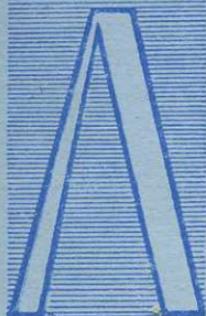


6387
1971


ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՆԱԽԱՐԱՐԱԿԱՆ



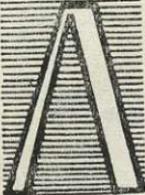
ԵՏՕՓԻՏՅ ՋՈՐՆԱԿԱԼՆԻԿ ՏՏԱԿԵՐ

1971

41

(133828—137107)

Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

41

1971

(133828—137106)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1971



71516

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	3
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	5
IV. Общественные науки в целом	5
V. Философия. Общественно-политические учения	5
VI. История	6
VII. Политическая экономия. История экономических учений	9
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	9
IX. Коммунистическое строительство в СССР	13
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	14
XI. Финансы	16
XII. Труд в СССР	16
XIII. Государство и право	17
XIV. Военная наука. Военное дело	22
XV. Естественные науки. Математика	25
XVI. Техника. Промышленность	69
XVII. Сельское хозяйство	149
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	166
XIX. Связь	175
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	175
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	176
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	177
XXIII. Физическая культура. Спорт	203
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	204
XXV. Филология. Языкознание	207
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	208
XXVII. Литература для детей	—
XXVIII. Искусство	211
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	216
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	216
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в 41 «Летописи журнальных статей»	218
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	221

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

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 13/IX 1971 г. Подписано к печати 5/X 1971 г. Печ. л. 14,0
Уч.-изд. 19,60 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5216 Заказ 1565
Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

Набор этого номера произведен с перфоленды, 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, д. 20-а

I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

133828. **Белицкий М. С.** Ленинское предвидение в развитии автомобилизации СССР. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 3—9.

133829. **Коренченко Р. В. И.** Ленин и вопросы совершенствования механизма экономического управления предприятием. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 5—26. Список лит.: 21 назв.

133830. **Оноприенко А., Оноприенко Г. В. И.** Ленин и НОТ. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 249—263.

133831. **Понизовский Владимир.** Дай руку, товарищ! Повесть о большой дружбе. [О дружбе В. И. Ленина с В. А. Карпинским. По материалам архива В. А. Карпинского. С публикацией писем В. И. Ленина]. — Огонек, 1971, № 20, с. 10—12. Окончание. Начало: № 17.

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

(Произведения В. И. Ленина и литература о В. И. Ленине — См. I.
Литература о партийно-политической работе в Вооруженных Силах СССР — см. XIV, 2в)

1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

133832. **Великое** событие наших дней. [О междунар. значении XXIV съезда КПСС. Ред. статья из польск. журн. «Нове дроги», 1971, № 5]. — Коммунист, 1971, № 10, с. 70—75.

133833. **Вопросы** государства и права в материалах XXIV съезда КПСС. [Передовая]. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 7—20.

133834. **XXIV съезд** КПСС и проблемы национально-освободительного движения. [Передовая]. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 3—14.

133835. **Мусин В. А.** XXIV съезд КПСС и развитие правовых средств осуществления экономической политики. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 21—28. Рез. на англ. яз., с. 162.



133836. Царев М. Партия ставит задачи! Заметки делегата XXIV съезда КПСС. — Театр, 1971, № 6, с. 3—6.

133837. Чхиквадзе В. М. XXIV съезд КПСС и дальнейшее развитие советской юридической науки. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 3—13. Рез. на англ. яз., с. 158.

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

133838. Ленинская принципиальность коммунистов. [Передовая]. — Коммунист, 1971, № 10, с. 3—13.

133839. Марголин Семен. Вес газетной строки. [О руководстве Оренб. райкома КПСС работой газ. «Вперед к коммунизму». Интервью ред. газеты С. Марголина. Записал А. Яковенко]. — Журналист, 1971, № 6, с. 36—37.

Мжаванадзе В. П. Ленинским курсом. 50 лет ГССР и Компартии Грузии. — См. 133971.

133840. Насретдинов В. Партийная забота о техническом прогрессе в хлопководстве. [Пахтакор. р-н Сырдарьин. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 43—48.

133840а. Покутнев В. Отбор в партию и воспитание молодых коммунистов. [Опыт работы Ташк. гор. парт. организации]. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 37—42.

133841. Терещенко Л. Партийная организация высшего технического учебного заведения. [МВТУ им. Баумана]. — Коммунист, 1971, № 10, с. 57—69.

133842. Шарапов Ш. Устремленность в будущее. [Роль Свердл. район. парт. организации в развитии с.-х. производства. Бухар. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1971, № 4-5, с. 179—182.

3. Идеологическая работа

133843. Воробьева З. Школа мастерства. [Деятельность метод. советов парт. пропаганды. Пермь]. — Агитатор, 1971, № 14, с. 33—35.

133844. Головин В. Воспитание личной ответственности. [Агит.-проп. работа парт. организаций Воронеж. обл.] — Агитатор, 1971, № 14, с. 25—26.

133845. Яковлев А. XXIV съезд КПСС: проблемы идейно-воспитательной работы. — Коммунист, 1971, № 10, с. 40—56.

4. История партии

133846. Клычмуратов К. К. Массово-политическая работа партийных организаций в период ликвидации последствий землетрясения в районе Ашхабада. [1948 г.] — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1971, № 3, с. 73—76. Список лит.: 21 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

133846а. Слонимская И. А. Ленинская «Искра» о медицинских рабочих. (К 70-летию со дня выхода первого номера газеты). — Сов. здравоохранение, 1971, № 6, с. 53—58.

133847. Шейнблат И. М. Краткий обзор литературы о ленинской «Искре». — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 97—104. Библиогр. ссылки в тексте.

133848. Эсенов Р. М. Из истории большевистского подполья в Закаспии (июль — декабрь 1918 г.) — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1971, № 3, с. 3—12. Список лит.: 16 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.



133849. Румянцев Я. С. К биографии революционерки Е. В. Тарусской. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 91.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

(Работа комсомольских организаций в Вооруженных Силах
СССР — см. XIV, 2в)

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

133850. Павлютенков Е. Комсомол и профориентация молодежи. Социол. заметки. — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 17—18.

133850а. Ступицкий И. П. Дела комсомолки Крыма. [Об участии молодежи в развитии кролиководства]. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 11—12.

3. История комсомола

133851. Бабаев М. З. Бакинский комсомол в годы Великой Отечественной войны. (Краткий обзор докум. источников). — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 66—73.

IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

133852. Пожаров А. Об освещении военной проблематики. [Преподавание обществ. наук в воен. учеб. заведениях]. — Коммунист [Вооруж. Сил], 1971, № 14, с. 65—70.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

133853. Артыкходжаев М. Объективно-историческая необходимость коллективизма людей труда. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 68—75.

133854. Воробьев М. Ф. Конкретное тождество и диалектическое противоречие. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 51—60. Рез. на англ. яз.

133855. Зобов Р. А. Влияние среды на диалектику элементов и структуры. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 42—50. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

133856. Корнеев М. Я. К вопросу о месте типологии в социальном познании. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 35—41. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

133857. Матюшкин Н. Патриотизм и интернационализм. — Агитатор, 1971, № 14, с. 16—18.

133858. **Межуев Вадим, Толстых Валентин.** Социалистическая дивиденда. [О перспективах обществ. развития. Из цикла «Беседы с читателям»]. — Журналист, 1971, № 6, с. 44—47. Список лит.: 5 назв.

133859. **Полозов В. Р.** Эффективность планирования социального развития коллектива предприятия. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 79—87. Рез. на англ. яз.

3. Логика. Психология

133860. **Ананьев Б. Г.** Уровни пространственной ориентации человека. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 70—78. Рез. на англ. яз.

133861. **Забродин Ю. М.** Абсолютный порог интенсивности и его особенности. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 120—122. Рез. на англ. яз.

133862. **Ломов Б., Рубахин В., Суходольский Г.** Человек и техника. [Проблемы инж. психологии]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 83—90. Библиогр. ссылки в тексте.

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

133863. **Дмитриев А. В.** Об основных понятиях политической науки США. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 135—138. Библиогр. ссылки в тексте.

133864. **Мидцев В.** Борьба против ревизионизма и национализма. — Агитатор, 1971, № 14, с. 6—9.

VI. ИСТОРИЯ

1. Общие вопросы. Историография

133865. **Горохова Г. С.** Советская мемуарная литература о Монголии. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 165—169. Библиогр. ссылки в тексте.

133866. **Данциг Б. М., Поцхверия Б. М., Ржевин Б. В.** Анатолий Филиппович Миллер. [Историк]. К 70-летию со дня рождения. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 214—216.

Крижан Ласло. Эндре Шик. [Венг. гос. деятель и ученый-африканист]. — См. 133926.

Логин В. Военно-исторические факторы — основа научного познания. — См. 134094.

133867. **Миллер А. Ф.** VII Турецкий исторический конгресс. [Анкара. Сент. 1970 г.] — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 233—236.

133868. **Удальцова З. В.** Проблема генезиса и типологии феодализма на международных конгрессах историков и экономистов в Москве и Ленинграде (1970 г.) — Вестн. обществ. наук, 1971, № 3, с. 46—54.

133869. **Узакова М.** Международное значение Великого Октября — не умалить! [О несостоятельности теорий буржуазных историков]. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 83—89.

133870. **Якушевский А.** Разительные контрасты. [Обзор амер. литературы о второй мировой войне]. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 104—110. Библиогр. ссылки в тексте.



010301010330

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

133871. Ардикуца В. Е. Архив Гоф-интендантской конторы. [Центр. гос. ист. архив СССР]. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 95.

133872. Бердыев О. Неопубликованные материалы из неолитических памятников Южного Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1971, № 3, с. 76—81. Рез. на туркм. и англ. яз.

133873. Геошев Р. Б. Армянская надпись о построении купольной базилики хотаванкского комплекса. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 89—92. Рез. на азерб. яз.

133874. Дементьев Ю. Г. Вклад В. Д. Бонч-Бруевича в советское архивное строительство. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 27—31.

133875. Жвакина Л. А., Дедухина Н. И. Работа с документальными материалами об И. Н. Ульянове. [Из опыта Гос. архива Ульян. обл.] — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 43—45.

133876. О работе советских архивных учреждений в 1966—1970 годах. [Передовая]. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 3—11.

133877. Пешков И. А. Организация использования архивных документов. (Опыт. ЦГАОР СССР). — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 32—37.

133878. Пуят Я. Музей народного быта. [Латв. этногр. музей]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 42—47.

133879. Романов Е. С., Чукова О. С. К вопросу об изучении информационных запросов в центральных государственных архивах СССР. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 13—18.

133879а. Фейнберг И. М. Научно-методическая работа в ЦГАНХ СССР. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 19—26.

133880. Филимонов С. Б. Неопубликованная рукопись М. И. Смирнова «Переславль-Залесский». — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 94.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

133881. Алаев Л. Б., Эминова С. М., Захарьин Б. А. Конференция советских индологов. [Москва. Дек. 1970 г.] — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 219—224.

133881а. Арлазарова С. М. Создание Всемирной федерации профсоюзов. (По материалам Центр. архива ВЦСПС). — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 73—80. Библиогр. ссылки в тексте.

133882. Ветров А. Советские добровольцы в армии республиканской Испании. [Воспоминания]. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 71—77.

133883. Горбатенко Д. Д. Провал гитлеровского плана воздушной войны против СССР. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 83—89.

133884. Данциг Б. М. К вопросу о капитуляциях на Ближнем Востоке. [Из истории франко-тур. отношений XVI—XVII вв.] — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 134—140.

133885. Еремян С. Т. Присоединение северо-западных областей Армении к Византии в XI веке. — Вестн. обществ. наук, 1971, № 3, с. 4—16. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.

Майский И. М. Поединок в Лондоне. [О сов.-англ. торг. переговорах 1932—1934 гг.] — См. 133898.

133886. Петрушевский И. П. К истории рабства в халифате VII—X веков. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 60—71. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 251.

133887. Тихвинский С. Л. XXII Международная конференция китаеведов. [Стокгольм. Авг. — сент. 1970 г.] — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 231—233.

133888. Шпилькова В. И. Антиправительственные выступления в Восточной Анатолии накануне младотурецкой революции. [1905—1907 гг.] — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 72—85. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.



133889. **Документы** о Матэ Залка. [Заметки: А. П. Беляков; И. В. Ткаленко]. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 88—89.

Юзбашян К. Н. Некоторые проблемы изучения армяно-византийских отношений. — См. 133906.

4. История СССР

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

133890. **Акрамов Ш.** Из истории хлопководства в дореволюционном Туркестане конца XIX — начала XX века. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 42—44.

133891. **Арутюнова В. А.** К вопросу об армянах-халкидонитах. [VI—XIII вв.] — Вестн. обществ. наук, 1971, № 3, с. 85—98. Рез. на арм. яз.

133891а. **Волков Е.** Из истории зарождения и развития военно-морской литературы в России. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 87—91.

133892. **Гарсоян Н. Г.** Армения в IV в. (К вопросу уточнения терминов «Армения» и «верность»). [Статья из США]. — Вестн. обществ. наук, 1971, № 3, с. 55—62. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.

133893. **Джалалов Р.** Кожевенное производство в Туркестане второй половины XIX — начала XX века. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 44—46.

133894. **Джамалова А. О.** О роли кооперации в социалистическом преобразовании сельского хозяйства [Узбекистана. 1925—1929 гг.] — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 33—36.

Еремян С. Т. Присоединение северо-западных областей Армении к Византии в XI веке. — См. 133885.

133895. **Звягин К. А.** Первая совместная победа русской армии и флота. (К 275-летию взятия Азова). — Морской сборник, 1971, № 7, с. 69—71.

133896. **Звягинцева А. П.** Источники по истории милиции Временного правительства. (Из фондов ЦГАОР СССР). — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 81—84.

133897. **Исхаков П.** Вытеснение частного капитала из сферы торговли в Узбекистане (1921—1932). — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 36—40.

133898. **Майский И. М.** Поединок в Лондоне. [О сов.-англ. торг. переговорах 1932—1934 гг. Интервью б. посла СССР в Англии И. М. Майского]. — Журналист, 1971, № 6, с. 71, 74—75.

133899. **Рабцевич В. В.** Работать в архиве запрещено. [К биограф. революционера-демократа В. Т. Распопина. По материалам Гос. архива Тюмен обл.] — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 89—90.

133900. **Смирнов Г.** Вопросы реконструкции строительства. [Из стеногр. докл. на Всесоюз. конф. по реконструкции стр-ва. 1933 г.] — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 49—54.

133901. **Технический прогресс** в промышленности СССР в годы предвоенных пятилеток. [Публикация документов. Подгот. к печати Н. М. Хвостенкова и др. С примеч. ред.] — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 54—65.

133902. **Тюленев И. В.** Так начиналось война. [К 30-летию начала Великой Отеч. войны. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 22—23.

133903. **Хушмурадов А.** Железнодорожники Ташкентской магистрали в период великой битвы на Волге (июль 1942 — февраль 1943 года). — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 31—33.

133904. **Чадаев Я.** Советская экономика и социалистическое планирование в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 годы). — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 54—61.
133905. **Шукурова Л.** К истории борьбы дехканства Туркестана против налоговой политики царизма (конец XIX века). — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 40—42.
133906. **Юзбашян К. Н.** Некоторые проблемы изучения армяно-византийских отношений. — Вестн. обществ. наук, 1971, № 3, с. 36—45. Рез. на арм. яз.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

1. Общие вопросы

Артыкходжаев М. Объективно-историческая необходимость коллективизма людей труда. — См. 133853.

2. Коммунистический способ производства

133907. **Козельский Н. Н.** О логике изложения политической экономии социализма. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 100—110.

133907а. **Кронрод Я. А.** К вопросу о социалистическом способе производства и стадиях его развития. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 82—99.

Полозов В. Р. Эффективность планирования социального развития коллектива предприятия. — См. 133859.

133908. **Попов М. В.** Абстрактный труд и распределение по труду [при социализме]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 5—15. Рез. на англ. яз.

4. Современные буржуазные экономические теории

133909. **Гойло В.** Реакционная сущность буржуазной теории «двух капиталов». — Соц. труд, 1971, № 5, с. 123—130.

133910. **Троицкий Е. С.** Проблемы развивающихся стран на Всесоюзной конференции по критике буржуазных и мелкобуржуазных экономических теорий социализма. [Москва. Дек. 1970 г.] — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 224—228.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

Великое событие наших дней. [О междунар. значении XXIV съезда КПСС]. — См. 133832.

XXIV съезд КПСС и проблемы национально-освободительного движения. — См. 133834.

133912. **Насущные задачи.** [По материалам заседания Исполкома Международ. кооп. альянса. Дели. Февр. 1971 г.] — Сов. потреб. кооперация, 1971, № 6, с. 55—56.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

133913. **Аламшиев П. М.** Социалистическая экономическая интеграция как экономико-географическая проблема. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 12—19. Список лит.: 5 назв.

133914. Социалистические страны Азии. Куба. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 71—79. Список лит.: 5 назв.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

Аникин А. Валютный кризис капитализма: причины и последствия. — См. 134005.

133915. Гранов В. Империализм — враг народов. — Агитатор, 1971, № 14, с. 19—21.

133916. Ковалев В. Осиные гнезда сионистов. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 80—83.

133917. Пономарев Н. Изменение соотношения сил в мире и кризис военных доктрин империализма. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 13—20.

133918. Тимошик Т. А. Методы государственно-монополистического регулирования в ЕЭС: эволюция, эффективность. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 16—25. Рез. на англ. яз.

4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

133919. Горнунг М. Б., Сдасюк Г. В., Уткин Г. Н. Географические проблемы развивающихся стран. [Об использовании природных и трудовых ресурсов]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 20—28.

133920. Мутагиров Д. З. Особенности социальной структуры рабочего класса развивающихся стран. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 61—69. Рез. на англ. яз.

5. Внешняя политика СССР

133921. Аркадьев Н. СССР и разоружение. — Новое время, 1971, № 26, с. 18—20.

133922. Вольский Д. Каирский договор и перспективы мира. [К ратификации Договора о дружбе и сотрудничестве между СССР и ОАР]. — Новое время, 1971, № 26, с. 6—7.

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

Аргентина

133923. Андреев В. Коммунистическая партия Аргентины (КПА). [Справка]. — Агитатор, 1971, № 14, с. 55—56.

Афганистан

133924. Басов В. В. Вопросы социально-экономического развития Афганистана. (По материалам афган. печати). — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 154—164.

Болгария

133925. Вырбанов Атанас. Промышленное свиноводство Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 38—39.



Венгрия

133926. **Крижан Ласло**. Эндре Шик. [Венг. гос. деятель и ученый-африканист]. К 80-летию со дня рождения. Пер. с венг. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 210—214 с портр.

133927. **Эньеди Д.** Развитие народного хозяйства в экономических районах Венгерской народной республики. [Статья из Венгрии]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 58—66. Список лит.: 13 назв.

Г Д Р

133928. **Кузнецов В.** Съезд коммунистов ГДР. [К итогам VIII съезда Соц. единой партии Германии. Берлин. Июнь 1971 г.] — Новое время, 1971, № 26, с. 4—5.

Израиль

133929. **Теплинский Л. Б.** Израиль и ЮАР — соучастники заговора против прав народов. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 55—62. Рез. на англ. яз., с. 159.

Индия

133930. **Викторов П.** Индия: проблемы и политика. — Новое время, 1971, № 26, с. 12—13.

Индонезия

133931. **Юрьев А. Ю.** Индонезия: пять лет после переворота. (Некоторые итоги и проблемы). — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 26—39. Рез. на англ. яз., с. 249—250.

Канада

133932. **Салтыковская Л. В.** Лесные ресурсы Восточной Канады и их использование. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 67—71.

Кения

133933. **Нагибин Юрий.** Кенийские заметы. — Наш современник, 1971, № 7, с. 108—117.

133934. **Семущкин В., Кондратов В.** Встречи за экватором. [О развитии потреб. кооперации в Кении]. — Сов. потреб. кооперация, 1971, № 6, с. 52—53.

Китай

133935. **Владимиров О., Рязанов В.** К 50-летию Компартии Китая. — Коммунист, 1971, № 10, с. 76—90.

133936. **Дальнов В.** Парадоксы диалога Пекин — Токио. — Новое время, 1971, № 26, с. 20—23.

Ливан

133937. **Мельников Е. Н.** Особенности развития современного Ливана. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 51—59. Рез. на англ. яз., с. 251.

Монголия

133938. **Касымов А.** Полвека по пути прогресса и счастья. [К 50-летию Монгольск. нар. революции]. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 76—82.

133939. **Надиров Ш. Г.** Исторический опыт развития по некапиталистическому пути. (К 50-летию Монгольск. нар. революции). — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 15—25. Рез. на англ. яз., с. 249.

133940. **Спасский Святослав Сергеевич.** В сердце Азии. [Путевые заметки о Монголии]. — Журналист, 1971, № 6, с. 63—66.

133941. **Хохлов И.** На берегах Орхона и Селенги. [К 50-летию Монгольск. нар. революции]. — Октябрь, 1971, № 7, с. 170—184.

О А Р

Вольский Д. Каирский договор и перспективы мира. [К ратификации Договора о дружбе и сотрудничестве между СССР и ОАР]. — См. 133922.

Пакистан

133942. **Борисов И.** Пакистан. [Полит.-экон. очерк]. — Агитатор, 1971, № 14, с. 57—59 с карт.

Польша

133943. **Ольшовский С.** Партия — источник силы и процветания. Ко Дню возрождения Польши. [Статья члена Политбюро, секр. ЦК ПОРП]. — Агитатор, 1971, № 14, с. 52—54.

С Ш А

133944. **Боровик Генрих.** Когда солдат выбрасывает награду. [Об антивоен. демонстрациях в Вашингтоне]. — Огонек, 1971, № 20, с. 4—7.

133945. **Квитницкий А. А.** Одно из гнезд агрессии США в Европе. [Воен.-морская база Рота в Испании]. По данным зарубеж. печати. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 111—112.

133946. **Кобрин М.** Семь тысяч страниц позора. [По поводу опубликования в амер. печати секретных документов Пентагона о подгот. агрессии США в Индокитае]. — Новое время, 1971, № 26, с. 8—9.

133947. **Пищик Б.** «Возвращение» Окинавы. [О закулисных сделках между правительствами США и Японии]. — Новое время, 1971, № 26, с. 14.

133948. **Пядышев Б.** Подноготная «грязной войны». [В связи с опубликованием в амер. печати секретных документов Пентагона о подгот. агрессии США в Индокитае]. — Коммунист, 1971, № 10, с. 103—114.

133949. **Розен В.** Миллиардер-призрак. [О Г. Р. Хьюзе]. Очерк. — Новое время, 1971, № 26, с. 28—31. Продолж. следует.

133950. **Синицкий А.** Агрессия США в Камбодже и Лаосе. [Воен. обозрение]. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 46—52.

133951. **Урманчев М. А.** Современные проблемы энергетики США. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 111—123.

133952. **Чепоров Э.** США: антирабочая политика Никсона. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 38—40.

133953. **Котляров В. С.** Проникновение западногерманских монополий в Бирму. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 127—133.
133954. **Ломейко Владимир.** Призраки прошлого. [О возрождении ревизионизма в ФРГ]. — Огонек, 1971, № 21, с. 25—27.
133955. **Стржижовский Л.** Так воспитывают в Бонне... — Октябрь, 1971, № 7, с. 185—196.

Финляндия

133956. **Апрелев Я.** В чьих интересах? [Об антисоветской деятельности правых сил в Финляндии]. — Новое время, 1971, № 26, с. 26.

Франция

133957. **Бочкарев Ю.** Франция и европейская безопасность. — Новое время, 1971, № 26, с. 10—11.
133958. **Великовский Самарий.** Бастующая интеллигенция. [О полит. положении во Франции]. — Иностран. лит., 1971, № 7, с. 238—247.

Южно-Африканская Республика

- Теплинский Л. Б.** Израиль и ЮАР — соучастники заговора против прав народа. — См. 133929.

Южный Вьетнам

133959. **Егоруни В.** Почему в Сайгоне полковники? [О коррупции в Юж. Вьетнаме]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 40—42.

Япония

133960. **Латышев И. А.** Националистические тенденции в политике правящих кругов Японии. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 40—50. Рез. на англ. яз., с. 250—251.
- Пищик Б.** «Возвращение» Окинавы. [О закулисных сделках между правительствами США и Японии]. — См. 133947.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

2. Народное хозяйство СССР

133961. **Европин В., Сапилов Е.** Комплексно планировать научно-технический прогресс. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 3—12.
133963. **Капустин Е.** Главная цель социалистического общества. [О мероприятиях по повышению благосостояния сов. народа]. — Агитатор, 1971, № 14, с. 13—15.
133964. **Каценелинбойген А. И., Лахман И. Л., Овсиенко Ю. В.** О соотношении народнохозяйственного эффекта и общественно необходимых затрат. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 69—81.
133965. **Красильников В.** К вопросу о размещении промышленных предприятий в малых городах. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 77—80.
133966. **Кунельский Л.** Широкая социально-экономическая программа повышения уровня жизни народа [в девятой пятилетке]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 7—14.
133967. **Некрасов Н. Н.** Развитие и размещение производительных сил. [Интервью пред. Совета по изучению производ. сил при Госплане]

СССР Н. Н. Некрасова. Записал В. Аленичев]. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 90—95.

133968. **Оценка** и прогноз возмещения основных фондов. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 18—31. Авт.: Б. Н. Михалевский, О. М. Горохолинская, Г. С. Пашенкова, Ю. П. Соловьев.

133969. **Палгерович Д.** Технический прогресс и эффективность основных фондов. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 13—21.

133969а. **Роговский Н.** Рост производительности труда и повышение эффективности использования трудовых ресурсов. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 21—29.

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

Звидриньш Петерис, Рудзат Янис. Методологические вопросы прогнозирования численности и состава населения Латвийской ССР. — См. 133977.

133970. **Левинтов А. Е.** Транспортно-экономические связи и формирование территориально-производственной структуры Обь-Иртышского района. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 47—57. Список лит.: 10 назв.

133971. **Мжаванадзе В. П.** Ленинским курсом. 50 лет ГССР и Компартии Грузии. — Огонек, 1971, № 20, с. 2 (обл.) — 3.

133972. **Пулатова М.** Колхозное крестьянство Узбекистана в годы восьмой пятилетки. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 3—8.

133973. **Рахимов Р. К., Бронштейн Я. Т.** Об уровне и характере экономического развития Таджикской ССР. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 49—55.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

133974. **Архангельский В.** Проблемы прогнозирования в Отделении экономики АН СССР. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 137—139.

133975. **Дукельский С. Г. И. Смирнов** — видный деятель социалистического планирования. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 43—49 с портр.

133976. **Звидриньш Петерис, Валодыньш Эно.** Опыт изучения вопросов расторжения браков в Латвийской ССР путем применения выборочного обследования. [Стат. данные]. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1971, т. 141. Вопр. статистики, вып. 1, с. 83—95. Список лит.: 8 назв. В огл. 2-й авт.: Э. Валодыньш.

133977. **Звидриньш Петерис, Рудзат Янис.** Методологические вопросы прогнозирования численности и состава населения Латвийской ССР. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1971, т. 141. Вопр. статистики, вып. 1, с. 39—51. Список лит.: 14 назв.

133977а. **Июффе В. М.** Исследование экономических моделей. [О V Междунар. конф. по межотраслевому балансу. Женева, Янв. 1971 г.] — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 80—83.

133978. **Караханова Т.** О понятии «миграция населения». (К Всесоюз. науч. конф. по проблемам народонаселения Сред. Азии). — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 13—18. Рез. на узб. яз.

133979. **Н. И. Ковалев.** [Специалист в области планирования нар. хоз-ва. 1916—1971. Некролог]. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 96. Подписи: А. Н. Косыгин, П. Н. Демичев, Н. К. Байбаков и др.

133980. **Круминьш Юрис.** Некоторые вопросы изучения смертности населения в Латвийской ССР. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1971, т. 141. Вопр. статистики, вып. 1, с. 26—38. Список лит.: 11 назв.

133981. **Кручинин И.** Экономические модели и моделирование. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 264—275. Список лит.: 6 назв.
133982. **Ланиньш Андис.** Некоторые вопросы создания автоматизированной системы комплексного наблюдения населения (АСКНН) в Латвийской ССР. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1971, т. 141. Вопр. статистики, вып. 1, с. 20—25.
133983. **Перов Г. В.** Пятьдесят лет Госплану. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 5—17.
133984. **Сиповская И. В., Одинцова Р. А.** Некоторые вопросы практического приложения теории организации выборочных исследований. (На примере изучения спроса населения РСФСР на табачные изделия). — Вести. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 26—34. Рез. на англ. яз.
133985. **Третьяков С. Л.** Об эффективном использовании графических методов [в статистике] на базе упорядочения их классификации. — Вести. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 129—130. Рез. на англ. яз.
133986. **Федотов Игорь.** Ряд динамики и временное распределение. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1971, т. 141. Вопр. статистики, вып. 1, с. 96—119. Список лит.: 12 назв.
133987. **Чернецкий О. Е., Салатич А. И.** Брачность и плодовитость у разных социальных групп. — Сов. здравоохранение, 1971, № 6, с. 19—22. Рез. на англ. яз.
133988. **Энгвер Николай.** Применение современных методов статистической экстраполяции в экономике. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1971, т. 141. Вопр. статистики, вып. 1, с. 52—82. Список лит.: 8 назв.

2. Учет. Бухгалтерия

133989. **Дворников А. Ф.** К вопросу о распределении затрат в комбинированном производстве. [По поводу статьи Б. И. Батова, С. Г. Королева, О. П. Могиленских «К вопросу о распределении затрат в комбинированном производстве» в «Изв. вузов. Энергетика», 1969, № 12]. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 131—132.

3. Организация и управление производством

133990. **Алексеев В. Ф.** Организация рассылки информационных материалов абонентам в Институте экономических исследований и научно-технической информации при Госплане Молдавской ССР. [Письмо в ред.] — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Организация и методика информ. работы, 1971, № 4, с. 20. Рез. на англ. яз., с. 38.
133991. **Анашкин И. Д.** Учет документальных материалов в архиве МПС СССР. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 51—53.
133992. **Вишняков В. Г.** Научно-технический прогресс и проблемы управления народным хозяйством. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 29—37. Рез. на англ. яз., с. 162.
133993. **Гатовский Л.** О комплексном управлении наукой, техникой, производством. — Коммунист, 1971, № 10, с. 27—39.
- Гуленко В.** Организация управления народным хозяйством (новые исследования). [Аннотир. список дис., утвержд. Высш. аттестац. комис. во второй половине 1970 г.] — См. 137101.
133994. **Карибский В.** Автоматизация управления. — Агитатор, 1971, № 14, с. 10—12.
133995. **Корков В. И., Свешников В. В., Вьяльсова С. А.** Проблема создания унифицированного документационного обеспечения автоматизированных систем управления. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 59—60.

Коренченко Р. В. И. Ленин и вопросы совершенствования механизма экономического управления предприятием. — См. 133829.

133996. Крастинь Ольгерт. О проблемах проектирования автоматизированных информационных систем. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1971, т. 141. Вопр. статистики, вып. 1, с. 9—19.

133997. Малиновская Е. В. Об оценке эффективности АСУ. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 43—48.

133998. Мирошниченко Г. П. Построение сетевого графика с помощью ЭВМ. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 57—59.

133999. Радченко А. Проектирование систем управления новых предприятий. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 96—99.

134000. Семенкевич С. Нормы — в основу планирования численности служащих [сферы управления]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 116—122.

134001. Страумен Вилнис. Индустрия информации — новая отрасль народного хозяйства. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1971, т. 141. Вопр. статистики, вып. 1, с. 3—8.

134003. Юрин А., Тетерин Г. Механизация труда и эффективность управления. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 91—95.

XI. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

134004. Рыбин В., Челноков В. Совершенствование кредитных отношений банка с промышленностью. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 74—77.

4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

134005. Аникин А. Валютный кризис капитализма: причины и последствия. — Коммунист, 1971, № 10, с. 91—102.

XII. ТРУД В СССР

1. Общие вопросы

134006. Александров Н., Карпов Я. Твоя рабочая пятилетка. Проблемы дальнейшего развития соревнования. [По материалам беседы «за круглым столом», организ. ред. журн. «Сов. профсоюзы» совместно с Костром. обкомом КПСС и обл. советом профсоюзов]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 8—12.

134007. Гинзбург Е. О соотношении темпов роста производительности живого труда и средней заработной платы трудящихся на отдельных предприятиях. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 156—163.

134008. Краснов Н., Ременников Б. Выпускникам вузов — знания по научной организации труда. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 76—82.

Оноприенко А., Оноприенко Г. В. И. Ленин и НОТ. — См. 133830.

2. Профессиональные союзы СССР

134010. Мельничук В. День за днем. (Записки профгруппорга). 1966—1970 гг. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 32—33. Продолж. следует.

134011. Петров Л. Первый год пятилетки — досрочно. [О повышении роли профсоюзных организаций Москвы по руководству соц. соревнованиям]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 1—3.

134012. Полозов Н. Партии — труд вдохновенный! [О роли профсоюзных организация БССР в осуществлении программы хоз. стр-ва]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 4—6.

134013. Соловьев Б., Николаев Н. Силами нештатного актива. [О работе внештатных отд. Калуж. обкома профсоюзов]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 28—29.

134014. Черкашина А. Повторение опыта. [Из практики работы профсоюзной организации Белгор. швейно-галантерейной ф-ки по изысканию и использованию резервов производства]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 26—27.

134015. Шенек Л. Дойти до каждого члена бригады. [Из опыта работы профгруппы комплексной бригады совхоза «Капланбек». Чимкент. обл.] — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 16—17.

ХIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

134016. Вознесенский Э. А. Соотношение финансов и права. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 128—131.

Вопросы государства и права в материалах XXIV съезда КПСС. — См. 133833.

134016а. Гальперин Г. Б. Форма правления единого Российского государства в русской политической мысли XV—XVI вв. [Статья 2]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 107—115. Рез. на англ. яз. Статья 1: № 23, 1969. Экономика, философия, право, вып. 4.

134017. Гуревич П. В. Странички воспоминаний. Анатолий Федорович Кони. [Юрист. 1844—1927]. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 139—144.

134018. Керимов Д. А. Проблема целостности в праве. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 14—24.

134019. Косицын А. Наше общенародное государство. — Советы депутатов трудящихся, 1971, № 6, с. 7—16.

134020. Тулупов Е. В. Категория действительности и право. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 123—124. Рез. на англ. яз.

134020а. Сафронов В. М. Повышение роли постоянных комиссий верховных органов власти [в СССР и социалистических странах]. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 123—127.

Чхиквадзе В. М. XXIV съезд КПСС и дальнейшее развитие советской юридической науки. — См. 133837.

2. Государство и право СССР

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

134021. Авакьян С. Правотворчество местных Советов — каковы его пределы? — Советы депутатов трудящихся, 1971, № 6, с. 91—96.

134022. **Автюхов П.** Верные ориентиры. [Формы и методы работы, цст
полкома Оршан. район. Совета. Витеб. обл.] — Советы депутатов ПТУ
трудящихся, 1971, № 6, с. 41—47.

134023. **Акназаров З.** Мощные рычаги. [Повышение роли местных Со-
ветов Башк. АССР по руководству хоз. стр-вом]. — Советы депутатов
трудящихся, 1971, № 6, с. 48—54.

134024. **Васенина З.** С чего начинают постоянные комиссии. [Из
опыта работы Кохтла-Ярвского горсовета. ЭССР]. — Советы депутатов
трудящихся, 1971, № 6, с. 34—36.

134025. **Васикова М.** Правовые знания — в массы. — Коммунист
Узбекистана, 1971, № 6, с. 57—61.

134026. **Демидова А.** Преемственность. [Из опыта работы местных
Советов Калуж. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1971, № 6,
с. 30—34.

134027. **Демократия** в действии. По материалам стат. отчетности мест-
ных Советов за 1970 г. — Советы депутатов трудящихся, 1971, № 6,
с. 83—87.

134028. **Дрейшев Б. В.** Роль нормативных актов управления в испол-
нительно-распорядительной деятельности Советского государства. — Вестн.
Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 98—
106. Рез. на англ. яз.

134029. **Иткин И.** На основе общих интересов. [Из опыта работы
Софрин. поселкового Совета по благоустройству и коммунал.-бытовому стр-ву.
Пушкин. р-н Моск. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1971, № 6,
с. 70—73.

134030. **Куликов В.** Сила народного контроля. [Богучар. райпотреб-
союз. Воронеж. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1971, № 6, с. 30—31.

134031. **Куцевол В.** Важнейшее условие успехов. [О совершенствовани-
и стиля работы местных Советов. Львов. обл.] — Советы депутатов
трудящихся, 1971, № 6, с. 17—23.

134032. **Махровский Л.** Всегда на посту. [О работе постоянных депу-
татских постов Спицев. сельсовета. Грачев. р-н Ставроп. края]. — Советы
депутатов трудящихся, 1971, № 6, с. 74—77.

134033. **Нарбаева Ш.** Внимание умножает силы. [Вопросы работы
групп нар. контроля в деятельности исполкома Ош. горсовета. КиргССР]. —
Советы депутатов трудящихся, 1971, № 6, с. 88—90.

134034. **Недбайло П. Е.** Система юридических гарантий применения
советских правовых норм. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 44—
53. Рез. на англ. яз., с. 163.

134035. **Ноздрачев А. Ф.** Опубликование ведомственных актов и их
систематизация. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 128—132.

134036. **Рускин Н.** Советы — органы народовластия. — Парт. жизнь
(Ташкент), 1971, № 4-5, с. 183—188.

134038. **Серенко А.** Санитария жизненно необходима. [О повышении
роли местных Советов в улучшении сан.-эпидемиол. службы]. — Советы
депутатов трудящихся, 1971, № 6, с. 61—63.

134039. **Степанов И. М.** Советская демократия и народное правотвор-
чество. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 33—39. Рез. на англ. яз.,
с. 158.

134040. **Сухарев А.** Повышать эффективность правового воспитания. —
Соц. законность, 1971, № 7, с. 3—7.

134041. Суяров К. Осуществление ленинских идей об участии трудящихся в управлении Советским государством. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 49—56.

134042. Халмуминов К. Т. О деятельности Совнаркома УзССР в период Великой Отечественной войны. Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 26—28.

б. Другие отрасли советского права

134043. Аванесов Г. А. О методологии криминологического прогнозирования. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 116—121. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 165.

134044. Аксененок Г. А. Право сельскохозяйственного землепользования в условиях научно-технического прогресса. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 25—32.

134045. Анисимов Л. Н. Действующее законодательство о наркотиках и необходимость его совершенствования. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 124—128. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

134046. Ащеулов А. Т. Эффективность кредитных правоотношений в колхозном производстве. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 69—76.

134047. Дагель П. С., Улицкий С. Я. Совершенствование уголовно-правовых мер по охране здоровья населения. [Коммент. к УК РСФСР]. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 103—107. Рез. на англ. яз., с. 159.

134048. Еропкин М. И., Попов Л. Л., Шергин А. П. О применении штрафов за нарушение общественного порядка. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 40—47.

134049. Заславская Л. Охрана природы в Прибалтике. [Правовые вопросы]. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 24—27.

134050. Зинченко Э. Нарушение правил безопасности горных работ. [Коммент. к УК РСФСР и УССР]. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 53—54.

134051. Колбасов О. С. Предмет и система водного законодательства. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 87—95. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 164.

134052. Кузнецова Н. Ф., Остроумов С. С. Методологические проблемы криминологии. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 105—115. Рез. на англ. яз., с. 164.

134053. Кучма М. Пособие по беременности и родам. Консультация. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 39—42.

134054. Лаптев В. В. К совершенствованию хозяйственного законодательства. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 90—98.

134055. Лебедев В. М. Стимулирование дисциплины труда в производственном коллективе. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 132—136.

134056. Левиант Ф. М. Обеспечение участия профсоюзов в управлении производством. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 48—54. Рез. на англ. яз., с. 159.

134057. Левиант Ф. М. Правовое регулирование трудового договора в Основах законодательства о труде. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2, с. 88—97. Рез. на англ. яз.

Мусин В. А. XXIV съезд КПСС и развитие правовых средств осуществления экономической политики. — См. 133835.

134059. Паписов В. К., Лаппо А. С. Закон охраняет водоемы, [К: прир. к журн. «Основ водного законодательства СССР и союзных республик»]. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 41—43.

134060. Пелевин С. М. Эффективность права и дальнейшее совершенствование законодательства о разводах. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 96—104. Рез. на англ. яз., с. 164.

134061. Первушин А. Договор контрактации картофеля и плодовоощной продукции. В помощь юристконсульту. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 45—47.

134062. Побирченко И. Г. Формы разрешения хозяйственных споров. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 98—102.

134063. Рубин А. М. Пути совершенствования структуры управления предприятий. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 84—89. Библиогр. ссылки в тексте.

134064. Сойфер В. Г. К изучению эффективности норм трудового права — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 79—86. Рез. на англ. яз., с. 164.

134065. Сулейменов М. К. Влияние кредита на эффективность промышленного производства. [О совершенствовании правоотношений]. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 77—84.

134066. Танчук И. Хозяйственный расчет и его правовые формы. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 36—42.

134067. Толстой В. С. Понятие надлежащего исполнения обязательств. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 69—78. Рез. на англ. яз., с. 163.

134068. Умуров Т. Развитие законодательства о борьбе с преступлениями против общественного порядка в Узбекистане. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 23—26.

134069. Ярхо А. Труд молодежи. [Юрид. консультация]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 142—148.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

134070. Афанасьев В., Чувилев А., Белозеров Ю. Незаконные отказы в возбуждении уголовных дел. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 28—31.

134071. Быховский И. Е., Лузгин И. М. Реконструкция как самостоятельное следственное действие. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 132—135.

134072. Кежоян А. Негативные обстоятельства по делам об убийствах. В помощь следователю. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 43—45.

134073. Колдин В. Я. Комплексные исследования в судебном доказывании. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 108—112.

134074. Корневский Ю. Как квалифицировать преступления, совершенные на территории нескольких союзных республик? — Соц. законность, 1971, № 7, с. 51—52.

134075. Кудрявцев В. Эффективность системы уголовной юстиции. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 13—18.

134076. Курицын В. М. Становление советской адвокатуры. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 113—118.

134076а. Лерер Л. Юридическая служба в народном хозяйстве. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 131—136.

134077. Матерова М. В. Установление отцовства в судебной практике. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 136—139.

134078. Никитинский Ф., Досугов А. Общественность участвует в предупреждении правонарушений. [Ленингр. обл.] — Соц. законность, 1971, № 7, с. 8—12.

134079. **Пергамент А.** Установление отцовства в судебном порядке. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 34—38.

134080. **Роднец А.** Общественные обвинители и защитники. — Сов. законность, 1971, № 7, с. 69—71.

134081. **Сатаров А.** Наш опыт организации службы информации. [КиргССР. В связи со статьей авт. «Служба информации в органах прокуратуры» в журн. «Соц. законность», 1970, № 10]. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 64—65.

134081. **Тиги Ю. Р.** Особенности общего надзора прокуратуры за законностью в деятельности кооперативных организаций. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 63—68. Рез. на англ. яз., с. 163.

134082. **Туленков П.** Ознакомление представителей с материалами предварительного следствия. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 55—57.

134083. **Тюрин С.** Усилить борьбу с злоупотреблениями и хозяйственными преступлениями. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 19—23.

134084. **Чечог Д. М.** Защита прав и интересов хозяйственных организаций и совершенствование юридической службы в народном хозяйстве. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 38—43. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 162.

134085. **Шапкин М.** Регистрация актов гражданского состояния. [Консультация]. — Советы депутатов трудящихся, 1971, № 6, с. 103—107.

134086. **Шимановский В.** Законные представители обвиняемого и потерпевшего в предварительном следствии. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 57—60.

134087. **Юшков Ю.** Обезображение лица как признак тяжелого телесного повреждения. [На материале обобщения судебной практики]. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 62—63.

3. Государство и право зарубежных социалистических стран

134088. **Вальчак С.** Деятельность Министерства юстиции Польской Народной Республики. [Статья министра юстиции ПНР]. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 78—81.

134089. **Жалан-Ажав С.** Конституционное развитие МНР. [Статья из Монголии]. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 119—123.

5. Международное право

134090. **Гуреев С. А.** Применение права к отношениям по спасанию судов на море. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 34—35. Окончание. Начало: № 5. Загл.: Проблема права, применимого к столкновению и спасению судов на море.

134091. **Ивченко В. И., Циммерман Л. Л.** Международно-правовой режим Балтийского моря. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 91—96.

134092. **Поточный М.** Юридическая сила Декларации о принципах международного права. [Статья из Чехословакии]. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 122—127. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 165.

134093. **Черниченко С. В.** Статус подсудимых в международных судебных органах. — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 63—68.

1. Общие вопросы

134094. **Логин В.** Военно-исторические факторы — основа научного познания. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 3—11. Библиогр. ссылки в тексте.

2. Вооруженные Силы ССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

134095. **Вандышев В.** О службе офицеров, призванных из запаса. [Консультация]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 84—86.

134096. **Защитникам Родины — честь и слава!** [Внедрение новых образцов проводов в Сов. Армию. С коммент. А. Гетмана «Дело большое, благородное» Письмо в ред.]: — А. Османов. «Вы служите, мы вас пождем...» — Н. Тарасов. Горсть земли. — И. Иноземцев. Память сердца. — Советы депутатов трудящихся, 1971, № 6, с. 64—69.

134097. **Лейбович А. Г.** Ключ к мастерству командира-воспитателя. (Обзор литературы по воен. психологии и воен. педагогике). — Морской сборник, 1971, № 7, с. 57—59. Библиогр. ссылки в тексте.

134098. **Федоров Г.** Влияние научно-технической революции на воинский труд. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 21—27.

б. История Вооруженных Сил СССР

134099. **Герои гражданской войны.** [Документы о награждении командиров Красной Армии двумя орденами Красного Знамени. Публикацию подгот. А. М. Иванов, Л. И. Стебакова]: Девятый Владимир Павлович (1889—1941). — Каменщиков Гавриил Васильевич (1900—1962). — Кириченко Иван Григорьевич (1894—1937). — Лисовский Николай Васильевич (1885—1957). — Лукин Михаил Федорович (1892—1970). — Майстрах Борис Владимирович (1895—1965). — Малышенков Георгий Филиппович (1898—1937). — Машин Иван Максимович (1898—1932). — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 53—56. Продолж. Начало: № 2, 1969.

134100. **Еременко А.** Наступление в лесах Валдая. [Воспоминания бывшего командующего 4-й ударной армией. Янв. — февр. 1942 г.] — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 67—70.

134101. **Куделин В., Ходцева Т.** Легендарный подвиг. (К 30-летию героич. обороны Брест. крепости). — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 120—123.

134102. **Летопись** строительства Советских Вооруженных Сил. 1925 г. (июль — декабрь). — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 117—119.

в. Партийно-политическая работа. Культурно-просветительная работа

134103. **Аржанов Ф., Гридасов П.** Первый Всероссийский съезд военных комиссаров (6—11 июня 1918 года). — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 78—81.

134104. **Дрыгинкин Г.** Каждому воину — прочные технические знания. [Из опыта работы комс. организаций подразделений связи]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 61—64.

134105. **Ефимов П.** Новый отряд политработников. [К 1-му выпуску курсантов высш. воен.-полит. училищ]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 3—12

134106. **Захаров С.** Некоторые вопросы партийно-политической работы на флоте в боевых действиях на коммуникациях противника. [1941—1945 г.] — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 36—45.

134107. **Колычев В.** Политическая работа по разложению войск противника в годы гражданской войны. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 11—17.

134108. **Королев Д.** Традициям жить, традициям множиться. [В связи со статьей И. Якубовского «Боевые традиции — оружие воспитания воинов» в журн. «Коммунист Вооруж. Сил», 1970, № 19]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 47—51.

134109. **Макеев В., Пендюр Б.** Пути творчества. Заметки о парт.-полит. работе на учениях. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 42—46.

Социалистические страны Азии. Куба. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — См. 133914.

134110. **Штанько Г.** Наказы коммунистов претворяются в дело. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 52—56.

3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

134112. **Сандалов Л.** Оборонительная операция 4-й армии в начальный период войны. [1941 г. С предисл. ред.] — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 18—28.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

134113. **Егоров Н. И.** Стреляющий оценивает обстановку по ВИКО. [Подгот. воинов зенитных ракетных подразделений]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 18—21.

б. Сухопутные войска

134114. **Анюхин П. М.** Предупреждение отказов [аппаратуры связи]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 54—56.

134115. **Голубев А. К.** Обучение операторов отысканию и устранению неисправностей. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 51—53.

134116. **Епишов С. И.** Летняя эксплуатация автомобилей. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 69—71.

134117. **Житков Д. И.** Борьба за эффективное использование РЛС. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 46—50.

134118. **Зюкин В. Ф., Поздняков В. И.** Схема оптимальной обработки сигналов [РЛС]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 57—61.

134119. **Калюжный Н.** Артиллеристы в боях под Перемышлем. [О боевых подвигах воинов 99-й стрелковой дивизии. Июнь 1941 г.] — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 61—66 с карт.

134120. **Мироненко В. И.** Тренировка с расчетами радиотехнического подразделения. В помощь руководителю занятий. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 33—36.

134121. **Хорошилов Г.** Вооружение советской артиллерии в годы Великой Отечественной войны. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 81—87.



134122. **Истребитель F-15.** [США]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 89—90.
134123. **Козлов Н. А.** Тактическая легучка [авиационного расчета]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 29—31.
134124. **Крутько В. Ф.** Суперпозиционные карты. [В помощь авиаинженеру]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 62—65.
134125. **Крылатый страж Родины.** Материалы для докл. и бесед о Дне Воздуш. Флота СССР. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 14, с. 28—33.
134126. **Проскурин А.** В первый день войны. (Боевые действия 127-го истребит. авиац. полка в районе Гродно). — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 57—61.
134127. **Сафонов В. П.** На завершающем этапе атаки. В помощь летчику. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 22—24.
134128. **Суходолов В. С.** Ложный стыд. Как его преодолеть? [К обсуждению статьи Е. П. Хальчицкого «Бой спросит...» в «Вестн. противовоздуш. обороны», 1971, № 1]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 42—45.
134129. **Тихомиров Ю. В.** Экипаж обучается дозаправке в воздухе. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 42—43.
134130. **Фоменко В. А.** Запись параметров аппаратуры. [К эксплуатации самолетного радиоэлектронного оборудования]. Консультация. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 66—69.

г. Военно-морской флот

134131. **Балев Б. Ф.** Защита океанских коммуникаций. (По опыту второй мировой войны). — Морской сборник, 1971, № 7, с. 23—29.
134133. **Гречко А. А.** Флот нашей Родины. [Ко Дню Воен.-Мор. Флота]. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 3—9.
134134. **Житницкий М. И.** О деловитости в работе [офицера корабля]. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 54—57.
- Квитницкий А. А.** Одно из гнезд агрессии США в Европе. [Воен.-морская база Рота в Испании]. — См. 133945.
134135. **Марков И.** Содействие морской артиллерии наступлению войск Ленинградского фронта в январе и июне 1944 года. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 29—35.
134136. **Невский Ю. А.** Торпедное оружие капиталистических стран. (По материалам зарубеж. печати). — Морской сборник, 1971, № 7, с. 101—106.
134137. **Платонов И. А.** Передовой опыт — в жизнь. Заметки командира [корабля]. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 35—38.
134138. **Рыбин И. Т.** Не снижая темпов. [Боевая учеба экипажа тральщика «Приморский комсомолец» в дальнем походе]. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 38—41.
134139. **Сигал Д. С.** Умело использовать средства связи [на флоте]. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 32—34.

д. Войска противовоздушной обороны (ПВО)

134140. **Выучке** воинов тыла — неослабное внимание [в Войсках ПВО. Ред. статья]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 78—82.
134141. **Жилин И. Г.** О практической подготовке слушателей [в высших военных училищах ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 37—41.

134142. Ткачев Ф. П. Решения съезда — боевая программа действий. [Задачи Войск ПВО в свете XXIV съезда КПСС]. — Вестн. противовоздушной обороны, 1971, № 6, с. 8—13.

ж. Пограничные войска

134143. Павлов Вл., Чернявский Ю. Чеканная служба. [Ко Дню пограничника]. — Огонек, 1971, № 21, с. 10—12.

з. Гражданская оборона

134144. Мамаев А. Школа патриотов, резерв Вооруженных Сил. [О деятельности ДОСААФ]. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 96—100.

6. Вооруженные силы зарубежных стран (кроме социалистических)

Синицкий А. Агрессия США в Камбодже и Лаосе. [Воен. обозрение]. — См. 133950.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

1. Общие вопросы. Диалектика природы

134145. Хайтов М. Н., Нишанов С. А. О развитии научно-исследовательских работ в области естествознания в Самарканде. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 21—23.

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

134146. Агаева Р. Г. Внешние сопровождающие координатные триедры образующих поверхностей, конгруэнций и комплексов. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 58—59.

134147. Агаева Р. Г. Конструирование линейчатой поверхности с плоскостью параллелизма методом мгновенных преобразований. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 85—88.

134148. Агибалов Г. П. О некоторых доопределениях частичной булевой функции. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 12—19. Список лит.: 6 назв.

134149. Агибалов Г. П. Отождествление нормальных периодических последовательностей начальными отрезками. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 20—37. Список лит.: 5 назв.

134150. Аннабердыев Э. Деформация поверхностей и их вторые квадратичные формы. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 74—80.

134151. Бабаев А. А., Мусаев Б. И. О сходимости одного численного процесса для нелинейных сингулярных интегральных уравнений. — Докл. АН УзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 3—7. Рез. на азерб. яз.

134152. Беседин Б. А., Стексов А. М. Анализ одного класса дискретных марковских систем. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 101—123. Список лит.: 6 назв.

134153. Буриев Т. О применении метода Бубнова — Галеркина к приближенному интегрированию уравнений типа Тимошенко. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 6—8. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

134154. Бучаев Н. А. Некоторые свойства коэффициентов Фурье. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 22—27. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

134155. **Владимиров В. С., Понтрягин Л. С.** Конгресс математиков в Ницце. [Сент. 1970 г.] — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 74—79.
134156. **Джафарли Г. А., Гашимов Г. М.** Об одной теореме единственности для рядов Дирихле. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 36—41. Рез. на азерб. яз.
134157. **Джураев А. Д.** Решение одного класса характеристических сингулярных интегральных уравнений на комплексной плоскости. — Докл. АН ТаджССР, 1971, т. 14, № 4, с. 3—6. Рез. на тадж. яз.
134158. **Ибадов Р.** Разряды чисел в трактате Мавла-и Исматулло. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 46—48.
134159. **Искендеров А. Д.** Разностные методы решения одной краевой задачи для уравнения параболического типа. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 3—7. Рез. на азерб. яз.
134160. **Исмаилов Ш. М.** О числе дуг орграфа данного радиуса с заданными количествами вершин и бикомпонент. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 8—12. Рез. на азерб. яз.
134161. **Касимов Э. И.** О свойствах линейных комбинаций некоторых двух близких систем функций. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 13—17. Рез. на азерб. яз.
134162. **Кирюхин В. В.** Об одной задаче Беллмана. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 124—129.
134163. **Котов И. И.** Методологические основы и пути развития прикладной геометрии. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 3—9. Список лит.: 8 назв.
134164. **Котов И. И., Никитин Ю. А.** Об одном методе составления уравнений замкнутых n -мерных областей. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 29—33.
134165. **Кузьмин В. Н.** Анализ точности приближенных графо-аналитических расчетов площадей, ограниченных кривыми линиями. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 128—130.
134166. **Кузьмин В. Н.** Об одной ошибке, возникающей при спрямлении кривых. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 125—127.
134167. **Кучин Б. Л., Гадаев Л. Х.** К определению периодичности измерения полигармонических процессов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефть и газовой промышленности, 1971, вып. 3, с. 194—196.
134168. **Ларионов Е. А.** Об однозначной разрешимости некоторых симметричных на границе систем первого порядка. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 8—11. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. яз.
134169. **Маневич М. А.** Образование поверхностей коллинеарных сечений. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 102—105.
134170. **Медведев Г. А.** Определение приближенных значений вероятности попадания в окрестность экстремума для простейшей системы с экстраполяцией. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 130—134.
134171. **Москаленко А. И.** К теории оптимальных процессов в системах, описываемых интегральными уравнениями. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 166—183. Список лит.: 5 назв.
134172. **Никитин Ю. А.** Преобразование фигур методом модулирования переменных величин. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 37—43.
134173. **Николаевский Р. Г.** Метод векторной алгебры конструирования каркасных поверхностей. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 89—91. В огл. авт.: Николаевский В[!]. Г.

134174. Павлов А. В. Каркасные поверхности в голономных кибернетических системах. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 16—20.

134175. Параев Ю. И. Об оптимальном управлении динамическими системами в стохастическом случае. [Ч.] 2. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 184—200. [Ч.] 1: вып. 47, 1965.

134176. Параев Ю. И. Решение с помощью метода динамического программирования одной задачи об оптимальном управлении стохастическими системами. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 201—206. Список лит.: 7 назв.

134177. Поддубный В. В. О некоторых неравенствах для вариаций байесовых оценок и оценок по максимуму правдоподобия. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 240—245.

134178. Потолов А. Б., Тарасенко В. П. Алгоритм коррекции уравнений множественной регрессии. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 158—165.

134179. Пуйческу Ф. И., Иванов Г. С. Моделирование форм корневых систем посредством преобразования Гирста. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 44—48. Список лит.: 5 назв.

134180. Раджабов Н. Общая граничная задача линейного сопряжения для обобщенной системы Коши — Римана с сингулярной линией. — Докл. АН ТаджССР, 1971, т. 14, № 4, с. 7—10. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

134181. Ростовский Д. В. Об одном алгоритме реализации субминимальных открытых цепей в пространстве E_n . — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 116—121.

134182. Савенко С. С. Кусочная аппроксимация асимметричных дифференциальных законов распределения случайных величин нормальным законом. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 79—86.

134183. Стогоненко В. В. Параметры, управляющие формой кривых линий III-го порядка и поверхностей II-го порядка. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 92—96.

134184. Субханкулов М. А., Израилова М. М., Любимова Л. С. Приближение частных сумм двойных сопряженных тригонометрических рядов непрерывных функций интегралами Пуассона. — Докл. АН ТаджССР, 1971, т. 14, № 4, с. 11—17. Рез. на тадж. яз.

134185. Туйлиев А. Об одной характеристической задаче для уравнения гиперболического типа, вырождающегося на границе. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 3—5. Рез. на узб. яз.

134187. Чапа М. И. Модулирование переменных как метод аналитического описания дискретных геометрических образов. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 34—36.

134188. Якубов С. Я. Задача Коши для нелинейных гиперболических уравнений второго порядка. 2. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 16—21. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. 1: № 3.

б. Астрономия

134189. Амнуэль П. Р., Гусейнов О. Х. Магнитный захват при аккреции. 1. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 74—82. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.

134190. Ахманова Г. И., Данчинова И. А. О структуре лунной топографии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1971, № 4, с. 63—66.

134191. Гусейн-заде А. А. Два возможных пути эволюции звезд Вольфа-Райе. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 83—86. Список лит.: 27 назв. Рез. на азерб. яз.

134192. Добровольский О. В., Ибадинов Х. Исследование истечения вещества по наблюдениям хвоста кометы Беннета 1969i — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 18—21. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

134193. Зайцев Ю. Космос — человечеству. [Об изучении косм. пространства]. — Новое время, 1971, № 26, с. 23—25.

134194. Кокурин Ю. Л., Ведешин Л. А. Советско-французский эксперимент по лазерной локации Луны. — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 33—38.

в. Геодезия. Топография. Картография

134195. Мульдеков И. О. Кратчайшие линии на топографической поверхности. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 63—66.

134196. Черкасова Д. Н. Стереофотограмметрическая съемка с малых расстояний. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 57—63. Список лит.: 40 назв.

д. Физика

134197. Абас-заде А. К., Апаев Т. А., Керимов А. М. Экспериментальное исследование плотности октана-1 и циклогексана в зависимости от температуры и давления. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 70—73. Рез. на азерб. яз.

134198. Абасов А. М. О третьей одномерной неидеальной теплоконтактно-краевой задаче. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 28—35. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

134199. Абдурахманов А. А., Елчиев М. Н., Иманов Л. М. Микроволновый спектр транс-формы молекулы $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 58—62. Рез. на азерб. яз.

134201. Адхамова Н. С. К молекулярной теории скорости звука в одномерной системе. — Докл. АН ТаджССР, 1971, т. 14, № 4, с. 22—26. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

134202. Академик И. Е. Тамм. [Физик. 1895—1971. Некролог]. — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 86 с портр. Подписи: Л. И. Брежнев, А. Н. Косыгин, Н. В. Подгорный и др.

134203. Акалаев Г. Г. Моделирование на ЭВМ процессов радиоактивного распада. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 459—460.

134204. Алиев М. И., Джафаров З. А. Индивидуальность примесей в рассеянии дырок в GaSb. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1059—1060.

134205. Барская Е. Г. Аберрации многоходовой кюветы. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 25—27. Список лит.: 5 назв.

134206. Бартенев Г. М., Абросимова Г. Д. Низкочастотное внутреннее трение неорганических полимеров и стекол при высоких температу-

рах. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1013—1019. Список лит.: 10 назв.

134207. Власов А. Д. Ток протонов в режиме уменьшения равновесной фазы вдоль линейного ускорителя. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 464—466.

134208. Влияние количества суспензии и содержания в ней твердой фазы на интенсивность рекристаллизации. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 508—509. Авт.: И. Г. Бажал, Е. П. Дзюбенко, О. Д. Куриленко, В. Ф. Черненко.

134209. Возмилова Л. Н. Анизотропное растворение GaAs. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1056—1058. Список лит.: 12 назв.

134210. Волженский Д. С., Пашковский М. В. Кинетика дефектообразования в V_2O_5 . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 984—988. Список лит.: 18 назв.

134211. 80 лет со дня рождения С. И. Вавилова. [Физик]. — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 125—127.

134212. Демидов Б. А., Фанченко С. Д. Турбулентный нагрев и удержание плазмы в тороидальной ловушке мультипольного типа. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 468—470.

134213. Демуров Д. Г., Венецьев Ю. Н. О фазовом переходе в $CdTiO_3$ при $70^\circ K$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1069—1070. Список лит.: 9 назв.

134214. Демьянов В. В. Исследование кинетики фазовых переходов $BaTiO_3$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 989—995. Список лит.: 14 назв.

134215. Дильбазов Т. Т., Халилов А. Х. Исследование Z-центров окраски в некоторых NaCl-фосфорах с примесями меди. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 63—66. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

134216. Дифракционная когерентная генерация частиц во взаимодействиях 45 Гэв пионов с ядрами эмульсии. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 14—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Азимов, Е. С. Басова, У. Г. Гулямов и др.

134217. Егоров В. М., Жирнова Т. В., Федотов А. И. Исследование бомбардировки стекол ионами активных газов в тлеющем разряде. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1035—1039 с табл. Список лит.: 16 назв.

134218. Иванов А. В., Тимакова Л. Д. Возможности создания новых типов установок вогнутой дифракционной решетки с фокусировкой спектра вне круга Роуленда. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 66—67.

134219. Исследование статистическими методами выращивания монокристаллов кремния. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 56—60. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. П. Адлер, И. К. Бронштейн, И. Н. Воронов и др.

134220. Караваев Ф. М., Дричко А. Ф. Учет влияния радиоактивных примесей при проверке гамма-источников. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 61—63.

134221. Кауфман А. Д., Вотяков Е. И. Установка для измерения поглощения ультразвука в суспензиях. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 247—249.

134222. Кацев Г. А., Трилисов В. Н., Каган А. М. Задачи отраслевой метрологической службы. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 82.

134223. Клионский М. Д., Семенов Ю. П. Стандартизация методов определения характеристик диэлектриков. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 67—69. Список лит.: 6 назв.

134224. Ковалев Н. Н., Марков В. А., Сорокин О. В. Лабораторная дуговая печь для получения кристаллов тугоплавких веществ. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1049—1050.

134225. Колбенева Г. И., Левина М. Е. Влияние замещения калия аммонием на сегнетоэлектрические свойства KNH_2PO_4 . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 968—970. Список лит.: 7 назв.

134226. Колесова В. А. Исследование кристаллического $\text{Li}_2\text{Si}_2\text{O}_5$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1067—1068.

134227. Корнейчук Н. К., Югов В. П. Сравнение двух интегративных методов решения одномерной двухфазной задачи Стефана. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 117—122. В огл. 1-й авт.: Н. К. Корнейчук [1]

134228. Коссова Н. Ф. Исследование явления поляризации в инфракрасных спектрофотометрах с дифракционными решетками. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 21—24. Список лит.: 9 назв.

134229. Костецкий И. И., Львов С. Н., Куницкий Ю. А. Некоторые физические свойства боридов железа. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 951—955. Список лит.: 24 назв.

134230. Котелянский И. М. Исследование процесса роста эпитаксиальных пленок CdS в открытой газотранспортной системе. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 925—929. Список лит.: 12 назв.

134231. Кричмар С. И. О блокировании боковой поверхности нитевидного кристалла молекулами примеси в потенциостатическом режиме катодного осаждения металлов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 699—703. Список лит.: 7 назв.

134232. Лагутин В. И. Динамические ошибки регистрирующих систем при записи одиночной спектральной линии (полосы). — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 6—11. Список лит.: 9 назв.

134233. Лебединский И. И. Метрологи Дона в борьбе за технический прогресс. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 84—85.

134234. Лепику Т., Калдер К., Аллсалу М.-Л. Люминесцентные свойства фосфоров CaF_2-Bi и CaF_2-Sb . — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 101—106. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134235. Луцкая О. Ф., Ормонт Б. Ф., Качалова И. А. Термодинамика процессов и электрические свойства монокристаллов $\text{CdS}-\text{CdO}$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 930—933. Список лит.: 12 назв.

134236. Ляпидевский В. К., Мандельцвайг Ю. Б. Применение полупроводниковых детекторов с р-п-переходом для дозиметрии рентгеновского и γ -излучений в области малых энергий. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 462—464. Список лит.: 10 назв.

134237. Мазитов Б. С., Муминов В. А., Мухамедов С. Активационные поперечные сечения реакций $\text{O}^{18}(\text{p},\text{n})\text{F}^{18}$ и $\text{Ti}^{4748}(\text{p},\text{n})\text{U}^{4748}$ от порога до 18 Мэв. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 21—23. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

134238. Международная конференция по аппаратуре применяемой в физике высоких энергий. [г. Дубна. Сент. 1970 г.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 471—474. Авт.: И. А. Голутвин, В. В. Вишняков, Н. А. Торпоков, Ю. А. Щербаков.



134239. **Некоторые** физические свойства мышьяковистых стекол системы $AVBVICVII$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1065—1066. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. Н. Мельниченко, И. П. Михалько, Д. Г. Семак и др.

134240. **О выращивании** монокристаллов систем со значительной сегрегацией компонентов, испаряющихся при плавлении. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 48—52. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. И. Шахтактинская, Д. С. Томтиев, А. А. Мусаев, М. Г. Шахтактинский.

134241. **Одинцов В. В., Падерно Ю. Б.** Физические свойства додекаборида урана. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 453. Список лит.: 9 назв.

134242. **Осипов К. А., Фолманис Г. Э., Лозинский Ю. Н.** Использование ионных пучков и высокочастотного разряда для осаждения пленок диэлектриков и металлов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1051—1052.

134243. **Пашаев А. М.** Измерение холловской подвижности носителей тока в полупроводниках на сверхвысоких частотах. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 67—69. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

134244. **Петрова И. И.** Химический состав и магнитные свойства твердых растворов $M_2Ba_2Fe_{12}O_{22} - M_2Sr_2Fe_{12}O_{22}$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1001—1004. Список лит.: 7 назв.

134245. **Платовских Ю. А., Сергеев И. В.** Асимптотическое поведение импульса нейтронов в «жесткой» размножающей системе. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 454—455.

134246. **Полукаров Ю. М., Гамбург Ю. Д.** О состоянии кристаллической решетки электролитических осадков меди, полученных из этилендиаминных растворов. [Сообщ.] 2. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 717—721. Список лит.: 6 назв.

134247. **Рассеяние** нейтронов с энергией 14 Мэв на железе. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 455—456. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. Е. Гуртовой, Е. П. Кадкин, А. С. Кухленко и др.

134248. **Рахимов Г. Р., Ибадуллаев М.** Низшие гармонические колебания второго порядка в трехфазной последовательной феррорезонансной цепи. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 12—13. Рез. на узб. яз.

134249. **Рентгенографическое** исследование несовершенств кристаллического строения монокристаллов LaF_3 . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 960—962 с табл. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Г. Лютцау, Ю. А. Рахштадт, Б. В. Сеницын и др.

134250. **Саркисян Л. А.** Возможность ускорения в изохронном циклотроне протонов на энергию выше E_0 . [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 466—468. Список лит.: 6 назв.

134251. **Свириденко В. М.** Логико-гносеологический аспект проблемы точности измерения. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 6—8. Список лит.: 16 назв.

134252. **Соколова Р. С.** Широкополосные отражатели для ультрафиолетовой области спектра. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 46—47. Список лит.: 6 назв.

134253. **Соловьев Л. С.** К вопросу применения одного поляризатора в двухлучевом инфракрасном спектрофотометре. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 40—42.

134254. **Талалаев Б. М., Иванов Н. П.** О возможности одновременной регистрации близко расположенных резонансных линий элемента. —

Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и про-
дуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 74—76.

134255. Теплопроводность окиси европия. — Изв. АН СССР. Неорган.
материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1073. Авт.: С. С. Кипарисов, С. А. Кузнецов,
В. Г. Козлов и др.

134256. Термические акцепторы в сплавах германия с кремнием. —
Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 53—57.
Список лит.: 21 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Г. Х. Аждаров, В. И. Таги-
ров, Б. С. Алиева и др.

134257. Физические свойства твердых растворов $\text{Cr}_5\text{Ge}_{2-x}\text{Si}_x$. — Изв.
АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 947—950. Список лит.:
13 назв. Авт.: М. А. Рыкова, А. В. Сабирзянов, В. Л. Загряжский,
П. В. Гельд.

134258. Электропроводность и термо-э.д.с. халькогенидов таллия соста-
ва Tl_2BiV в жидком состоянии. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы,
1971, т. 7, № 6, с. 1061—1062. Список лит.: 11 назв. Авт.: Б. И. Казан-
джан, А. А. Лобанов, Ю. И. Селин, А. А. Цуриков.

134259. Электросопротивление LaCrO_3 , NdCrO_3 , SmCrO_3 и YCrO_3
при высоких температурах. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971,
т. 7, № 6, с. 1084—1085. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Г. Гордон, А. И.
Реков, Э. Г. Спиридонов, Н. И. Тимофеева.

134260. Электросопротивление Y_2O_3 и Er_2O_3 при высоких темпера-
турах. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1074—
1075. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Б. Боровкова, В. Г. Гордон, Е. С.
Лукин и др.

134261. Эффективность теллура в висмуте и сплавах Bi-Sb . —
Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1063—1064.
Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. В. Гицу, Г. А. Иванов, В. И. Веракса
и др.

134262. Яблоник Р. М., Хаинов В. А. О применении электроконтакт-
ного метода для измерения толщины тонких пленок жидкости — Изв. ву-
зов. Энергетика, 1971, № 5, с. 117—122. Список лит.: 5 назв.

3. Химические науки

134263. Абарбарчук И. Л., Шумлянская Е. А. Физико-химическое ис-
следование взаимодействия системы мочевины — ортофосфорная кисло-
та — вода. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 501—502. Список
лит.: 7 назв.

134264. Аблов А. В., Гольдман А. М., Болога О. А. Бензидиокси-
мины кобальта (III) с π -лигандами. — Журн. неорган. химии, 1971,
т. 16, вып. 6, с. 1763—1765. Список лит.: 6 назв.

134265. Аблов А. В., Гербэлэу Н. В., Шопрон М. В. Комплексные
соединения никеля с тиосемикарбазонами о-аминобензальдегида и о-(N-
диметиламино)бензальдегида. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16,
№ 6, с. 1754—1756. Список лит.: 11 назв.

134266. Абраменко П. И., Жиряков В. Г. Синтез 7,8,8-триметилтие-
но[3,2-е]индоленина. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2,
с. 187—188.

134266а. Абрикосов Н. Х., Иванова Л. Д., Данильченко В. А. Исследо-
вание фазового перехода $\text{Mn}_4\text{Al}_{11}$ в MnAl_3 . — Изв. АН СССР. Неорган.
материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1053—1055.

134267. Агдамский Т. А., Мамедов К. Н., Аббасов А. С. Исследование
термодинамических свойств селенида таллия. — Учен. зап. Азерб. ун-та.
Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 11—13. Список лит.: 8 назв.

134268. Алкалоиды *Stephania hernandifolia*. Д. А. Фесенко, И. И. Фа-
деева, Т. Н. Ильинская и др. [Сообщ.] 6. Гернандифолин. — 7. Гер-

чанди. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 158—164, 180—184. Список лит.: с. 164, 183—184.

134269. Алумаа А., Пальм У. Об адсорбционном поведении метилоксибензолов на висмутовом электроде. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 41—47. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134270. Андреев Г. А. Распределение примеси рублидия при кристаллизации солей калия. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1402—1404.

134271. Артеменко М. В., Слюсаренко К. Ф. Комплексные соединения Co(II) с 1,2-диметилбензимидазолом. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 418—422. Список лит.: 10 назв.

134272. Арутюнов Ю. И., Цыганков В. П. Блок регулирования и программирования температуры универсального лабораторного хроматографа типа ХТ-7. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 171—172. Список лит.: 5 назв.

134273. Арутюнов Ю. И., Цыганков В. П. Регулятор температуры типа РТ-2 [для хроматографического анализа газовых смесей]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 160—163. В огл. 1-й авт.: Ю. А. Арутюнов.

134274. Архипова Н. В., Муфтахов А. Г., Рахимов Х. Р. Комплексообразование хлористого кобальта с пиридином и хинолином в изоамиловом спирте и его смесях с бензолом и четыреххлористым углеродом. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1620—1622. Список лит.: 20 назв.

134275. Астахов К. В. Периодический закон Д. И. Менделеева в свете современных научных данных. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, (№ 3), с. 251—260. Список лит.: 7 назв.

134276. Ахмедли М. К., Баширов Э. А., Абдуллаева Т. Э. Спектрофотометрические характеристики соединений меди в некоторыми реагентами и дифференциально-спектрофотометрическое определение его. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 17—23. Список лит.: 11 назв.

134277. Бабичев Ф. С., Тылтин А. К. 1-Диметиламино-2-арлизоиндолы. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 453—455. Список лит.: 10 назв.

134278. Багбанлы И. Л., Рустамов Н. Х., Аллахвердиева Э. Г. Толуиленовый голубой как реагент для экстракционно-фотометрического определения галлия. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 27—31. Список лит.: 5 назв.

134279. Багдасарян Б. В., Алхазов Т. Г., Беленький М. С. Исследование фаянсовых носителей для катализаторов избирательного окисления олефинов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 65—68.

134280. Балакирев А. А., Тихомиров В. К. Об электропроводности и некоторых других характеристиках пен при отрицательных температурах. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1434—1438. Список лит.: 5 назв.

134281. Балтрушис Р. С., Бересневичюс З.-И. Г. Взаимодействие 2-амино-5-галогенпиридинов с метилакрилатом. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 215—219. Список лит.: 7 назв.

134282. Баранов С. Н., Буряк А. И., Кривун С. В. N-Пирилирование вторичных аминов. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 279.

134283. Белецкая И. П. Механизмы органических реакций. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 282—291.

134284. Белик Ф. А., Тарасевич Ю. И., Овчаренко Ф. Д. Адсорбция циклогексана на глинистых минералах различного кристаллического строения. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 441—447. Список лит.: 15 назв.

134285. Белоусова А. П., Шахно И. В., Плющев В. Е. Система $\text{Er}_2(\text{SO}_4)_3-(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4-\text{H}_2\text{O}$ при 25°C. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1761—1763. Список лит.: 5 назв.

134286. Беляев И. Н., Шургинов Е. А. Термографическое изучение системы $\text{CsCdBr}_3-\text{CsHgBr}_3-\text{C}_5\text{PbBr}_3$. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1717—1720. Список лит.: 8 назв.

134287. Березкин В. Г., Никитина Н. С. Поверхностно-слойные сорбенты в газовой хроматографии. [Обзор]. — Успехи химии, 1971, т. 40, вып. 5, с. 927—942. Список лит.: 35 назв.

134288. Бескова Г. С. Тенденции развития хроматографической аппаратуры. [По зарубеж. экспозициям выставки «Химия-70». Москва 1970]. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 59—60.

134289. Бескровная Р. А., Кустова Г. Н., Серебренников В. В. О титерманатах редкоземельных элементов. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1078—1080.

134290. Бессонов А. Ф. Восстановление $\gamma\text{-UO}_3$ окисью углерода. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1404—1406. Список лит.: 10 назв.

134291. Биба А. Д., Кремлев М. М., Росицкий А. А. Синтез бистрихлорметилсульфениловых эфиров аренсульфонилимино-дитиоугольных кислот. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 472—474.

134292. Благовещенский А. Б., Хранков А. Т., Шкурупий А. Г. Стабилизированный низковольтный источник питания на транзисторах для хроматографических анализаторов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проект.-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой промышленности, 1971, вып. 3, с. 173—174.

134293. Благовещенский В. С., Власова С. Н. Получение триалкилтетрагидрофосфатов на основе спиртов и пентасульфида фосфора. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1032—1034.

134294. Богдановский Г. А., Шаккак А. И. Исследование адсорбции диметилформамида на платине методом кривых заряжения. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 713—715. Список лит.: 13 назв.

134295. Богомолов Г. Д., Любимов В. Д., Швейкин Г. П. Кинетика и механизм образования оксикарида титана. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1205—1213. Список лит.: 20 назв.

134296. Борисов В. Н., Сидякин Г. П. Кумарины Artemisia poggona. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 202.

134297. Бородин В. Ф., Колесников Н. А. Синтез и свойства симметричного макрогетероциклического соединения, содержащего остатки 1,3,4-триадазола. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 194—195.

134298. Борорганические соединения. [Сообщ.] 228. В. С. Богданов, П. М. Аронович, А. Д. Наумов, Б. М. Михайлов. Изучение реакции три-н-бутилборана с тетрагидроборатами лития и натрия методом ЯМР-В¹¹. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1063—1066. Список лит.: 5 назв.

134299. **Боховкин И. М., Семенов Б. К., Витман Е. О.** Об устойчивости комплексов фурфурола с трихлоруксусной кислотой в присутствии нитрофенолов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 959—962. Список лит.: 5 назв.

134300. **Булахова В. И., Беньяш Е. Я.** Равновесие в системе $PbCO_3 - Me_2CO_3 - H_2O$. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 77—79.

134301. **Булахова В. И., Беньяш Е. Я.** Равновесие в системах $PbCO_3 - Na_2CO_3 - H_2O$ и $PbSO_4 - Na_2CO_3 - H_2O$. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 65—71. Список лит.: 6 назв.

134302. **Булахова В. И., Солодянкина Н. Л.** Растворимость сульфата свинца в растворах нитрата натрия — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 93—96. Список лит.: 10 назв.

134303. **Бурков К. А., Зиневич Н. И., Лилич Л. С.** Изучение гидролиза иона никеля (II) в растворах с ионной средой 3 мол/л $(Na)Cl$ при 60°C. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1746—1748. Список лит.: 6 назв.

134304. **Буфетова А. П.** Висмутатный метод определения фосфора. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 179.

134305. **Бухалова Г. А., Манаков В. М., Мальцев В. Т.** Тройная система из оксида, метасиликата и молибдата свинца (II). — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1728—1729. Список лит.: 7 назв.

134306. **Бухаров В. Г., Карнеева Л. Н.** Нутанозид — тритерпеновый гликозид из *Silene putans*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 205—206.

134307. **Ванюков А. В., Быстров В. П., Бабашов И. С.** Получение и очистка сульфида железа. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 32—34. Список лит.: 9 назв.

134308. **Варшавский Ю. С., Киселева Н. В., Бузина Н. А.** О продуктах взаимодействия карбонилхлорида родия (I) с α, α' - и γ, γ' -дипиридилами. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1632—1636. Список лит.: 5 назв.

134309. **Варшавский Ю. С., Черкасова Т. Г., Бузина Н. А.** Аддукты некоторых комплексов родия (I) с 1,3,5-тринитробензолом. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1730—1731.

134310. **Васютинский Н. А., Бережко А. В.** Взаимодействие титана с хлором в присутствии углерода. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1201—1205. Список лит.: 7 назв.

134311. **Вахеметс Х., Суйт Л., Шемякин Ф.** О влиянии хлороформа на глубину десорбции ионов железа (III) и меди (II) из катионита КУ-2. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 79—90. Список лит.: 18 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134312. **Великанов А. А., Шевчук П. П.** Исследование электрохимических свойств расплавов системы $Ti_2S - K_2S$. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 745—748. Список лит.: 10 назв.

134313. **Вердизаде А. А., Гурбанов А. Н.** Титриметрическое определение тория через его нормальную соль парапериодата. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 24—26. Список лит.: 6 назв.

134314. **Вероятность образования аммиакатных комплексов меди в этилендиаминовом электролите.** — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 447—450. Список лит.: 9 назв. Авт.: П. И. Дымарская, В. С. Кублановский, Ю. Е. Геренрот, А. П. Эйчис.

134315. Взаимная система Li, Na||Cl, WO₄. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1752—1754. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. А. Ларина, А. Г. Бергман, А. И. Кислова, Е. И. Коробка.

134316. Взаимодействие дифенилдиазометана с окисями третичных винил- и аллилфосфинов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1008—1016. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Н. Пудовик, Р. Д. Гареев, А. В. Аганов и др.

134317. Взаимодействие пятихлористого фосфора 2-метил-1,3-диоксоциклопентанами. [Сообщ.] 2. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1041—1044. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. В. Фридланд, Т. В. Зыкова, С. К. Чиркунова и др.

134318. Взаимодействие хлористого алюминия с гидридоборатом лития в среде диэтилового эфира и бензола. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1508—1515. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. И. Михеева, Н. Н. Мальцева, Н. С. Кедрова, Е. Т. Махова.

134319. Взаимодействие этилового эфира дифенилтиофосфинистой кислоты с α -галондзамещенными простыми эфирами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1173—1174. Авт.: Е. А. Крайникова, А. И. Разумов, Е. В. Баяндина, В. Г. Заринова.

134320. Витвицкая Г. В., Козелкова Н. И. Электродные реакции перекиси водорода на палладии в нейтральных и слабощелочных электролитах. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 663—669. Список лит.: 16 назв.

134321. Влияние октадециловых эфиров полиэтиленгликоля на величину жесткого дипольного момента коллоидных частиц иодистого серебра — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 504—505. Авт.: Ю. М. Глазман, Э. Л. Китанина, Е. В. Рудакова и др.

134322. Влияние условий получения на свойства сульфокатионитов на основе сополимера стирола и дивинила (СБС). — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1334—1338. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Д. Морозова, Л. В. Дмитренко, А. А. Васильев и др.

134323. Внутримолекулярная водородная связь с участием атома азота пяти- и шестичленного гетероцикла. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 238—244. Список лит.: 39 назв. Авт.: М. В. Горелик, Т. Х. Гладышева, Н. Н. Шапетько и др.

134324. Волченкова З. С., Лакеева З. Н. Исследование системы $Sc_2O_3-ZrO_2$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1076—1077. Список лит.: 9 назв.

134325. Вржосек Н. И., Дорофеева Н. Г., Кудра О. К. Криоскопическое исследование взаимодействия бромистого водорода со спиртами и этиловым эфиром в бензоле. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 436—441. Список лит.: 9 назв.

134326. Газотранспортные реакции некоторых ортофосфатов редкоземельных элементов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 971—978. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Орловский, Г. Шефер, В. П. Репко и др.

134327. Галонирование ароматических силанов. [Сообщ.] 26. Г. В. Монарев, В. И. Колбасов, А. Д. Снегова и др. Хлорирование и бромирование *n*-ксилилтрихлорсилана. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1070—1077. Список лит.: 9 назв.

134328. Галустьян Г. Г., Кадыров Ч. Ш. Присоединение тетрагидрофурана к непредельным кислотам. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 147—149. Список лит.: 7 назв.

134329. Гальперн М. Г., Лукьянец Е. А. Синтез эфиров о-дикарбоновых кислот ряда хиноксалина. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 280—281. Список лит.: 6 назв.

134330. Гамалея В. Ф., Слюсаренко Е. И., Деркач Г. И. Производство изоцианатов диалкилфосфорных кислот. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 992—995.

134331. Ганкин В. Ю., Рудковский Д. М., Рыбаков В. А. Исследование реакции кротоновой конденсации β -метил-разветвленных альдегидов. Сообщ. 1. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1347—1351. Список лит.: 15 назв.

134332. Гербицидные производные гидроксилamina. [Сообщ.] 33. Ю. А. Баскаков, М. И. Фаддеева, П. В. Тибанов и др. О реакциях O -(N' -метилкарбонидометил)- N -карбонизопропокси- N -фенилгидроксиламина. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 245—248. Список лит.: 8 назв.

134333. Гетероциклические нитросоединения. [Сообщ.] 8. Л. И. Багал, М. С. Певзнер. Ультрафиолетовые спектры нитропроизводных 1,2,4-триазола. — 9. М. С. Певзнер, Е. Я. Федорова, И. Н. Шохор, Л. И. Багал. Дипольные моменты 3(5)-нитро-1,2,4-триазолов. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 272—278. Список лит.: с. 274, 278.

134334. Гидросилилирование 1-аллилокси-2-глицидиоксиэтана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 37—39. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. А. Султанов, М. Б. Кадырова, И. А. Худаяров, С. И. Садых-заде.

134335. Головей М. И., Олексеюк И. Д. Система $(Zn_3As_2)_{1-x}-(2CdSe)_x$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 934—938 с табл. Список лит.: 20 назв.

134336. Голубев А. И., Кадыров М. Х. Исследование анодных и катодных процессов на олове в нейтральных средах. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1297—1301. Список лит.: 8 назв.

134337. Голубев В. К., Захаркин Л. И., Гавриленко В. В. Исследование окисления кислородом тетраалкильных соединений алюминия типа $MAiR_4$. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1051—1057. Список лит.: 17 назв.

134338. Гольданский В. И. Физические методы стимулирования химических процессов. — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 39—44.

134339. Гольдфарб Я. Л., Калик М. А. О действии аминов на N,N -дизамещенные 5-алкил-3-аминометилентиолен-4-оны-2. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 178—180. Список лит.: 7 назв.

134340. Гольдфарб Я. Л., Калик М. А. Химическое поведение 5-алкокси-2-алкил-тиофенов в условиях реакции Вильсмейера. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 170—177. Список лит.: 15 назв.

134341. Горощенко Я. Г., Филатова С. А. Определение состава и констант образования двойных сульфатов титанила с рубидием и цезием в серноокислых растворах. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1569—1574.

134342. Горшунова В. П., Журавлев Е. Ф. Изучение совместной растворимости нитрата лантана с нитратом гуанидина в водном растворе. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1739—1740. Список лит.: 6 назв.

134343. Горшунова В. П., Журавлев Е. Ф. Растворимость в системах $La(NO_3)_3 - N_2H_4 \cdot HNO_3 - H_2O$ и $La(NO_3)_3 - N_2H_4 \cdot 2HNO_3 - H_2O$. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1700—1703. Список лит.: 7 назв.

134344. Гофен Г. И., Кадыров Ч. Ш., Косяковская М. Н. Циклический тример бензимидазола. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 282.



134345. Григорьев В. В., Рудой-Колкер В. М., Жилин В. А. Установка для идентификации хроматографических пиков. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 40—43.
134346. Гуанидиновые производные азотистых гетероциклов. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 249—251. Авт.: В. А. Портнягина, В. Ф. Даниленко, Н. Д. Денисов, А. В. Винникова.
134347. Гуменюк Л. А., Гнедков П. А., Батюк В. С. Астрагаллин из *Sempervivum ruthenicum*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 202.
134348. Гушин Б. Н., Горлачев Г. Ф., Ярославцева Т. С. Переделка хроматографа «Цвет-1». — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 44—46.
134349. Гюннер Э. А., Архипенко В. П. Взаимодействие нитрата свинца с гидрофосфатом натрия в водных растворах. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1596—1600. Список лит.: 5 назв.
134350. Давление паров ди-*n*-гептилфосфиновой кислоты и три-*n*-октилфосфинокиси и растворимость йода в этих соединениях. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 940—943. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Е. Нахутин, Н. М. Смирнова, В. И. Кривенко, Г. А. Лошаков.
134352. Диметоксиизопренилфосфонат в реакции в 2-диазопропаном. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1173. Авт.: А. Н. Пудовик, Р. Д. Гареев, А. В. Аганов, Л. А. Стабровская.
134353. Дмитриева Г. А., Оробинская В. А., Назаренко Р. М. Использование радиоактивных изотопов в аналитической практике. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 3—7.
134354. Дмитриевский В. А., Мигачев А. И. Радиоллиз гексафторида урана. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 438—443. Список лит.: 8 назв.
134355. Добкина Е. И., Мухленов И. П. О связи величин, характеризующих пористую структуру износоустойчивости ванадиевого катализатора. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1417—1420.
134356. Додонов В. А., Степовик Л. П., Головина С. В. Реакции диэтоксиэтилалюминия с α -оксиперекисными соединениями. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1082—1086. Список лит.: 13 назв.
134357. Дорофеев Г. Н., Лопатина Н. А. Синтез 2,6-диарилзамещенных пирилиевых солей и солей 4-алкоксихромилия с различными анионами. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 160—163. Список лит.: 5 назв.
134358. Елисеев А. А., Успенская С. И., Федоров А. А. О кристаллической структуре дисульфида неодима. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1485—1488. Список лит.: 5 назв.
134359. Жако Я., Вархели Ч., Поп Р. Аквация соли Эрдманна $\text{NH}_4[\text{CO}(\text{NH}_3)_2(\text{NO}_2)_4] \cdot \text{H}_2\text{O}$ в кислых растворах. [Статья из Румынии]. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1614—1619. Список лит.: 26 назв.
134360. Жильцов С. Ф., Кокшарова А. А., Петухов Г. Г. Реакции бис-ареновых тетрафенилборатных комплексов хрома с сулемой. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1060—1062.

134361. **Жунгиету Г. И., Шанцевой И. В., Бубуруз Д. Д.** 5-Индоллил-4Н-1,2-дiazепины из солей индолилпирилия. [Письмо в ред.] — Химия, 1971, № 2, с. 281—282.

134362. **Захаров М. С., Пнев В. В., Баканов В. И.** Амальгамная хронопотенциометрия с накоплением. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 611—617. Список лит.: 9 назв.

134363. **Заяц А. И., Перехрест Н. А.** Электроосаждение сплавов железо — вольфрам из пирофосфатных электролитов. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1266—1272. Список лит.: 19 назв.

134364. **Зонная очистка и экспресс-анализ динитротолуола.** — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1420—1422. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Я. Герцберг, А. Я. Павлов, М. Я. Розкин, Г. Ф. Слезко.

134365. **Ибрагимова М. У., Юнусов М. С., Юнусов С. Ю.** К строению коргоина. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 211.

134366. **Ивакин А. И., Яценко А. П.** Растворимость в системе $K_2O - V_2O_5 - H_2O$. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1689—1693. Список лит.: 21 назв.

134367. **Иванов Н. П., Михельсон Д. М.** Определение сурьмы в свинце атомно-абсорбционным методом. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной промышленности и продуктов органического синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 66—67.

134368. **Иванов Н. П., Талалаев Б. М.** Особенности фотографического способа регистрации применительно к атомно-абсорбционному анализу. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной промышленности и продуктов органического синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 51—56. Список лит.: 6 назв.

134369. **Ивашенко Я. Н., Мощицкий С. Д., Данильченко В. П.** Производные тетрахлорпиколиновой кислоты. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 474—476. Список лит.: 5 назв.

134370. **Изучение антиокислительной эффективности некоторых производных фенолов и тиофенолов методом хемилюминесценции.** — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 25—29. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: А. М. Кулиев, К. Е. Кругляков, Ф. Н. Мамедов и др.

134371. **Изучение взаимодействий в висмутмолибденоокисной системе.** — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1708—1712. Список лит.: 16 назв. Авт.: Т. Г. Алхазов, В. М. Хитеева, Ш. А. Фейзуллаева, М. С. Беленький.

134372. **Изучение ионной ассоциации ониевых солей в растворах.** [Собщ.] З. В. М. Центовский, В. П. Барабанов, Г. Х. Камай и др. Электропроводность некоторых арсониевых солей в ацетоне, диметилформамиде и нитрометане. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1047—1050. Список лит.: 9 назв.

134373. **Изучение реакций дисульфида германия с хлоридами и оксидом железа.** — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1489—1493. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. А. Плотников, А. А. Красильникова, Н. М. Эльхонес, А. И. Степанов.

134374. **Икрами Д. Д., Николаев Н. С.** Система $Hf-SrF_2-H_2O$ при 0°C. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1704—1707. Список лит.: 8 назв.

134375. **ИК-спектральное исследование взаимодействия диалкилфосфорных кислот с тетрагелогенидами олова.** — Журн. общей химии, 1971,

- т. 41, вып. 5, с. 1003—1008. Список лит.: 13 назв. Авт.: Э. Г. Якова, И. Я. Курамшин, А. А. Муратова, А. Н. Пудовик.
134376. **Ильясова Х. Т., Маликов В. М., Юнусов С. Ю.** Строение винкаринина. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 164—166.
134377. **Имамалиев А. И., Кимсанбаев Х. Х.** Взаимодействие трифторметилфенилдиметилмечовины с дезоксирибонуклеиновой кислотой. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 212—213.
134378. **Иницированное** декарбоксилирование ртутных солей циклогексил- и циклопентилуксусной кислот. Синтез солей циклогексилметил- и циклопентилметилртути. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1066—1070. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. А. Ольдексп, Н. А. Майер, Ю. Д. Бутько, М. С. Миндель.
134379. **Инфракрасные** спектры поглощения оксихлоридов рения. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1749—1750. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. И. Петров, В. В. Кравченко, Д. В. Дробот, В. А. Александрова.
134380. **Исагулянц В. И., Гозалова Н. С.** О конденсации металл-лового спирта с фенолом. Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 5—6. Список лит.: 5 назв.
134381. **Использование** ядерной реакции $O^{18}(P,\alpha)N^{15}$ для изучения окисления металлов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 456—458. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. А. Скаун, А. П. Ключарев, О. Н. Харьков и др.
134382. **Исследование** в области синтеза и превращений ацетиленовых производных фталимида. [Сообщ.] 71. И. А. Шихиев, В. В. Касьянов, Э. А. Ахундов и др. Синтез и превращения некоторых непредельных производных фталимида. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1100—1101.
134383. **Исследование** в области химии феноксазинов. [Сообщ.] 3. Н. П. Шиманская, Г. Б. Афанасьева, К. И. Пашкевич и др. Полярнографическое исследование феноксазинона-3 и его бензопроизводных. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1106—1110. Список лит.: 13 назв.
134384. **Исследование** в ряду производных фосфиновых и фосфинистых кислот. [Сообщ.] 75. А. И. Разумов, Р. Л. Яфарова, Р. К. Исмагилов. Синтез и некоторые свойства эфиров и гидразидов фосфинилметилмалоновых кислот. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1022—1024.
134385. **Исследование** взаимодействия бис-дибензоилметаната меди с пиридином, пиперидином и хинолином в неводных растворителях. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1550—1553. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Г. Муфтахов, В. А. Алексеевский, Л. М. Наумова, Х. Р. Рахимов.
134386. **Исследование** гетероциклических хинонов. [Сообщ.] 12. А. В. Лукьянов, В. Г. Воронин, Ю. С. Цизин. 2,4-бис(диалкиламино)бензтиазалхиноны. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 196—200. Список лит.: 13 назв.
134387. **Исследование** железацианидных катализаторов синтеза аммиака, промотированных кремнийорганическими полимерами. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 483—486. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. В. Харченко, Л. М. Вязовская, М. В. Товбин, А. И. Гучкова.
134388. **Исследование** ионизации кислорода на гидрофобизированных платиновых электродах. [Сообщ.] 2. С. Ф. Чернышов, Р. Х. Бурштейн, М. Р. Тарасевич, Ю. Г. Чирков. Восстановление кислорода на полупогруженном электроде в виде пучка параллельных проволок. — Электротехника, 1971, т. 7, вып. 5, с. 637—641.

134389. Исследование ионизации комплексов тетрагалогенидов олова и пятихлористой сурьмы в растворителях, содержащих подвижной галоген, методами электромиграции и ЯМР. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1132—1136. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ю. А. Лысенко, Л. М. Капкан, А. Н. Ведмедская, В. М. Артемова.
134390. Исследование методом ЭПР электродного поведения активированных углей. [Сообщ.] 1. А. Д. Гриштина, Е. А. Вакс, Н. А. Бах. Влияние молекулярного кислорода. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 676—682. Список лит.: 9 назв.
134391. Исследование механизма электрохимического окисления муравьиной кислоты на Pt-электроде в кислых растворах. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 690—695. Список лит.: 22 назв. Авт.: О. Г. Тюрикова, Н. Б. Миллер, А. А. Яковлева, В. И. Веселовский.
134392. Исследование пирофосфатов висмута. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 979—983. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Н. Чудинова, К. В. Астахов, Л. А. Тезикова и др.
134393. Исследование превращений хлоралканов в присутствии алюмоплатинового катализатора. Сообщ. 4. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1381—1385. Авт.: М. С. Яминов, А. Е. Дабкин, М. Г. Рудин, М. Вирани.
134394. Исследование процессов, протекающих при термическом разложении смеси кристаллогидратов нитратов меди и хрома. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1601—1604. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. М. Сирина, А. И. Пуртов, И. И. Калинин, Н. Е. Конюхова.
134395. Исследование разделяющей способности эфиров борной кислоты и фенолов в отношении производных пиридина. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1357—1363. Список лит.: 26 назв. Авт.: В. К. Кондратов, Н. Д. Русьянова, Т. М. Маркачева, З. И. Чухлова.
134396. Исследование реакционной способности и таутомерии в ряду азолидинов. [Сообщ.]: 2. А. И. Гинак, К. А. Вьюнов, В. В. Бармина, Е. Г. Сочили. Синтез 2-алкилроданинов. — 5. К. А. Вьюнов, А. И. Гинак, Е. Г. Сочили. Синтез 5-бензилидентироданинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 189—193. Список лит.: с. 191, с. 193.
134397. Исследования в области диазосоединений. [Сообщ.] 46. В. В. Козлов, В. П. Сагалович, Ю. М. Куликов. Фотохимическое разложение *p*-метоксифенилдиазония с анионами гетерополикислот и борофтористоводородной кислоты в *N,N*-диметилформамиде. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1119—1122. Список лит.: 9 назв.
134398. Исследования в области фурановых ацетальных соединений. [Сообщ.] 1. З. И. Зеликман, А. Л. Чехун, В. Л. Погребная, В. Г. Кульневич. Изучение кинетики гидролиза некоторых замещенных фурановых 1,3-диоксанов. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 152—155. Список лит.: 9 назв.
134399. Исследования в ряду дипиридилов. [Сообщ.] 5. Ю. Н. Фострян, А. П. Олейник, В. М. Артемова. Электровосстановление дипиридилов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 715—717. Список лит.: 8 назв.
134400. К вопросу о реакции дезацилирования ароматических кетон. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 181—183. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. П. Фабричный, И. Ф. Шалавина, С. М. Кострова, Я. Л. Гольдфарб.
134401. К вопросу образования «тяжелого» карбоната бария. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 489—494. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Ш. Сафиуллин, Э. Б. Гитис, А. Е. Войцеховский, С. К. Соляник.

134402. К природе молекулярной сорбции солей щелочных элементов ферроцианидом никеля. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 9, с. 1611—1613. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Вольхин, С. А. Колесова, М. В. Зильберман, С. А. Онорин.

134403. К строению кодонописина. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 210—211. Авт.: С. Ф. Матхаликова, В. М. Маликов, М. Р. Ягудаев, С. Ю. Юнусов.

134404. Кабашнева А. М. Хроматографическая аппаратура на международной выставке «Химия-70». [Москва, 1970]. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 60—61.

134405. Казанцев А. В., Литовченко Л. Е. Реакции литийкарборанов с хинолиновыми и акридиневыми солями. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1057—1059.

134406. Казымов А. В., Шелкина Л. П., Кабирова Н. Г. О бромировании 1,2-диметил-1Н-имидазо [4,5-b] пиридина. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 279—280.

134407. Карбонилирование моноолефиновых и моноацетиленовых углеводородов. [Обзор]. — Успехи химии, 1971, т. 40, вып. 5, с. 806—827. Список лит.: 237 назв. Авт.: Я. Т. Эйбус, К. В. Пузицкий, А. Л. Лапидус, Б. К. Нефедов.

134408. Карпов В. Н., Роде Е. Я., Сорокина О. В. Фазовая диаграмма системы $\text{Na}_2\text{WO}_4 - \text{Sc}_2(\text{WO}_4)_3$. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1735—1737.

134409. Касаткин Э. В. Математическое моделирование анодного поведения реакционно-способных частиц радикального характера, хемосорбированных с частичным переносом заряда. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 738—742. Список лит.: 6 назв.

134410. Каталитическое алкилирование бензофуранов. [Сообщ.] 1. Э. А. Караханов, Г. В. Дровяникова, Е. А. Викторова. Алкилирование бензофурана трет-хлористым бутилом. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 156—159.

134411. Керкияэ М., Алсалу М.-Л., Кильк И. Капельная реакция для открытия и полуколичественного определения висмута. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 97—100. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134412. Кинетика и механизм конденсаций при участии карбонимидов. Сообщ. 4. Д. Ф. Миронова, Г. Ф. Дворко. Образование N-ариламидов карбоновых кислот. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 458—462. Список лит.: 10 назв. Арт. указаны в огл.

134413. Кинетика нуклеофильного обмена галогена в 1-алкил-2(5'-галогенфурил-2') бензимидазолах. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 252—257. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Н. Новиков, В. Ц. Бухаева, Ф. Т. Пожарский, А. М. Симонов.

134414. Кинетика электродных процессов на амальгамном висмутовом электроде. [Сообщ.] 5. В. В. Городецкий, В. В. Лосев. Влияние температуры и механизма процесса. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 631—636. Список лит.: 21 назв.

134415. Кировская И. А., Желтоножка А. А. Магнитные и адсорбционные свойства полупроводников изоэлектронного ряда германия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 921—924. Список лит.: 10 назв.

134416. Кирьялов Н. П., Букреева Т. В., Мовчан С. Д. Лактоны из смолы корней *Ferula pseudooreoselinum*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 204—205.

134417. Климентова Ю. П., Кириченко Л. Ф., Высоцкий З. З., Застудневание и изоэлектрическая точка кислых гидрозолей поликремневой кислоты. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 433—436. Список лит.: 23 назв.
134418. Клисенко М. А., Векштейн М. Ш. Исследование кинетики гидролиза металлопроизводных диалкил- и этиленбисдитиокарбаминовой кислот в зависимости от pH среды и идентификация продуктов их превращения. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1122—1127. Список лит.: 7 назв.
134419. Коваленко В. И., Дубченко В. Н. Изучение реакций четыреххлористого углерода с карбонильными производными углеродородов. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 462—465. Список лит.: 8 назв.
134420. Коган Н. А., Фельдман И. Х. Синтез цистеина-S³⁵ из серы S³⁵. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1348—1440. Список лит.: 5 назв.
134421. Когановский А. М., Левченко Т. М., Кириченко В. А. К методике расчета величин стандартного уменьшения свободной энергии адсорбции на активированном угле из водных растворов. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 506—507. Список лит.: 11 назв.
134422. Козьмин Ю. А., Давыдов Е. В., Давыдова Э. А. Поведение селена (IV) на катоде при электролизе щелочных растворов. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 79—87. Список лит.: 10 назв.
134423. Козьмин Ю. А., Шульгин Л. П., Давыдов Е. В. Равновесие системы Se(IV) — Se(VI) в щелочных растворах. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 87—90. Список лит.: 6 назв.
134424. Кокк Х., Киккамяги М., Паама Л. Определение микрограммовых количеств хлорид-ионов в некоторых материалах высокой степени чистоты. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 91—96. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и нем. яз.
134425. Колесова С. А., Затонская Т. П., Вольхин В. В. Разделение солей щелочных элементов хроматографией на ферроцианидах. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 115—1417. Список лит.: 5 назв.
134426. Комиссарова Л. Н., Пушкина Г. Я., Храмева Н. П. Получение и некоторые свойства двуводного арсената скандия. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1538—1541. Список лит.: 5 назв.
134427. Комплексные соединения металлов с некоторыми азотсодержащими лигандами. [Сообщ.] 21. К. М. Юнусов, Н. Л. Фирсова, А. Д. Гарновский и др. Комплексы тригалогенидов алюминия и скандия с имидазолом и его производными. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1128—1132. Список лит.: 13 назв.
134428. Комплексообразование ионов металлов первой переходной группы в солянокислых растворах. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1590—1595. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Е. Клыгин, В. А. Глебов, В. А. Лекае и др.
134429. Конденсация алкилтриэтоксисиланов и диалкилтетраэтоксидисилоксанов с дифенилдиэтоксисилоксаном. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1090—1095. Авт.: К. А. Андрианов, Т. В. Васильева, Р. А. Дьяченко и др.
134430. Конденсация 1,3-тиазандитиона-2,4, [Сообщ.] 2, Е. Д. Сыч, И. В. Фесенко. Мероцианины из 1,3-тиазандитиона-2,4 и его производных. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 228—229. Список лит.: 6 назв.

134431. Конформационный анализ метиловых эфиров N-ацетил- α -аминокислот и метиламидов O-ацетил- α -оксикислот. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 184—191. Список лит.: 15 назв. Авт.: Е. М. Попов, Г. М. Липкин, В. З. Плетнев, С. Ф. Архипова.

134432. Конформационный анализ метилового эфира O-ацетил-L-лактил-L-аланина и метиламида N-ацетил-N-аланил-L-молочной кислоты. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 191—194. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. М. Попов, В. З. Плетнев, Г. М. Липкин, С. Ф. Архипова.

134433. Коренман И. М., Горохов А. А. Молекулярные комплексы анизинов с ароматическими нитросоединениями. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 948—951. Список лит.: 9 назв.

134434. Коренман Я. И. Экстракция *n*-этилфенола смешанными растворителями. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1422—1424. Список лит.: 5 назв.

134435. Корнута П. П., Каленская А. И., Шевченко В. И. Взаимодействие пятихлористого фосфора с 1,1-дициан-2-амино-2-арилэтиленами. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 988—992. Список лит.: 5 назв.

134436. Коршак В. В., Васнев В. А. Синтетические полимеры. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 291—299. Список лит.: 16 назв.

134437. Костюченко В. М., Гершенович А. И., Панов Е. П. Сульфохлорирование *n*-бутана. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1368—1372. Список лит.: 12 назв.

134438. Кравцов В. И., Шерешевская И. И. Исследование механизма восстановления комплексов $PdCl_4^{2-}$ на ртутном капельном электроде. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 618—625. Список лит.: 23 назв.

134439. Краснова С. Г., Борисов Г. К., Девярых Г. Г. Получение циклопентаденильных π -комплексов лантана, празеодима и неодима. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1733—1735.

134440. Крылов В. Н., Комаров Е. В. О некоторых свойствах кремнефтористоводородной кислоты. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1565—1568. Список лит.: 18 назв.

134441. Крылов В. С., Бабак В. Н. Нестационарная диффузия к поверхности вращающегося диска. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 3, с. 649—654. Список лит.: 6 назв.

134442. Кублашвили Ж. Ш., Давиташвили Е. Г. ИК-спектры поглощения $CsSm(C_2O_4)_2 \cdot H_2O$ и продуктов его термического разложения. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1526—1528.

134443. Кувакин М. А., Малофеева Е. П. Исследование диагонального сечения четверной взаимной системы из фторидов и хлоридов лития, натрия и алюминия. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1737—1738.

134444. Кузнецов Г. М., Ротенберг В. А. Расчет поверхности ликвидуса системы Al—Si—P. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 943—946. Список лит.: 30 назв.

134445. Кукк Ю., Роос А., Паст В. Кинетика катодного выделения водорода на олове в щелочной среде. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1971, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 20—27. Список лит.: 9 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134446. Кукушкин Ю. Н., Постникова Е. С. О термоизомеризации комплексных соединений платины. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1406—1410. Список лит.: 13 назв.

134447. Кукушкин Ю. Н., Украинцев В. Б., Мохов А. И. Проявление закономерности трансвлияния И. И. Черняева в кинетике замыкания. —



Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1663—1666. Список лит.: 5 назв.

134448. Кулиев А. М., Агаев А. Н., Мамедов Ф. А. Синтез некоторых N- и S-замещенных производных 2-аминотиофенола. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хем. наук, 1971, № 1, с. 32—36. Список лит.: 6 назв.

134449. Курбанов Ф. К., Кучкаров А. Б., Помазков Б. К. Новый синтез дивинилового кетона на основе винилирования енолизующихся альдегидов ацетиленом. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 26—28. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

134450. Курдюмов Г. М., Молочко В. А., Кейзик Г. П. Системы $GeBr_4$ с CBr_4 , $SiBr_4$, $TiBr_4$ и $SbBr_4$. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1725—1727. Список лит.: 16 назв.

134451. Кущенко В. В., Литвинов Л. В., Мищенко К. П. Изучение растворимости NaI в системах CCl_4 — ацетон, CCl_4 — ацетонитрил, CCl_4 — пропанол. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 955—958. Список лит.: 14 назв.

134452. Лаанпере Х. Эффективный способ регенерации катионитов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 74—78. Список лит.: 9 назв. Рез. на эст. и нем. яз.

134453. Лебедев Е. В., Манза И. А., Плиев Т. Н. Анализ продуктов термокаталитических превращений *n*-тетрадекана методами газожидкостной хроматографии и ИК-спектроскопии. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 53—57. Список лит.: 6 назв.

134454. Лейбзон В. Н., Беликов В. М. Об особенностях электрохимического восстановления ароматических нитроспиртов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 704—706. Список лит.: 10 назв.

134455. Литвинская И. И., Стрельникова Н. П., Меркулова Т. И. Фотометрическое определение платины и палладия в промышленных объектах. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 11—15. Список лит.: 7 назв.

134456. Лоодмаа В., Пуусепп М., Роос А. Изучение анодных процессов на серебряном электроде в 10 *N* растворе КОН. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 28—33. Список лит.: 9 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134457. Лосев В. Б., Карабаджак Ф. И., Орлов В. В. О строении октаметилциклотетрасилазан-2-дихлорида меди. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1176.

134458. Луцкий А. Е., Бугай П. М. К 100-летию со дня рождения Н. А. Валяшко. [Химик. 1871—1971]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 360.

134459. Луцкий А. Е., Шеина Г. Г. Взаимодействие функциональных групп у полизамещенных анилина и фенола. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1136—1143. Список лит.: 30 назв.

134460. Луцкий В. И., Громова А. С., Тюкавкина Н. А. Аромандрин, апигенин и кемпферол из древесины *Pinus sibirica*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 203—204. Список лит.: 8 назв.

134461. Лютая М. Д., Гончарук А. Б. О получении нитридов самария, гадолиния и диспрозия. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1410—1412. Список лит.: 11 назв.

134462. Магдесиева Н. Н., Балашова Т. А. Синтез замещенных β-(селенинил-2) этиламинол. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 184—186.

134463. Магеррамов М. Н., Халилова Р. А., Гасымова Н. Ю. Ката-
литическое аллилирование аценафтена. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Се-
рия хим. наук, 1971, № 1, с. 40—43.

134464. Макаров В. А. Рутин из *Laurus nobilis*. — Химия природ-
ных соединений, 1971, № 2, с. 203.

134465. Малютин С. А., Самплавская К. К., Карапетьянц М. Х. Иссле-
дование процессов синтеза теллуридов стронция и поведения $\text{SrTeO}_3 \cdot \text{H}_2\text{O}$
при нагревании в инертной атмосфере. — Журн. неорган. химии, 1971,
т. 16, вып. 6, с. 1504—1507. Список лит.: 10 назв.

134466. Малютин С. А., Самплавская К. К., Карапетьянц М. Х. Иссле-
дование систем $\text{MgTeO}_3 - \text{TeO}_2$ и $\text{SrTeO}_3 - \text{TeO}_2$. — Журн. неор-
ган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1732—1733. Список лит.: 6 назв.

134467. Малютин С. А., Самплавская К. К., Карапетьянц М. Х. К воп-
росу о полиморфных модификациях двуокиси теллура. — Журн. неорган. хи-
мии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1475—1479. Список лит.: 16 назв.

134468. Мамедов М. Б., Абдуллаев А. И., Алиев А. М. Исследова-
ние состава фракции жидких хлорорганических соединений, выделенных
из продуктов высокотемпературного хлорирования этилена. — Учен. зап.
Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 44—46.

134469. Маргулис Е. В. Об условиях, определяющих последователь-
ность прекращения в химически сложных процессах гидролитического осаж-
дения металл-ионов из растворов. — Сборник науч. трудов ВНИИЦвет-
мета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970,
№ 21, с. 60—63. Список лит.: 5 назв.

134470. Маргулис Е. В. Причины, препятствующие осаждению гидро-
окисей аммиаком. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз.
науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 63—
64. Список лит.: 5 назв.

134471. Марков Б. Ф. Термодинамическая характеристика расплавлен-
ных солевых смесей при ограниченной растворимости одного из компо-
нентов. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 411—414. Список лит.:
7 назв.

134472. Матюша А. Г., Колотило М. В., Деркач Г. И. Производные
изоцианатов тиоокислот фосфора. — Журн. общей химии, 1971, т. 41,
вып. 5, с. 996—1003. Список лит.: 11 назв.

134473. Мацкевич Е. С., Стражеско Д. Н., Иванова Л. С. Исследова-
ние поверхностных соединений окисленного угля изотопным методом. —
Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 509—511. Список лит.: 7 назв.

134474. Мехтиев С. Д., Мехтиев Д. С., Абдуллаев Ф. З. Исследова-
ние реакции взаимодействия галоидтолуолов с натрием. — Докл. АН
АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 33—36. Список лит.: 21 назв. Рез. на
азерб. яз.

134475. Миронов В. Ф., Козликов В. Л., Федотов Н. С. Реакция гид-
росилилирования в ряду алкеноксидиорганосиланов. — Журн. общей хи-
мии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1077—1081. Список лит.: 6 назв.

134476. Митин Ю. В., Глинская О. В. О синтезе пептидов с приме-
нением трифенилфосфата. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5,
с. 1151—1154. Список лит.: 7 назв.

134477. Михельсон Д. М., Иванов Н. П. Об устранении влияния сое-
динений ванадия на атомное поглощение магния. — Труды ГИАП (Науч.-
исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза),
1970, вып. 5, ч. 2, с. 68—71.

134478. Михельсон Д. М., Иванов Н. П. Определение серебра в эти-
ловом спирте атомно-абсорбционным методом. — Труды ГИАП (Науч.-

исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 72—73.

134479. Моисеева Н. П., Синявский В. Г., Романкевич М. Я. Магнетохимическое изучение аминаоацетатных ионообменных смол с ионами переходных металлов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 943—947. Список лит.: 7 назв.

134480. Молодкин А. К., Белякова З. В., Иванова О. М. О комплексных нитратных соединениях тория. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1582—1589. Список лит.: 8 назв.

134481. Мосткова Р. И., Кесслер Ю. М., Семенова В. Н. Электропроводность, вязкость и плотность растворов NaCl и CsCl в N-метилформамиде при 5 и 25°C. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 642—648. Список лит.: 32 назв.

134482. Моторная Г. А., Беньяш Е. Я. Растворимость в системе Pb(NO₃)₂ — Zn(NO₃)₂ — NaNO₃ — H₂O. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 90—91.

134483. Муравейская Г. С., Антокольская И. И. Нитрономоноамины платины. Реакция дис-Pt. (NH₃)₂(NO₂)₂ с HI. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1643—1649. Список лит.: 9 назв.

134484. Нечипоренко Е. П., Криворучко В. М., Митрофанов А. С. О восстановлении гексафторида вольфрама водородом. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 963—967. Список лит.: 14 назв.

134485. Николаев А. Ф., Бондаренко В. М., Беляев Ю. П. О процессе термического превращения 2,2-диамино-4,4,6,6-тетрахлортрифосфонитрила. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1028—1032. Список лит.: 10 назв.

134486. Николаев А. Ф., Терещенко Г. П., Бондаренко В. М. Некоторые свойства производных поливиниламина. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1372—1377. Список лит.: 12 назв.

134487. Ничуговский Г. Ф., Добычин С. Л. Количественное определение ε-аминокапроновой кислоты, капролактама, амида оксикапроновой кислоты и аммиака в продуктах аминирования ε-капролактона с применением кулонометрического титрования и электрофореза. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1386—1389. Список лит.: 5 назв.

134488. Новицкий К. Ю., Садовая Н. К., Трутнева Л. М. 2,5-диметокси-2,5-дигидрофураны в реакции 1,3-диполярного циклоприсоединения. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 150—151. Список лит.: 7 назв.

134489. Ногайдели А. И., Табашидзе Т. И., Барабадзе Ш. Ш. О реакции диметил-, метилфенил- и дифенилдихлорсиланов с 9-литийфенантроном. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1086—1089.

134490. Нуманов И. У., Каримов Г., Насыров И. М. Прямое нитрование 1-тиаинденов. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 41—44. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

134491. О взаимодействии платонитрила калия с азотной кислотой. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1659—1662. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. К. Шубочкин, Е. Ф. Шубочкина, М. А. Голубничая, Л. Д. Сорокина.

134492. О выделении некоторых веществ из листьев гибискуса. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 215—216. Авт.: А. С. Садыков, А. А. Садыков, А. И. Исмаилов, Х. И. Исаев.

134493. О закономерностях изменения потенциала никелевого электрода в щелочных растворах после включения катодной поляризации. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 3—8.

Список лит.: 9 назв. Рез. на эст. и англ. яз. Авт.: Т. Сильк, Л. Тох-
вер, Ю. Тамм, В. Паст.

134494. О кубическом оксикарбиде гафния. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1480—1484. Список лит.: 21 назв. Авт.: С. И. Алямовский, Ю. Г. Зайнулин, Г. П. Швейкин, П. В. Гельд.

134495. О новом хиноне из *Salvia nemorosa*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 199—200. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Романова, Г. Ф. Прибылова, П. И. Захаров и др.

134496. О поведении метиленового голубого на платиновом электроде. [Сообщ.] 3. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 752—756. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. В. Шелепин, С. Н. Петров, Т. К. Золотова, В. А. Барачевский.

134497. О разделении ионов Cl^- и SO_4^{2-} при капельном уносе. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1413—1414. Авт.: В. Я. Хентов, В. В. Крыжановская, В. М. Левченко, Е. Г. Семин.

134498. О термической устойчивости двойных сульфатов титана с рубидием и цезием. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1575—1581. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. А. Филатова, Я. Г. Горощенко, Э. Л. Хандрос, Г. С. Семенова.

134499. О форме координационного полиэдра алюминия в молекулах три-*n*-пропил- и три-*n*-бутиламиналанов. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1740—1742. Список лит.: 12 назв. Авт.: К. Н. Семененко, Э. Б. Лобковский, Б. М. Булычев, А. Л. Доросинский.

134500. О химизме гидрирования фурфурола над алюмо-меднохромовым катализатором. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1352—1357. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. А. Кузина, Н. В. Шаволина, В. И. Каржев, И. А. Викман.

134501. Об образовании соединения $\text{Y}_2\text{PbF}_2\text{O}_3$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, № 7, № 6, с. 1005—1008. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. С. Андрущенко, Э. А. Безрукова, Е. Л. Духовская, Ю. Л. Сапожников.

134502. Обмен радикалами в металлоорганических соединениях. [Сообщ.] 19. А. П. Баталов. Кинетика и механизм обмена радикалами между триэтилалюминием и бромистым этилом. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1143—1147. Список лит.: 15 назв.

134503. Образование металлополимеров на основе полиалюмоэтилсил-локсана и коллоидного кадмия по электролитическому методу. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 494—498. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Т. Брык, Т. И. Филь, В. П. Василенко, Э. М. Натансон.

134504. Образование феррита никеля из окислов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1087—1089. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. С. Савранская, Ю. Д. Третьяков, А. П. Ерастова, Ю. Г. Саксонов.

134505. Овчинников В. Г., Завгородний С. В., Басс С. И. Алкилирование изопропил- и трет-бутилбензолов пентеном-1 в присутствии комплекса $\text{BF}_3 \cdot \text{H}_3\text{PO}_4$. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 465—468. Список лит.: 6 назв.

134506. Окисление трехвалентного мышьяка до пятивалентного кислотом в присутствии нитрата натрия. — Сборник науч. трудов ВНИИ-Цветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 99—102. Авт.: П. П. Цыб, В. Е. Евтюхов, А. С. Ярославцев и др.

134507. Опаловский А. А., Федоров В. Е., Лобков Е. У. Взаимодействие селенидов молибдена, вольфрама и рения с газообразным бро-

мом. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1494—1496. Список лит.: 13 назв.

134508. **Определение** оптимальных условий реакции алкилирования фенола α -олефинами нормального строения (фракция 240—320°C) в присутствии алюмосиликатного катализатора. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 7—10. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. А. Потоловский, Н. М. Кукуй, В. Н. Васильева, Т. И. Кирсанова.

134509. **Определение** примесей в особо чистой фтористоводородной кислоте. [Сообщ.]: Л. Паама, Х. Куус. 1. Определение серы. — 2. Определение фосфора и мышьяка. — Х. Куус, А. Луст. 3. Определение бора. — 4. Определение молибдена. — 5. Определение ниобия и тантала. — 6. Х. Куус, Л. Паама. Определение ванадия. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 107—146. Список лит.: с. 112, 120, 126, 140, 146. Рез. на эст. и англ. яз.

134510. **Оше А. И., Рожественская З. Б., Левицкая С. А.** Исследование анодного окисления цинка в 10 N растворе КОН с помощью вращающегося дискового электрода. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 742—745. Список лит.: 14 назв.

134511. **Павленко А. И., Сулайманкулов К. С., Шевчук В. Г.** Физико-химическое исследование систем $MnCl_2 - CO(NH_2)_2 - H_2O$ и $CoCl_2 - CO(NH_2)_2 - H_2O$ при 25°. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 415—418. Список лит.: 8 назв.

134512. **Палета О.** Структура и реакционная способность некоторых связей фторированных органических соединений. [Пер. статьи из чеш. журн. «Chemické listy», 64, 1970]. — Успехи химии, 1971, т. 40, вып. 5, с. 855—917. Список лит.: 522 назв.

134513. **Пальм У., Пярноя М.** О влиянии поверхностноактивных ионов на перенапряжение выделения водорода на меди. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 34—40. Список лит.: 13 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134514. **Пальтс К., Пальм У.** Изучение адсорбции на висмуте катионов щелочных и щелочноземельных металлов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 48—53. Список лит.: 12 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134515. **Памфилов А. В., Лопушанская А. И., Кашпор В. Н.** Термодинамические критерии стационарности электродных процессов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 721—725. Список лит.: 8 назв.

134516. **Памяти** Михаила Михайловича Кусакова. [Химик. Некролог]. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 62 с портр. Подписи: Коллектив лаб. физ. и физ.-хим. методов исследования ИНСХ АН СССР им. Топчиева; коллектив кафедры физики МИИХ и ГП им. Губкина; редколлегия журн. «Химия и технология топлив и масел».

134517. **Патрин А. В., Сибаров Д. А., Проскураков В. А.** Каталитическое жидкофазное окисление 2-метилтиофена кислородом воздуха. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1377—1381. Список лит.: 12 назв.

134518. **Петров К. И., Кириллов Ю. Б., Петукова С. М.** ИК-спектроскопическое исследование триполифосфатов редкоземельных элементов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1081—1083.

134519. **Петров К. И., Кравченко В. В.** Анализ нормальных колебаний иона $ReCl_4^{3-}$. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1751—1752.

134520. **Петров К. Н., Тананаев И. В., Воротилина Т. Б.** ИК-спектры фторгаллатов щелочных элементов и аммония. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1534—1537. Список лит.: 6 назв.

134521. Пилипенко А. Т., Киш П. П., Желтвай И. И. Изучение комплексообразования и экстракции перрената с виктория голубым. Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 477—482. Список лит.: 14 назв.

134522. Плевакова Р. Т. Определение малых количеств водорода в углекислом газе. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 77.

134523. Плевакова Р. Т. Определение окиси углерода в растворе. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 78.

134524. Плотность и вязкость системы октан — хиолин в интервале температур $-20 \div 40^\circ$. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1427—1429. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Эннан, В. Г. Самойленко, А. Н. Чеботарев, В. А. Анисеев.

134525. ПМР-спектры и строение солей арсония. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1044—1047. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. В. Зыкова, Гильм Камай, Б. Д. Чернокальский и др.

134526. Поддубный Н. П., Маслий А. И., Кольцова З. Б. Модельно-аналитический метод определения плотности тока на поляризованных электродах произвольной формы. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 626—630. Список лит.: 7 назв.

134527. Поликонденсация активированных эфиров некоторых дипептидов. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 31—36. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: А. Б. Зегельман, Т. Ю. Юсупов, Г. Н. Демянник и др.

134528. Полифторированные гетероциклические соединения. [Сообщ.] 7. Т. Д. Петрова, Т. И. Савченко, Т. Ф. Ардюкова, Г. Г. Якобсон. Синтез 4,5,6,7-тетрафтортриптофана, 4,5,6,7-тетрафторгетероауксина и 4,5,6,7-тетрафтортриптамина. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 213—214.

134529. Получение и некоторые физико-химические свойства нитрата церия. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 486—489. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Бердюкова, Г. П. Проценко, П. И. Проценко, В. Н. Труфанов.

134530. Получение пиромеллитового диангидрида из октагидроантрацена. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1396—1399. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. Д. Глузман, В. С. Лейба, Д. Н. Давидян, В. И. Титова.

134531. Полярографическое восстановление эфиров нафтольных кислот. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1110—1113. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. М. Пржиялговская, Л. Я. Хейфец, Л. И. Дмитриевская, В. Д. Безуглый.

134532. Полярографическое изучение ароматических амидов. [Сообщ.] 1. Л. В. Вешева, Р. А. Овчинникова, Л. С. Рейшахрит. Восстановление мета-производных амида бензойной кислоты в протондонорных средах. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 975—980. Список лит.: 7 назв.

134533. Пономарев В. Д., Огансян Э. Т., Семенченко В. Ф. Спектры поглощения пентациклических тритерпеноидов в серной кислоте. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 147—150. Список лит.: 7 назв.

134534. Потенциодинамические исследования окисленного никелевого электрода. [Сообщ.] 1. О. Г. Маландин, П. Д. Луковцев, Т. С. Тихонова. Влияние концентрации щелочи на свойства анодных окисных пленок никеля. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 655—662. Список лит.: 9 назв.

134535. **Природа** индукционного периода в реакции окисления подида перекисью водорода в присутствии рутения (IV). — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1654—1658. Список лит.: 14 назв. Авт.: И. П. Алексеева, А. П. Рысев, Н. К. Игнатова, А. И. Якшинский.

134536. **Производные** и стереохимия матриновых алкалоидов. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 174—179. Список лит.: 14 назв. Авт.: С. Искандаров, Д. Дж. Камалитдинов, М. Р. Ягудаев, С. Ю. Юнусов.

134537. **Производные** индола. [Сообщ.] 63. О. Д. Шалыгина, Н. П. Костюченко, Л. Х. Виноград, Н. Н. Суворов. Получение индолил-3-таурина. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 205—207. Список лит.: 7 назв.

134538. **Производные** хинолин-7-карбоновой кислоты. [Сообщ.] 4. А. Ф. Бехли, Ф. С. Михайлицын. Синтез 1,2,3,4-тетрагидро-4-оксо-6-хлорхинолин-7-карбоновой кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 235—237. Список лит.: 7 назв.

134539. **Простые** струевые аппараты для метода остановки реакции. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 66—73. Рез. на эст. и англ. яз. Авт.: Ю. Вайга, И. Калья, М. Луук, А. Туулметс.

134540. **Пудовик А. Н., Гареев Р. Д., Аганов А. В.** 1,3-Биполярное присоединение диазометана к эфирам непредельных фосфоновых кислот. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1017—1022. Список лит.: 6 назв.

134541. **Пьянков В. А., Бразовская О. М.** Взаимодействие окиси серебра с роданидом и иодидом калия. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1542—1544. Список лит.: 12 назв.

134542. **Равновесие** жидкость — пар в растворах хлористый этил — примесь. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1424—1427. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Д. Голубев, Э. М. Кулик, В. А. Тарасов, Н. Д. Демина.

134543. **Равновесия** реакций образования комплексов фенилацетиленом с азотнокислым серебром. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1545—1549. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. Г. Сухова, О. Л. Калия, О. Н. Темкин, Р. М. Флид.

134544. **Равновесная** pH-кислотность некоторых окисей фосфинов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1172. Авт.: Э. С. Петров, Е. Н. Цветков, М. И. Кабачник, А. И. Шатенштейн.

134545. **Разделение** пиридиновых соединений на ионитах. [Сообщ.] 1. И. Я. Лаздиньш, А. А. Авотс. Предельные коэффициенты распределения и разделение некоторых пиридиновых соединений. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 220—224. Список лит.: 30 назв.

134546. **Растворимость** фторидов щелочноземельных элементов в азотной кислоте. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 37—40. Рез. на тадж. яз. Авт.: Д. Д. Икрами, А. С. Парамзин, А. Н. Пирматова, Н. Ш. Гамбург.

134547. **Рахимова И. В., Вирская Г. М., Ахмедов К. С.** О совместном влиянии синтетических полиэлектролитов с электролитами на устойчивость силикаалюмозоля. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 29—30. Рез. на узб. яз.

134548. **Реакция** 4(5)-сульфамойл-5(4)-бромимидазола с аммиаком. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 282—283. Авт.: В. И. Нифонтов, В. С. Мокрушин, З. В. Пушкарева, В. И. Офицеров.

134549. **Резник Б. Е., Цыганок Л. П., Стаценко В. П.** Спектрофотометрическое исследование арсеномolibдвольфраматов в растворе. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1624—1627. Список лит.: 7 назв.



134550. Рентгенографическое исследование комплексов нитратов корбальта с мочевиной. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1756—1758. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. Ф. Рау, Е. Н. Куркутеева, Н. Г. Кондратьева, А. П. Киндеров.

134551. Роде Е. Я., Карпов В. Н., Иванова М. М. Влияние редкоземельного иона на природу фаз в системах $\text{Na}_2\text{WO}_4 - \text{R}_2(\text{WO}_4)_3$ (где R — р. з. э.). — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1713—1716. Список лит.: 12 назв.

134552. Родионова Т. М., Грань Т. В., Хейфец В. Л. Исследование зависимости массопереноса к электроду от условий конвекции (на примере системы $\text{F}^{3+} - \text{F}^{2+}$). — Журн. прикладной химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1262—1266. Список лит.: 16 назв.

134553. Рожновская Л. Н., Цеханская Ю. В. Новый метод колориметрирования двуокиси азота. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный институт азотной промышленности и продуктов органического синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 22—25. Список лит.: 6 назв.

134554. Роза Яковлевна Левина. [Химик, 1900—1970. Некролог]. — Химия гетероциклических соединений, 1971, № 2, с. 284—285.

134555. Розынов Б. В., Миронов А. Ф., Евстигнеева Р. П. Особенности масс-спектрометрического поведения порфириновых систем с объемным заместителем в мезо-положении. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 197—199.

134556. Романенко Э. Д., Новикова Л. Б., Костромина Н. А. Комплексообразование неодима с гидроксизетилиминодиуксусной кислотой в кислой области. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1554—1559. Список лит.: 12 назв.

134557. Рувинский О. Е., Турьян Я. И. О природе второй полярографической каталитической предволны в водном растворе никель(II) — тиомочевина. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 732—734. Список лит.: 10 назв.

134558. Сабиров С. С., Орипов А., Никитин В. И. Получение диэфиров ацетиленовых γ -гликолей несимметричного строения. — Докл. АН ТаджССР, 1971, т. 14, № 4, с. 45—47. Рез. на тадж. яз.

134559. Савина А. А., Перельсон М. Е. О дегидратации мармезина пятиокисью фосфора. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 200—201. Список лит.: 5 назв.

134560. Садыхов З. А., Ханларов Т. Г. Исследование реакции сополимеризации изопропил-п-ксилола с изобутиленом. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 69—75. Список лит.: 8 назв.

134561. Сальников Г. П. Некоторые вопросы анализа неоднородных материалов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный институт цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 21—29.

134562. Сальников Г. П. Применение статистических методов для изучения влияния формы серебряного королька и ликваций благородных металлов по высоте королька на точность пробирно-спектрального анализа. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный институт цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 33—39.

134563. Саморядов Б. А., Минина С. А. Выделение гиосциаминина и скополамина из надземной части *Scopolia tangutica*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 209. Список лит.: 11 назв.

134564. Свиридов В. В., Попкович Г. А., Серова С. А. Никель-силикагели и их структурные превращения при нагревании. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1744—1745. Список лит.: 13 назв.

134565. Семененко К. Н., Булычев Б. М., Яковлева Н. А. Исследования растворов триалкиламиналанов в ароматических углеводородах. Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1521—1525. Список лит.: 14 назв.

134566. Семененко К. Н., Ильина Т. С., Суров В. И. Энтальпия образования алюмогидрида лития. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1516—1520. Список лит.: 14 назв.

134567. Семенюк И. И., Волкова Н. В., Ясников А. А. Продукты фосфорилирования ацетона хлорокисью фосфора в хинолине. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 451—453. Список лит.: 11 назв.

134568. Серебряный С. Б., Терентьев А. Г. Изотиоцианаты ряда феназина и N-9,10-диацетилдигидро-2-феназинил-N'(R)-тиомочевины. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 469—472.

134569. Серпученко Е. А., Натансон Э. М. Поляризация пористого катада при образовании металлополимеров по электрофлотационному методу. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 499—500.

134570. Сильк Т., Тамм Ю., Паст В. К изучению перенапряжения водорода при высоких плотностях тока на никеле в щелочных растворах. [Сообщ.] 1. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 9—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134571. Симонов В. Д., Семенов В. А., Мамина Ф. А. Восстановление диметилловых эфиров изомеров тетрахлормуконовой кислоты на ртутном капельном электроде. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 980—984. Список лит.: 10 назв.

134572. Синтез алкилкарбаматов в присутствии алюмосиликатного катализатора. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 10—14. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. П. Вишнякова, Я. М. Паушкин, Т. А. Фалтынек и др.

134573. Синтез 2-ацетиамидо-2-дезоксид-β-D-глюкозидов монотерпеновых спиртов оксазолиновым методом. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1174—1175. Авт.: Е. Г. Титкова, С. А. Кожин, С. Э. Зурабян, А. Я. Хорлин.

134574. Синтез 2,2,6,6-тетраметилхиноклидина. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 230—234. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. С. Никитская, Е. И. Левкоева, В. С. Усовская и др.

134575. Синтез и свойства мезо-ацетилзамещенных порфиринов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1114—1118. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Ф. Миронов, В. Д. Румянцева, М. А. Кулиш и др.

134576. Синтез и свойства N-(2-хлор-5-фторпиримидил-4)- и N-(2-этилтио-5-фторпиримидил-4)аминокислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 258—261. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. А. Паэгле, М. Г. Плата, М. Ю. Лидак, Ю. Ю. Попел.

134577. Синтез и спектральные исследования 1-винилазолов с хлоридом никеля. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1102—1106. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. С. Домнина, Ю. Н. Ивлев, Н. И. Шергина и др.

134578. Синтез фталиденуксусной кислоты и метилиденфталида. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1389—1395. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. В. Виноградова, В. В. Коршак, С. Н. Салазкин, Г. Ш. Челидзе.

134579. Синтез 6-замещенных 9-(диоксикал)пуринов. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 262—264. Авт.: М. Ю. Лидак, Я. Я. Шлуке, Б. В. Зарина, С. Е. Поритере.

134580. Система трибромид индия — бромид натрия. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1742—1744. Авт.: А. Г. Дударев, И. П. Коштандия, Аккелиду, Б. Н. Иванов-Эмин, П. И. Федоров.

134581. Сколоздра О. Е., Сергеева А. Н., Михалевич К. Н. О синтезе и рентгенографическом исследовании комплексного цианида рения (III). — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1628—1631. Список лит.: 6 назв.

134582. Скрипник Л. И., Починок В. Я., Приходько Т. Ф. Синтез триазенов ряда бензиазола бензимидазола, пиридина и исследование кинетики их фотохимического разложения. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 201—204. Список лит.: 6 назв.

134583. Смаглюк Н. Г., Джиянбаева Р. Х., Юсупов Д. Ю. Фотометрическое определение кобальта антипирин-4-азо-5-(6-амино-N-метиланабазином). — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 33—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

134584. Сметанкина Н. П., Мирян Н. И., Белицкая Г. Ф. Исследование относительной реакционной способности карбофункциональных кремнийорганических изоцианатов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1148—1150. Список лит.: 8 назв.

134585. Смешанные гексафторацетилацетонаты кобальта и щелочных элементов (K, Rb, Cs) типа $M[Co(HFA)_3]$. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1748—1749. Авт.: М. З. Гуревич, Т. М. Сас, Б. Д. Степин, В. В. Зеленцов.

134586. Смирнов В. А., Маркова А. В. Получение эфиров янтарной кислоты амальгамным восстановлением эфиров хлоруксусной кислоты. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1364—1367. Список лит.: 8 назв.

134587. Смирнов В. Ф., Никонов В. И., Семенов В. А. Экстракция скандия алкиламинами из сернокислых растворов. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1213—1216.

134588. Смолянинов В. В. Образование политионовых кислот в жидкости Вакенродера в присутствии органических оснований. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 937—940. Список лит.: 6 назв.

134589. Соколов Н. М., Циндрик Н. М. Взаимодействие солей жирных кислот с роданидами лития и калия в расплавах. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 951—955. Список лит.: 6 назв.

134590. Соложенкин П. М., Классен Н. Г., Пупков В. С. Определение меди методом электронного парамагнитного резонанса при помощи дитилдитиокарбамата натрия и дибутилдитиофосфата калия. — Докл. АН ТаджССР, 1971, т. 14, № 4, с. 48—52. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз. В огл. 2-й авт.: Н. Г. Классен.

134591. Сорокин В. Г., Журин А. И. Об электрохимических свойствах сплавов никель — рутений. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1256—1262. Список лит.: 6 назв.

134592. Софронова А. В., Колобова Л. В. Исследование октагидрата нодида магния методом термографии. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1500—1503.

134593. Спиروпираны на основе азотистых гетероциклов производные хинолина и фенантридина. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 167—170. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Мартынова, Н. Е. Шелепин, Н. С. Лосева и др.

134594. Стабровский А. И. Исследование скорости диспропорционирования урана (V) в сернокислом растворе. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1667—1671. Список лит.: 5 назв.

134595. Стеценко А. И., Иванникова Н. В., Киселева В. М. О свойствах и состоянии NO-группы в нитрозоацидотетраминах Pt по данным ИК-спектров. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1637—1642. Список лит.: 27 назв.

134596. Строение дипсакозида В —тритерпенового гликозида из *Dipsacus azureus*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 153—158. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. М. Мухамедзиев, П. К. Алимбаева, Т. Т. Горовиц, Н. К. Абубакиров.

134597. Строение хелатных соединений никеля в пиридиновых растворах. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 963—967. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Коган, О. А. Осипов, Г. А. Чухаджян и др.

134598. Стромберг А. Г., Конькова А. В. К теории эффекта амальгамы аммония в амальгамной полярографии с накоплением. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 603—610. Список лит.: 14 назв.

134599. Структура и ИК-спектры пара- и ортозамещенных бензонилбис-(триорганосилил) фосфонатов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1035—1040. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. М. Дьяков, Г. С. Гусакова, Е. И. Покровский, Т. Л. Дьякова.

134600. Сусарев М. П., Артемьева З. Л., Василькова И. В. Оценка концентрационной области расположения тройной перитектики по данным о бинарных системах. Сообщ. 1. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1326—1329. Список лит.: 7 назв.

134601. Сыч Е. Д., Горб Л. Т. О некоторых реакциях 2-метил-3-этоксикарбонил-1,4,5,6-тетрагидропиридин-6-тиона. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 225—227.

134602. Талалаев Б. М. Абсорбционный спектр палладия. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 80—81. Список лит.: 10 назв.

134603. Талалаев Б. М., Иванов Н. П. О некоторых возможных применениях фотографического способа регистрации атомного поглощения. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 47—50. Список лит.: 9 назв.

134604. Талалаев Б. М., Иванов Н. П. О проведении атомно-абсорбционного анализа с использованием фотографического способа регистрации и источников линейчатого спектра. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 57—65.

134605. Тананаев И. В., Воротилина Т. Б. Системы $GaF_3 - RbF - H_2O$ и $GaF_3 - CsF - H_2O$ при 25°C. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1694—1699.

134606. Тананаева Н. Н., Костромина Н. А., Новикова Л. Б. Исследование смешанных комплексов неодима с этилендиаминтетраацетатом и нитрилтриацетатом. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1560—1564. Список лит.: 19 назв.

134607. Тарасевич М. Р., Вилинская В. С. Сопоставление хемосорбции кислорода из газовой фазы и при анодной поляризации. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 710—713. Список лит.: 12 назв.

134608. Тельнова Т. А., Антипова Т. А. Метод микроопределения углерода и водорода с хроматографическим окончанием. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 194—196. Список лит.: 7 назв.

134609. Термоокислительная деструкция ксерогеля гидридполисилоксана. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 429—433. Список лит.: 19 назв. Авт.: Г. Б. Будкевич, И. Б. Сливякова, И. Е. Неймарк, Я. В. Жигайло.

134610. Тимофеева Е. Н., Тимофеева Н. И. Поведение некоторых гексаборидов редкоземельных элементов при повышенных температурах на воздухе. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1400—1402. Список лит.: 7 назв.

134611. Тимохин И. М., Лыжина Н. И. Поверхностно-активные свойства водорастворимых эфиров целлюлозы. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 18—19. Список лит.: 10 назв.

134612. Титков Ю. Б. Увеличение чувствительности люминесцентного определения индия с оксихинолином. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 502—504. Список лит.: 6 назв.

134613. Тиунова Г. А., Сизихина Г. Д., Шальнова А. Ф. Ускоренные методы определения кальцита, флюорита и двуокиси кремния из одной навески во флюоритовом концентрате. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 63—70. Список лит.: 9 назв.

134614. Тищенко В. Г., Минакова Р. А. Некоторые производные 3-арил-2Н-1,4-бензоксаина. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 164—166.

134615. Ткачава Н. С., Букун Н. Г., Укше Е. А. Поведение никелевого электрода в расплавленных хлоридах. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 725—728. Список лит.: 10 назв.

134616. Торопова В. Ф., Анисимова Л. А., Гнеденкова Г. А. Каталитические волны водорода в щелочных растворах тиогликолятных комплексов кобальта и никеля. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 971—975. Список лит.: 6 назв.

134617. Тохвер Л., Тамм Ю. К. Изучению перенапряжения водорода на полированных никелевых электродах в щелочных растворах. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 14—19. Список лит.: 7 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

134618. Тритерпеновые гликозиды *Gypsophylla trichotoma*. [Сообщ.] 2. В. Н. Лучанская, Е. С. Кондратенко, Т. Т. Горювиц, Н. К. Абубакиров. Строение трихозида А. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 151—153. Список лит.: 6 назв.

134619. Троицкая А. Д., Шамакова З. Л. О взаимодействии хлороплатината калия и цис-соединений $[Pt\cdot 2P(\text{изо-}OC_3H_7)_3Cl_4]$ $[Pt\cdot 2P(OC_2H_5)_3Cl_4]$ с триалкилфосфитами. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1650—1653. Список лит.: 6 назв.

134620. Трофимов А. Н. Равновесие жидкость — пар в системах муравьиная кислота — изоамилформиат и изоамилформиат — муравьиная кислота — вода при 760 мм рт. ст. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1300—1334. Список лит.: 13 назв.

134621. Трунов В. К., Орлова А. С. Т — х-диаграммы систем, образованных вольфрамом лития и вольфраматами иттрия и эрбия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1086.

134622. Тукало Е. А., Иванченко Б. Т. Гликозидные алкалоиды *Golanum dulcamara*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 207—208. Список лит.: 8 назв.

134623. Тюрикова О. Г., Миллер Н. Б., Веселовский В. И. Исследование процессов электрохимического синтеза при окислении этилена на Pt-и Au-электродах. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 728—732. Список лит.: 15 назв.

134624. Тюрин В. С., Пшеничников А. Г., Бурштейн Р. Х. Влияние шероховатости электрода на характер процессов электроокисления углеводородов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 708—710.

134625. Тюрин В. С., Пшеничников А. Г., Бурштейн Р. Х. Исследование процесса хемосорбции этилена из раствора электролита методом диф-

фузионной мембраны. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 707—708.
Список лит.: 5 назв.

134626. Фам Нгок Тьен, Морозов И. С. Взаимодействие кислорода с хлоридными расплавами р. з. э. и тория. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1683—1688. Список лит.: 8 назв.

134627. Фенилдихлорфосфазополихлоралканы. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 984—988. Авт.: Н. Д. Боднарчук, В. Я. Семенний, В. П. Кухарь, А. В. Кирсанов.

134628. Фесенко Д. А., Перельсон М. Е. Изучение строения и стереохимии коридана и корпаина с помощью внутримолекулярного ядерного эффекта Оверхаузера. — Химия природных соединений, 1971, № 2 с. 166—168. Список лит.: 8 назв.

134629. Физико-химическое исследование взаимной системы $K, Mg\|X, NO_2 + H_2O$. Сообщ. 1. Ф. А. Мамедов, А. И. Агаев, А. А. Мамедов, А. Г. Бергман, Политерма диагонального сечения $KCl - Mg(NO_3)_2 - H_2O$. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 4—10.

134630. Фишман М. А., Булахова В. И., Беньяш Е. Я. Растворимость в системе $Pb(NO_3)_2 - HNO_3 - H_2O$. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 92—93.

134631. Фишман М. А., Горштейн Г. И., Беньяш Е. Я. Фракционирование примеси меди при осаждении сульфата свинца из водных растворов. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 96—98.

134632. Флавоноловые глюкозиды цветов тонковолокнистого хлопчатника *Gossypium barbadense*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 142—146. Список лит.: 13 назв. Авт.: З. П. Пакудина, А. А. Рахимов, Ф. Г. Камаев и др.

134633. Харитонов Ю. Я., Мачхошвили Р. И. ИК-спектры поглощения комплексов меди (II), кадмия (II) и платины (II) с ацетилгидразинном. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1605—1610. Список лит.: 5 назв.

134634. Хемилюминесцентное определение осмия в промышленных материалах. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 29—33. Авт.: А. Я. Бриш, С. Э. Кашлинская, Н. П. Стрельникова, В. И. Петровичева.

134635. Цизин Ю. С., Карпова Н. Б. Окислительное аминирование 6-оксихиназолина. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 283.

134636. Частоты и интенсивности колебания мостиковых групп. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 455—458. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Е. Луцкий, В. А. Гранжан, С. В. Семененко, П. А. Чернявский.

134637. Челомбитько В. А., Муравьева Д. А., эль Сави, Юсиф. Протопин и аллокриптопин из *Argemone mexicana*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 208.

134638. Чернов Р. В., Низов А. П., Делимарский Ю. К. Катодные процессы при выделении дисилицида титана электролизом расплавленных солей. — Укр. хим. журн., 1971, т. 37, вып. 5, с. 422—426. Список лит.: 10 назв.

134639. Чернокальский Б. Д., Цивунин В. С., Харрасова Ф. М. Памяти Гильма Хайревича Камая. [Химик. 1901—1970]. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1165—1172 с портр. Список лит.: 99 назв.

134640. Чернышов Е. А., Комаленкова Н. Г., Башкирова С. А. Образование 1,1,4,4-тетрахлор-1,4-дисилациклогексадиена-2,5 при пиролизе гек-

сахлордисилана и октахлортрисилана в присутствии ацетилена. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1175—1176.

134641. **Шабарова З. А.** Успехи химии нуклеиновых кислот. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 307—314.

134642. **Шаболдо П. И., Проскуряков В. А., Потехин В. М.** Самоторможение реакции сопряженного окисления бензола и циклогексана молекулярным кислородом. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1431—1434. Список лит.: 16 назв.

134643. **Шаймарданов Р. А., Искандаров С., Юнусов С. Ю.** Исследование алкалоидов *Thermopsis alterniflora*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 169—174. Список лит.: 10 назв.

134644. **Шведов В. И., Курило Г. Н., Гринев А. Н.** Синтез аминокильных производных 2-бензил-5-оксиндола. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 203—212. Список лит.: 7 назв.

134645. **Швецов-Шиловский Н. И., Питина М. Р.** Синтез монохлор-, моноалкиламида- и моноалкоксипентаамидоциклотрифосфазенов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1025—1028. Список лит.: 7 назв.

134646. **Шибанова Г. И., Пентегова В. А.** Полифенолы коры ели сибирской. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 74—75. Список лит.: 7 назв.

134647. **Шимонис И. В., Раков А. А., Веселовский В. И.** Исследование механизма образования хлорной кислоты при низкотемпературном электролизе бинарного электролита ($\text{HCl} - \text{HClO}_4$) на Pt-электроде. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 670—675. Список лит.: 20 назв.

134648. **Широкова Г. Н., Росоловский В. Я.** Термографическое исследование нитраталюминатов цезия. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1529—1533.

134649. **Шихеева Л. В., Чельцов И. П.** Влияние разбавителя на экстракцию теллура (IV) из солянокислых растворов трибутилфосфатом. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1677—1682. Список лит.: 10 назв.

134650. **Шнайдерман С. Я., Плесконос А. М.** Исследование комплексобразования в системе ванадий (IV) — гваякол в серной кислоте. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 967—970. Список лит.: 9 назв.

134651. **Шустанова Л. А., Умаров А. У., Маркман А. Л.** Определение позиционного распределения жирных кислот в природных фосфатидилхолинах. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 137—141. Список лит.: 14 назв.

134652. **Щербаков В. И.** Некоторые карбеноидные реакции *n*-пропил-(тригалометил)ртутных соединений и таллийорганических соединений. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1095—1099. Список лит.: 13 назв.

134653. Экстракция азотной кислоты 3,4,5-три- и 1,3,4,5-тетразамещенными пиразолами. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1672—1676. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. М. Дзиомко, В. Н. Авилина, Л. Н. Красова, О. В. Иванов.

134654. Электронное строение, спектры ПМР и алкилирующая способность некоторых 2- и 6-алкоксипуринов. — Химия гетероцикл. соединений, 1971, № 2, с. 265—271. Авт.: Т. Н. Ульянова, Г. Г. Дворянцева, Н. П. Костюченко, Ю. Н. Шейнкер.

134655. **Эллерт Г. В., Словянских В. К., Севастьянов В. Г.** О системах $\text{U}-\text{S}$ и $\text{U}-\text{Se}$. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1721—1724. Список лит.: 5 назв.

134656. **Эннан А. А., Кац Б. М., Скориченко А. В.** Синтез эфиров ортокремневой кислоты на основе тетрафторида кремния. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1429—1431. Список лит.: 6 назв.

134657. Юлдашев А. Ю., Абидов С., Азимов З. К вопросу синтеза диалкилфосфатов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 5, с. 1034—1035.

134658. Ягуд Б. Ю., Амирова С. А., Кефер Р. Г. Исследование взаимодействия двуокиси азота и хлористого нитрозила с активным углем. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1497—1499. Список лит.: 8 назв.

134659. Якимов М. А., Гужавина Е. И. Равновесие раствор — пар в тройных системах нитрат лантанида — нитрат 3d-элемента (или магния) — вода при 25°C. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 6, с. 1758—1761.

134660. Яковлева А. А., Веселовский В. И. Особенности состояния поверхности платинового электрода в концентрированных кислых растворах при высоких анодных потенциалах. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 683—689. Список лит.: 13 назв.

134661. Яковлева А. А., Товпинец Е. И., Веселовский В. И. Электрохимический низкотемпературный синтез пероксиацетатбисульфата. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 735—737. Список лит.: 8 назв.

134662. Янак Я. Газовая хроматография в органической химии и в промышленности. [Сокр. пер. статьи чеш. специалиста из амер. журн. «Chromatographi Reviews», 11, 1969]. — Успехи химии, 1971, т. 40, вып. 5, с. 918—926. Список лит.: 59 назв.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 5б)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

134663. Анненков В. В. Обзор деятельности комиссии Международного Географического Союза. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 101—102.

134664. Владимирский Л. А. Вокруг света на «Полосе». (Путевые заметки). — Морской сборник, 1971, № 7, с. 60—68. Продолж. Начало: № 5.

134665. Куприянова Т. П. Опыт выделения статистически однородных физико-географических районов с использованием ЭВМ. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 90—100. Список лит.: 15 назв.

134666. Рихтер Г. Д. Интересный опыт совместного районирования суши и моря. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 113—116. Список лит.: 20 назв.

134667. Спутниковая география. Предпосылки развития и некоторые задачи. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 29—46. Список лит.: 30 назв. Авт.: Ю. А. Мещеряков, Д. С. Асоян, Б. П. Миронов, И. Н. Олейников.

б-в. Геология. Петрография. Минералогия.

Геофизика. Геохимия

134668. Абрамович Е. Л. К геохимической характеристике верхнепалеозойской шлировой формации Тамдытау. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 35—37. Рез. на узб. яз.

134669. Афанасьева Е. Л., Федчук В. Я. Новый тип медно-молибденового оруденения в Кафанском рудном поле. [Автореф. докл., прочт. 24 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 156.

134670. **Ахмеджанова Л. А.** Распределение редких щелочей в гранитоидах хребта Чакыл-Калян. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 38—39. Рез. на узб. яз.

134671. **Багдасаров Ю. А.** О редкометальной минерализации некарбонатных метасоматитов щелочно-ультраосновных массивов. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 15—20. Список лит.: 6 назв.

134672. **Бент О. И.** Основные черты формационного анализа девонских и каменноугольных толщ северо-востока Центрального Казахстана. [Автореф. докл., прочит. 15 окт. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 156—157.

134673. **Богданов Ю. В., Голубчина М. Н.** Изотопный состав серы сульфидов и сульфатов Миргалмсайского свинцово-цинкового месторождения. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 61—70. Список лит.: 8 назв.

134674. **Богомолов Г. В., Козлов М. Ф., Кудельский А. В.** Стронций в пластовых водах Припятского нефтегазоносного бассейна. — Геохимия, 1971, № 6, с. 719—724. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

134675. **Богуш И. А., Савченко Н. А.** Ритмично-слоистые руды Власенчихинского медноколчеданного месторождения (Северный Кавказ). — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 94—99. Список лит.: 8 назв.

134676. **Борисенко Е. Н.** О поведении химических элементов при катагенезе в верхнепермских красноцветах Приуралья. — Геохимия, 1971, № 6, с. 710—718. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

134677. **Бортников В. С.** Рельеф и современные донные отложения шельфа и материкового склона Западной Индии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 13—33. Список лит.: 26 назв.

134678. **Васильев В. Г.** Поисково-разведочные работы на газ в СССР. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 6—10.

134679. **Воскресенский А. А.** Особенности дислокаций пород кулябской свиты южной части Кафирниганского субантиклинория. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 53—56. Рез. на тадж. яз.

134680. **Гаджи-Касумов А. С., Джавадов А. А., Адамов Р. В.** К вопросу о формировании залежей нефти продуктивной толщи месторождений Апшеронской области. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 47—51. Рез. на азерб. яз.

134681. **Галецкий Л. С.** Гентгельвиновое оруденение — новый высококачественный тип бериллиевого сырья. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 21—30. Список лит.: 10 назв.

134682. **Галимов Э. М., Багиров В. И., Кузнецова Н. Г.** Изотопный состав углерода органического вещества донных осадков Среднего Каспия. — Геохимия, 1971, № 6, с. 743—746.

134683. **Гарецкий Р. Г., Шлезингер А. Е., Яншин А. Л.** Проблема фундамента молодых платформ. [Автореф. докл., прочит. 23 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 146—147.

134684. **Гельман Р. Н.** Применение методов стереофотограмметрии при изучении оползневых смещений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 76—82.

134685. **Глазунов О. М., Михайлова Т. Г., Замотринская Е. А.** Форма вхождения хрома в оливины. — Геохимия, 1971, № 6, с. 746—749. Список лит.: 14 назв.



134686. **Голубовский В. А., Голубовская Т. Н., Свальнов В. Н.** Особенности строения и условия формирования верхнего палеозоя западной части Центрального Казахстана. [Автореф. докл., прочит. 26 ноября 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 159—160.
134687. **Гулакян К. А., Кюнтцель В. В.** Комплекс геологических тел как элемент оползневого процесса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 11—15.
134688. **Дислер В. Н.** Возможные направления эволюции углекислых вод и азотных терм областей новейшего горообразования. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 114—124. Список лит.: 16 назв.
134689. **Емельяненко П. Ф., Феногенов А. Н.** К вопросу о вертикальной зональности золотоносных интрузивов месторождений Бестюбе и Джеламбет (Северный Кавказ). [Автореф. докл., прочит. 12 ноября 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 153.
134690. **Желязкова-Панайотова М. Д., Ивчинова Л. В.** Минеральные виды шпинелидов из ультрабазитов Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 71—90. Список лит.: 25 назв.
134691. **Зацепина Е. Ф., Волобуев М. И.** Метаморфические фации и серии докембрия Енисейского кряжа (к карте метаморфических фаций СССР). [Тезисы докл., прочит. 17 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 155—156.
134692. **Зиньковский В. Е., Чамо С. С.** Глубинное строение Пачелмского прогиба (по данным глубинного сейсмического зондирования). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 40—46. Список лит.: 6 назв.
134693. **Ильин Н. П., Лосева Л. Е., Соболева Л. Н.** Рентгеноспектральный микроанализ распределения примесей Рb и Си в висмутинах. — Геохимия, 1971, № 6, с. 684—695. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
134694. К изменению литофации и мощности верхнего отдела продуктивной толщи Нижнекуринской впадины. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 42—46. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Ш. С. Кочарли, А. Л. Салаев, Ф. Г. Джабарлы, А. А. Эфендиев.
134695. **Кадышев К. И.** Об эпигенетичности медного оруденения в миеоценовых песчаниках Северной Ферганы. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 40—42. Рез. на узб. яз.
134696. **Каледа Г. А.** Анализ изменчивости мощностей и фаций на тектонических структурах. [Автореф. докл., прочит. 29 окт. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 158.
134697. **Кашкай М. А., Бабазаде В. М., Мамедов М. С.** О теллуризмутите и вазсите — новых минералах для Кельбаджарского района Азербайджанской ССР. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 61—66. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. 2-й авт.: Б. И. Бабазаде.
134698. **Каштанов М. С.** Древняя кора выветривания на нефелиновых сиенитах Татарского массива. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 115—118. Список лит.: 20 назв.
134699. **Келлер Б. М.** Венд и юдомий. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 19—27. Список лит.: 22 назв.

134700. Копп М. Л. Новейшая структура и история формирования Эзет-Карагезской зоны Западного Копетдага. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 74—90. Список лит.: 19 назв.

134701. Копылов А. Л. О дайковых породах Бачорского полиметаллического рудного поля (Памир). — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 57—60. Рез. на тадж. яз.

134702. Куликов П. К. Строение фундамента Западно-Сибирской плиты. [Автореф. докл. прочит. 24 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 149—150.

134703. Курильчикова Г. Е., Барсуков В. Л. О влиянии углекислоты, бикарбонатов и карбонатов калия и натрия на комплексообразование олова (IV) в растворах. — Геохимия, 1971, № 6, с. 642—653. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

134704. Куршакова Л. Д. Влияние общего давления на поля стабильности геденбергита и андрагита в системе Ca—Te—Si—O₂. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 49—60. Список лит.: 11 назв.

134705. Летавин А. И. Основные черты строения фундамента молодой платформы юга СССР. [Автореф. докл., прочит. 23 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 147—148.

134706. Лисицына Н. А. Типы кор выветривания кислых пород и некоторые особенности их геохимии. [Автореф. докл., прочит. 22 окт. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 157—158.

134707. Лордкипанидзе М. Б., Закариадзе Г. С., Пайлодзе Б. В. Особенности распределения калия, лития и рубидия в эффузивных образованиях палеогенового магматического комплекса Аджарии (Западная Грузия). — Геохимия, 1971, № 6, с. 660—667. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

134708. Луц Б. Г. Изучение состава верхней мантии и глубинных зон континентальной коры. — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 45—52.

134709. Мендиянов Р. Ю., Зияев Ж., Коломазов Р. У. Некоторые результаты гидродинамических исследований Душанбинского артезианского бассейна. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 61—64. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

134710. Моисеев Б. М., Портнов А. М., Федоров Л. И. Ядерный магнитный резонанс F¹⁹ в метамиктных минералах. — Геохимия, 1971, № 6, с. 749—751.

134711. Найдин Д. П. Об изменениях уровня Мирового океана в мезозое и кайнозое. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 10—18. Список лит.: 52 назв.

134712. Наумов В. Б., Иванова Г. Ф. Баротермометрическая характеристика условий образования вольфрамитовых месторождений. — Геохимия, 1971, № 6, с. 627—641. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз.

134713. Нашокин В. Д., Савина Л. Н. Спорово-пыльцевой анализ современных лесных почв как метод палеогеографической реконструкции ландшафтов недавнего прошлого. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 76—80. Список лит.: 7 назв.

134714. О возрасте субщелочных вулканических пород Казахского прогиба (Малый Кавказ) по данным калий-аргонового метода. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 37—41. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. Н. Абдуллаев, И. А. Абдуллаев, Ф. Г. Аскеров, А. Р. Исмет.

О находке костных остатков древнечетвертичного возраста в Южной Фергане. — См. 134765.

134715. Особенности распределения нода в зоне гипергенеза Гайского медноколчеданного месторождения. — Геохимия, 1971, № 6, с. 696—709. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Читаева, А. Д. Миллер, Ю. И. Гроссе, Н. И. Чистякова.

134716. Оценка различных методов анализа платиновых металлов применительно к некоторым рудам. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектн. ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 225—236. Список лит.: 46 назв. Авт.: В. В. Личадеев, А. К. Дементьева, М. П. Лукичева, Л. Г. Краснова.

134717. Парецкая М. Н. Ползучесть и длительная прочность юрских глинистых пород Подмоскovie. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 38—45. Список лит.: 6 назв.

134718. Пеньков И. Н. Природа малых структурных примесей в некоторых халькогенидах As Sb и Bi по данным ядерного квадрупольного резонанса. — Геохимия, 1971, № 6, с. 731—742. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ.яз.

134719. Петров В. Г. О выделении Калужско-Бельской структурной зсны. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 47—56. Список лит.: 26 назв.

134720. Печеркин М. А. Причины и механизм формирования камских оползней. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 83—90. Список лит.: 9 назв.

134721. Попов Ю. В. Соотношение степени железистости порообразующих минералов и концентрации сульфидного оруденения на примере Саякских месторождений. [Автореф. докл., прочит. 3 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 154.

134722. Постоев Г. П. К вопросу о динамическом воздействии как оползнеобразующем факторе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 25—37. Список лит.: 13 назв.

134723. Разваляев А. В. Особенности строения и геологического развития Западно-Аравийской рифтовой системы. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 28—39. Список лит.: 41 назв.

134724. Рейснер Г. И. О классификации новейших прогибов Горного Алтая. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 57—73. Список лит.: 17 назв.

134725. Рожков И. С. Близповерхностные месторождения золота. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 3—14. Список лит.: 12 назв.

134726. Савочкина Е. Н. О возникновении новых петрографических терминов. [Автореф. докл., прочит. 12 ноября 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 153—154.

134727. Саркисян С. Г. Георгий Иванович Теодорович. [Геолог. 1907—1970. Некролог]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 127—130 с портр. Опубликованные труды Г. И. Теодоровича: 236 назв.

134728. Соболев А. П. Некоторые особенности оловоносных биотитовых гранитов. (На примере Северо-Востока СССР). — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 31—40. Список лит.: с. 39—40.



134729. **Сребродольский Б. И.** Зона окисления серных руд Водинского месторождения. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 106—114. Список лит.: 19 назв.

134730. **Строение и состав фундамента и пермо-триасового комплекса Туранской плиты.** [Автореф. докл., прочит. 23 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 148—149. Авт.: В. С. Князев, П. В. Флоренский, А. М. Чарыгин и др.

134731. **Сурков В. С.** К обоснованию возраста фундамента Западно-Сибирской плиты. [Автореф. докл., прочит. 24 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 149.

134732. **Тарасова Г. И.** Оползни Среднего Прикамья и прогноз их развития после создания Нижне-Камского водохранилища. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 98—132. Список лит.: 9 назв.

134733. **Тер-Мартirosян З. Г.** Вязко-пластическое течение наклонного пласта при действии переменного напора на его границе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 16—24. Список лит.: 6 назв.

134734. **Терентьев В. М., Беляев Г. М., Кудрявцев Б. Е.** Металлогеническая специализация кварц-полевошпатовых метасоматитов Алданского щита. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 41—48. Список лит.: 22 назв.

134735. **Терехин С. И.** Подготовке кадров [для геолого-разведочных работ] — первоочередное внимание. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 20—21.

134736. **Трофимов Е. П.** Термодинамический расчет термоблоков гелик-ских глубинных термометров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 119—122.

134737. **Тютрина Т. Г.** Навести порядок при производстве взрывных работ в геологоразведке. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 18—20.

134738. **Уфимцев С. Е.** Количественная оценка и анализ вертикальных тектонических движений Сивашского прогиба. [Автореф. докл., прочит. 10 ноября 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 145—146.

134739. **Фоменко К. Е.** Нефть, газ, соль и верхняя мантия земного шара. [Автореф. докл., прочит. 3 ноября 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 151—152.

134740. **Фоменко К. Е.** Соленосные бассейны мира в свете строения земной коры. [Автореф. докл., прочит. 3 ноября 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 152.

134741. **Фролов А. А.** Карбонатитовый тип свинцово-цинковых месторождений. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 91—93. Список лит.: 8 назв.

134742. **Хайретдинов И. А.** К вопросу о газовых ореолах ртути. — Геохимия, 1971, № 6, с. 663—683. Список лит.: 55 назв. Рез. на англ. яз.

134743. **Халчева Т. А.** О степени выветрелости разновозрастных лесовых горизонтов Русской равнины. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 80—83. Список лит.: 12 назв.

134744. **Хованский Б. Н.** Голоценовая тектоника Памира. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 84—89. Список лит.: 13 назв.

134745. Хоситашвили Г. Р. Уровенный режим горных водохранилищ и его роль в переформировании берегов (на примере Ладжанурского водохранилища). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 46—57.

134746. Чеботарев Н. А., Наумова Э. Н. Особенности железистых кварцитов Тараташской свиты Южного Урала. [Автореф. докл., прочит. 10 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 154—155.

134747. Чеботарева Н. С. Исследования в Польше по четвертичной палеогеографии. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 103—112. Список лит.: с. 111—112.

134748. Черницын В. Б. Изотопный состав серы полиметаллических месторождений Северного Кавказа. — Геология рудных месторождений, 1971, т. 13, № 3, с. 100—105. Список лит.: 14 назв.

134749. Чумаков И. С. Геологическая история Средиземного моря конца миоцена — начала плиоцена (по новым данным). [Автореф. докл., прочит. 29 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 150—151.

134750. Шрайбман В. И. Соотношение петрографического состава пород фундамента плит с геофизическими аномалиями и прогнозирование его на ЭВМ. [Автореф. докл., прочит. 23 дек. 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 147.

134751. Щеголев А. П. Генетические типы меловых континентальных отложений верховьев р. Колымы и их полезные ископаемые. [Автореф. докл., прочит. 12 ноября 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 158—159.

134752. Элинсон М. М., Польшковский В. С., Меркулов Э. В. О газовом составе растворов, участвовавших в образовании хрусталоносных жил Лянгара (Западный Памир). — Геохимия, 1971, № 6, с. 654—659. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

134753. Эмпирическое определение поверхностного натяжения смесей вод на границе с нефтями различной активности. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 52—55. Рез. на азерб. яз. Авт.: Ш. Ф. Мехтиев, А. Р. Ахундов, Е. А. Ворошилов, В. Р. Ахундов.

134754. Ясаманов Н. А. К палеогеографии позднего мела Ближнего и Среднего Востока. [Автореф. докл., прочит. 10 ноября 1970 г.] — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 145.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

134755. Белевич Е. Ф. Факторы развития дельты Волги. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1971, № 3, с. 72—75. Список лит.: 6 назв.

134756. Елизаров А. А. Океанологические исследования в районе шельфа и материкового склона Западной Индии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 34—45. Список лит.: 8 назв.

134757. Китов К. М. Расчет затухания волн с глубиной. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 88—90.

134758. Масленников В. В. Океанографические исследования в Андамском море и северо-восточной части Бенгальского залива. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 46—55.

134759. **Разыков Р., Сияк Ю.** Прогнозирование стока горных рек и его влияние на перспективный водноэнергетический баланс. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 65—68. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

134760. **Сиротов К. М.** Практические пособия по волнению морей и океанов. [Обзор]. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 97—100. Библиогр. ссылки в тексте.

134761. **Трембовельский Г. Т.** Максимальные расходы р. Араке и исторический паводок 1969 г. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 29—30.

134762. **60-летие** Георгия Васильевича Железнякова. [Гидролог]. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 55 с портр.

5. Биологические науки

б. Палеонтология

134763. **Калениченко Т. Д., Круглов С. С.** Новые данные об аммонитах тоара и аалена Закарпатья. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 103—113. Список лит.: 29 назв.

134764. **Клейн Л. Н.** Новые виды остракод из отложений Апшеронского яруса Азербайджана. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 56—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

134765. **О находке** костных остатков древнечетвертичного возраста в Южной Фергане. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 43—44. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: Р. К. Камбариддинов, М. Х. Кадыров, А. А. Арипов, Ш. Ш. Шарахмедов.

134766. **Роман Львович Мерклин.** [Палеонтолог. 1909—1971. Некролог]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 125—126 с портр. Подпись: Ред. коллегия.

134767. **Савчинская О. В.** Некоторые черты поэтапного развития позднемеловой фауны Донецкого бассейна. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1971, т. 76. Отд. геол., т. 46, вып. 3, с. 91—102. Список лит.: 11 назв.

в-г. Общая биология

134768. **Жердев Р. В.** О диалектике смены направлений органической эволюции. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1971, № 11. Экономика, философия право, вып. 2, с. 116—120. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

134768а. **Степанов В. М.** Как работают ферменты. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 299—306.

134769. **Трошин А. С.** Биологические и синтетические мембраны и использование их свойств. — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 53—59.

134770. **Якубенас В. А. В., Брумберг Е. М.** Флуоресцентно-абсорбционная контактная микроскопия. [Биол. исследования]. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 37—39. Список лит.: 8 назв.

д. Микробиология

134771. **Дыхание** *Streptomyces orientalis* при различных условиях культивирования. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 390—395. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Л. Бринберг, Л. В. Смирнова, В. П. Папаценко, Г. В. Калмыкова.

134772. **Жарикова Г. Г., Маркелова С. И.** Диссоциация S и P-вариантов *Bacillus brevis* var. G.-V. на синтетической среде с аминокислотами в качестве единственного источника азота. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 408—410. Список лит.: 5 назв.



134773. Мовчан О. А. Исследование планктона в прибрежных районах северной части Индийского океана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 65—69. Список лит.: 10 назв.

134774. Нейман А. А. Донное население шельфов северной части Индийского океана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 56—64. Список лит.: 10 назв.

ж. Ботаника

134775. Алиев Р. А. Флора пыльников Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 14—19. Список лит.: 16 назв.

134776. Бабаджанова М. А., Хаитова Л. Т., Горенкова Л. Г. Потенциальная интенсивность фотосинтеза и активность ферментов карбоксилирования у исходных и мутантных форм растений. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 74—77. Список лит.: 13 назв. Рез. на тадж. яз.

134777. Гаджиев В. Д., Эфендиев П. М. Растительность примитивных местообитаний Бабадагского горного массива. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 20—24. Список лит.: 14 назв.

134778. Красичкова Г. В., Гиллер Ю. Е. Спектральные свойства прохлорофилла в состоянии связи с белком. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 69—73. Список лит.: 13 назв. Рез. на тадж. яз.

134779. Ксендзова Э. Н. Прием количественного определения фенольных соединений в растительных тканях. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 55—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

134780. Мехтиева В. Л. Изотопный состав серы растений и животных из водоемов различной солености. — Геохимия, 1971, № 6, с. 725—730. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

134781. Мехтиева Н. А. Предварительные сведения о составе хищных грибов Азербайджана. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 72—74. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. арт.: Н. А. Мехтиев [!]

134782. Перрасе Н. И. Об оценке действия излучения на растение. — Светотехника, 1971, № 6, с. 15—16. Список лит.: 21 назв.

134783. Полисахариды водорослей. [Сообщ.]: 7. А. И. Усов, Р. А. Лотов, Н. К. Кочетков. Предварительное исследование полисахаридов красной водоросли *Rhodomela larix* (Turp.) G. Ag. — 8. Н. К. Кочетков, А. И. Усов, М. А. Рехтер: Ацетоллиз λ -полисахарида из *Tichocarpus crinitus* (Gmel.) Rupp. — Журн. общей химии, 1971, т. 4, вып. 5, с. 1154—1165. Список лит.: с. 1159—1160, 1165.

з. Зоология

134784. Гусев Г. В., Шметцер Н. В. Возможность использования различных видов клопов при разведении *Trissolcus grandis* и *T. semistriatus* в искусственных условиях. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 3—5. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

134785. Джалилов У. Д., Ашурова М. Новый вид моногенетического сосальщика из лжеосмана *Schizopygopsis stoliczkai steindachner*, 1866. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 83—84. Рез. на тадж. яз.

134786. Махлин М. Секреты рыбьих стай. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 3, с. 28—29. Продолж. Начало: № 2.

Мехтиева В. Л. Изотопный состав серы растений и животных из водоемов различной солёности. — См. 134780.

134787. Мустафаев Г. Т. К изучению экологических изменений у птиц Азербайджана в поселениях человека. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 37—45. Список лит.: 22 назв.

134788. Непрошин А. Ю., Николаев А. С. О нерестовых звуках красной. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 14—16.

134789. Плеханов Г. Ф. Дальняя ориентация клеща *Hyalomma asiatica*. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 361—363.

134790. Плеханов Г. Ф., Малецкая Е. И. Влияние метеорологических условий на поведение муравьев *Formica rufa*. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 356—359.

134791. Плеханов Г. Ф., Трофимов Л. Г. Временное нарушение ориентации муравьев *Formica rufa* при перекрестном соединении троп в сообществе муравейников. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 352—355.

134792. Фан Хыу Дык, Джафаров Ш. М. Материалы к изучению питания креветок из рода *Palaeomon* в Каспийском море. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 34—36. Список лит.: 10 назв.

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

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

134793. Ажаев А. Н., Лапшина Н. А. Функциональное состояние организма человека в условиях перегревания. [Физиол. исследования]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 6—11. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

134794. Антонова В. А., Швыдко Н. С. Волосы — биологический индикатор содержания Ra^{226} в организме человека. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 109—111.

Забродин Ю. М. Абсолютный порог интенсивности и его особенности. — См. 133861.

134795. Калина В. К., Терещенко Ю. И., Тищенко Ф. М. Устройство для измерения количества кислорода, поглощенного отдельными участками кожи человека. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 119—122.

134796. Пинегин Н. И., Травникова Н. П. Вероятность визуального обнаружения объектов как функция их угловых размеров, контраста и времени поиска. [Физиология зрения]. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 3—6.

134797. Романова П. М., Гаибов Т. Д., Айвазян Л. А. Влияние цикло-гексилосидиметилсульфида на спинномозговые рефлексы. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 52—54.

134798. Цессарская Т. П., Васильев И. С. Полипотентные свойства столбовой кроветворной клетки у собаки. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 53—57. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.



XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

134799. **Аверин В.** Вопросы экономического обоснования автоматизированных систем управления [промышленными] предприятиями. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 349—360. Список лит.: 13 назв.

134802. **Александров П.** Рабочим — добротную спецодежду. — Сов. профсоюзы, 1971, № 12, с. 34—35.

134803. **Афонин Л. А.** Об одной задаче замены оборудования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 237—240. Список лит.: 5 назв.

134804. **Ачин В. А.** Сетевое моделирование производственной ситуации при расследовании причин несчастного случая. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 51—52.

134805. **Багров О. Н.** Повышение эффективности энергетического хозяйства промышленных предприятий. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 26—31.

134806. **Васильев П. П., Филатов А. А.** Вопросы создания стандартного математического обеспечения единой системы технологической подготовки производства. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 57—58.

134807. **Витнов Б. В.** От заводского — к государственному Знаку качества. [Опыт предприятий Горьк. обл.] — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 35—36.

134808. **Гинзбург Е.** Формы зависимости между удельными затратами на обработку продукции и производительностью оборудования. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 276—291.

134809. **Дворкин Л.** Образование фонда материального поощрения цехов основного производства. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 164—180.

134810. **Деменев А.** О методах определения экономической эффективности промышленных узлов и центров. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 68—71.

134811. **Довба А., Дмитриева Л.** Улучшение использования техники — важнейшее условие ускорения роста производительности труда [в промышленности]. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 22—28.

134812. **Драбкин Г., Коренченко Р.** К вопросу об определении понятий качества продукции и экономического управления качеством. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 144—155. Список лит.: 12 назв.

134813. **Ештокин А.** Творческая активность масс — условие выполнения новой пятилетки. [Успехи и перспективы развития производства в Кемеров. обл.] — Соц. труд, 1971, № 5, с. 15—20.

134814. **Константинов А. А.** Инженер по качеству 70-х годов. [По материалам англ. журн. «The Quality Engineer»]. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 88—90.

134815. **Коренченко Р.** Некоторые вопросы совершенствования механизма реформы и использование основных фондов. [На материале пром-сти Перм. обл.] — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 122—131.

134816. **Коренченко Р.** Показатели планирования деятельности внутризаводских подразделений. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 27—50. Список лит.: 7 назв.

134817. **Кукаева В.** Планирование технического прогресса — важнейшее условие повышения эффективности производства на предприятиях. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 292—300.

134818. Куськин Ю., Шубодеров Л. Производственная трудоемкость и планирование труда [на промышленном предприятии]. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 71—73.

134819. Лившиц М. Хозяйственный расчет отделов и служб [промышленных] предприятий. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 93—106.

134820. Михеев Б., Хрипливец Н. Напряженность норм и производительности труда. [О совершенствовании системы нормирования и оплаты труда рабочих-сдельщиков]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 108—115.

134821. Москаленко В. Стимулирование напряженности планов [промышленных] предприятий. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 62—67.

134822. Оноприенко А. Некоторые основы анализа и оценки уровня организации премирования [на промышленных предприятиях]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 181—201.

134823. Оноприенко А. Совершенствование показателей премирования инженерно-технических работников за качественные показатели. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 202—216.

134824. Оноприенко Г. Количественная характеристика некоторых параметров системы оперативного управления и управляемого объекта [в промышленности]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 361—368.

134825. Орлов Б. М. Методы исследования динамических процессов обновления и старения системы стандартов. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 9—12.

134826. Плоткин Я. Д. Оптимизация параметров качества изделий по максимуму экономии. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 50—52.

134827. Поляков Л. П. О некоторых случаях обозначения СТП. [К введению новых обозначений стандартов предприятий на технол. оснастку. Письмо в ред. С примеч. ред.] — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 72.

134828. Пономарев Л. Рабочий и экономика. По материалам исследований уровня экон. подгот. рабочих. [Свердл. обл.] — Соц. труд, 1971, № 5, с. 70—75.

134829. Ронжин О. В., Зварькин М. В. Прогноз безопасности технологического оборудования. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 49—51.

134830. Сенькин В. И., Нестеренко В. С., Янсон С. Х. Опыт внедрения системы ускоренной технологической подготовки производства. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 65—67.

134831. Смирнов А., Субботин Н. Об экономической оценке используемых резервов производства при реконструкции вентиляции в цехах действующих предприятий. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 329—337.

134832. Субботин Н. Экономические вопросы организационно-технической реконструкции системы управления [промышленных] предприятий. Докл. на теорет. конф. выпускников экон. фак. Перм. ун-та, март 1969 г. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 338—348. Список лит.: 11 назв.

134833. Томилов Ф., Замойский И. Организация материальной ответственности между внутривзаводскими подразделениями. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 107—121.

134834. Щекинский опыт в новой пятилетке. [1971—1975 гг. О переводе пром. предприятий на работу по методу Щекин. хим. комбината. Консультация]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 35—41.

134835. Экономист смотрит в сторону прогресса техники. [О повышении роли экономиста по труду на пром. предприятии]. Встреча в Выборском дворце культуры. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 60—69.



2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

134836. Скрипниченко В. Л., Сергиевский Р. А. Обозначение нормативно-технических документов, построенное на базе ОКП. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 55—57.

134837. Тимошенко И. С. Патентные бюллетени на микрокартах. [Письмо в ред.] — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1971, № 4, с. 26—27. Рез. на англ. яз., с. 39.

134838. Шалин В. П., Шилов Ю. К., Коледин И. Е. Опыт ЦНТИ РСФСР по комплектованию и распространению чертежно-конструкторской и технологической документации. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ) Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1971, № 5, с. 10—13.

б. Прикладная (техническая) механика

134839. Бессонов В. Г. Поле давлений при нормальном падении плоской ударной волны на упругую двухслойную пластину конечной толщины. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1971, вып. 106, с. 12—20.

134840. Виноградов А. И. О сходимости прочностного перерасчета в задачах оптимизации. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 11—13.

134841. Гришин Н. Ф. Свободные колебания круговой цилиндрической оболочки с начальной погибью, нагруженной всесторонним внешним статическим давлением. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 51—55.

134842. Дмитриева Ж. Н., Красовская Т. Ф. Об одном способе решения статических нелинейных задач теории тонких пластин произвольного контура. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 22—27. Список лит.: 8 назв.

134843. Дьяконов В. Б. О весовой эффективности продольно-гофрированных оболочек при осевом сжатии. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 34—37. Список лит.: 5 назв.

134844. Журавлева Т. А., Пановко Я. Г. О некоторых особенностях изгиба балок при односторонней связи с упругим основанием. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 18—21. Список лит.: 5 назв.

134845. Клячин А. З. Расчет ступенчатых составных стержней методом фиктивных закреплений. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 9—13.

134846. Куранов Б. А., Степанов Г. А. Расчет фланцевых соединений трубопроводов для низкотемпературных жидкостей. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 24—26.

134847. Лейдерман Ю. Р., Черкашина А. А., Каринский С. С. О распространении изгибно-крутильных волн в тонком кривом стержне с учетом явления сдвига. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 9—12. Рез. на узб. яз.

134848. Моисеев В. И. Устойчивость пластинки при внецентренном сжатии и сдвиге за пределом упругости. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 37—40.

134849. Наместников В. С. Стесненное кручение при ползучести и релаксации тонкостенного стержня открытого профиля. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 27—32.



134850. **Нечай И. А., Сухарев И. П.** Экспериментальное определение жесткостей на изгиб и кручение пластин с пазами или ребрами. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 61—62. Список лит.: 5 назв.

134851. **Никифоров В. Ф.** Расчет нити, напряженной гибкими оттяжками, по деформированной схеме. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 52—56. Список лит.: 6 назв.

134852. **Овсянко В. М.** Расчет стержневых конструктивно нелинейных систем методом электроаналогий. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 24—27. Список лит.: 7 назв.

134853. **Определение** величины контактного давления при формировании намоткой цилиндрических оболочек методом локального прижима. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1971, вып. 106, с. 3—11. Авт.: М. И. Бокин, Л. А. Егоров, С. М. Сталь, В. К. Иванов.

134854. **Пак В. В.** Применение метода интегральных уравнений к расчету обтекания вращающихся круговых решеток. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 131—135.

134855. **Погодаев И. К.** Применение метода перемещений к расчету висячих систем на колебания. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 46—52. Список лит.: 5 назв.

134856. **Подалков В. В., Устинов В. Ф.** Колебания и устойчивость прямоугольных пластин со смешанными краевыми условиями на прямолинейной кромке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 48—51.

134857. **Солодилов Ю. И.** О расчете пневматических линзообразных оболочек при больших деформациях. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 64—66.

в. Черчение

134858. **Ермакова В. А.** О комплексном чертеже геометрических элементов трехмерного пространства заданных в двумерной форме. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 111—115.

134859. **Киселевич А. Д., Паниюков И. Н., Чулков В. О.** Автоматизация ЧГР. Обзор и классификация техн. средств автоматизации чертежно-граф. работ (ЧГР), представл. на междунар. выставке «Автоматизация-69». — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 10—15 с ил. Список лит.: 12 назв.

134860. **Котиков Ю. А.** Графо-аналитический метод конструирования обводов сопряженными циклическими поверхностями. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 81—84.

134861. **Котов И. И.** Принципы построения линейно-однородных моделей и аксонометрий n -мерного пространства. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 49—51.

134862. **Матосян А. А.** Об одном способе сопряжения поверхностей второго порядка. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 106—107.

134863. **Матосян А. А.** Построение сопряжений кривых второго порядка дугами окружностей. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 60—62.

134864. **Паниюков И. Н.** Устройства законндикации чертежа. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 26—28.



134865. **Сергеев Л. В.** Конструирование и решение позиционных задач циклических поверхностей на основе их базисных поверхностей. Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 108—110.

134866. **Сергеев Л. В.** Образование циклических поверхностей мгновенными преобразованиями круговых производящих. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 70—73.

134867. **Соколова М. Ф.** Конструирование поверхностей по заданному дискретному каркасу. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 67—69.

134868. **Токарь Ю. А.** Об одном алгоритме конструирования линейчатой поверхности. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 21—25.

134869. **Уварова Т. В.** Аксонометрия как вырожденное линейное преобразование. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 52—54.

134870. **Уварова Т. В.** О пучковых методах построения аксонометрических изображений. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 55—57.

г. Общее материаловедение

134871. **Шашин М. Я., Железняков Ю. Д., Маневич С. Л.** Метод корреляционных уравнений при оценке конструктивной прочности и надежности [материалов]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 55—59. Список лит.: 5 назв.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

134872. **Аракелян С. К.** Сборные элементы [зданий] для компрессорных станций. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 28—29.

134873. **Бакума П. Ф.** Основные направления научно-технического прогресса в строительстве и задачи строительной науки. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 1—6.

134874. **Беновски А. Т.** Метод для составления дифференциальных уравнений колебаний ферм с массами, сосредоточенными в узлах. [Статья из Болгарии]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 167—169.

134875. **Березовский Б. И., Сиромеха Ю. С.** К вопросу нормирования продолжительности строительства в северных районах. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 4—7.

134876. **Берман Ф. И., Мирзабекян Б. Ю.** К расчету цилиндрических оболочек-силовос. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 14—17. Список лит.: 8 назв.

134877. **Бирюлев В. В., Заборский А. А.** О рациональных границах применения двухпролетных стальных неразрезных ферм. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 3—8.

134878. **Бобаков Л. Н.** Волновые явления в зданиях при сейсмических воздействиях. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 40—43.

134879. **Боромыков В. С., Мирер А. Г.** Определение отклонения колоны по способу вертикального проектирования. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 43—45.

134880. **Брунштейн М., Губкина Д.** Поощрительные фонды проектно-изыскательских организаций. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 46—48.



134881. **Бурка М.** Технический прогресс в строительстве УССР. 34881. Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 21—26.
134882. **Васильев Б. Ф., Никитин И. К.** Результаты опытного проектирования конструкций в связи с пересмотром главы СНиП II-В. 1-62. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 34—36.
134883. **Васильева А. А., Михеев В. В., Лобанова Г. Л.** О зависимости прочностных свойств гравийных грунтов от вида и состояния песчаного заполнителя пор. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 9—11. Список лит.: 14 назв.
134884. **Ветров П. Г.** Проект, технология, качество и экономика строительства. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1971, № 6, с. 18—20.
134885. **II Международный конгресс по механике скальных пород.** [Белград. Сент. 1970 г. Обзор работы]. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 37—38.
134886. **Ганелес И. Б., Коган Л. А.** К вопросу оптимальной типизации элементов строительных конструкций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 57—60. Список лит.: 6 назв.
134887. **Гвоздев А. А., Дмитриев С. А., Лессиг Н. Н.** О структуре и общих положениях новых норм проектирования конструкций. [С примеч. ред.] — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 1—4.
134888. **Глазырин В. С.** Способы уменьшения динамических нагрузок, передаваемых на несущие конструкции. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 43—47.
134889. **Глуховской К. А.** Неразрушающие методы контроля — большой резерв улучшения качества строительства. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1971, № 6, с. 13—14.
134890. **Глушков В., Слипченко П.** Принципы построения, опыт разработки и создания АСУС. — На стройках России, 1971, № 6, с. 37—41.
134891. **Голдин Н. В.** Минтяжстрой на рубеже новой пятилетки. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 2—3.
134892. **Горин В.** Совершенствовать планирование капиталовложений в строительство на селе. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 27—31.
134893. **Городецкий А. С.** О численных методах определения вероятности разрушения конструкций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 52—56.
134894. **Гулакян К. А., Кюнцель В. В., Шеко А. И.** Задачи, принципы и методы прогноза экзогенных геологических и инженерно-геологических процессов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 4—10.
134895. **Действительные температурные деформации конструкций промышленных зданий.** — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 25—28. Авт.: А. А. Емельянов, С. М. Маховер, М. Г. Костюковский, Л. М. Смилянский.
134896. **Диденко В. Н.** Монтажные стыки стальных конструкций из одиночных уголков. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 37—38.
134897. **Долгачев Н. Ф.** К расчету двухпоясных вантовых ферм. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 21—24.
134898. **Дыховичный А. А., Коба С. Д.** Предельное равновесие железобетонных ребристых складок [пространственных покрытий]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 63—64.
134899. **Жемеров Я.** Грандиозные задачи строителей Российской Федерации. — На стройках России, 1971, № 6, с. 2—6.

134900. Жуков В. Ф. Инженерное мерзлотоведение на службе социалистического строительства МНР. (К 50-летию МНР). — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 35—36.

134901. Заварухин Ю. Помощь ленинградцев селу. [О развитии стр-ва в Ленингр. обл.] — На стройках России, 1971, № 6, с. 26—28.

134902. Зарецкий Ю. К., Вялов С. С. Вопросы структурной механики глинистых грунтов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 1—5. Список лит.: 10 назв.

134903. К 80-летию К. С. Завриева. [Специалист в области строит. производства]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 69—71 с портр.

134904. К 70-летию Б. М. Броуде. [Специалист в области строит. конструкций]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 71—72 с портр.

134905. Каган А. М. Об учете нагрузок от пыли на покрытиях зданий. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 30—32.

134906. Казакбаев К. К., Адилов И., Болотов Б. М. К вопросу расчета просадочных деформаций лессовых грунтов в основании сооружений. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 33—34.

134907. Карпов В. М. О глубине заложения фундаментов в глинистых грунтах в районах глубокого сезонного промерзания. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 30—31. Список лит.: 9 назв.

134908. Кац Л. Я. Расчет на кручение коробчатых тонкостенных конструкций с изменяемым замкнутым контуром. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 27—31.

134909. Клемяционок П. Л. Оценка прочности глинистых грунтов петрацей. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 34—35.

134910. Кожушко В. П. Основы расчета подземных сооружений прямоугольного очертания на несимметричную нагрузку. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 29—32.

134911. Колпакова Г. С. Предпосылки для внедрения автоматизированной системы управления строительством. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 26—27.

134912. Кондратюк Г. Г. Свайные фундаменты под зерновые элеваторы. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 32—33.

134913. Конев Л. За единство проектного и строительного этапа. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 43—45.

134914. Коновалов А. А. Оценка несущей способности вечномерзлого грунта с учетом изменения его температуры во времени. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 25—27.

134915. Кохась В. М. О применении расчетов за готовые объекты и этапы работ [в строительстве]. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 32—33, 59.

134916. Криворотов А. П. Результаты инструментальных измерений наложения колебаний [фундаментов] от нескольких источников. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 8.

134917. Крутов В. И., Эйдук Р. П. Определение относительной просадочности грунта статическим зондированием с поверхности дна шурфа. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 11—12. Список лит.: 5 назв.

134918. Крылов Р. Пятилетний план Министерства [строительства СССР на 1971—1975 гг.] — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 15—20.

134919. **Лапшин В. Я., Мельников Б. Н., Швец В. Б.** Зональность распределения температур в промерзающем водонасыщенном грунте. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 35—36.

134920. **Лучковский И. Я., Лекумович Г. С.** К вопросу о расчете свай на горизонтальную нагрузку в связном грунте. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 17—19. Список лит.: 7 назв.

134921. **Львовский В. М.** К определению приведенной массы и упругих характеристик однослойных и многослойных обобщенных оснований с постоянным и переменным модулями упругости. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 38—46. Список лит.: 8 назв.

134922. **Максимов М. М.** К вопросу об инженерно-геологическом районировании территории по условиям формирования селей (на примере Кавказа). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 58—66. Список лит.: 6 назв.

134923. **Мартемьянов А.** Облегченные материалы и конструкции — сельским объектам. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 39—41.

134924. **Межотраслевая унификация многоэтажных промышленных зданий.** — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 17—24. Авт.: Н. А. Скобцов, В. В. Ханыков, А. М. Манькин, В. В. Горшков.

134925. **Миронов В. В.** О методе расчета свай на горизонтальные нагрузки. [С приме. ред.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 15—17. Список лит.: 8 назв.

134926. **Мохан Динеш, Сен Гупта Д. Ф.** Испытания с помощью динамического зондирования. [Статья из Индии]. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 36.

134927. **Наука — производству.** [Статьи]: И. А. Онуфриев. ЦНИИОМТП Госстроя СССР. — С. А. Ильясевич. ЦНИИСК Госстроя СССР им. В. А. Кучеренко. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 27—32.

134928. **Новик Е. М.** Некоторые особенности сейсмических воздействий на здания. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 6—8. Список лит.: 8 назв.

134929. **Новое** в расчете железобетонных конструкций, подверженных воздействию высоких температур. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 28—30. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Ф. Милованов, Б. А. Альшулер, В. М. Милонов и др.

134930. **О статье Р. К. Зиновьева и В. А. Кривцова «О влиянии различия деформативных свойств грунта и датчика на запись динамических напряжений».** [Журн. «Основания, фундаменты и механика грунтов», 1969, № 4]. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 34—35. Авт.: В. Д. Алексеенко, С. С. Григорян, А. Ф. Новгородов, Г. В. Рыков.

134931. **Оптимальные** геометрические схемы стропильных железобетонных ферм. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 40—43. Авт.: В. Н. Байков, Н. Н. Складлев, И. А. Петров и др.

134932. **Основные** направления разработки типовых автоматизированных систем диспетчерского управления для домостроительных комбинатов. — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 10—13. Авт.: Н. С. Канюка, П. А. Колесниченко, О. М. Писаренко, М. И. Френкель.

134933. **Пак Ю.** Хозрасчет в условиях экономической реформы [в капитальном строительстве]. — На стройках России, 1971, № 6, с. 29—32.

134934. **Патрикеев А. Б.** О механизме разрушения верхних участков стальных подкрановых балок. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 38—42. Список лит.: 10 назв.



134935. **Пономарев В. Д.** Самоуплотнение грунта при предпостроенном оттаивании. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 6, с. 28—29.

134936. **Постоянно** действующий практический семинар по системам управления строительством. Занятие 6. Э. Пашенко, В. Трофимов. Опыт применения обобщенных сетевых моделей. — На стройках России, 1971, № 6, с. 42—45. Занятие 1: № 1. Авт.: Ю. Гусев.

134937. **Рабинер Е., Билец А.** Трест комплектации главка. [Из опыта работы треста «Красноярсктяжстройкомплект»]. — На стройках России, 1971, № 6, с. 50—52.

134938. **Ржаницын А. Р.** Определение коэффициента запаса при нагрузках, представляющих собой случайные процессы. [К исследованию прочности сооружений]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 7—11.

134939. **Ривин Е. И.** Параметрический ряд виброизоляторов для технологического оборудования. Опыт разработки опережающего стандарта. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 14—17.

134940. **Романчук В. Е.** К вопросу о применимости радиоизотопного метода для определения объемного веса крупнообломочных грунтов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 13—14.

134941. **Семижонов Е. М.** Об учете инерционных и демпфирующих свойств боковой пригрузки при вынужденных колебаниях штампа на упругом основании (плоская задача). — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 24—28.

134942. **Сигалов Э. Е.** Свободные колебания рамно-связевых каркасных зданий с проемными диафрагмами. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 67—69.

134943. **Степин П.** Инженерно-технологическая комплектация в действии. [Из опыта домостроит. комбината № 1 Главмосстрой]. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 59—61.

Супоницкий З. Г. Важнейший рычаг повышения эффективности производства. [Об архит.-строит. проектах]. — См. 137024.

134944. **Толстых Е. А.** Влияние размера проб на определение объемного веса крупнообломочных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 67—75. Список лит.: 6 назв.

134945. **Трахтенберг М. О.** Фондоотдача — показатель эффективности строительного производства. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 8—9.

134946. **Туркин В.** Вопросы, требующие решения. [К обсуждению статьи К. Нелюбина «Резервы повышения эффективности работы проектных организаций» в журн. «На стройках России», 1971, № 1]. — На стройках России, 1971, № 6, с. 49.

134947. **Уджаев Б.** Практика вносит поправки. [Из опыта работы Алма-Ат. домостроит. комбината по новой системе планирования и экон. стимулирования]. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 33—35.

134948. **Филатова М. П.** Защита зданий на просадочных грунтах от поверхностных вод. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 47—55.

134949. **Фишман В. П., Клоцман Е. Я.** О методике измерений для определения коррозионного состояния подземного сооружения. [К защите от блуждающих токов]. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 38—40. Список лит.: 5 назв.

134950. Хромец Ю. Н., Солодовников Р. А. Способы борьбы с избыточными снегоотложениями на покрытиях зданий. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 28—30.

134951. Ципенюк И. Ф., Бурдман В. И. Расчет простенков комплексной конструкции на главные растягивающие напряжения. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 3—6.

134952. Шатилов Н. Нужна ли балльная система? [Оценка итогов соц. соревнования инженеров по труду упр. стр-ва «Жилстрой-1» Камгэсэнергостроя. Письмо в ред. С коммент. В. Загорулькина]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 137—139.

134953. Шейнин В. И., Бирюков С. К. Распределение нагрузок в многоопорных конструкциях подземных сооружений с неодинаковыми характеристиками опор. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 22—24. Список лит.: 6 назв.

134954. Шеко А. И. К вопросу об инженерно-геологических исследованиях завальных озер и горных водохранилищ как возможных очагов заражения селей и катастрофических паводков. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1971, вып. 35, с. 91—97.

134955. Шкундин Э. М. Диспетчерская служба в объединении «Татнеф-тестрой». — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 27.

134956. Эгильский Э. Е., Гладышев С. Г. О повторном раскрытии трещин в наружных стенах зданий. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 99—101. Список лит.: 6 назв.

134957. Эпельцвейг Г. Одноэтажное промышленное здание как объект экономической оптимизации. — На стройках России, 1971, № 6, с. 46—47.

134958. Эриванцев И. Н. Зависимость естественного освещения помещений от условий загрязнения воздуха. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 32—34.

134959. Юшин Б. В. Отражение направленного светового потока от периодически неровной [строительной] поверхности. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 66—71. Список лит.: 10 назв.

134960. Якубовский Ф. Строить быстрее, дешевле, лучше. (Ко Дню строителя). — Агитатор, 1971, № 14, с. 47—48.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

134961. Акиев С. А. Автоклавные строительные материалы на основе пепла-известковых масс. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 107—114. Список лит.: 7 назв.

134962. Алферов Г. Д., Погорелов Н. М., Шмигальский В. Н. Исследование кинетики структурообразования в цементном тесте после повторного вибрирования [бетона]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 78—81.

134963. Аханов В. С. Теоретические основы электротермической обработки цементных растворов и бетонов. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 56—66. Список лит.: 12 назв.

134964. Бабич В. И., Руденко Ю. М., Фалеев Л. Ф. О рациональном армировании железобетонных элементов прямоугольного сечения с одиночной арматурой, работающих на косоизгиб. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 13—19. Список лит.: 9 назв.

134965. **Белкин Я. М., Хаимский З. М.** Сушка и охлаждение изделий из ячеистого бетона. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 30—31.
134966. **Бирулин Ю. Ф., Петрова К. В.** Образование, раскрытие и закрытие трещин в нормальных сечениях железобетонных конструкций. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 14—16. Список лит.: 11 назв.
134967. **Виноградов Л. Ф.** По пути технического перевооружения. [О развитии пром-сти нерудных материалов]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 4.
134968. **Влияние взрывных нагрузок на качество готового продукта.** [К дискус. в журн. «Строит. материалы» о путях повышения качества строит. щебня]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 24—25. Авт.: А. Т. Волков, В. А. Утешев, В. А. Чепур, А. Д. Мурзак.
134969. **Влияние гидрофобизирующих ПАВ на свойства гидротехнического бетона.** — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 13—16. Авт.: М. И. Хигерович, Л. И. Дворкин, Р. П. Иванова, И. Г. Прессман.
134970. **Вознесенский В. А.** Пути совершенствования стандартов на строительные материалы. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 27—29.
134971. **Гидроизоляция сборных железобетонных кровель.** — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 19. Авт.: В. М. Хрулев, Г. А. Рожкова, Ю. Н. Петерсон, Р. А. Галковская.
134972. **Горчаков В. А.** Полуавтоматический станок для сварки длиномерных арматурных каркасов. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 27—28.
134973. **Дайн А. И.** Экономические факторы производства щебня. [К дискус. в журн. «Строит. материалы» о путях повышения качества строит. щебня]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 23.
134974. **Дмитриев Л. М.** Вопросы организации производства алюминиевых строительных конструкций. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 35—36.
134975. **Жаростойкие бетоны на портландцементе и шлакопортландцементе с использованием местного сырья.** — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 50—57. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. А. Эпштейн, Ю. В. Рябцева, М. А. Мелешко, З. Я. Денисенко.
134976. **Зайончковский Б. Ф.** Новый метод определения раскраиваемости легкобетонной смеси при ее укладке и уплотнении [в формах]. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 17—21.
134977. **Залесов А. С., Ильин О. Ф., Руллэ Л. К.** Прочность и трещиностойкость железобетонных элементов при действии поперечных сил кручения. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 19—22.
134978. **К 70-летию проф. А. Е. Десова.** [Специалист в области бетона]. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 47 с портр.
134979. **Корнев Н. А., Кудрявцев А. А.** К расчету конструкций из бетонов на пористых заполнителях. [Испытание бетона]. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 24—25. Список лит.: 7 назв.
134980. **Коррозия бетона в агрессивных торфяных грунтовых водах.** — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 85—89. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. П. Коваленко, Г. А. Евсеев, В. Н. Плосконосов, В. В. Антонов.
134981. **Красин Н. А., Драбкин Л. А.** Изготовление арматурных каркасов свай на полигоне. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 48.
134982. **Кривилев П. А.** Влияние пористости щебня, полученного из литого доменного шлака, на физико-механические свойства бетонов. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 57—63.
134983. **Кудзис А. П., Квядарас А. Б.** Влияние длительного нагружения и спирального армирования на механические свойства центрифуги-

роvanного бетона при осевом сжатии. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 37—40. Список лит.: 6 назв.

134984. Кудрина М. Т. Из опыта совершенствования кассетной технологии с применением ультразвукового метода контроля качества [железобетонных] изделий. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 46—47.

134985. Ларионов М. Т. Экспериментальные исследования процессов, протекающих при формировании газобетона методом внутреннего давления. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 30—37.

134986. Ли В. А. Линия заготовки проволочных пакетов СМЖ-160. — Строит. и доп. машины, 1971, № 6, с. 20—23.

134987. Лифанов И. С., Сендерова О. М. Государственная аттестация качества продукции [промышленности строительных материалов]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 33.

134988. Логвинская А. А., Рогалевиц В. В. Большие прогибы сжатой изогнутой цилиндрической панели. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 56—62. Список лит.: 5 назв.

134989. Ляхович И. А., Алексеев С. Н. К вопросу о механизме защитного действия некоторых антикоррозионных покрытий стальной арматуры бетонов. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1307—1312.

134990. Макаричев В. В., Милейковская К. М., Левин Н. И. Особенности расчета конструкций из ячеистого бетона. [Испытание бетона]. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 26—27.

134991. Меркин А. П., Вагина Л. Ф., Куйбышев А. З. Алюминиевые газообразователи для ячеистых бетонов. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 32.

134992. Михайлов Б. В., Игонин А. С. Качество щебня и оптовые цены. [К дискус. в журн. «Строит. материалы» о путях повышения качества строит. щебня]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 22—23.

134993. Мулин Н. М., Гуца Ю. П. Арматура и условия ее работы в конструкциях. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 7—10. Список лит.: 11 назв.

134994. Немировский Я. М., Фигаровский В. В., Лемыш Л. Л. К расчету деформации [железобетонных элементов] по проекту новых норм. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 22—23. Список лит.: 5 назв.

134995. Нисневич М. Л. Два этапа повышения качества щебня. [К дискус. в журн. «Строит. материалы» о путях повышения качества строит. щебня]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 25—26.

134996. Огневич В. А., Мусатов А. И., Никольский И. П. Унифицированная дозировочная аппаратура для бетонно-растворных заводов непрерывного и циклического действия. — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 13—16.

134997. Пищалко Э. А. Измерение некоторых электрофизических характеристик бетонов при электропрогреве. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 108—111. Список лит.: 5 назв.

134998. Повышение экономической эффективности производства стеновых материалов. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 3—10. Авт.: М. П. Педан, В. В. Чумаченко, Е. В. Чубарова и др.

134999. Полистиролбетон и его свойства. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 26—30. Авт.: О. Д. Паращенко, Г. В. Петрунькин, К. А. Валешко, Д. Н. Квасницкая.

135000. Расчет прочности изгибаемых и внецентренно сжатых железобетонных элементов кольцевого и круглого сечений. — Бетон и железобетон

бетон, 1971, № 5, с. 31—34. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Баташев, С. Т. Андросов, В. Н. Лебедев, Т. Ф. Нагорная.

135001. Родов Г. С., Липатов В. А., Савойский В. М. Модули деформаций бетона для армоцемента. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 20—24.

135002. Русов А. М. К вопросу изучения и использования факторов, влияющих на формирование и развитие нагреваемых бетонных изделий. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 67—74. Список лит.: 8 назв.

135003. Сергеев А. М., Колохов В. Н. Исследование технологии мелкозернистых аэрированных бетонов. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 37—43. Список лит.: 5 назв.

135004. Сильченко П. Г. Влияние песка на фактическое водоцементное отношение, подвижность и прочность цементно-песчаного бетона. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 81—88. Список лит.: 5 назв.

135005. Скатынский В. И. Экспериментальные исследования бетонов при ударном изгибе. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 114—117.

135006. Смирнов Н. В., Гамаюнов Е. И. Влияние армирования на выносливость центрально сжатых железобетонных элементов. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 45—46.

135007. Спектор Б. В., Пустыльник И. А. Коррозия арматуры в керамзитоперлитобетоне. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 11—16.

135008. Степаненко В. К., Балахнин М. В. Основные факторы, влияющие на параметры повторной вибрации тяжелых и легких бетонов при ускоренном электропрогреве. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 81—85.

135009. Сучкова Ю. Е. Удельное электросопротивление поризованных керамзитобетонных смесей на материалах Узбекистана. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 25—27.

135010. Таль К. Э. Нормативные и расчетные характеристики бетонов. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 4—6.

135011. Цапленков И. А., Бобыль В. Г. Влияние акустической активизации на изменение фазового состава цементного камня. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 89—93. Список лит.: 8 назв.

135012. Чистяков Е. А., Беликов В. А. Изгиб и внецентренное сжатие коротких и гибких [железобетонных] элементов. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 10—14.

135013. Шаненко Ф. Ф. Совершенствование типовых проектов гидромеханизированных гравийно-сортировочных заводов. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 10—12.

135014. Шамаков Г. Б. О связи динамических параметров железобетонных конструкций с их стандартными статическими характеристиками. [Испытание железобетонных элементов. Из дис. работы]. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 44—46.

135015. Шницер Г. Б. Полуавтоматическая установка 7396/1А для изготовления арматурных каркасов расструбных железобетонных труб. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 23—24.

135016. Яшин А. В. Потери предварительного напряжения от усадки и ползучести бетона. — Бетон и железобетон, 1971, № 5, с. 16—19. Список лит.: 7 назв.



135017. Аваев А. М. Безопасная эксплуатация кранов на строительстве Волжского автозавода. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 38—40.

135018. Алексеева Т. В., Шерман Э. Б. Исследование и основы расчета насосно-аккумуляторного привода землеройно-транспортных машин. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 144—152.

135019. Арбеньев А. С., Лысов В. П. О расчете остывания бетона на морозе. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 102—108. Список лит.: 10 назв.

135020. Артемьев К. А., Щемелев А. М., Лапин Н. А. Определение точ-ки подвески передней заслонки скрепера. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 18—19.

135021. Астащенко Г. Г. Определение наиболее вероятного положения осей подкранового пути. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 45—46.

135022. Атаев С. С., Кулик Б. Ф. О систематизации специализированных транспортных средств для строительства и основных направлениях их развития. — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 19—21.

135023. Аханов В. С., Федоров А. А. Производство зимних бетонных работ с применением термоэлектрических матов. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 80—88. Список лит.: 8 назв.

135024. Бармаш В. Н., Гольдштейн Б. Г. Основные направления повышения технического уровня ручных машин. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 1—2.

135025. Власенко И. А. О совершенствовании пневмотранспорта бетонных смесей в подземном строительстве. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 42—44. Список лит.: 5 назв.

135026. Голубничий Н. Т. Оплата капитального ремонта строительных машин должна быть дифференцированной. — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 24—25.

135027. Егнус М. Сократить ручной труд на стройках. — На стройках России, 1971, № 6, с. 56—59.

135028. Ефанин Ю. Н., Вишневецкая А. Н., Аханов В. С. Исследование процессов взаимодействия полимерных лакокрасочных покрытий с бетонными поверхностями. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 89—93. Список лит.: 6 назв.

135029. Живодеров В. Н. Цементация строительных швов и пробок донных отверстий на плотине Красноярской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 35—38.

135030. Зависимость производительности и топливной экономичности бульдозера от номинальной мощности и характеристики двигателя. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 15—17. Авт.: Д. Д. Багиров, И. В. Елисеев, Б. Н. Ладыженский и др.

135031. Захарчук Б. З., Телушкин В. Д., Шлойдо Г. А. Основные тенденции в создании навесных рыхлителей и практика их эксплуатации. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 13—15. Список лит.: 5 назв.

135032. Кальянов В. В. Пути повышения качества. [Сарат. з-д стр-пт. машин]. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 46.

135033. Каминский А., Огай К. Горьковский эксперимент: первые итоги. [О новом методе конвейерной сборки и блочного монтажа покрытий пром. зданий]. — На стройках России, 1971, № 6, с. 33—36.



135034. Карнаухов А. В., Титовский Н. Н. Методика лабораторных испытаний зубьев землерейных машин на износостойкость. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 10.
135035. Кирток В. И. Выбор рациональных размеров подвески и ковша драглайна. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 9.
135036. Кривый М. И. Организация работ на одном из участков гефтепровода Александровское — Анжеро-Судженск. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 33.
135037. Лейкия М. Г., Гольдман В. М., Богданов В. И. О принципе автоматического регулирования режима работы камнерезных машин по скорости резания и подачи. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 25—26.
135038. Ляхов Г. М. О динамическом вдавливании штампа в грунт. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 6—8. Список лит.: 10 назв.
135039. Макаров Р. А., Рихтер В. А. Определение паработки строительных машин. [Из зарубеж. техники]. — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 28—30.
135040. Макеев А. В. Исследование параметров и режимов вибрации бункерных вибропобудителей. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 152—155.
135041. Миловидов Г. В. Монтажники на стройках легкой и пищевой промышленности. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 5, с. 4—8.
135042. Мячин А. П. Газопламенный метод устройства мягких кровель. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 24—25.
135043. Новый способ монтажа выхлопных труб. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 5, с. 14—16. Авт.: В. А. Воронов, В. П. Зинчук, П. Н. Малюков и др.
135044. Плеханов А. В., Фишман А. С., Степаненко Ю. А. Искусственное засоление грунтов в условиях Днепропетровской и Запорожской областей. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 9—12. Список лит.: 5 назв.
135045. Поповский Б. В., Жариков И. А., Ритчик Г. А. Обеспечение правильной геометрической формы рулонированных резервуаров. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 5, с. 16—18.
135046. Порхал В. Нормы и цены на работы, выполняемые Оргтехстроем. [Письмо в ред.] — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 64.
135047. Применение толкачей на скреперных работах. — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 16—18. Авт.: Н. Г. Домбровский, И. Н. Зборовский, П. К. Мороз, В. А. Шнейдер.
135048. Рыбьев В. И. Экспериментальное исследование лопастного роторного сводообрушителя. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 155—160.
135049. Сегал М. И. Определение объемов земляных и планировочных работ при устройстве откосов с учетом уклона местности. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 7—9.
135050. Складнев Б. А. На реконструкции Курского вокзала. [Производство строит.-монтажных работ]. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 20—23.
135051. Сузи А. Хозяйственный расчет на участках. [Тартуский трест «Спецсельхозстрой»]. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 55—57.
135052. Твердов К. Д. Слово монтажников Белоруссии. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 5, с. 2—4.



135053. **Тензометрический** стенд для исследования нагрузок на колеса экскаваторов и кранов. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 7—9. Авт.: Р. А. Макаров, Э. И. Гелин, А. З. Пастернак и др.

135054. **Трындин И. А.** Соревнование бульдозеристов и скреперистов. [г. Кызыл-Орда КазССР. 1970 г.] — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 8—10.

135055. **Универсальный** гидравлический экскаватор ЭО-3322. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 3—6. Авт.: Г. С. Скворцов, В. К. Гойхбург, В. Я. Шкловский, А. П. Федоров.

135056. **Федоров А. А., Охай С. Л.** Использование тепловыделения цемента при зимнем бетонировании. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 67—79. Список лит.: 14 назв.

135057. **Фэменко П. А., Усков А. П.** Совершенствование эксплуатации строительных машин. — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 6—7.

135058. **Цимбарг И. Е.** Бетонирование 15-этажного здания в скользящей опалубке. [По материалам журн. «Concrete products»]. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 56—57.

135059. **Цыпкина О. Я.** Гидроизоляция зданий и сооружений с применением кремнийорганических и органических полимеров. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 14—16.

135060. **Черняев В. И., Ткач М. И., Губерман Ф. С.** Опыт эксплуатации виброударной машины для свайных работ в Заполярье. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 26—27.

135061. **Эффективность** применения полимерного покрытия ковша [драглайна ЭШ-4/40]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 20. Авт.: М. Л. Барабаш, В. А. Забродкин, А. А. Чернегов, В. А. Гулидов.

135062. **Юрин А. В.** Монтаж железобетонной радиоантенной опоры. [Из англ. опыта]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 5, с. 28.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

135063. **Анохин В. Н.** Отопительные приборы для современных зданий. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1971, № 6, с. 29—30.

135064. **Барышникова Т. И., Казанцева Л. З., Луцет З. С.** Промывка фильтров неочищенной водой. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 16—17.

135065. **Вихтев Г. В., Скряга В. Г.** Исследование работы комбинированного сооружения осветлитель — фильтр. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 130—135. Список лит.: 5 назв.

135066. **Влияние** условий предварительной обработки электрообменника ЭО-7 на динамику обескислороживания воды с различным содержанием. [К очистке водопроводной воды]. Сообщ. 1. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1249—1253. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. А. Бобринская, Т. А. Кравченко, А. А. Мазо и др.

135067. **Воробьев В.** Автоматическое управление электроводонагревательными установками. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 39—40.

135069. **Дешко Э. Л.** Основные тепловые расчеты при экономичном внепиковом электроотоплении [зданий] безынерционными нагревателями. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 34—36.



135070. **Дядичкин А. Ф.** Методика оценки уровня организации труда на предприятиях газового хозяйства. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 26—28.

135071. **Жученко А. П.** Организация и технология сбора и вывоза твердых бытовых отходов из зданий повышенной этажности. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 123—130. Список лит.: 7 назв.

135072. **Загико В. М.** Вопросы длительности остывания легких бетонов при электропрогреве. [Теплоизоляция совмещ. кровель]. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 21—26.

135073. **К вопросу о рациональном режиме регенерации и отмывки электрообменника ЭО-7. [Очистка водопроводной воды].** Сообщ. 2. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1253—1256. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Бобринская, Т. А. Кравченко, А. А. Мазо и др.

135074. **Коварская И. Х.** Структурно-механические свойства осадка, образующегося при коагулировании воды алюминатом натрия. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 40—46.

135075. **Кокорин О. Я., Куклик Л. Ф.** Особенности работы местного неавтономного эжекционного кондиционера-доводчика совместно с терморегулятором РТК-ТК. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 23—27.

135076. **Кооритс А., Пальм У.** Микроэлектрофоретическое изучение электрокинетического потенциала коллоидных частиц в природных водах [при их очистке]. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 61—65. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

135077. **Красовский Б. М., Глушков В. Д.** О дальнейшем совершенствовании техники отопления и теплоснабжения. [В связи со статьей И. Ф. Ливчак, С. Ф. Копьева «Пути дальнейшего совершенствования техники отопления и теплоснабжения» в журн. «Водоснабжение и сан. техника», 1969, № 9. С примеч. ред.] — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 29—32. Список лит.: 5 назв.

135078. **Красовский Б. М., Оленев В. А.** О расчете кольцевых газовых сетей. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 24—26.

135079. **Лупак И. А.** Тепловой режим окон больших размеров. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 36—38.

135080. **Мерзленко В. Я., Педашенко Д. Д.** Водоочистные установки заводского изготовления для сельской местности. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 26—39.

135081. **Мерзленко В. Я., Филатов А. И.** Опыт эксплуатации скорых водоочистных фильтров с дренажными системами из пористого бетона. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 12—25. Список лит.: 5 назв.

Молчанов Ю. А. Строительство инженерных сооружений в новой пятилетке. [Совершенствование дор. стр-ва и стр-ва подземных коммуникаций]. — См. 136379.

135082. **Порывай Г. А., Стражников А. М., Беркович Л. Л.** Объединенные диспетчерские системы — в каждый микрорайон. [Управление работой инж. оборудования жил. фонда]. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 30—32.

135083. **Талиев В. Н.** Всаивающий факел у щели в плоской стенке. [К расчету вентиляц. устройств]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 124—127.

135084. **Фоминых А. М., Носовицкий А. Я., Нагуманов Т. К.** Влияние диаметра сливного патрубка на показатели работы гидроциклона. [Очистка воды]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 127—130.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство.
Гидротехнические сооружения

135085. **Безруков В. П., Мочалин А. Т.** Водовод Гурьев — Аккистау — Исатай проложен. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 23—24.

135086. **Вартан Георгиевич Айвазян.** [Специалист в области гидротехн. стр-ва. Некролог]. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 62, 3 (обл.) с портр.

135087. **Гончаров В. И., Запороженко Э. В., Селиванов В. А.** Применение электроразведки при выборе площадок для подруслевых инфильтрационных водозаборов в горных и предгорных районах. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 10—13. Список лит.: 6 назв.

135088. **Забабурин И. А.** Улучшение гидротермических условий работы действующих водозаборов. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 1—3.

135089. **Завриев Г. П., Закарян С. А.** Определение деформационных свойств скальных пород при строительстве плотин и напорных туннелей. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 22—24. Список лит.: 7 назв.

135090. **Иванов В.** Расчеты за готовый объект и этапы работ на строительстве Рижской ГЭС. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 49—50.

135091. **Илюшин В. Ф.** Опыт проектирования, строительства и эксплуатации строительного туннеля I яруса Нурекской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 5—10. Список лит.: 6 назв.

135092. **Кузовлев Г. М., Лучина В. К.** Опыт строительства и эксплуатации затопленного водоприемника в зоне подпора от водохранилища. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 13—16.

135093. **Курганов А. М.** К теории мерных водосливов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 118—120. Список лит.: 7 назв.

135094. **Магер И. И., Магер Е. В.** Инфильтрационные водозаборы Южного Урала. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 8—9.

135095. **Маковецкий Е. Н., Самерсов Л. Г.** Расчет и применение скважин вертикального дренажа для строительного водопонижения. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 35—39.

135096. **Мартынова М. М.** Исследования свободного истечения из-под плоского затвора в горизонтальное русло. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 114—117. Список лит.: 13 назв.

135097. **Муравьев В. Н., Михайловский Л. Е.** О моделировании движения воды в нижнем бьефе действующей дорожной трубы. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 36—37.

135098. **Назаров Н. Т.** Энергетически наиболее выгодная длина буферного водохранилища ГЭС — ГАЭС и ее расчет. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 87—92.

135099. **Нечепуренко Ф. А.** Из опыта эксплуатации земляной плотины Кременчугской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.

135100. **Ничипорович А. А.** О современном уровне исследований, проектирования и строительства плотин из местных материалов. [По материалам VII Международн. конгресса по механике грунтов. Мехико. Август 1969 г.] — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 16—21.



135101. **Парахневич В. Т.** Влияние относительной ширины бьефов на формирование сбойного течения. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 93—95. Список лит.: 7 назв.

135102. **Пониматкин П. У.** О глубине и давлении укрепительной цементации в напорных туннелях. [По поводу статей Г. Г. Хачикяна «О глубине укрепительной цементации в напорных гидротехнических туннелях» и «О величине давления укрепительной цементации в напорных туннелях» в журн. «Гидротехн. стр-во», 1964, № 12; 1970, № 8]. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 50—52. Список лит.: 13 назв.

135103. **Порядин А. Ф.** Новые водозаборы на реках Сибири. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 4—8.

135104. **Рабухин Л. Г., Цивин М. Н.** О глубине потока на выходе из водопропускных труб. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 111—114.

135105. **Савинов О. А., Могилевская С. Е.** Организация инструментальных наблюдений в Японии за поведением плотин при землетрясениях. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 41—44.

135106. **70-летие Бориса Владимировича Проскурякова.** [Специалист в области гидротехн. стр-ва]. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 56 с портр.

135107. **Сичинава О. А., Хуцишвили А. И., Шукакидзе О. И.** Исследование работы ныряющих регулиционных сооружений у мостовых переходов. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 40—42.

135108. **Терентьев А.** Ноль целых шесть десятых. [Вопросы организации работ в гидростроительстве. Записки слесаря-монтажника]. — Октябрь, 1971, № 7, с. 155—169.

135109. **Тест В.** Принципы, опыт, уроки. [О новом методе расчетов в гидротехн. стр-ве]. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 52—54.

135110. **Хлопенков П. Р.** Условия работы глубинных затворов и возможность их усовершенствования. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 31—35.

135111. **Черковский О.** Расчетная стоимость этапов и контроль банка. [О внедрении новой системы расчетов на стр-ве Риж. ГЭС]. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 50—52.

135112. **Шедания В. А., Мишин В. Н.** Сооружение подсводового пространства камеры большого сечения при помощи комплекса самоходного оборудования на строительстве Ингурской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 11—13.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

135113. **Акименко А. Д., Лебедев Г. И., Скворцов А. А.** Измерение температуры по тепловому потоку термомондом. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 40—42. Список лит.: 5 назв.

135114. **Ахвердиев К. С.** Об одном автомодельном решении задачи о теплообмене вязкой несжимаемой жидкости в плоском диффузоре. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 98—103. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

135115. **Ашуров С. А.** Об эксергии газообразных углеводов. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 29—31.



135116. **Бровкин Л. А., Бурлакова Т. Г.** К зональному расчету лучистого теплообмена в промышленных печах. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 81—86. Список лит.: 10 назв.

135117. **Бурмистров В. В., Майков В. П.** Влияние продольной теплопроводности на коэффициент теплообмена в насадках. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 75—80. Список лит.: 6 назв.

135118. **Лебедев Ю. Н.** К оценке себестоимости тепла для утилизационных и комбинированных установок. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 107—110. Список лит.: 5 назв.

135119. **Оптимизация и управление в энергетике.** [С предисл. Л. А. Мелентьева. Статьи]: Ю. А. Кузнецов. Классификация структуры больших систем энергетики. — А. А. Макаров. Проблема неопределенности в концепции оптимального планирования энергетики. — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 60—73.

135120. **Степанчук В. Ф., Шкляр А. А.** Расчет конденсации на вертикальных цилиндрических поверхностях. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 60—65.

135121. **Траянов Г. Г., Арсеев А. В.** Выгорание топлива в турбулентном диффузионном факеле. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 31—35. Список лит.: 6 назв.

135122. **Федотов Е. И.** Температурное поле составного стержня. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 106—111.

135123. **Хроматограф** типа ХТ-4 для анализа дымовых газов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструк. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 163—171. Список лит.: 5 назв. Авт.: З. И. Геллер, Ю. И. Арутюнов, В. Т. Пасиченко и др.

135124. **Шпитальников К. Ф.** К вопросу применения уравнения энергии для движущегося газа. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 110—115. Список лит.: 6 назв.

135125. **Экспериментальное** исследование коэффициентов теплоотдачи при кипении в трубках малого диаметра. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 102—105. Авт.: Д. А. Лабунцов, О. П. Евдокимов, И. В. Тишин, А. Ф. Ульянов.

б. Паротехника

135126. **Архангельский К. П., Кашперовская О. П., Кулик В. И.** Технология производства обжигового легковеса и теплотехнические испытания изоляции на паропроводе ТЭЦ. — Стронт. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 149—156.

135127. **Корольков Б. П.** Стационарные отклонения температур в конвективной поверхности нагрева парогенератора при возможных режимных флуктуациях. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 122—125.

135128. **Кунянский В. М., Дьяконов В. И.** Опыт наладки котлов ДКВР-20/13 на шебелинском газе. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 22—25.

135129. **Лебедев А. Т.** Измерение расхода тепла с потоками пара. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 70—74.

в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

135130. **Воеводин Н. Г., Скачков В. Г.** Работа завода «Двигатель революции» по внедрению заводской аттестации качества узлов и деталей. [г. Горький]. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 39—41.

135131. Зысин В. А., Золотогоров М. С. Исследование эффективности пленочного охлаждения применительно к некоторым поверхностям статора газовой турбины. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 48—53.

135132. Лобков А. Н., Ватлин Ю. Г., Лышевский А. С. Влияние отсасываемого объема топлива на величину остаточного давления в топливной системе дизеля. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 105—109.

135133. Лобков А. Н., Ватлин Ю. Г., Лышевский А. С. Изменение остаточного давления в топливной системе дизеля в зависимости от нагрузки и скорости плунжера. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 101—105.

135134. Лобков А. Н., Ватлин Ю. Г., Лышевский А. С. Обобщение опытных данных по началу появления дополнительных впрысков в дизелях. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 124—132.

135135. Повышение надежности ГТУ совершенствованием контроля защиты. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 14—17. Авт.: О. Г. Антонов, В. В. Григорьев, М. Д. Збырко, Н. Е. Степаненко.

135136. Трегубов В. И. Определение веса остаточных газов в цилиндре двигателя, находящегося в режиме торможения. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 23—26. Список лит.: 7 назв.

135137. Трегубов В. И., Абрамян В. Л. Экспериментальное определение температуры смеси во всасывающем трубопроводе карбюраторного ДВС, находящегося в режиме торможения. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 20—22.

д. Хладотехника

135138. Синявский Ю. В., Худзинский В. М. Об измерении расхода газа в микрокриогенных установках. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 115—117.

е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

135139. Азаркин В. А., Ковальков В. И. Некоторые вопросы теории частотных датчиков параметров электрических цепей. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 30—35. Список лит.: 9 назв.

135140. Бабицкий Ю. В. Третья Всесоюзная конференция по электроприборостроению. [Ленинград. Окт. 1970 г.] — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 62.

135141. Бекешев В. И. Метод компенсации влияния изменения температуры окружающей среды на точность поверочных работ электроизмерительных приборов. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 96—99.

135142. Бельфер Д. И., Султанович А. И. О коэффициенте безопасности искробезопасных электрических цепей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 247—249.

135143. Бережной А. В., Поспелов Г. Е. О характере влияния надежности на предварительный выбор номинального напряжения электропередачи. [По поводу статей В. Р. Огорокова «О методике технико-экономических расчетов при выборе параметров электрических сетей» и «К методике технико-экономических расчетов при выборе параметров электрических сетей» в «Изв. вузов. Энергетика», 1968, № 4; 1971, № 5]. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 130—131.

135144. **Богуш И. А., Сиуда И. П.** Возможности дальней передачи реактивной мощности по линиям без промежуточных присоединений. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 14—19.

135145. **Будкин В. В.** Параметры частотно-избирательных схем реле сопротивления защит линий сверхвысокого напряжения. — Электричество, 1971, № 6, с. 67—71.

135146. **Бургсдорф В. В., Попов С. М.** О применении дросселей в практике грозозащиты подстанций. [К статье Р. Кошталюка «Эффективность новой дроссельной схемы для грозозащиты подстанций 15—110 кВ», в журн. «Электричество», 1971, № 5]. — Электричество, 1971, № 6, с. 82.

135147. **Бычков Ю. А., Толмачев Б. М.** Бесконтактное управление быстродействующей электромеханической системой постоянного тока. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 103—104.

135148. **Генералов А.** Квалификационная комиссия принимает экзамен. [К обучению рабочих на производстве. 3-д «Электромашина». г. Прокопьевск Кемеров обл.] — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 28.

135149. **Денисов Д., Гаврилов Н.** Вопросы организации внутрицехового хозяйственного расчета в новых условиях планирования. [Кабельная пром-сть]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 68—80.

135150. **Ерейская Г. П., Дунаева Т. И., Скалзубов М. Ф.** Получение и исследование серебряного порошка с добавкой циркония для положительного электрода химического источника тока. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1272—1276. Список лит.: 6 назв.

135151. **Животинский П. Б., Бессонова Т. М.** Концентрационные цепи в свинцовых аккумуляторах. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1276—1281. Список лит.: 6 назв.

135152. **Зементов О. И.** Динамика электропривода с одной упругой связью при переменном передаточном числе передачи. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 43—47.

135153. **Илюкович А. М.** Модуляторы на магниторезисторах для высокочувствительных усилителей постоянного тока. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 58—59. Список лит.: 7 назв.

135154. **Иноятов М. Б., Махкамов А. Б.** Влияние высоты подвеса заземляющего провода на величину полного тока однофазного замыкания. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 85—88. Рез. на тадж. яз.

135155. **Исматуллаев П. Р.** Всесоюзный симпозиум по теории преобразователей и устройств с распределенными электромагнитными параметрами. [Ташкент. Ноябрь 1970 г.] — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 89.

135156. **Исследование работы электродвигателя СДС-4650-125 с рашепленной обмоткой статора.** — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 5—8. Авт.: А. А. Кустов, А. Л. Церазов, А. И. Пойдо, П. И. Шимкус.

135157. **Кадымов Я. Б., Агаларов Т. И., Мамедов Ф. А.** К анализу процесса пуска несимметричного асинхронного двигателя. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 132—136.

135158. **Кадымов Я. Б., Кулиев З. Я., Мячин С. И.** Применение ВМНД для исследования влияния параметров электрической системы, включающей длинную линию на переходный процесс в ней. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 104—114. Рез. на азерб. яз.

135159. **Климов В.** Ремонт реле-регулятора. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 70—72.

135160. **Комлев В. П.** Частотно-импульсный преобразователь постоянного тока или напряжения. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 47—48.

135161. **Комплектная установка для проверки измерителей магнитной индукции.** — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 75—76. Авт.: В. И. Зингерман, Я. А. Зильберштейн, Е. Г. Вербенко, О. Ю. Багалеи.

135162. **Конькова Э. Г.** Некоторые особенности работы электростатических киловольтметров. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 56—57.

135163. **Котельников Н. И.** Автомат для защиты термопреобразователя. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 77.

135164. **Кощеев Л. Г., Третьяк Т. П.** Устройство формирования и распределения импульсов управления тиристорами мощных однофазных преобразователей тока 50 гц. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 1—4.

135165. **Крайнов Н.** Новые планы и заботы экономиста. [Из опыта работы з-да «Москабель» в новых условиях хозяйствования]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 54—59.

135166. **Кривенцев В. И.** Графоаналитический метод расчета электрической цепи, содержащей катушку со стальным сердечником. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 31—35.

135167. **Листенгартен Б. А.** Оптимальное управление электроприводом с распределенными параметрами. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 18—20. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

135168. **Листенгартен Б. А., Заирова Т. А., Ализаде Г. Б.** Применение теории импульсных систем к исследованию переходных процессов в системе тиристорной широтно-импульсный преобразователь — двигатель постоянного тока. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 126—131. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

135169. **Медведский Н. И., Лесман Е. А.** К вопросу о поправочных коэффициентах, учитывающих реактивную составляющую потери напряжения. [С примеч. ред.] — Светотехника, 1971, № 6, с. 23—24.

135170. **Месхи Ия.** И каждого помнит в лицо. [О нач. стр.-ва Ингур. ГЭС Н. М. Эсакия. Очерк]. — Огонек, 1971, № 20, с. 16—17.

135171. **Мешель Б. С.** Закон распределения и расчетное значение коэффициента спроса группы промышленных электроприемников. [В связи с одним. статьей Б. А. Князевского, В. С. Лившица в журн. «Электричество», 1969, № 9. С прил. ответа Б. А. Князевского и В. С. Лившица]. — Электричество, 1971, № 6, с. 89—91. Список лит.: 7 назв.

135172. **Николаев Г. А., Беляков А. А.** Резонансные явления в системе с шунтовой конденсаторной батареей при включении ненагруженно-го трансформатора. — Электричество, 1971, № 6, с. 83—85. Список лит.: 7 назв.

135173. **Овчаренко А. С.** Предельная длина токопроводов профиля «труба круглая». — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 34—36.

135174. **Окороков В. Р.** К методике технико-экономических расчетов при выборе параметров электрических сетей. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 126—129. Список лит.: 5 назв.

135175. **Определение перегревов металлобумажных конденсаторов.** — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 25—30. Авт.: Ф. А. Мартиросян, В. С. Саркисян, Ю. С. Чатинян, В. А. Акопян.

135176. **Павлов И. В.** Зависимость волновых процессов в тяговой сети от параметров питающих линий электропередачи. — Электричество, 1971, № 6, с. 75—78. Список лит.: 6 назв.

135177. **Памфилов Р. К.** Условия взаимокompенсации технологических ошибок сельсинов в трансформаторной схеме. — Электричество, 1971, № 6, с. 48—52. Список лит.: 5 назв.

135178. **Памяти** Валентина Петровича Вологодина. [Специалист в области высокочастотной электротехники. 1881—1953]. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 80 с портр.

135179. **Плющ Б. М., Ломакин В. А.** К исследованию перегрузочной способности по току машин постоянного тока в динамике. — Электричество, 1971, № 6, с. 53—55. Список лит.: 7 назв.

135180. **Прибор** для измерения малых вариаций угловой скорости [валов электродвигателей]. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 33—35. Авт.: И. А. Филатов, В. П. Сивцов, Е. Н. Пигарев, Г. А. Гринев.

135181. **Приготовление** серебряных катализаторов из серебряно-магнелиевых сплавов для кислородного электрода топливного элемента. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1312—1316. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. И. Лайнер, М. Р. Тарасевич, В. В. Кароник, Н. В. Черкашина.

135182. **Прусс В. Л.** Количественные критерии оценки надежности структур городских распределительных электросетей. — Электричество, 1971, № 6, с. 55—61. Список лит.: 12 назв.

135183. **Прусс В. Л., Ничипорович Л. В.** Использование ЭЦВМ для формирования оптимального управления процессом аварийной диагностики в распределительных электросетях 6—10 кв. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 20—24. Список лит.: 5 назв.

135184. **Рахимов Г. Р., Рахманов Б. Н., Хасанов П. Ф.** Основные соотношения параметров схем однообмоточных магнитных усилителей. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 19—20. Рез. на узб. яз.

135185. **Рейнас П. А., Луук К. Ю., Макарова Р. Н.** Телеизмерение суммарной потребляемой мощности [электроэнергии]. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 15—17.

135186. **Рубинчик В. А.** Действие многофазного компенсированного реле сопротивления при замыканиях на землю через переходное сопротивление. — Электричество, 1971, № 6, с. 61—67.

135187. **Рябкова Е. Я., Анненков В. З.** Исследование противовесов [линий электропередач] в плохих проводящих грунтах. — Электричество, 1971, № 6, с. 71—75. Список лит.: 7 назв.

135188. **Селеновые $p-n$ -переходы** в качестве нелинейных элементов в цепях переменного и постоянного электрического тока. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 21—24. Список лит.: 16 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: И. С. Блюм, М. А. Талиби, П. А. Лунев, В. А. Крутенюк.

135189. **Сенилов Г. Н.** Расчет трансформаторных мостовых схем. — Электричество, 1971, № 6, с. 78—82.

135190. **Стрелюк М. И., Скварко Э. А.** Расчет токораспределения в шинах пакетных токопроводов с помощью ЭЦВМ. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 3—7.

135191. **Султанович А. И., Луппа В. Г.** Шунтирование искробезопасных цепей полупроводниковыми элементами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 244—246.

135192. **Суркова С. Н.** Техничко-экономические показатели капитальных ремонтов электродвигателей мощностью до 100 кВт. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 11—15. Список лит.: 5 назв.

135193. **Талалаев Г. А.** О пересмотре ГОСТ 6570—60 «Счетчики электрические переменного тока». — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 25—27.

135194. **Тришевский И. С., Брыков К. С.** Применение гнутых профилей проката в электротехнических изделиях. — Монтажные и спец. работы в стр.-ве, 1971, № 5, с. 20—22.

135195. **Управляемые** передачи переменного тока повышенной пропускной способности. [По поводу статьи В. А. Веникова, Ю. Н. Астахова, В. М. Постолатия «Управляемые электропередачи переменного тока повышенной пропускной способности» в журн. «Электричество», 1969, № 12. Отклики: И. Т. Ночка, В. Г. Журавлев, Д. И. Гороховир, А. Г. Бобер; Г. Н. Александров, Т. В. Лисочкина, О. В. Щербачев]. — Электричество, 1971, № 6, с. 86—89. Список лит.: 5 назв.

135196. **Фираго Б. И.** Графоаналитический способ расчета выходного напряжения преобразователя частоты без звена постоянного тока. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 36—42.

135197. **Хамков Н. К.** Моделирование формы выходного напряжения статических преобразователей частоты на аналоговых вычислительных машинах. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 105—107. Список лит.: 5 назв.

135198. **Хачатрян В. С.** Метод расчета частных производных от потерь активной и реактивной мощности по активным мощностям отдельных станционных узлов. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 8—13. Список лит.: 10 назв.

135199. **Хомяк В. А.** Новая редакция государственного стандарта на фазометры. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 51—52. Список лит.: 6 назв.

135200. **Цветков Н. М.** Автоматические регуляторы натяжения проволоки. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 50—52.

135201. **Шатин В. С.** Расчет защитного отношения схемы [грозозащиты] с трубчатым и вентильным разрядниками в режиме многократных отражений. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 100—103.

135202. **Шлыкова Л. О.** Приложение теории графов к расчету линейных и нелинейных электрических цепей. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 122—124.

135203. **Энергетический баланс** графитировочной электропечи. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 50—53. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Ф. Ахметшин, М. Н. Доржиев, Е. Н. Шабуров и др.

ж - з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

135204. **Кувырков П. П., Темников Ф. Е.** Комбинированный метод проектирования печатных схем. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 52—53.

135205. **Кудрейко В. Н.** Экстраполяция при односторонней широтно-импульсной модуляции первого рода. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 201—210.

135206. **Поддубный В. В.** К вопросу об асимптотической эффективности максимально правдоподобных оценок параметров разладки. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 314—327. Список лит.: 11 назв.

135207. **Поддубный В. В.** Некоторые теоретические вопросы шумовой связи. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 328—340.

135208. **Поддубный В. В.** О потенциальной точности оценки параметра мгновенной разладки процесса пуассоновского типа. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 254—266. Список лит.: 9 назв.



135209. Поддубный В. В. О потенциальной точности оценки параметра синусоидальной разладки процесса пуассоновского типа. Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 301—313.

135210. Поддубный В. В. О тонкой структуре оптимальных статистических оценок параметра разладки. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 267—276. Список лит.: 6 назв.

135211. Поддубный В. В. Об одном удобном теоретическом приближении закона модуляции прерываемого потока фотонов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 281—300. Список лит.: 12 назв.

135212. Поддубный В. В. Статика реакции одного класса физических систем на пуассоновский поток с разладкой. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 246—253. Список лит.: 12 назв.

135213. Поддубный В. В., Тривоженко Б. Е. О смысле среднего значения фишеровской информации при управлении по оценке. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 277—280.

2. Радиотехника. Телевидение

135214. Астафьев П. А. Опыт работы по организации заводской аттестации на Горьковском телевизионном заводе им. В. И. Ленина. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 37—39.

135215. Дембо И. Г., Зверлин В. С. Новая телевизионная аппаратура. Обзор. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 28—32. Рез. на англ. яз., с. 2.

135216. Жуковская Э. И., Попов А. Н. Электроннолучевая трубка с высокой разрешающей способностью. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 50—51. Рез. на англ. яз. с. 2.

135217. К вопросу о избыточности коррелированных сообщений. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 234—241. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. П. Коричнев, В. И. Пахомов, В. В. Симкин, А. В. Симкин.

135218. Кваша В. И. Построение нелинейных корректоров резкости [телевизионного изображения]. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 44—50. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

135219. Медведев Г. А. Влияние периодических импульсных помех на работу приемника с конечным временем восстановления. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 221—239. Список лит.: 7 назв.

135220. Молчадский Л. И., Яноввер Б. И. Квадратурный приемник, использующий дискретное представление сигналов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 275—285. Список лит.: 7 назв.

135221. Петраков А. В., Горохов В. П., Клевалин В. А. Измерение нестабильности раstra передающих телевизионных трубок. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 52. Рез. на англ. яз., с. 2.

135222. Рубичев Н. А. Измерение нелинейных искажений при помощи полос шума. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 15—16. Список лит.: 6 назв.

135223. Рузанов И. В., Мазуренко В. Л. О качестве воспроизведения фильмов по цветному телевидению. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 53—54. Рез. на англ. яз., с. 2.

135224. Трусов В. С. Оптимальные формы импульсов некогерентных РЛС. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 341—348.

135225. **Абрамов В. А.** Останов по записи в адрес оперативного пакета ЭВМ «Урал-4». — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 135—137.
135226. **Агибалов Г. П.** К синтезу функционально устойчивых контактных систем. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 3—11. Список лит.: 9 назв.
135227. **Берендс Т. К., Юдицкий С. А.** Синтез устройств управления циклическими процессами и реализация их пневматическими средствами. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 4—9. Список лит.: 10 назв.
135228. **Блих М. Х.** О длительных испытаниях транзисторов. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 92.
135229. **Бобиков А. И.** О приближенной реализации статистически оптимальных дискретных систем. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 22—39.
135230. **Бобков Д. Ф.** Бесконтактная схема световой и звуковой сигнализации. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 37—38.
135231. **Будаев Э. С., Никифоров Е. А., Копосов Г. В.** Анализ областей устойчивости и оптимальных настроек регулятора с учетом инерционности линий связи. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 37—38.
135232. **Бутаков Е. А.** Статистические свойства параметров пороговых элементов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 38—47. Список лит.: 6 назв.
135233. **Бутаков Е. А., Ротко В. Ф.** К синтезу схем из ферротранзисторных элементов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 48—62. Список лит.: 5 назв.
135234. **Быкова Е. И., Гольдштейн И. А.** Оптимизация информационно-измерительной системы. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 8—9.
135235. **Вакарин И. А.** Дискретные сглаживающие фильтры с автоматически изменяемым порядком астатизма. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 85—95. Список лит.: 5 назв.
135236. **Васильев И. В.** Электроннолучевой параметрический усилитель. В помощь заочнику. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 74—77.
135237. **Васильева Н. Н., Овечкин А. П.** Методика юстировки резонаторов со сферическими зеркалами. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 28—29. Список лит.: 6 назв.
135238. **Ваулин А. С., Зиновьев Л. Е., Шатохин В. И.** Устройство автоматической минимизации вводимой информации в ЦВМ. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 98—101.
135239. **Винников Е. М., Грановский В. А., Кравченко Г. И.** Параметрический генератор в устройствах сличения образцовых мер частоты. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 54—56.
135240. **Гибадуллин Н. С.** Выходной каскад усилителя на фотоумножителе с транзистором. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 65—66.
135241. **Гуральник С. Н.** Методика расчета допустимого отклонения светового пятна высокочастотных осциллографических гальванометров. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 60—61.
135242. **Гуревич И. М., Пятницкая Г. А.** Измерение светового потока фосфид-галлиевых светодиодов, работающих в импульсном режиме. — Светотехника, 1971, № 6, с. 9—11. Список лит.: 7 назв.

135243. Датчики механических величин с вибрационно-частотным преобразователем. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 16—18. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Ф. Беляев, Д. Д. Доржиев, А. И. Михайлов, В. Я. Яновский.

135244. Демашов В. С. Анализ сглаживающих свойств многократно-го фильтра. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 66—72.

135245. Демашов В. С. Определение множества вариантов построения многократного сглаживающе-преобразующего фильтра. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 73—84. Список лит.: 7 назв.

135246. Дерягин В. Н., Марасин Л. Е. Исследование распределения моментов начала генерации импульсов по активной поверхности неохлаждаемых полупроводниковых излучателей на основе GaAs. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 12—14. Список лит.: 6 назв.

135247. Дунаев А. С. Плотность вероятности помех для двухуровневой модели фона на выходе фотоприемника. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 15—18. Список лит.: 5 назв.

135248. Евсеев Г. Т., Хомовенко М. Г. Клавиатура с магнитным управлением для звона данных в измерительные и вычислительные устройства. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 13—15. Список лит.: 6 назв.

135249. Евсикова Л. Г., Суслов О. П. Расчет и построение таблицы распределения с применением ЭВМ «Урал-4». — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 86—90.

135250. Жданов Г. С., Верциер В. Н. Способ снижения скорости загорания диафрагм в электроинно-оптических приборах. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 67—68.

135251. Исмаилов Т. К. К вопросу исследования оптимального режима утроителя высокочастотных колебаний при учете ограничения роста к. п. д. генератора тепловыми потерями на сеточном электроде лампы. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 87—92. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

135252. Кацнельсон А. Ш. Тензоэлементы из электропроводной бумаги. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 91.

135253. Каширов В. И. Области работы некоторых [дискретных] схем на ферритовых сердечниках. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 63—70. Список лит.: 7 назв.

135254. Каширов В. И., Шкута Б. Л. Исследование работы запоминающего устройства методом моделирования на аналоговой машине. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 71—78. Список лит.: 8 назв.

135255. Квасницкий В. Н. Стандартизация ЭВМ третьего поколения. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 12—13.

135256. Клюев Л. Л., Шпота С. Д. Устройство для измерения обратных токов полупроводниковых приборов. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 71—72.

135257. Коган Л. М., Семко Ю. И. Выбор способа функционального преобразования сигналов датчиков при разработке управляющей вычислительной системы. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 10—13.

135258. Конев В. В., Тарасенко Ф. П. О дискретном управлении кодером при передаче информации по гауссову каналу с замираниями коэффициента передачи. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 212—215.

135259. Коричнев Л. П., Пахомов В. И. Анализ погрешностей от переходных искажений при различной форме видеоимпульсов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 228—233.

135260. **Коричнев Л. П., Пахомов В. И.** О практической ширине спектра АИМ-ЧМ сигналов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 23, с. 219—225.

135261. **Коршунов Ю. М., Бобиков А. И.** Нелинейные цифровые сглаживающие фильтры с конечной длительностью переходного процесса. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 7—21.

135262. **Корячко В. П.** Метод определения квазиоптимальных структур цифровых автоматических систем. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 129—135.

135263. **Корячко В. П.** Поиск оптимальных структур цифровых автоматических устройств методами теории графов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 136—141.

135264. **Корячко В. П., Иона Н. И.** Вопросы оценки структур систем автоматического контроля. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 142—148.

135265. **Крикун З. Н.** Анализ работы мостового элемента задержки при неполном разряде конденсатора. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 241—243.

135266. **Крючкова О. Б., Саркисянц Л. С., Фрид Д. Н.** Пневматическая время-импульсная система [автоматического] дозирования жидкости. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 209—213. Список лит.: 5 назв.

135267. **Линьков Ю. Н.** Асимптотическое разложение ϵ -энтропии гауссовских случайных величин. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 216—220. Список лит.: 6 назв.

135268. **Ломаев Г. В., Мерзляков Ю. М.** Тахогенератор с частотно-импульсным датчиком, основанным на эффекте Баркгаузена. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 25—26. Список лит.: 5 назв.

135269. **Маквецов Е. Н., Тартаковский А. М.** Простое запоминающее устройство на магнитном барабане. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 49—50.

135270. **Малогобаритный частотный механоакустический датчик давления.** — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 24—25. Авт.: П. В. Новицкий, Н. Б. Докукина, В. О. Бойко, Ю. А. Нестеренко.

135271. **Мартяшин А. И., Шляндин В. М.** О погрешностях преобразователей «параметр — напряжение» приборов автоматического контроля. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 52—54. Список лит.: 5 назв.

135272. **Матушевский В. В., Потолов А. Б., Тарасенко В. П.** Реализация метода регрессионного анализа на УЦВМ с целью получения статистических характеристик непрерывных технологических процессов. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 146—157. Список лит.: 5 назв.

135273. **Медведев Г. А.** Шаговые системы [автоматического] поиска, использующие трехальтернативный статистический анализ. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 135—145. Список лит.: 7 назв.

135274. **Мутгер В. М.** Двоично-десятичная декада для следящего цифрового вольтметра. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 46—47. Список лит.: 5 назв.

135275. **Нетребенко К. А.** Разветвляющие регистры для поразрядных цифровых автокомпенсаторов. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 43—46. Список лит.: 10 назв.

135276. **Новикова Г. М., Летичевский Е. А.** Измерение импульсной вольт-амперной характеристики светодиода. — Светотехника, 1971, № 6, с. 14—15.

135277. Новицкий П. В., Докукина Н. Б., Берман Г. А. Частотные акустические датчики давления. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 22—24. Список лит.: 6 назв.

135278. Осадчий Е. П., Жучков А. И. Вопросы расчета и конструирования дифференциальных струнных датчиков. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 18—21.

135279. Пальмбах Т. А., Мухутдинов А. Г., Егоркин В. С. Погрешности множительных устройств. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 10—13. Список лит.: 6 назв.

135280. Параев Ю. И., Стеков А. М. Об аналитическом обращении корреляционных матриц. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 207—211.

135281. Пахомов В. И., Коричнев Л. П. Система сжатия ансамбля измерительных сигналов с равномерной передачей информации. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 211—218. Список лит.: 7 назв.

135282. Петров В. А., Елин А. В. Анализ качества процесса регулирования в многоточечной релейно-импульсной системе. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 35—37.

135283. Плискин Ю. С., Ракаев А. П. Устройство для измерения частоты с повышенным быстродействием. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 29—30.

135284. Плискин Ю. С., Хризолитов А. А. Функциональные преобразователи для коррекции нелинейности частотных датчиков. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 27—29. Список лит.: 25 назв.

135285. Поддубная Т. Н. Об одном перспективном методе улучшения характеристик операционных усилителей для АВМ. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 349—351.

135286. Попов Ю. В., Утенков Б. И. Особенности применения ФЭУ с внешним модулирующим электродом в светодономерах. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 53—56. Список лит.: 7 назв.

135287. Прибор для автоматической непрерывной записи составляющих полной проводимости полупроводниковых диодов в зависимости от напряжения смещения. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 42—47. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Г. Б. Абдуллаев, З. А. Искендер-заде, М. Р. Ахундов и др.

135288. Ратин Г. С. Надежность при резервировании УВМ. — Вести. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 53—55.

135289. Регуляторы на основе РУ4-11. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 39—40. Авт.: Н. Ф. Мельчаков, М. С. Добряков, Л. Л. Иванова, А. И. Свиридова.

135290. Рогава С. Е., Чхеидзе М. В., Феськова Н. А. Алгоритм измерения статистических параметров случайных процессов. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 13—15.

135291. Самсонов Ю. Д. Периодические режимы в релейных системах с динамическими нелинейностями. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 189—200.

135292. Свердлов В. И., Сологян И. Х., Олексюк В. И. Погрешность радиационных фотоэлектрических пирометров, вызванная изменением температуры окружающей среды. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 42—44.

135293. Селибер Б. А. Расширение информационных возможностей аналоговых измерительных приборов. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 46—51. Список лит.: 5 назв.



135294. Синхронизация работы аналоговой машины МН-7 и автоматического оптимизатора ЗАО-11/5. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 48—49. Авт.: Ю. М. Абдеев, Э. Г. Лимонова, В. А. Манакон, Е. И. Бажин.

135295. Система автоматического поиска с формоимпульсной коррекцией. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 38—39. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Г. Мицкевич, В. М. Журомский, А. В. Измайлов, А. Б. Фураев.

135296. Соловьев А. М. Блок мигания на бесконтактных логических элементах. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 37.

135297. Солодовников В. В., Плотников В. Н. VI Всесоюзное научно-техническое совещание по созданию и внедрению систем управления с применением вычислительной техники. [Москва, Июнь 1970 г.] — Электричество, 1971, № 6, с. 92—94.

135298. Сорочкин Б. М., Лебедева Л. П. Попрежности пороговой схемы фотоэлектрического преобразователя для многодиапазонной сортировки изделий. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 17.

135299. Степаненко В. Н. К теории оптимальной фильтрации последовательности неравноотстоящих по времени наблюдений. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 50—65. Список лит.: 6 назв.

135300. Степаненко В. Н. Оптимальная фильтрация полиномиальных сигналов при случайном распределении моментов измерений на интервале наблюдения. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 40—49.

135301. Тагиев Р. И. Об оценке пропускной способности вычислительных средств для автоматизированной системы управления. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 9—10.

135302. Трофимова И. П. Зависимость чувствительности на магнитоуправляемых контактах от длины перекрытия контактных пластин. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 286—292.

135303. Уваев А. И. Идентификация нелинейных объектов моделями Вольтерра. Корреляционный метод. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 169—177.

135304. Уваев А. И. Идентификация нелинейных объектов моделями Гаммерштейна. Корреляционный метод. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 178—188.

135305. Улинич Р. Б. О терминологии микроэлектроники. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 64—65.

135306. Фурман Ш. А., Левина М. Д. Стабилизация положения полосы пропускания диэлектрического узкополосного интерференционного фильтра. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 18—21. Список лит.: 6 назв.

135307. Цифровой метод частотного анализа сигналов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 149—157. Авт.: А. И. Степашкин, Ю. М. Коршунов, А. Л. Иофа, Л. И. Молчадский.

135308. Цифровой спектральный анализатор. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 158—168. Авт.: Ю. М. Коршунов, А. И. Степашкин, И. А. Закарян и др.

135309. Чегодаев В. И. К вопросу об измерении расхода газов и пара дифманометрами-расходомерами. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 40—43.

135310. Чураков Е. П. О применении двумерного Z-преобразования при построении оптимальных импульсных систем с нестационарными входами. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 96—113. Список лит.: 9 назв.



135311. **Воздвиженская Л. Б., Давыдов С. Ф.** Новые гейслеровские трубки. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 33—37.

135312. **Вугман С. М., Николаев А. Г., Сидоркин О. М.** Изменение температуры тела накала при включении лампы накаливания. — Светотехника, 1971, № 6, с. 4—5.

135313. **Епанешников М. М., Сидорова Т. Н.** Расчет цилиндрической освещенности в помещениях общественных зданий. — Светотехника, 1971, № 6, с. 21—23.

135314. **Иванова Н. С.** Работа комитета ЕЗ.1.13МКО «Эстетика освещения». [Москва. Янв. 1971 г.] — Светотехника, 1971, № 6, с. 27—28.

135315. **Каплинская М. Ю.** К вопросу об оценке технического уровня конструкции новых светильников. [К статье И. И. Нестеревича, М. И. Пелешка «Об оценке технического уровня конструкторских разработок светильников». Журн. «Светотехника», 1971, № 3]. — Светотехника, 1971, № 6, с. 16—17.

135316. **Кнорринг Г. М.** К вопросу о цилиндрической освещенности. [С прил. замечаний к статье М. М. Епанешникова и В. В. Мешкова]. — Светотехника, 1971, № 6, с. 25—26.

135317. **Меркушкин В. В., Андреева М. А.** Аварийный режим работы стартера тлеющего разряда [люминесцентной лампы]. — Светотехника, 1971, № 6, с. 11—12.

135318. **Петренко Л. И., Фомичев Е. П.** О применении регулирующих устройств в осветительных сетях промышленных предприятий. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 31—34. Список лит.: 8 назв.

135319. **Цюпак Ю. А.** Светотехнические и оптические характеристики электролюминесцентного слоя. — Светотехника, 1971, № 6, с. 7—9.

135320. **Шишацкая Л. П., Смолкин М. Н.** Новые дейтериево-неоновые лампы ультрафиолетового излучения. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 30—32. Список лит.: 5 назв.

135321. **Эпштейн Н. Д., Левин М. С.** Опыт эксплуатации осветительной установки Государственного универсального магазина в Москве. — Светотехника, 1971, № 6, с. 17—19.

135322. **Эффективный коэффициент излучения некоторых светотехнических материалов.** [К вопросам измерения температуры светильников]. — Светотехника, 1971, № 6, с. 1—4. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Б. Левитин, Т. Е. Харламова, А. И. Концевич, Е. П. Штиль.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

135323. **Контроль за полями энерговыделения по относительной эффективности стержней регулирования.** — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 422—425. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Я. Емельянов, Б. Г. Дубовский, Ю. В. Евдокимов.

135324. **Метод подгрупп для учета резонансной структуры сечений в нейтронных расчетах [реакторов. Ч. 2].** — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 426—430. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Н. Николаев, А. А. Игнатов, Н. В. Исаев, В. Ф. Хохлов. Ч. 1.: т. 29, вып. 1, 1970.

135325. **О поведении хромита и гематита при облучении нейтронами [в ядерном реакторе].** — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1040—1044 с табл. Авт.: В. В. Корневский, Г. К. Кривоконова, Б. К. Пергаменщик и др.

135326. Овчинников Ф. Я., Голубев Л. И., Гайворонский С. Ф. Увеличение кампании первого блока Ново-Воронежской АЭС путем снижения мощности перед перегрузкой горючего. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 419—422.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

135327. Абрамов В. Ф., Аврамов В. Е., Гальперин В. Г. К вопросу оптимизации условий заряжения восстающих скважин. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 73—79.

135328. Александр Федорович Назарчик. [Специалист в области горного дела]. К 60-летию со дня рождения. — Горный журн., 1971, № 6, с. 78 с портр. Подпись: Сектор физ.-техн. горных проблем ин-та физики Земли АН СССР, Ред. коллегия «Горного журн.»

135329. Байда В. И., Беззубов Б. А., Василин В. П. Эффективный способ замены головных канатов и футеровки на многоканатной [шахтной] подъемной установке. — Горный журн., 1971, № 6, с. 59—62.

135330. Бескровный Н. Т. Влияние законов распределения наработки на отказ деталей и узлов горношахтного оборудования на организацию планово-предупредительного ремонта. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 67—71.

135331. Васильев М. В. Факторы, определяющие эффективность транспортных средств на карьерах. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 26—30.

135332. Васко Н. С. Полуавтоматическая установка для проверки ремонта и испытания гибких резиновых кабелей [на шахтах]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 48—49.

135333. Видовский А. Л. Аналитическое определение интервала усреднения при измерениях механической скорости бурения скважин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 16—21.

135334. Городецкий А. С., Лепилкин Н. М., Медовая С. М. Проведение горногеометрических расчетов на ЭЦВМ способом многоугольников и способом изолиний. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 25—27. Слосок лит.: 6 назв.

135335. Гулев Л. П. Проблема проветривания глубоких карьеров. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, 6, с. 22.

135336. Гуманюк М. Н., Шкваркин Ю. А., Приходенко В. И. Магнитоупругое устройство для автоматического весового дозирования загрузки скипов [шахтного подъема]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 67—69.

135337. Гусаков В. А. К вопросу определения времени работы долота на забое. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 6—10. Слосок лит.: 7 назв.

135338. Гусаков В. А., Карпова В. А., Смотрицкий Ш. М. К вопросу о математическом описании искривления ствола скважины в процессе бурения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 10—12.

135339. Дерябин А. И., Комаровский В. Л. Влияние устойчивости забоя на величину потерь при разработке месторождений сложного строения. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 122—125.

135340. Докукин А. В., Меламед З. М., Варзин А. В. О повышении надежности электродвигателей горных машин. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 8—11.

135341. Заровнятных В. А., Портнов Ф. М., Кравцов Г. А. Применение никелевых гранулированных шлаков для приготовления твердеющей закладки [для крепления кровли]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 45—46.

135342. Иванцов В. Г., Цвит В. А. Геодезические проверки подкрановых путей на Соколовско-Сарбйском горнообогатительном комбинате. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 40—44.

135343. Кауфман И. А. Критерии оптимальности буро-взрывных работ на карьерах. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 85—88.

135344. Константинов Л. С., Кауфман И. А. Применение метода отбойки наклонными скважинными зарядами на зарубежных карьерах. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 125—131. Список лит.: 15 назв.

135345. Кравец В. И., Бурлаков В. Н. Обеспечить безопасность при буровзрывных работах. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 46—47.

135346. Кузнецов А. А., Петров А. И. Математический анализ характеристики глубинного пружинно-поршневого манометра с вращающимся поршнем при постоянной внешней действующей силе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 115—119.

135347. Линьков В. А., Соколов Л. Я. Об использовании малой атомной энергетики на горных предприятиях. — Горный журн., 1971, № 6, с. 64—67. Список лит.: 5 назв.

135348. Мельников Н. В., Аренс В. Ж. Использовать возможности геотехнологии для добычи полезных ископаемых. — Горный журн., 1971, № 6, с. 31—32.

135349. Михаил Галактионович Новожилов. [Специалист в области открытой разработки месторождений]. К 60-летию со дня рождения. — Горный журн., 1971, № 6, с. 76—77 с портр. Подпись: Днепропетр. горный ин-т, М-во черной металлургии СССР, Центр. правления науч.-техн. о-в черной и цвет. металлургии, Ред. коллегия «Горного журн.»

135350. Мокроносов Е. К. Методика планирования основных технико-экономических показателей бурения скважин новыми типами буровых станков. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 40—45.

135351. Найдено И. С., Константинов М. Ю. Определение экстренных нагрузок на многоканатные подъемные машины с помощью электронно-вычислительной машины «Северодонецк». — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 119—131.

135352. О взрывах воздушных компрессоров на шахтах. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 15—17. Авт.: В. А. Сумченко, Л. Н. Архангельский, А. М. Имшенецкий, Н. М. Пашков.

135353. Определение изменения содержания кислорода в атмосфере участка при работе генератора инертных газов. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 146—150. Авт.: С. Н. Осипов, С. П. Греков, В. Ю. Горб, А. Н. Жуковец.

135354. Памяти товарища [Ш. П. Джмшелейшвили. Специалист в области горного дела 1931—1971]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 58 с портр. Подписи: Ком. Госгортехнадзора СССР, изд-во «Недра», редколлегия и ред. журн. «Безопасность труда в пром-сти».

135355. Петров Н. Г., Корнеев А. А. Уменьшение разброса времени срабатывания составных средств взрывания. [Взрывные работы в горной пром-сти]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 52—53.

135356. Повышение дробящего эффекта при встречном инициировании смежных зарядов ВВ на карьере ИнГОКа. — Горный журн., 1971, № 6, с. 49—51. Авт.: О. Я. Усов, Ю. С. Мец, И. Т. Колесниченко и др.

135357. Приймак А. Н., Матрос В. А., Мелашенко В. А. Повышение эффективности пылеподавления при бурении шпуров. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 32.

135358. Рабин И. И. Оптимальное распределение общей погрешности при минимальной необходимой полосе передачи информации о забойных параметрах бурящейся скважины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 3—6.

135359. Результаты работы трехшарошечных долот с асимметричной схемой очистки забоя. — Горный журн., 1971, № 6, с. 46—49. Авт.: Ю. С. Лопатин, Г. М. Осипов, Ю. Е. Владиславлев и др.

135360. Реуцкий В. А. Применение ЭВМ для расчета номинальных напряжений изгиба многоопорного валопровода с различной жесткостью опор в вертикальном и горизонтальном направлениях. [Конструирование шахтных турбомашин]. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 107—119.

135361. Рябов Р. П. Применение резиновых сит в грохотах. [Из зарубеж. опыта]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 38—39.

135362. Седлович Д. С., Триандафилов М. С., Хныкин В. Ф. Практические рекомендации к выбору оптимальных параметров гидромониторной струи [на забой]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 35—39. Библиогр. ссылки в тексте.

135363. Стахеев Н. Л., Василец Н. В. К вопросу экономической оценки надежности горнотранспортных систем на карьерах. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 20—25. Список лит.: 6 назв.

135364. Тараносов А. М., Рябов А. К. Влияние личных (субъективных) факторов рабочих на производительность труда при проходке горных выработок. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 82—86.

135365. Технологические карты рациональной технологии ревизионно-наладочных работ. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 33—34. Авт.: Я. Д. Грузглин, Н. С. Оводенко, В. И. Кобзарь, Я. С. Грицевский.

135366. Турапов М. К. О смазывающих свойствах высокомолекулярного полимерного реагента К-4. [К применению в бурении разведочных скважин]. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 45—47. Рез. на узб. яз.

135367. Урбаев А. О. К выбору направления добычных работ с учетом пространственной ориентировки контактных поверхностей на сложных месторождениях. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 110—112.

135368. Фельдман Л. П., Святный В. А., Лапко В. В. Исследование многомерной системы управления проветриванием шахт на аналого-цифровой модели. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 137—146.

135369. Харитоненко Г. Н., Кантор Е. М. Определение высоты участка выхода подземных вод на контуре дрены в зависимости от фильтрационных свойств массива горных пород. — Горный журн., 1971, № 6, с. 19—20.



135370. Цветков К. С., Волков М. Н. Улучшить качество обогащения обогатительных фабрик. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 84—87.

135371. Шйлин А. Н., Ткачев А. Ф., Бурькин С. И. К определению экономической эффективности технологических схем отработки уступов. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 31—34.

б. Добыча металлических ископаемых

135372. Аврамов В. Е., Юрков В. Н., Таракановская Н. А. Применение математических методов и ЭВМ к анализу, оптимизации и управлению технологическими процессами добычи [молибденовой] руды. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 101—110. Список лит.: 6 назв.

135373. Аксенов А. З., Охорзин В. А., Зеликман Ю. Л. Результаты исследований влияния ультразвука на обогатимость молибденовых руд методом пассивного эксперимента. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 243—246.

135374. Балякин В. В., Ефимов А. А., Ермолаев В. В. Результаты испытаний буровых коронок при проходке выработок с помощью буровых кареток СБКНС-2. [Абакан. железный рудник]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 44—45.

135375. Баюла А. Г., Петрова М. Л., Ульянова Е. А. Особенности методов определения молибдена при анализах проб некоторых обогатительных фабрик. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 131—136.

135376. Богатиков А. С., Лукина К. И. Каскадно-адгезионная сепарация хвостов флотации. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 81—83.

135377. Влияние колебаний качества сырой руды на ритмичность выпуска продукции Соколовско-Сарбайским горно-обогатительным комбинатом. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 98—101. Авт.: Ю. И. Жернаков, Г. В. Парфенов, С. Д. Жантемиров и др.

135378. Галаев Н. З., Еремин В. И. Варианты системы разработки пологопадающего маломощного [рудного] месторождения. — Горный журн., 1971, № 6, с. 42—43.

135379. Жантемиров С. Д., Прудовский А. Д. Анализ структуры диспетчерской службы на Соколовско-Сарбайском горно-обогатительном комбинате. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 75—81.

135380. Жернаков Ю. И., Казакова В. Л., Кобыльникова Н. К. Экономико-математическая модель оперативного плана выпуска продукции на ГОКе. [Железорудная пром-сть]. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 46—50.

135381. Жернаков Ю. И., Кренц А. А. Влияние объективных факторов на фондообразующие показатели горнорудного предприятия. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 14—19.

135382. Жернаков Ю. И., Миняйло А. М. Анализ системы документированной экономической информации рудоуправления. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 63—68.

135383. Жернаков Ю. И., Миняйло А. М. Методика обследования системы документированной экономической информации рудоуправления. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 57—62.



135384. **Жернаков Ю. И., Устьянцев А. И.** Пути совершенствования хозяйственного расчета на горнорудных предприятиях. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 10—13.

135385. **Изучение** взаимосвязи между ритмичностью работы смежных технологических подразделений Соколовско-Сарбайского горно-обогатительного комбината. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 87—91. Авт.: Ю. И. Жернаков, Г. В. Парфенов, С. Д. Жантемиров и др.

135386. **Клейман Д. Б.** Об оценке уклона водоупорного ложа водоносного горизонта при моделировании барража. [Лемнен. шльменитовый карьер]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 17—19.

135387. **Кобыльникова Н. К., Кружкова В. П.** Изучение характера и степени взаимосвязи объема товарной продукции и ее ассортимента. [На примере Соколовско-Сарбайского комбината]. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 51—56.

135388. **Комаровский В. Л.** Выбор местоположений разрезных траншей при вскрытии рудных горизонтов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 93—101.

135389. **Комаровский В. Л.** Определение ширины рабочих площадок для рудных горизонтов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 79—85.

135390. **Комплексные** наблюдения при отработке слепого рудного тела на руднике «Темир-Тау». — Горный журн., 1971, № 6, с. 69—70. Авт.: Б. М. Костоглод, В. И. Бояркин, А. М. Пешко и др.

135391. **Масолов Г. Ф.** Поддержание кровли выработок на руднике «Маяк». [Норильский горнометаллург. комбинат им. Завенягина]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 32—34.

135392. **Митрофанов С. И., Базанова Н. М.** Исследования схем обогащения руд Удоканского месторождения. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 87—90.

135393. **Мухит Кульжанович Бупежанов.** [Специалист в области рудной пром-сти]. К 60-летию со дня рождения. — Горный журн., 1971, № 6, с. 79 с портр. Подписи: М-во цвет. металлургии СССР, Ред. коллегия «Горного журн.»

135394. **О повышении** эффективности премирования рабочих из фонда материального поощрения [на горнорудных предприятиях]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 25—28. Авт.: Я. Г. Большаков, Г. В. Рева, П. Р. Слесаренко, З. Я. Станкина.

135395. **Определение** влияния различных видов простоев на ритмичность работы отдельных подразделений Соколовско-Сарбайского ГОКа. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 92—97. Авт.: Ю. И. Жернаков, Г. В. Парфенов, С. Д. Жантемиров и др.

135396. **Опытно-промышленные** испытания новых флокулянтов. [К обогащению молибденовых руд]. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 90—91. Авт.: В. П. Небера, С. Ф. Кузькин, Г. М. Бейтоков, К. А. Хачетлов.

135397. **Освоение** богатств горы Высокой на Урале. [Статья]: С. И. Николаев. Высокогорский рудник 250 лет в строю предприятий черной металлургии. — А. Н. Ерин, В. М. Мельников, Г. П. Скакуи и др. Развитие и совершенствование подземных работ на Высокогорском железном руднике. — Ю. В. Симаков, И. П. Худорожков. Совершенствование агломерационного и обогатительного процессов на фабриках Высокогорского рудоуправления. — П. Ф. Губин, В. И. Попов, Е. Ф. Романов. Опыт модернизации и усовершенствования оборудования на Высокогорском руднике. — Горный журн., 1971, № 6, с. 3—13.



135398. Оценка эффективности применения автомобилей на железорудных карьерах. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 35—39. Авт.: М. В. Васильев, В. П. Смирнов, А. А. Котяшев, В. С. Торгов. В огл. 4-й авт. не указан.

135399. Паспорт санитарного благополучия — каждой дробильной фабрике. [Опыт дробильной ф-ки Сев. ГОКа им. Комсомола Украины]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 34—36. Авт.: П. И. Семенко, А. И. Ключко, Н. С. Сидорук, А. В. Архипов.

135400. Применение обтекателей шахтных расстрелов в стволах рудников Криворожского бассейна. — Горный журн., 1971, № 6, с. 74—76. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. А. Абрамов, В. М. Полежай, В. П. Светличный и др.

135401. Рациональное планирование массовых взрывов на криворожских карьерах. — Горный журн., 1971, № 6, с. 28—30. Авт.: К. Н. Ткачук, Ю. И. Жержерунов, И. С. Малый и др.

135402. Результаты промышленных испытаний опытного образца пластинчатого рудного конвейера КФР-1. — Горный журн., 1971, № 6, с. 56—58. Авт.: О. А. Байконуров, Л. Я. Уральский, Ю. Б. Башнлов и др.

135403. Рябков В. В. О влиянии притоков подземных вод в карьере на экономику вскрышных работ. [Курская магнитная аномалия]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 21—22.

135404. Рябов А. К., Бараковских А. П. Анализ показателей работы предприятия, влияющих на уровень организации [горнорудного] производства. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 107—109.

135405. Рябов А. К., Бараковских А. П. К методике количественной оценки уровня организации производства в горнорудной промышленности. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 102—106.

135406. Садовой М. Г., Корольков В. И. Универсальное устройство для вспомогательных работ на экскаваторных железнодорожных отвалах [на карьерах КМА]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 63—64.

135407. Селезнев В. Н., Чистяков В. Г., Перцовский Ю. М. К выбору оптимального сезона работы роторных экскаваторов в мело-мергельных отложениях КМА. — Горный журн., 1971, № 6, с. 33—34.

135408. Совершенствование структуры управления Качканарским горно-обогатительным комбинатом. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 69—74. Авт.: Н. Я. Еремин, А. К. Рябов, А. М. Григорьев и др.

135409. Совершенствование технологии на обогатительной фабрике Коршуновского ГОКа. — Горный журн., 1971, № 6, с. 71—72. Авт.: А. В. Седов, Ю. В. Смирнов, Н. А. Ерманов, В. И. Осипова.

135410. Фоменко Г. Н., Аврамов В. Е., Урбаев А. О. Оптимизация параметров шпуровой отбойки флюоритовых руд. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 115—119.

135411. Фоменко П. И., Савватеев В. Ф. К вопросу выбора типа бурового станка для рудных карьеров цветной металлургии. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 88—93.

135412. Шалаев С. Н. Гипрогуде — 40 лет. [Ленинград]. — Горный журн., 1971, № 6, с. 13—16.

135413. Штукатуров К. М., Щербаков И. А., Гильдерман Е. Т. Анализ и перспективы роста производительности труда при разработке железных руд открытым способом. — Труды Ин-та горного дела М-ва черной металлургии СССР, 1970, вып. 31, с. 3—9.

в. Добыча неметаллических ископаемых

135414. **Верниковский А. Н.** Перспективы развития плавикового шпата в горной промышленности и промышленные требования к рудам флюоритовых месторождений. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 112—115. Список лит.: 5 назв.

135415. **Верниковский А. Н.** Проект нового стандарта на плавиковый шпат. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 119—122.

135416. **Исследование** надежности станков 2СБШ-200 на карьерах комбината «Ураласбест». — Горный журн., 1971, № 6, с. 54—56. Авт.: Л. И. Кантович, Ю. Н. Алешин, И. К. Чатаев и др.

135417. **Маркензон Э. И.** Определение оптимальной производительности [слодяного] рудника. — Горный журн., 1971, № 6, с. 39—42.

135418. **Опыт** организации дренажа и водоотлива на карьерах комбината «Ураласбест». — Горный журн., 1971, № 6, с. 23—24. Авт.: И. М. Стеценко, Н. С. Мерзликин, В. И. Бас, К. В. Ануфриев.

135419. **Флотационные** свойства эфиров ксилита. [Флотация апатито-карбонатной руды]. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1342—1347. Авт.: С. Н. Данилов, А. Н. Анисеева, В. А. Иванова и др.

г. Добыча горючих ископаемых

135420. **Антонов Н. Н.** Применение дискретных систем автоматического контроля и управления для автоматизации установок подготовки нефти на промыслах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 36—44.

135421. **Асин Г. Н., Банникова Л. Н.** Экскаватор многоковшовый торфодобывающий МТК-14. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 6—7.

135422. **Асташкин Н. В.** Экономико-математическая модель оптимального планирования добычи угля по участкам и шахтам. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 29—36.

135423. **Асташкин Н. В., Бескровный Н. Т., Яцков В. С.** Экономико-математическая модель оптимального распределения забойного оборудования в угольной промышленности. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 36—47.

135424. **Баркан М. С., Беккер Г. Х., Панчук Е. И.** Шахтные исследования автоматизированной крепи М-87А. [Шахта № 3 «Доброполье» комбината «Красноармейскуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 30—31.

135425. **Белохвостов И. П., Афендииков В. С.** Скрепероструговая выемка весьма тонкого пласта на шахте 3/10 «Холодная балка». [Донбасс]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 15—16.

135426. **Бигоцкий В. А.** В содружестве с наукой. [О работе коллектива шахты им. Бажанова комбината «Макеевуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 5—6.

135427. **Бурштейн Г. Я.** Вопросы совершенствования цен (на примере угольной промышленности). — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 56—68.

135428. **Васильев Ю. В., Луцик П. П.** Горногеологические условия Центрального района Донбасса и их влияние на механизацию выемки угля. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 43—45.

135429. **Влияние** анионных поверхностно-активных веществ, получаемых на основе газоконденсата, на свойства глинистых растворов. —



Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 31—32. Рез. на узб. яз. Авторизация
таев, Т. Муратов, С. Н. Аминов, К. С. Ахмедов.

135430. **Гасанов А. М.** Обобщенный алгоритм для решения одномерных задач фильтрации газированной нефти. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 12—15. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

135431. **Генкин Ф. Б., Капустин А. Г., Ягудин Р. Ю.** Исследование влияния давления сепарации в технологических аппаратах групповой установки на дебит [нефтяных] скважин и погрешность дебитомерного устройства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 31—36.

135432. **Герман В. Т., Компанияец А. Д.** Критерий оптимальности при автоматическом управлении технологическим процессом добычи и подготовки газа на промысле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 67—70. Список лит.: 7 назв.

135433. **Герчиков С. В., Кац Е. Я., Васильева Э. И.** Управление работой газового месторождения в условиях функционирования АСУ. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 10—12.

135434. **Гольдин М. А., Украинский В. Ф.** Описание функционирования [угольной] шахты в буловых функциях. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 17—25.

135435. **Григорьев Г. М., Кравченко А. В.** Временная крепь для горизонтальных подготовительных выработок. [Шахта № 25 комбината «Гуковуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 18.

135436. **Гумеров Р. Х.** Совершенствование глубинной аппаратуры электрического беспроводного турботахометра типа ЭБ.Т-1. [Бурение нефт. скважин]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 21—25.

135437. **Деменков А. А., Клещевский В. В., Таценко А. Я.** Среднесуточная нагрузка на лаву в течение квартала более 2500 тонн антрацита. [Шахта № 54 комбината «Донбассантрацит»]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 13—14.

135438. **Дынер В. Л., Мороз П. А.** К вопросу об использовании частотных характеристик при моделировании трубопровода буровой установки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 131—139.

135439. **Зозуля П. И.** Высококачественная обработка электрических распределительных сетей 6 кв силовым электрооборудованием [на нефтяных промыслах]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 228—230.

135440. **Зозуля П. И.** Методика расчета затуханий высокочастотных сигналов в нефтепромысловых распределительных сетях напряжением 35/6/0,4 кв. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 221—227. Список лит.: 6 назв.

135441. **Исиченко С. Г., Орлова В. Ф.** Некоторые вопросы экономической эффективности новой техники в нефтедобывающей промышленности Туркменской ССР. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1971, № 3, с. 20—27. Рез. на туркм. и англ. яз.

135442. **Кабардин Г. А., Ледвин Н. К., Зингер М. И.** К вопросу о методике расчета измерительных щелей щелевого расходомера [для нефтепромыслов]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та



135443. Калиш Ш. И., Гальперин И. Я., Саранча В. Н. Система программного автоматического управления скиповым подъемом с асинхронным приводом. [К использованию на угольных шахтах]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 38—39.

135444. Ковальский В. Д. Повышение эффективности гидромониторной выемки угля. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 34—35.

135445. Колоколов О. В., Петренко Е. В., Журба А. Н. О месторасположении и способах проведения вентиляционных штреков на крутых пластах Донбасса. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 10—11.

135446. Кравченко В. И. Предупреждение вывалов породы у [угольного] забоя при работе гидрофицированных крепей. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 11—14.

135447. Куперман Я. М., Рубинов Н. З. Основные направления снижения затрат ручного труда при создании предприятий газовой промышленности. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 10—12.

135448. Кучернюк В. А., Захаркин А. В. Исследование характера подачи жидкости нефтяными скважинами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 99—103.

135449. Кучин Б. Л., Гадаев Л. Х. Статистический анализ полигармонических процессов [в нефтегазовой промышленности]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 183—194. Список лит.: 8 назв.

135450. Лабораторная установка для отработки средств автоматизации процессов получения паро-газа и искусственного газа высокого давления [на нефтепромысле]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 88—93. Авт.: А. И. Бурма, Б. К. Давыдов, В. А. Петров и др.

135451. Левин Б. М. К вопросу об определении параметров электропневматических клапанов [для нефтегазодобывающей промышленности]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 177—183.

135452. Лисуренко А. В. Организация ежедневного учета затрат на производство на шахте № 10 им. Артема. [Комбинат «Ворошиловград-уголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 21—22.

135453. Литвак Б. Л., Мороз П. А., Першин О. Ю. Об одной задаче нелинейного программирования в нефтедобыче. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 26—31. Список лит.: 6 назв. В огл.: 1-й авт.: Л. Б. Литвак.

135454. Лященко Ф. И. Технический прогресс на Семеновско-Головковской брикетной фабрике. [Комбинат «Александрияуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 49—51.

135455. Маринин Н. С., Савватеев Ю. Н. Автоматизированная концевая сепарационная установка со сбросом балластных вод [для нефти]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 94—99.

135456. Математическая модель функционирования угледобывающего комбайна в очистном забое. — Сборник трудов Ин-та горной механики и

техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 3—17. Авт.: Н. В. Асташкин, Ф. В. Ефременко, С. С. Савенко, Э. С. Турсунова.

135457. **Мищенко Н. А.** Эффективность применения автоматического регулятора нагрузки [угольного] комбайна 1К-52ш. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 28—29.

135458. **Напрасников В. Н.** Основные принципы получения, передачи и обработки информации о работе очистных забоев [угольной] шахты. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 47—66. Связок лит.: 9 назв.

135459. **Некрасова Л. А., Тихомиров А. Г.** Влияние сортности антрацита на рентабельность угольных предприятий. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 48—49.

135460. **О возможности** измерения реологических характеристик утяжеленных глинистых растворов на ротационных вискозиметрах. [К процессу цементации скважин]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефть и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 12—15. Авт.: Е. Г. Осипов, В. И. Рябченко, В. Г. Кармолин, Л. С. Стреленя.

135461. **Орловский Э. Д., Рубан В. А.** О целесообразности разработки тонких пластов угля в условиях Донецкого бассейна. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 7—9. Список лит.: 6 назв.

135462. **Петров Г. К.** Безопасно — значит производительно. [Из опыта работы Шаимской конторы бурения треста «Тюменнефтегазразведка»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 27—28.

135463. **Полянский Г. П.** Реконструкция вспомогательного ствола при совмещении работ по эксплуатации и ремонту. [Шахта № 8/8 бис комбината «Кадиевуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 46—47.

135464. **Потапов И. М., Кузнецов Г. Я., Арон Я. А.** К вопросу о фактической технико-экономической эффективности приборов и средств автоматизации [в нефтедобывающей промышленности]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефть и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 197—204.

135465. **Применение ПАВ ВТ-12** на Шебелинском газоконденсатном месторождении. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 12—13. Авт.: В. А. Свиридов, П. А. Гершиц, Л. А. Лужецкий, Е. В. Саломатина.

135466. **Пути** снижения производственного травматизма в очистных [угольных] забоях. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 7—11. Авт.: А. И. Люев, В. Г. Аршава, Н. П. Костылев и др.

135467. **Распорное** устройство для удержания струговой установки от сползания. [К использованию на угольных шахтах]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 32—33. Авт.: М. П. Лобасов, Е. У. Зарубицкий, Н. А. Шапиро и др.

135468. **Результаты** внедрения изолирующих составов на шахтах Кузбасса и Приморья. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 44—46. Авт.: Ю. Н. Кулаков, П. В. Рутковский, Н. И. Цыгура и др.

135469. **Розанцев Е. С.** Изменения напряженного состояния пласта в результате гидростатического сжатия угля. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 12—13.

135470. **Сайкин В. С., Попов Н. А., Стукалов А. С.** Опыт работы шахты «Томусинская 5—6» им. Шевякова. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 29—30.

135471. **Сальников И. С.** Исследование функционирования локомотивов системы подземного локомотивного транспорта угольной шахты методом «динамики средних». — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 71—79.

135472. Сараткиянц С. А. Пути повышения уровня концентрации горных работ на базе технического перевооружения [угольных] шахт Украины в 1971—1975 гг. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 1—4.

135473. Саттар-заде И. С., Мамедов И. А., Агаев Н. М. Изучение зависимости ингибиторного эффекта алкилоламидов жирных кислот от концентрации NaCl в системе нефть — водные растворы солей. [К защите нефтепромысл. оборудования от коррозии]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 55—58.

135474. Сахаров Н. М., Фиалков Б. С. О путях утилизации метана, выделяющегося при дегазации угольных пластов. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 41—42.

135475. Сергиенко А. Ф. Задачи строителей промыслов Западной Сибири. — Стр-во трубопроводов, 1971, 5, с. 6—7.

135476. Сербобаба М. П., Носаль А. А. Поддержание сопряжений лав со штреками жустами из деревянных стоек. [Шахта им. Ильича комбината «Кадиевуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 17.

135477. Симанович А. М., Малов В. И., Белинский И. Л. Упорядочение горного хозяйства — основа оздоровления условий труда [на угольных шахтах]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 30—31.

135478. Синькевич Н. А., Савенко С. С. О надежности работы крепления очистного пространства в [угольных] лавах во времени (применительно к механизированной крепи типа М-87 и М-100). — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 26—29.

135479. Синюгин В. М., Баранов Н. С. Эффективность увеличения количества лав, примыкающих к капитальной наклонной выработке. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 23—24.

135480. Система диспетчерского контроля проветривания и автоматического обнаружения рудничных пожаров [в угольных шахтах]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 41—42. Авт.: Ф. А. Абрамов, В. А. Бойко, П. Ф. Гавриленко, И. А. Григорьев.

135481. Сулейманов О. Б. Автоматизация и герметизация сбора нефти и газа — важный путь повышения эффективности нефтедобывающей промышленности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 85—88.

135482. Тараненко Б. Ф. К вопросу автоматического регулирования расхода ингибитора гидрагообразования на установках низкотемпературной сепарации газа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 77—85. Список лит.: 5 назв.

135483. Тараненко Б. Ф. Математическая модель системы «газовая скважина — шлейф». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 59—67.

135484. Тверитин В. Н., Зайцев Р. В., Кузнецов Н. Е. Выбор теплового для подъемных путей на угольных предприятиях. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 36—38.

135485. Ткаченко А. П. Модернизированные средства автоматизации нефтедобычи. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 103—114.

135486. Ульянов Л. Г., Денисенко В. Н. Синтез импульсной САР производительности фонтанных скважин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 71—77.

135487. Худосовцев Н. Ускорение роста производительности труда и заработная плата. [О работе предприятий угольной промышленности СССР]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 30—34.

135488. Хуснутдинов М. Х. Возможности индустриализации строительства очистных сооружений на нефтяных промыслах. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 9—10.

135489. Шакин А. Д. Путь к высоким скоростям. [Из опыта Шаимской конторы бурения треста «Тюменнефтегазоразведка»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 26.

135490. Шмиголь А. В., Гришунин В. И. Проходческий комбайн ПК-9Р на шахте «Терновская». [Трест «Павлоградуголь»]. — Уголь Украины, 1971, № 6, с. 19.

135491. Щедрина Т. И., Чикалова С. Ф., Марецкая Л. Я. О расчетах временных характеристик сетевых графиков при строительстве объектов угольной промышленности. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 90—95.

135492. Ягров С., Фрегер Л. Хозрасчетные методы стимулирования в научном учреждении. [Из опыта работы Центра по науч. организации труда и управления производством Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 48—53.

6. Metallurgy. Metallurgy

а. Общие вопросы

135493. Анискин Ю. В. Износ арматуры в гидрометаллургическом производстве. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 63—64.

135494. Новое в разделении труда в металлургическом производстве. (Эксперимент на Нижне-Тагильск. металлург. комбинате). — Соц. труд, 1971, № 5, с. 100—104. Авт.: Г. Гермаидзе, Б. Гоголев, М. Либерман и др.

б. Metallovedenie

135495. Аглицкий В. А. О некоторых особенностях способов выражения электросопротивления (электропроводности) меди в промышленной практике. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 26—28.

135496. Берштейн М. Л., Пецов Г. Г., Пишулин Н. И. О формировании структуры конструкционных сталей при втмо. — Metallovedenie и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 55—57 с табл. Список лит.: 6 назв.

135497. Велищанский А. В., Макарова В. И., Лешковцева И. Г. Оценка причин нестабильности термоупругого коэффициента эливарных сплавов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 163—167. Список лит.: 6 назв.

135498. Влияние ванадия на упрочнение аустенитной стали 40X4Г18Ф при старении. — Metallovedenie и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 60—62. Авт.: А. И. Уваров, К. А. Малышев, В. А. Мирмельштейн, П. А. Устюгов.

135499. Высокотемпературное охрупчивание стали X15H35B3T, облученной нейтронами. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 430—433. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Б. Войталь, Ш. Ш. Ибрагимов, В. Н. Шемякин и др.

135500. Гаспарян С. А., Плотников В. А. Определение параметров кривых выносливости [стали] на ЭВМ. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 44—47.

135501. Гладких А. Н. О прочности и пластичности иттрия. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 115—119. Сп-во лит.: 7 назв.

135502. Гольденберг А. А., Сухих Н. П., Минеева Т. М. Влияние марганца и никеля на прочность стали при жестких условиях нагружения. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 41—43.

135503. Лившиц Л. С., Рахманов А. С. Требования к свойствам сталей газо- и нефтепроводных труб. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 16—18.

135504. Линчевская М. И., Утевский Л. М. О влиянии формы и размеров частиц на скорость ползучести аустенитной стали. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 62—64 с табл. Список лит.: 5 назв.

135505. Мовчан Б. А. Некоторые особенности структуры вторичных границ в литых металлах. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 30—32. Список лит.: 8 назв.

135506. Одесский П. Д. Сопротивление малым пластическим деформациям и хрупкому разрушению термически упроченных строительных сталей. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 36—40 с табл. Список лит.: 14 назв.

135507. Петропавловская З. Н., Кайбышева Г. А. Изменение фазового состава перлитной стали после электрошлакового переплава. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 58—59 с табл.

135508. Пластичность и прочность неодима. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 66—69. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. М. Соленов, Л. Д. Соколов, В. А. Скуднов, А. Н. Гладких.

135509. Радиационное повреждение бериллия при высокотемпературном облучении. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 434—438. Список лит.: 6 назв. Авт.: З. И. Чечегкина, В. П. Гольцев, В. А. Казаков и др.

135510. Рунов А. Е. Исследование склонности к образованию горячих трещин хромоникелевой аустенитной и аустенитно-ферритной сталей. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 24—28. Список лит.: 26 назв.

135511. Свечникова Т. Е., Белая А. Д., Земсков В. С. Системы InTe — ZnTe и Zn_3Sb_2 — ZnTe . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 939—942.

135512. Свойства бериллиевых бронз при циклическом нагружении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 158—163. Авт.: Г. С. Ионычев, Д. А. Прокошкин, А. Г. Рахштадт, Л. В. Каткова.

135513. Свойства многослойной стали после термической и комплексной обработки. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 29—33 с табл. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. А. Прокошкин, А. Г. Васильева, В. В. Горюшин и др.

135514. Склюев П. В., Востротина Т. И. Механические свойства и хладноломкость поковок из конструкционных сталей. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 33—36.

135515. Технологические и механические свойства некоторых сплавов вольфрама. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 44—47 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. А. Клыпин, Ю. В. Манегин, В. Г. Миркин, Ю. К. Федоров.

г. Цветная металлургия

135516. Адриан Лукьянович Цефт. [Специалист в области цвет. металлургии. Некролог]. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 91.



135517. **Арановский И. М., Феклин В. И.** Усиление конструкции композеров методом обетонировки. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 36—38.
135518. **Артему Александровичу Бабаджану 60 лет.** [Специалист в области цвет. металлургии]. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 93 с портр.
135519. **Базилевский В. М.** Пути повышения качества и свойств вторичных алюминиевых сплавов. [К дискусу по статье М. Ф. Баженова «О путях совершенствования производства вторичного алюминия», опубли. в журн. «Цвет. металлы», 1970, № 12]. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 65—68. Список лит.: 11 назв.
135520. **Беньяш Е. Я., Гнатышенко Г. И., Белькова Т. М.** Технико-экономическая оценка некоторых вариантов комплексной переработки пиритных концентратов. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-та цвет. металлов), 1970, № 21, с. 106—118. Список лит.: 7 назв.
135521. **Вербловский А. М., Мнухин А. С., Верещагина А. И.** О карбонилировании ферроникеля в интенсифицированном режиме. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 25—26. Список лит.: 7 назв.
135522. **Верхотуров Г. Н., Зеликман Ю. Л.** Применение ультразвукового распыления растворов для атомно-абсорбционного определения платиновых металлов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 53—57. Список лит.: 8 назв.
135523. **Внедрение напорных канальных сгустителей на комбинате «Североникель».** — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 19—21. Авт.: Р. К. Алексеева, Л. С. Иванова, А. С. Крылов, Г. А. Читоянц.
135524. **Галицкий Н. Б., Байбеков М. К.** Влияние концентрации хлора на хлорирование титанового сырья. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 53—55. Список лит.: 8 назв.
135525. **Гецкин Л. С., Беньяш Е. Я.** Кооперирование цветной металлургии и химии на базе использования отходов и промежуточных продуктов металлургических предприятий. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 5—15. Список лит.: 17 назв.
135526. **Делимарский Ю. К., Самоделов А. П.** Анодные процессы в солевом расплаве с участием интерметаллидов [при катодном рафинировании металлов]. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1320—1325. Список лит.: 10 назв.
135527. **Зырянов М. Н., Нивин А. П., Полетаев С. В.** Значение рациональной формы железа в процессе хлоридовозгонки упорных золотосодержащих концентратов. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 34—36.
135528. **Извлечение молибдена из сульфидных продуктов Скопинского завода электрохимическим выщелачиванием.** — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 162—172. Авт.: С. В. Хрящев, А. Г. Холмогоров, Л. С. Черникова, Л. П. Биньковская.
135529. **Изменение содержания железа в магнии при рафинировании и выстаивании расплава в промышленных печах.** — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 47—48. Авт.: И. П. Вяткин, В. А. Кечин, О. И. Брандман, С. В. Мушков.
135530. **К 60-летию Льва Соломоновича Гецкина.** [Специалист в области цвет. металлургии]. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 92 с портр.
135531. **Катков О. М.** Испытание технологии непрерывной плавки оловянных концентратов в электрической печи. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 29—32. Список лит.: 7 назв.



135532. **Коган Р. Д., Шокарева С. А., Трусова Н. В.** Определение марганца при контроле технологического процесса очистки цинкового электролита. — Сборник науч. трудов ВНИИ Цветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 103—105. Список лит.: 6 назв.
135533. **Коршакевич И. И.** Спектрографическое определение германия в продуктах технологической переработки лигнитов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 42—45. Список лит.: 5 назв.
135534. **Красножен С. В., Хавский Н. Н., Зеликман Ю. Л.** Эффективность применения ультразвука в анализе руд [цветных металлов] и продуктов их переработки. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 45—53. Список лит.: 10 назв.
135535. **Кузнецов И. С.** Влияние качества сырья на сортность алюминия. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 38—41.
135536. **Личадеев В. В., Назаренко Р. М., Лукичева М. П.** Определение погерь рутения в процессе пробирной плавки продуктов, содержащих медь и никель, методом радиоактивных индикаторов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 57—63.
135537. **Ломако П. Ф.** Решение XXIV съезда партии — в жизнь. [О перспективах развития цвет. металлургии в девятой пятилетке. 1971—1975]. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 1—12.
135538. **Макропористые аниониты для ионообменного извлечения молибдена [в технологических процессах].** — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 194—209. Список лит.: 45 назв. Авт.: А. Г. Холмогоров, А. П. Надольский, М. П. Ковалева и др.
135539. **Медведев В. В., Мальц Н. С.** О роли извести при нагреве бокситовой пульпы. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 42—45. Список лит.: 8 назв. Перед текстом 2-й авт.: И [!] С. Мальц.
135540. **Назирова А. Х., Воротников М. В., Шумахер В. Ф.** О фазовом составе шламов после электролиза никелевых анодов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 16—21. Список лит.: 5 назв.
135541. **Никифоров А. Ф., Натарова Е. Л.** Формула для расчета удельной электропроводности цинкового электролита. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 28.
135542. **Новые процессы в металлургии молибдена.** — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 186—194. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. В. Хрящев, Э. А. Кочеткова, А. Г. Холмогоров, Л. С. Черникова.
135543. **Новые способы переработки отходов титановых материалов.** — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 60—62. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Н. Рубцов, Ю. Г. Олесов, В. И. Черкашин и др.
135544. **Определение микрограммовых количеств платиновых металлов в растворах.** — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 236—242. Авт.: В. А. Оробинская, Н. Е. Чулкова, Р. М. Назаренко и др.
135545. **Применение амперометрического метода определения палладия для анализа промышленных растворов.** — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 7—11. Авт.: В. А. Оробинская, В. П. Иванова, Г. К. Евтифьева, В. И. Котарева.



135546. **Применение** комбинированного процесса для переработки сульфидно-гематитовой золотосодержащей руды. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 70—73. Авт.: Е. К. Запирова, З. Е. Ильковская, А. И. Гомонова и др.
135547. **Пронин А. Ф., Воробьев В. А., Сухарев Н. И.** О скорости процесса конвертирования никелевого штейна. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 22—23.
135548. **Сапрыгин А. Ф., Ярославцев А. С.** Дистилляция серы из гранул от автоклавного окислительного выщелачивания сульфидных медно-цинковых концентратов и промпродуктов. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 123—128. Список лит.: 6 назв.
135549. **Селезнев Л. П.** Пути повышения качества вторичных алюминиевых литейных сплавов. [К дискус. по статье М. Ф. Баженова «О путях совершенствования производства вторичного алюминия», опубли. в журн. «Цвет. металлы», 1970, № 12]. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 68—71.
135550. **Смирнов М. Н., Мишанина М. В., Панаско Г. А.** Растворимость гидроокисей алюминия в растворах соды. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 45—47. Перед текстом 3-й авт.: В. [!] А. Панаско.
135551. **Спектральный анализ газов [цветной металлургии], содержащих серу, по ИК-спектрам поглощения.** — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 35—39. Авт.: М. М. Шокарев, Ф. И. Вершинина, Г. И. Гнатышенко, Ю. И. Овечкина.
135552. **Технология** получения цинкового купороса для химической промышленности из растворов цинкоэлектролитных заводов. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 56—60. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. А. Фишман, Е. Я. Беньяш, Ж. В. Солнцева, Н. И. Радченко.
135553. **Трещинообразование** при полунепрерывном литье плоских слитков меди. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 75—78. Авт.: Г. С. Дмитриева, В. Ф. Шлепцов, В. Г. Галдобин, В. Ф. Головешко.
135554. **Холмогоров А. Г., Макаров М. К.** Очистка растворов молибдата аммония от примесей сорбционными методами. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 210—216. Список лит.: 5 назв.
135555. **Хрящев С. В., Кочеткова Э. А.** Исследования по электрохимическому выщелачиванию различных молибденсодержащих продуктов в щелочном электролите. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 172—185.
135556. **Хрящев С. В., Лобанова Т. А.** Укрупненные испытания автоклавного выщелачивания и цианирования на концентратах Зодского месторождения. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 216—225.
135557. **Хрящев С. В., Холмогоров А. Г., Кочеткова Э. А.** Полупромышленные испытания хлорно-содовой схемы переработки молибденсодержащих продуктов. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 154—161.
135558. **Хрящев С. В., Холмогоров А. Г., Черникова Л. С.** Извлечение молибдена из кеков Скопинского завода. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 146—154. Список лит.: 5 назв.
135559. **Хрящев С. В., Холмогоров А. Г., Черникова Л. С.** Извлечение молибдена из сульфидных промпродуктов хлорно-содовым выщелачиванием. — Науч. труды ин-та (Сиб. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1971, вып. 4, с. 136—145.

135560. Экономическая эффективность переработки пиритных концентратов. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 13—18. Список лит.: 17 назв. Авт.: И. Д. Резник, М. М. Лакерник, М. Н. Миронова и др.

УДК 621.001.001.001
3025:0101033

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

135561. Катодное восстановление окиси кадмия в щелочных растворах. [Получение кадмиевого порошка]. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1281—1286. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. П. Галушко, Е. Ф. Завгородняя, Н. В. Подольская, В. С. Рогозная.

135562. Псевдооживление промышленного порошка никеля. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 24. Авт.: Б. И. Бондаренко, В. Ф. Пекач, Э. А. Шамро и др.

7. Технология металлов (обработка металлов)

а. Общие вопросы

135563. Курбатов В. П. Нагрев в электропроводном кипящем слое углеродсодержащих частиц. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 16—20.

б. Литейное производство

135564. Бойко Н. Н. Развитие литейного производства в машиностроении и пути повышения его эффективности. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 168—172.

135565. Елисов В. С., Степанов Ю. А. Влияние работы узлов машины полунепрерывного литья на качество слитков из алюминиевых сплавов. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 71—75. Список лит.: 5 назв.

135566. Еринский В. П., Кружалин Э. Я., Матвеев Н. П. Монтаж вагранок в стесненных условиях. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 5, с. 12—13.

в. Обработка металлов давлением

135567. Влияние скорости и температуры деформирования на свойства и структуру сплава Mo — 0,5% Ti. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 50—53 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: Я. М. Виторский, Ф. К. Гальчинский, С. Н. Каверина и др.

135568. Гамерштейн В. А., Лобарев М. И., Пепинов Н. П. Новый стандарт на холоднокатаную ленту из качественной инструментальной стали. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 32—33.

135569. Глазырин В. С., Мартышкин В. С. Обследование колебаний виброизолированных фундаментов под кузнечные штамповочные молоты. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1971, № 3, с. 19—21.

135570. Добряков А. А. Калибровка металлических лент и стержней однородным деформированием. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 39—43.

135571. Зависимость прочностных свойств от толщины прокатанных полос бериллиевых бронз. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 78—79. Авт.: В. П. Масюков, Ж. П. Пастухова, Х. Г. Тхагапсоев и др.

135572. Зильберблат М. Э. Об интегральном показателе качества систем регулирования скорости для взаимосвязанных электроприводов [непрерывных прокатных станков]. — Электричество, 1971, № 6, с. 39—43.

135573. Малых Е. Т., Мигачев Б. А. Расчет напряженного состояния и усилий при поперечной осадке цилиндра в плоско-вырезных бойках. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 178—181.

135574. **Носаль В. В., Богданов Н. Т., Чувашов Ю. Н.** Особенности прокатки готовых труб на трехниточном стане ХПТ12-20. — Цвет металлы, 1971, № 5, с. 79—80.

135575. **Причины** образования «выплесков» при высокочастотной сварке [в процессе производства] труб. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 50—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. М. Матвеев, Е. М. Халамез, М. И. Разиков и др.

Торопов И. А., Боровлев Б. Н. Технология изготовления штампо-сварного блока стрелового полиспада [грузоподъемного крана]. — См. 135665.

Тришевский И. С., Брыков К. С. Применение гнутых профилей проката в электротехнических изделиях. — См. 135194.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

135576. **Матраи Л.** Распределение нагрузки по периферии шлифовального круга при плоском шлифовании. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 186—190.

135577. **Петросянц Р. А., Арустамян Ю. С.** О влиянии главного угла в плане реза на точность гидрокопировальной обработки ступенчатых валов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 181—186.

135578. **Цоцхадзе В. В.** Оптимизация условий резания труднообрабатываемых материалов интенсификацией отвода тепла с контактных поверхностей режущего инструмента. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 191—196. Список лит.: 11 назв.

135579. **Шабельник И.** Типовые рабочие места. [К организации труда фрезеровщиков и строгальщиков]. — Соц. труд, 1971, № 5, с. 105—107.

135580. **Штейнман В. В.** Типовые средства механизации раскроя листового проката на ножницах с наклонными ножами. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 31—34.

д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов. Защитные покрытия

135581. **Бакаев В. В., Флеров В. Н.** Анодное введение присадки Sn (IV) в цинканный электролит и ее участие в катодном процессе. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1286—1290. Список лит.: 7 назв.

Бибиков Н. Н., Люблинский Е. Я., Каратаева Т. М. Анодная активность протекторных сплавов в морской воде различной солености. [К защите судовых конструкций от коррозии]. — См. 136438.

135582. **Варыгин Н. Н., Ольшанов Е. Я.** Применение кипящего слоя для термической и химико-термической обработки металлов. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 2—11. Список лит.: 61 назв.

135583. **Васин Г. П., Поволоцкий Е. Г.** Оптимизация термомагнитной обработки сплавов титаналь. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 64—66.

135584. **Взаимодействие** атмосферы со сталью в печи с кипящим слоем. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 20—22. Авт.: В. П. Курбалов, В. И. Муравьев, Н. Д. Тютева, А. А. Говоров.

135585. **Иванов В. Т., Васьков Л. М.** Влияние экрана на распределение тока по поверхности цилиндрического катода. [Гальванопокрытие внутренних поверхностей]. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 5, с. 1748—1752. Список лит.: 5 назв.

135586. Изотермическая закалка магнитов в кипящем слое. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1971, № 6, с. 23—25. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Варыгин, Е. Я. Ольшанов, Р. К. Урбонене, Г. М. Черняк.

135587. Иофа З. А., Фан Лыонг Кам. Влияние pH растворов на электрохимические реакции, определяющие коррозию железа в присутствии ингибиторов. — *Электрохимия*, 1971, т. 7, вып. 5, с. 696—699. Список лит.: 10 назв.

Ляблинский Е. Я., Бибиков Н. Н. Об отрицательном разностном эффекте при электрохимическом растворении протекторных сплавов. [К защите судовых конструкций от коррозии]. — См. 136452.

Ляхович И. А., Алексеев С. Н. К вопросу о механизме защитного действия некоторых антикоррозионных покрытий стальной арматуры бетонов. — См. 134989.

135588. Меликов М. М., Алиев К. Т., Мамедов Ф. Г. Капсульное азотирование внутренней поверхности труб из стали 38ХМЮА. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1971, № 6, с. 69—70. Список лит.: 7 назв.

135589. Пустынников В. Г., Голосовский В. М. Прибор для контроля качества поверхностного упрочнения изделий из ферромагнитных материалов. — *Измерит. техника*, 1971, № 5, с. 72—74. Список лит.: 11 назв.

135590. Рамазанов К. А., Доброхотов В. Н. Усовершенствования устройств для катодного распыления. — *Оптико-механ. пром-сть*, 1971, № 5, с. 51—53. Список лит.: 9 назв.

Саггар-заде И. С., Мамедов И. А., Агаев Н. М. Изучение зависимости ингибиторного эффекта алкилоламов жирных кислот от концентрации NaCl в системе нефть — водные растворы солей. [К защите нефтепромышленного оборудования от коррозии]. — См. 135473.

135591. Стандартизация оцинкованной стали, производимой в агрегатах непрерывного цинкования. — *Стандарты и качество*, 1971, № 5, с. 33—34. Авт.: Э. А. Ситникова, И. Б. Серебрякова, А. Я. Золотавин, И. Я. Донской.

135592. Термическая обработка в печи с кипящим слоем. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1971, № 6, с. 11—16 с табл. Авт.: В. А. Винокуров, Т. А. Пумпянская, В. Ф. Онохин, А. П. Баскаков.

135593. Термическая обработка стали 36Г2С. — *Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук*, 1970, № 5, с. 93—97. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Н. А. Алиев, Р. А. Акопян, Ф. Г. Магеррамова, Б. А. Ахмедов.

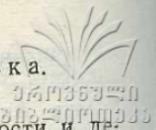
135594. Турбина Е. Г., Ключников Н. Г. Ингибирующие свойства продуктов конденсации некоторых альдегидов с анилином при растворении металлов в соляной кислоте. — *Журн. прикл. химии*, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1316—1320. Список лит.: 5 назв.

135595. Удовицкий В. И., Негайлов А. И. О пористости силицированного слоя на Fe — С-сплавах. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1971, № 6, с. 54—55. Список лит.: 10 назв.

135596. Упрочнение при старении молибденовых сплавов с карбидами титана и циркония. — *Металловедение и терм. обработка металлов*, 1971, № 6, с. 48—50 с табл. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Захаров, И. И. Новиков, В. Г. Паршиков, В. К. Портной.

Фишман В. П., Клоцман Е. Я. О методике измерений для определения коррозионного состояния подземного сооружения. [К защите от блуждающих токов]. — См. 134949.

Эффективность применения полимерного покрытия ковша [драглайна ЭШ4/40]. — См. 135061.



135597. Абаринов А. А., Ширяев А. А. Исследование прочности и деформативности сварных соединений из термически упрочненной стали имитирующих узлы балок. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 161—167.
135598. Багрянский К. В., Олдаковский А. И. Способ испытания металла шва на стойкость против образования и развития кристаллизационных трещин. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 39—40. Список лит.: 6 назв.
135599. Бакиш О. А., Ерофеев В. П. О предельном состоянии стыкового V-образного [сварного] шва при растяжении (сжатии). — Изв. вузов. Машинное строительство, 1971, № 5, с. 173—178. Список лит.: 6 назв.
135600. Бахтияров Д. П., Кроник Н. А. Правка крупногабаритных конструкций многопламенной пропан-бутан-кислородной горелкой ГМ-5-69. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 56.
135601. Бирман У. И., Петров А. В. Влияние характера кристаллизации металла шва при импульсно-дуговой сварке вольфрамовым электродом на образование горячих трещин. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 14—17. Список лит.: 8 назв.
135602. Болдырев А. М., Дорофеев Э. Б., Антонов Е. Г. Управление кристаллизацией металла при сварке плавлением. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 35—37. Список лит.: 9 назв.
135603. Большаков М. В., Зудов Н. И. Технология сварки температурных датчиков. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 44—46.
135604. Верченко В. Р., Андриканис В. К. Унификация основных конструкций размеров оборудования для закрепления и перемещения сварочных автоматов. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 19—22.
- 135604а. Веселков В. Д. О возможности регулирования ширины кристаллизационных слоев при наплавке аустенитных сталей на перлитные. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 37—39. Список лит.: 6 назв.
- Горчаков В. А. Полуавтоматический станок для сварки длинномерных арматурных каркасов. — См. 134972.
135605. Груздев Б. Л., Никифоров Г. Д. Некоторые особенности кристаллического строения металла швов, выполненных импульсной дугой неплавящимся электродом. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 19—21. Список лит.: 5 назв.
135606. Клещи КТУ-1,5 для точечной ультразвуковой сварки. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 59—60. Авт.: Ю. В. Холопов, М. П. Зайцев, А. С. Смирнов и др.
135607. Климов Л. Г., Варламов Б. А. Снижение катета угловых швов за счет внедрения полуавтоматической сварки в углекислом газе. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 57.
- Колякин Н. Н., Ершов В. А. Влияние конструктивных форм сварных соединений несущих конструкций тепловозов на их усталостную прочность. — См. 136342.
135608. Коренюк Ю. М., Петров Г. Л. Некоторые вопросы кинетики образования трещин при сварке меди. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 22—24. Список лит.: 15 назв.
135609. Муравьев Б. И., Соловьев Ю. И. Зажимное гидравлическое приспособление для сварки продольных швов образцов из тонколистового материала. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 57—58.
135610. Особенности автоматического регулирования при сварке трубной заготовки подвергаемой холодной деформации. — Сварочное произ-

водство, 1971, № 6, с. 48—50. Авт.: И. М. Аронов, Л. Е. Пулин, З. А. Гринберг и др.

135611. Пайка многооборотных колес из стали 18Х2Н4ВА. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 58—59. Авт.: Л. П. Велицкий, В. С. Вельянский, В. С. Чирков, И. И. Ильина.

135612. Прохоров Н. Н., Прохоров Н. Никол., Гаврилюк М. Н. О характере деформирования металлов в процессе кристаллизации при сварке. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 5—9. Список лит.: 18 назв.

135613. Скворцов Е. А., Урусов Ю. А. Исследование деформации металла шва в температурном интервале хрупкости. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 9—11.

135614. Славин Г. А. Маслова Н. Д., Морозова Т. В. Исследование связи технологической прочности с кристаллизацией при импульсно-дуговой сварке жаропрочных сплавов неплавящимся электродом. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 17—19.

135615. Состояние и задачи развития технологической прочности металлов в процессе кристаллизации при сварке. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 3—5. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. Н. Рыкалин, Н. Н. Прохоров, М. Х. Шоршоров, Б. А. Мовчан.

135616. Спиридонов А. А., Федоров В. Б., Семкин А. А. Усталостная прочность деталей после вибродуговой наплавки стали 1Х18Н9Т. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 52—53. Список лит.: 8 назв.

135617. Столбов В. И. Сборка и сварка круговых швов тонкостенных оболочек. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 43—44. Список лит.: 7 назв.

135618. Сухачев А. П., Лашко С. В. Металлокерамическая диффузионная пайка титана и его сплавов. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 54—55. Список лит.: 6 назв.

135619. Установка для плазменно-дуговой резки неповоротных труб. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 60—61. Авт.: Л. М. Персиц, И. С. Шапиро, А. П. Просвирин, Ю. В. Суворов.

135620. Черныш В. П., Кузнецов В. Д. Сопrotивляемость горячим трещинам металла швов, кристаллизующегося в условиях перемешивания. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 41—42.

135621. Чернышова Т. А., Шоршоров М. Х. О структуре литого металла сварочных соединений. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 32—34. Список лит.: 17 назв.

135622. Шарапов Ю. В. Расчет глубины проплавления при сварке неподвижной дугой. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 46—47.

135623. Якушин Б. Ф. О достоверности критериев и способов оценки технологической прочности металлов в процессе кристаллизации при сварке. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 11—14. Список лит.: 13 назв.

135624. Якушин Б. Ф., Конищев Б. П. Сравнение технологической прочности металла шва, выполненного сваркой в CO_2 и под флюсом. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 28—29. Список лит.: 6 назв.

з. Производство и ремонт металлических изделий

135625. Высоцкий А. Г., Галинкин Б. Е., Румянцев А. А. Напряжения на площадке местного смятия при соприкосновении проволок каната с блоком. [Испытания стальных канатов]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 153—157. Список лит.: 6 назв.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

135626. **Бороздин Ю.** Параметры, себестоимость и цены машин. — План. хоз-во, 1971, № 6, с. 29—35.
135627. **Бронников А. А., Онищенко В. В.** Реконструкция электропривода и механизма щековой дробилки. — Горный журн., 1971, № 6, с. 72—73.
135628. **Гаврилов Н.** Вопросы разработки экономически целесообразных заводских норм качества [деталей машин]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 318—328. Список лит.: 13 назв.
135629. **Глушкова О. Г.** Определение напряжений, возникающих при запрессовке осесимметричных пологих оболочек в жесткую обойму. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 18—22.
135630. **Гришин А. Н., Кабатов Ю. Ф.** Расчет нелинейности мембранного тензометрического преобразователя давления. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 31—33.
135631. **Домбровский Н. Г., Алыев И. А.** Выбор критерия унификации кинематических схем механизмов. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 18—19.
135632. **Дусев И. И., Ковалев В. Н., Ковалева Н. И.** Теория приближенных пространственных зацеплений и ее применение к проектированию и исследованию гипоидных передач. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 21, с. 109—123. Список лит.: 8 назв.
135633. **Егоров К. Н., Поваренков А. С., Чаленко Н. С.** Влияние условий эксплуатации на воспроизводимость ударного ускорения стендом. [К испытанию деталей и изделий]. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 70—71.
135634. **Жуков В. Ф., Таринов А. С.** Определение остаточных (начальных) и основных напряжений в деталях машин методом фотоупругих покрытий. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 33—39.
135635. **Жуковский В. С.** Определение напряжений в плоских деталях методом сеток переменного шага. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 11—18. Список лит.: 9 назв.
135636. **Завьялов Г. А., Козлова Т. И.** Движение быстроходного вертикального неуравновешенного ротора. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 73—77.
135637. **Зайров И. У.** Экспериментальные исследования виброустойчивости резьбовых соединений самовыдавливающими винтами. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 197—200.
135638. **Ивличев Ю. И.** Скорректированный коэффициент унификации [деталей. К дискус. в журн. «Стандарты и качество»]. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 27—28.
135639. **Исследование** контактной поверхности деталей и моделей, соединенных тепловыми методами. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 65—69. Авт.: Г. А. Бобровников, А. С. Зенин, Ю. Ю. Рубиш, В. И. Савченко.
135640. **Классификация** деталей общемашиностроительного применения. (Тела вращения). — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 60—64. Авт.: Е. А. Панфилов, Л. М. Кулик, Г. М. Шнайдман и др.

135641. Ларионов А., Гаврилов Н., Кунц А. Опыт организации хозяйственного расчета в цехе пластмассовых деталей. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 81—92. Список лит.: 5 назв.

135642. Левицкий В. Оперативное планирование и управление материально-техническим снабжением машиностроительного предприятия с применением ЭВМ. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 369—380.

135643. Левицкий В. Совершенствование методики планирования материально-технического снабжения для машиностроительных предприятий на базе использования ЭВМ. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 381—391.

135644. Лобусов В. М. Рычажно-зубчатые передачи через герметичную стенку с ведущим внешним колесом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 81—87.

135645. Малахов Е. Л. Система выбора рациональной геометрии эвольвентных зубчатых зацеплений. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 87—92. Список лит.: 17 назв.

135646. Пак В. В. Применение метода конформных отображений к профилированию неподвижных элементов ступени многоступенчатой центробежной машины. — Сборник трудов Ин-та горной механики и техн. кибернетики им. Федорова, 1971, № 22, с. 96—106.

135647. Панкратов С. А., Ушаков В. С. Определение зоны дробления в конусных дробилках среднего и мелкого дробления. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 26—28.

135648. Парняков А. Ф. Графический способ определения параметров перемещения раскладчика намсточных станков. — Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 195, с. 97—101.

135649. Пономарев С. Д. Расчет кольцевых волнистых шайб. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 5—11. Список лит.: 5 назв.

135650. Сабанчиев Х. Х. Влияние эксцентриситета шкивов на колебания плоскозубчатоременной передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 77—81.

135651. Синельников А. Е., Блантер Б. Э. Методы и средства для создания низкочастотных линейных ускорений. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 36—38. Список лит.: 7 назв.

135652. Судаков Р. С., Чеканов А. Н. Определение запаса прочности уникальных машиностроительных конструкций при ограниченном числе испытаний. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 60—65. Список лит.: 7 назв.

135653. Сысоев В. И. Динамический гаситель с ударным демпфированием. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 47—52.

135654. Удовенко А. А. Механическое подобие резиновых манжетных уплотнений валов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 92—95.

135655. Фролов М. А., Фоманин А. М. Экспериментальные исследования контактной нагрузки в манжетных уплотнениях. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 132—140. Список лит.: 12 назв.

135656. Штанко М. Г. Контроль массы машиностроительной продукции и его эффективность. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 23—24.

135657. Шутов Б. И. Синтез дифференциально-рычажных механизмов с выстоем ведомого звена. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 93—98. Список лит.: 6 назв.

135658. Экспериментальное исследование приводов с применением одноваликовых зубчатых передач. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 69—72. Авт.: В. Д. Васильев, В. И. Демченко, Х. Р. Казыханов и др.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

135659. **Абгафоров В. А.** Выбор грузоподъемности кранов. *Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта*, 1971, № 4, с. 49—52.

135660. **Богорад А. А.** О коэффициенте запаса несущей способности тросовых стропов. — *Монтажные и спец. работы в стр-ве*, 1971, № 5, с. 18—20.

135661. **Казаринов В. М., Мешик Ч. П.** Определение оптимального параметрического ряда стреловых самоходных кранов на перспективный период. — *Механизация стр-ва*, 1971, № 6, с. 2—5.

135662. **О методе оценки технического уровня строительных монтажных кранов.** [В связи со статьей П. А. Зиминой, Э. М. Габай «Новый метод оценки технического уровня строительно-монтажных кранов» в журн. «Монтажные и спец. работы в стр-ве», 1970, № 9. Отклики: А. А. Вайнсон, М. Д. Гибула, А. А. Лифшиц]. — *Монтажные и спец. работы в стр-ве*, 1971, № 5, с. 26—27.

135663. **Предотвращение аварий грузоподъемных кранов при обрывах канатов.** — *Безопасность труда в пром-сти*, 1971, № 6, с. 53—56. Авт.: М. Ф. Глушко, И. И. Резников, И. Ф. Пахомов и др.

135664. **Роганов Е. В., Егоров Б. Н., Ганшин В. В.** Применение полиэфирного стеклопластика для виброконвейеров. — *Строит. и дор. машины*, 1971, № 6, с. 39.

Тензометрический стенд для исследования нагрузок на колеса экскаваторов и кранов. — См. 135053.

135665. **Торопов И. А., Боровлев Б. Н.** Технология изготовления штампо-сварного блока стрелового полиспада [грузоподъемного крана]. — *Строит. и дор. машины*, 1971, № 6, с. 36.

135666. **Ульяновский А. З.** Методика определения удельной металлоемкости скребковых конвейеров. — *Уголь Украины*, 1971, № 6, с. 40—41.

135667. **Цветаев К. П., Азовский В. В.** Из опыта эксплуатации самоходного плавучего крана «Черноморец». — *Трансп. стр-во*, 1971, № 6, с. 19—20.

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

135668. **Баранников Н. М., Попов И. В., Зыкунов И. Г.** Опыт оросительного охлаждения воздуха, всасываемого в компрессор. — *Пром. энергетика*, 1971, № 6, с. 20—22.

135669. **Васильев В. И.** Совместное сжатие газа в рабочих полостях роторного вакуум-насоса. — *Изв. вузов. Машиностроение*, 1971, № 5, с. 123—126.

135670. **Гельфандбейн Я. А., Шумов Н. Г.** Спектральные характеристики ядра потока центробежного насоса. — *Изв. вузов. Машиностроение*, 1971, № 5, с. 112—117.

135671. **Гузенко Н. И., Горбовец М. Н.** Универсальный металлокерамический глушитель шума [воздушного выхлопа] УМКГ. — *Строит. и дор. машины*, 1971, № 6, с. 37—38.

135672. **Кшондзер Э. Г.** Перспективы трубопроводного транспорта твердых материалов. — *Стр-во трубопроводов*, 1971, № 5, с. 14—16.

135673. **Лапин Ю. Д.** К расчету газового эжектора со смешением в пассивном сопле и камере. — *Изв. вузов. Энергетика*, 1971, № 5, с. 54—59.

135674. **Теоретическая эффективность рабочего колеса турбомолекулярного вакуум-насоса при зеркальном законе взаимодействия молекул газа**



со стенками межлопаточного канала. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 127—136. Авт.: В. Д. Лубенец, Е. С. Фролов, Н. К. Никулин, А. Н. Шевляков.

д. Приборостроение

135675. **Брехов Р. С.** Высокотемпературный тензометр струнного типа. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 21—22.

135676. **Бромберг Э. М.** Автокорректирующиеся тензометрические весоизмерительные системы. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 20—21.

135677. **Вишнев Ю. П.** Мера для проверки штангенинструмента. — Строит. и доп. машины, 1971, № 6, с. 35—36.

135678. **Войшвилло Н. А.** Новое стекло для рассеивания направленного проходящего излучения. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 40—43.

135679. Грузоприемное устройство для автоматических конвейерных весов. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 89—90. Авт.: П. А. Гавриш, А. С. Радчик, И. А. Пищурников, Э. М. Штаркман.

135680. **Динамические** характеристики пружинных дифманометров. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 29—31. Авт.: О. П. Бурмакина, В. К. Колтаков, В. В. Колтакова и др.

135681. **Закашанский Л. Н., Лубочков Л. А., Майоров Д. И.** Управление поверочной лабораторией с помощью ЭВМ. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 78—80. Список лит.: 7 назв.

135682. **Каханович В. С., Калько Р. А.** Выбор оптимального модуля сужающего устройства и повышение точности измерения расходов. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 38—40. Список лит.: 5 назв.

135683. **Кельдиватов А. Ф.** О методике расчета двухкомпонентных телеобъективов. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 27—29.

135684. **Крейндлин И. И., Новиков В. С., Правиков А. А.** Радиоизотопный толщиномер покрытий «Бетамикрометр». — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 478—479.

135685. **Куликовская Н. И., Гальперн Л. А.** Применение пары перемежающихся клиньев для сканирования. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 68—69.

135686. **Левин А. И.** Определение оптимальной весовой функции определения длительности межповерочных интервалов. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 80—81.

135687. **Маргенс Б. К.** Определение точности измерения температуры биологических объектов с помощью термисторных мостовых схем. [Характеристика прибора]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 45—49. Рез. на англ. яз.

135688. **Мирианашвили Г. Н.** Обеспечение государственного надзора за измерительной техникой в народном хозяйстве Грузии. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 83—84.

135689. **Нестерова З. В.** Ошибка фазового детектирования в СВЧ-электрооптическом модуляторе при модуляционном методе индикации. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 64—65.

135690. **Павлов Б. П.** О коррекции показаний термомпар. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 44—46.

135691. **Сироткин В. М., Мичурин Б. Н.** Пластинчатый пресс для снятия кривых $\Delta p = f(w)$ с объемной регистрацией влажности. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 112—116. Рез. на англ. яз. Список лит.: 5 назв.

135692. Табенкин А. Н. Английская выставка новых приборов для линейных и угловых измерений. [Новосибирск. Сент. 1970 г.] — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 86—88.

135693. Феоктистов В. Г., Кузьмин В. Я. Анализ статических погрешностей призмённых равноплечих весов. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 22—25. Список лит.: 6 назв.

135693а. Ханин Б. Е., Моднов В. П. Критерии эффективности использования информации нормативного хозяйства на перфокартах. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 56—57.

135694. Хомякова Ф. Т., Мойленко И. Н., Никитина О. С. Исследование состава остаточных газов в вакуумной установке для нанесения оптических покрытий. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 48—50. Список лит.: 6 назв.

135695. Чураков Е. П. Об оптимальном демпфировании корректируемой гировертикали. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 114—128. Список лит.: 10 назв.

е. Звуковоспроизводящие механизмы. Техника звукозаписи

135696. Голдовский Е. М., Тельнов Н. И. О возможностях использования новых методов видеозаписи. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 38—43. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

135697. Закс А. С. О необходимости учета фазовых искажений в тракте звукопередачи. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 13—18. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

135698. Иванов М. И., Юшин В. Н., Федотов В. А. Система предупреждения сигнала при перезаписи звука. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 19—20. Рез. на англ. яз., с. 2.

135699. Передвижная станция магнитной видеозаписи ПВС-1. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 33—37. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Бельский, С. Н. Давиденко, Ю. В. Маркова и др.

135700. Цыбалева В. И. Тенденции развития и перспективы производства магнитных лент за рубежом. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 70—75. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

9. Оборонная промышленность

135701. Нагаев Г. Конструктор Ф. В. Токарев. [Оружейник]. К 100-летию со дня рождения. — Воен.-ист. журн., 1971, № 7, с. 123—127 с портр.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

Гецкин Л. С., Беньяш Е. Я. Кооперирование цветной металлургии и химии на базе использования отходов и промежуточных продуктов металлургических предприятий. — См. 135525.

135702. Ицкович Э. Л. Методы разработки систем централизованного контроля производства [химико-технологического типа]. Обзор. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 1—4. Список лит.: 17 назв.

135703. Кершенбаум Я. М., Протасов В. Н., Агапчев В. И. Соединение стыков высоконапорных трубопроводов [для агрессивных продуктов] склеиванием. — Стр.-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 18—19.

135704. Кириухина З. Классификация аппаратов, применяемых для отделения твердой фазы от жидкой. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 306—312.

135705. Кириухина З. Технич.-экономические показатели процессов разделения суспензий. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 313—317.

135706. Костандов Л. А. Задачи химической промышленности в свете решений XXIV съезда КПСС. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 242—245.

135707. Литвинов А. Т. Эффективная очистка газа в аппаратах, использующих для выделения частиц пыли из потока центробежную силу. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1221—1231. Список лит.: 19 назв.

135708. Маркова З., Кукаева В. Влияние платы за фонды на эффективность производства. [На материале предприятий М-ва хим. и нефт. машиностроения СССР]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 132—143.

135709. Салль А. О. Погрешности абсорбционных анализаторов состава [газовой смеси]. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 63—67.

135710. Скугоров В. Н. Контроль состава многокомпонентных смесей по их физическим и физико-химическим свойствам. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 204—208.

Янак Я. Газовая хроматография в органической химии и в промышленности. — См. 134662.

б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

135711. Агапова Р. А., Елина Л. М. Влияние значения рН электролита на поведение графитовых анодов в условиях электрохимического получения хлората натрия. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1302—1307. Список лит.: 7 назв.

135712. Белькова Т. М. Экономика получения солей сульфитного ряда при обезвреживании слабых сернистых газов металлургических производств. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 39—44.

135713. Беньяш Е. Я., Гнатышенко Г. И., Белькова Т. М. Технико-экономическая оценка процесса получения элементарной серы из пиритных концентратов по способу фирмы Оутокумпу Ой. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 118—123. Список лит.: 5 назв.

135714. Беньяш Е. Я., Шашков В. И., Певнева О. К. Автоматизированная установка для утилизации сернистых газов с получением раствора бисульфита натрия. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 22—28.

135715. Булахова В. И., Беньяш Е. Я. О механизме взаимодействия сульфата свинца с карбонатом натрия в водных растворах. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 72—76. Список лит.: 7 назв.

135716. Конончук Т. И., Пестрикова Н. И., Тарковская И. А. Сорбционная очистка хлорного анолита от примесей ртути, ванадия и «активного хлора». Сообщ. 2. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1217—1221. Список лит.: 6 назв.

135717. Короткевич Б. И., Вулих А. И. Ионнообменное выделение SnSO_4 из сернокислых растворов. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1245—1248. Список лит.: 20 назв.

135718. Патрикеев В. С., Лебедева Г. Н. О фазовом равновесии системы аммиак — сероводород — вода. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 3—11. Список лит.: 9 назв.



135719. **Полупромышленные** испытания технологии получения серной кислоты из сернистых газов высокой концентрации. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 16—22. Авт.: Д. Ф. Терентьев, В. И. Шашков, Ю. В. Филатов, Е. Я. Беньяш.

135720. **Получение хлористого алюминия** из бентонитовых глин Казахского района. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 14—16. Авт.: Г. А. Гамид-заде, А. И. Аджиева, Ф. А. Мирбабаева, С. А. Набиева.

135721. **Пусько А. Г., Тарасова В. С.** К вопросу получения элементарной серы из сернистых газов. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 28—35. Список лит.: 5 назв.

135722. **Рудой-Колкер В. М., Фандеев Н. П.** Хроматографический анализ циркуляционного газа цеха синтеза аммиака. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 32—34.

135723. **Сафиуллин Н. Ш., Гитис Э. Б.** Исследование процессов нейтрализации, сушки и разложения сульфатных солей железа. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1231—1239. Список лит.: 20 назв.

135724. **Технология** получения солей свинца из свинцовых кеков. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 45—50. Список лит.: 24 назв. Авт.: Е. Я. Беньяш, Л. С. Гецкин, М. А. Фишман и др.

135725. **Черныш Л. Ф., Кошечев Г. Г., Рождественский Е. Ю.** Синтез и свойства метафосфата алюминия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1071—1072. Список лит.: 9 назв.

135726. **Эпштейн Д. А.** Научно-технический прогресс в технологии неорганических продуктов. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 267—272. Список лит.: 17 назв.

135727. **Якименко Л. М., Серебрянский Ф. З., Корнеев Л. И.** Определение величины токов утечки в биполярных электролизерах для получения водорода и кислорода и влияния их на удельный расход электроэнергии. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1290—1297. Список лит.: 5 назв.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгисидов

135728. **Кочетков В. Н.** Международная конференция по минеральным удобрениям и их использованию в сельском хозяйстве. [О работе 2-й Междунар. науч.-техн. конф., посвящ. вопросам технологии минеральных удобрений и их использованию в сельск. хоз-ве. г. Варна, Болгария. Окт. 1970 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 349—351.

д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

135729. **Активность** порошков CaF_2 при спекании под давлением. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 956—959. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Сокол, Д. А. Рохленко, Л. И. Курцева, А. В. Бромберг.

135730. **Андреев Г. А., Иванов И. А., Климов В. А.** Исследование структурных изменений в щелочно-силикатных стеклах флотационным методом. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1021—1025. Список лит.: 11 назв.

135731. Байвель И. Я., Панченко Т. И. Некоторые факторы, определяющие фильтрующую способность [перлитовых] порошков. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 146—149.
135732. Белополюский М. С. Развитие сушильной техники в промышленности строительной керамики. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 29—42. Список лит.: 9 назв.
135733. Белостоцкая Н. С. Совершенствование технологии производства санитарно-строительных [керамических] изделий. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 63—71.
135734. Беренштейн П. И. Основные направления развития техники обжига в промышленности строительной керамики. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 17—28.
135735. Богданович Г. Н., Доброва А. Т. Результаты исследования свойств смешанных гипсовых вяжущих. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 74—81.
135736. Влияние гранулометрического состава на фильтрационные свойства фильтроперлита. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 161—171. Авт.: В. Ф. Хромых, В. А. Олейник, А. В. Жуков, П. С. Перминов.
135737. Влияние добавок, содержащих висмут и марганец, на свойства твердых растворов цирконата-титаната свинца. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 996—1000. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. Е. Савенкова, О. С. Дидковская, В. В. Климов, Ю. Н. Веневцев.
135738. Волков О. С., Вязьмина Н. А. Варка оптических стекол в графитовых тиглях в вакууме и атмосфере инертных газов. — Оптико-механ. пром-сть, 1971, № 5, с. 44—45.
135739. Воронович Л. П. Новые схемы приготовления шликерных масс на современных керамических заводах. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 101—108.
135740. Гальперина М. К. Исследования в области глинистого сырья, проведенные в НИИ Стройкерамике. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 72—87. Список лит.: 11 назв.
135741. Гидроэкранный способ производства шлаковой пемзы. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 132—134. Авт.: В. С. Григорьев, З. Д. Фельдшон, А. Ф. Зеленкова и др.
135742. Глозман А. А. Упрощенная методика теплотехнических испытаний клинкерообжигательных печей, работающих на мазуте. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 17—20.
135743. Гончаренко В. П. Анализ шума компрессоров, применяемых в стекольной промышленности, и пути его снижения. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 47—49.
135744. Гусаров В. Н. Силикатные фасадные камни с повышенными теплозащитными свойствами. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 15—16.
135745. Дубенецкий К. Н., Поступальская З. Д. Вермикулитовые теплоизоляционные материалы из сырья Казахстана. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 17—18.
135746. Изучение кристаллизации доменных шлаков. [Шлаковое литье]. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 134—140. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. П. Мчедлов-Петросян, Л. Н. Калениченко, В. С. Софронов и др.
135747. Исследование туннельной сушилки для керамических изделий как объекта автоматического регулирования при помощи электронной цифровой вычислительной машины. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 93—98. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. С. Чукаев, И. П. Баумштейн, М. А. Буз, И. Г. Мясковский.

135748. К вопросу выбора режима тепловлажностной обработки изделий из шлакопортландцемента с добавками ингибиторов коррозии NaNO_2 и K_2CrO_4 . — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 63—67. Авт.: Е. И. Ведь, Г. М. Бакланов, Е. Ф. Жаров и др.

135749. К вопросу исследования структуры частиц перлитовых фильтровальных порошков. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 140—146. Авт.: А. В. Жуков, В. В. Наседкин, С. П. Арбитман и др.

135750. Кондратьев Ю. Н. О влиянии состава стекол литиевоалюмосиликатной системы на скорость образования новой фазы. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1016—1020. Список лит.: 9 назв.

135751. Кондрашев Ф. В. Вопросы технологии автоматизированного производства керамических плиток для полов. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 51—62.

135752. Кошляк Л. Л. Научно-исследовательские работы в области производства фасадных керамических плиток. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 43—50.

135753. Крупа А. А. Влияние монтмориллонитовых включений на вслушиваемость вулканических водосодержащих стекол. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 128—132.

135754. Лапотников В. И. На уровень современной науки и техники. [Вопросы увеличения выпуска асбестоцементных изделий]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 2—3.

135755. Лебедев Б. В. Совершенствование технологии производства керамических канализационных труб. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 109—114.

135756. Мазо Э. Э., Котельникова Г. Д. Стеклообразование и свойства стекол в системе $\text{SiO}_2 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{MgO} - \text{Br}_2\text{O}_3 - \text{TiO}_2 - \text{Li}_2\text{O}$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1030—1034. Список лит.: 14 назв.

135757. Малахов Георгий. Приморский фарфор. [Об Артемов. фарфоровом з-де. Очерк]. — Дальний Восток, 1971, № 3, с. 134—137.

135758. Николаева В., Палы У. Исследование влияния концентрации $\text{Ca}(\text{OH})_2$ в жидкой фазе твердеющих известково-песчаных смесей на кинетику процесса связывания песка и извести. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1970, вып. 265. Труды по химии, 6, с. 54—60. Список лит.: 8 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

135759. Новак Ю. А., Колесников Б. И. Повышение плотности асбестоцементных изделий. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 34.

135760. О республиканских технических условиях на кирпич силикатный для сейсмостойкого строительства. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 1—2. Авт.: Б. И. Нудельман, А. А. Адилходжаев, А. Т. Таиров, Т. Х. Ходжаев.

135761. Осадчук Я. Э., Шеляхин И. В., Стрёмовская И. В. Стеновые и теплоизоляционные материалы на основе золошлаковых отходов тепловых электростанций. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 123—128.

135762. Павлов В. Ф. Фазовые превращения, происходящие при обжиге глины различного минералогического состава и их роль в образовании керамического материала. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 88—100.

135763. Парасюк П. Ф. Применение природного газа для получения расплава в кампелтейном производстве. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 35—36.

135764. Порошин И. И. Обработка силикатных масс прессорыхлени-
ем. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 97—101.

135765. Проценко Н. М., Скурихин В. И. Оптико-электронное устройство для измерения диаметра стеклянных трубок [в процессе производства]. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 18—19. Список лит.: 11 назв.

135766. Резников И. Н. Промышленные установки стабилизации расплающихся шлаков. [К использованию в силикатном производстве]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 12—14.

135767. Родин Б. М., Гуныга В. Д., Яковлев Г. Д. Изделия на основе хлормagneзиального цемента для обработки природного камня. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 117—122.

135768. Рохваргер Е. Л. Основные научные разработки НИИ Стройкерамики и их влияние на технический прогресс в керамической промышленности. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 3—16.

135769. Сегрегация редкоземельного активатора в ликвирующем натриевоборосиликатном стекле. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1026—1029. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. М. Буркат, Е. И. Галант, Д. П. Добычин и др.

135770. Слободяник И. Я., Вольф И. В., Ботнарева Н. П. Микронаполнители и вяжущие из шлаков доменного ферромарганца. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 43—50. Список лит.: 6 назв.

135771. Смирнова К. А. Получение и применение пористых керамических материалов для фильтрации и аэрации. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 115—125.

135772. Стойкость цветного силикатного кирпича в атмосферных условиях. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 101—107. Авт.: Т. Т. Троцко, В. Б. Барановский, Л. Б. Москвина, Б. Н. Винсградов.

135773. Структурообразование при твердении портландцемента в присутствии добавки хлористого цинка. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 94—97. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. И. Ведь, А. А. Баринов, Е. Ф. Жаров, В. В. Попов.

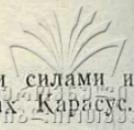
135774. Суязов В. И. Предупреждение повреждений автосклавов для пропарки силикатного кирпича. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 23.

135775. Температурная стабилизация диэлектрической проницаемости ситаллов на основе кордиерита. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1009—1012. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. С. Богданова, Е. М. Орлова, З. Г. Безсмертная и др.

135776. Термические эффекты и спекание огнеупорных глин. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1971, т. 7, № 6, с. 1045—1048. Список лит.: 14 назв. Авт.: Э. В. Дегтярева, Э. В. Левинтович, И. С. Кайнарский, С. Б. Тоценко.

135777. Троцко Т. Т., Гаркуша С. М. Влияние некоторых технологических факторов на основные свойства поризованного перлитосиликата. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 156—161.

135778. Ульянова Г. Г., Зайонц Р. М. Исследование и разработка технологии изготовления щелочестойких изделий на основе отходов асбестообогатительных фабрик. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 34, с. 126—133. Список лит.: 9 назв.



135779. **Федякин А. В.** На местном сырье, собственными силами и средствами. [О развитии кирпичного производства в совхозах Карагус-р-на КазССР]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 20—21.

135780. **Ходоров Е. И., Шейман Е. Ш.** Конструкция тоннельной печи и показатели ее работы. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 5—7.

135781. **Чемоданов Д. И., Чиковани Н. С.** О вяжущих свойствах систем типа $\text{Э}_x\text{O}_y - (\text{Si}, \text{Sn}, \text{Pb}, \text{Tl}, \text{Zr}) \text{O}_2 - \text{H}_2\text{O}$ в условиях автоклавной обработки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 99—101. Список лит.: 6 назв.

135782. **Чермянин Н. Р., Дымченко В. Г.** Влияние потери воды затворения в период изотермического выдерживания на прочность и микроструктуру цементного камня, раствора и бетона при пропаривании. — Строит. материалы, детали и изделия (Киев), 1971, вып. 14, с. 88—94.

е. Химическая переработка топлива.
Переработка нефти

135783. **Абидова М. Ф., Аликариева М., Султанов А. С.** Одноступенчатый гидрокрекинг малосернистого вакуумного газойля ФНПЗ. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 24—25. Рез. на узб. яз.

135784. **Авинезер З. Я., Гуляев В. Н.** Блочное технологическое оборудование [для компрессорных станций]. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 31—32.

135785. **Беднов В. М., Юшкова М. В.** Изучение вязкости антраценовой фракции каменноугольной смолы и некоторых получаемых из нее продуктов. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6 с. 105—112.

135786. **Боброва Л. А., Свинухов А. Г., Зубкова Н. Я.** Взрывобезопасность воздуходелительных установок [на нефтехимических предприятиях]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 56—57.

135787. **Бойко А. В.** Применение аэрометодов и электронных вычислительных машин при изысканиях трасс магистральных трубопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 22—23.

135788. **Бондарев А., Орлов И.** Как сохранить качество нефтепродуктов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6 с. 62—63.

135789. **Будаев Э. С., Султанович А. И.** Эффективность применения искробезопасных устройств и систем автоматики на нефтеперерабатывающих заводах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 250—253.

135790. **Буховцева А. П., Крахмалев С. И., Климов К. И.** Особенности изготовления литевых смазок на основе сложных эфиров. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 27—29. Список лит.: 11 назв.

135791. **Вязунов Е. В.** Оптимальное управление магистральным трубопроводом при последовательной перекачке. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 144—159. Список лит.: 5 назв.

135792. **Гавриленко М. Н., Аберков А. С.** Пути сокращения сроков монтажа оборудования компрессорных станций. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 7—9.

135793. **Гепштейн Е. М., Крайзель Т. В., Молчанова В. Д.** Кристаллизация медных комплексов как способ разделения высококипящих гомологов пиридина. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 95—99. Список лит.: 6 назв.

135794. Гепштейн Е. М., Крайзель Т. В., Молчанова В. Д. Определение температурных пределов кипения как характеристика влажности чистого пиридина. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 100—104. Список лит.: 5 назв.

135795. Гехман А. С., Камерштейн А. Г. Пересмотреть нормы сейсмостойкости [магистральных] трубопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 34—36. Список лит.: 6 назв.

135796. Гидрокрекинг остаточного сырья в трехфазном кипящем слое с целью получения малосернистого котельного топлива. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 1—5. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Маншилин, Ю. К. Вайль, Н. Х. Манаков и др.

135797. Груздева Н. А. Определение сырых фенолов в фенолятах. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 227—232.

135798. Груздева Н. А., Тейхриб Т. К., Осипова Т. А. Уточнение сульфурационного метода определения 1,3,5-ксиленола в технических ксилольных продуктах. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 233—236.

135799. Джуварлы Ч. М., Мухарская Л. А. Ионизационные характеристики трансформаторных масел. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 5, с. 120—125. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

135800. Долматов Л. В., Сюняев З. И., Левин И. С. Совмещенный метод определения плотности и температуры размягчения углеродистых связующих веществ. — Цвет. металлы, 1971, № 5, с. 49—50.

135801. Зеленин М., Музыченко С. Опыт сооружения второй Боярской КС. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 29—30.

135802. Зульфугарлы Дж. И., Бабаев Ф. Р. Элементы семейства железа нефтей морских месторождений Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 79—83.

135803. Испытания пробоотборников химических продуктов коксования. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 210—214. Авт.: Т. А. Коренская, Н. А. Попова, В. К. Рогожина, К. Р. Дитман.

135804. Исследование адсорбции органических кислот на бентонитах из трехкомпонентных растворов с неполярной средой. [К очистке эмазсных масел]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 59—64. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. А. Алекперова, З. А. Мамедова, А. Л. Гасанова, Д. Т. Азарян.

135805. Ковынев С. Д., Полешов Г. Е. Расчет совместной работы абсорбера и абсорбционно-отпарной колонны в схеме масляной абсорбции легких углеводородов. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 37—39.

135806. Коган Б. Е. Получение чистого хинолина. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 90—94.

135807. Коган Б. Е., Пистрова П. Д. Сравнительная оценка оснований нафталиновой и поглотительной фракции как сырья для выделения хинолина. — Хим. продукты коксования угля Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 86—89. Список лит.: 5 назв.

135808. Коган Л. А., Барский В. Д., Тейхриб Т. К. Определение состава бензольных углеводородов в обезбензоленном поглотительном масле расчетным путем. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 248—257.

135809. Козицкий В. И. Коэффициенты теплоотдачи при конденсации пропан-бутановых смесей. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 39—42.

135810. Колдовкин А. Я., Уманская О. И., Балыта М. И. Влияние противозадирных и противоизносных присадок на свойства силикагелевых

смазок. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 47—50.
Список лит.: 5 назв.

135811. **Котлик С. Б.** Очистка коксового газа от цианистого водорода аммиачно-гидрохиноновым методом. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 12—23. Список лит.: 9 назв.

135812. **Краны с шаровым затвором и пластмассовыми уплотнениями [для компрессорных станций].** — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 20—22. Авт.: Б. С. Петровский, С. М. Перлин, А. И. Кошелев, и др.

135813. **Кунин И.** Башкирский эксперимент продолжается. [О разработке мероприятий по повышению производительности труда в объединении «Башнефтехимзавод». — Соц. труд, 1971, № 5, с. 42—47.

135814. **Кучин Б. Л., Гадаев Л. Х.** Использование статистических данных для расчета контролируемых точек на трассе газопровода. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 123—131. Список лит.: 8 назв.

135815. **Максимов Е. В., Овсецин И. С.** Электронный переключатель для прибора ЭМДС-26. [К применению на компрессорных станциях]. — Газовая пром-сть, 1971, № 5, с. 22—23.

135816. **Малкин Р. А., Четваева Л. А., Яновская Н. Г.** Экономическая оценка комплексной схемы переработки антраценовой фракции. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 113—119.

135817. **Малоок В. В.** О возможности обработки данных пассивного эксперимента. [Исслед. работы технол. установок нефтеперерабатывающих з-дов]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 234—237.

135818. **Малоок В. В.** О необходимом числе измерений параметров технологического процесса для получения результатов с заданной точностью [на нефтеперерабатывающих предприятиях]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 230—234. Список лит.: 7 назв.

135819. **Малоок В. В.** Определение необходимой частоты измерений контролируемых параметров на установке каталитического крекинга. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 253—265. Список лит.: 14 назв.

135820. **Маргулис С.** Совершенствование хозрасчетных показателей производственных цехов Пермского нефтеперерабатывающего комбината. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 60—67.

135821. **Маркачева Т. М.** Применение методов газо-жидкостной хроматографии для анализа коксохимических оснований. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 220—226. Список лит.: 7 назв.

135822. **Массообмен при осушке масел синтетическими цеолитами NaA.** — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 38—42. Список лит.: 20 назв. Авт.: Л. Ш. Малкин, В. Л. Колин, Н. В. Кельцев, В. И. Самойленко.

135823. **Миланчев А. С.** Метод расчета топок трубчатых печей с учетом теплоотдачи от фронта пламени. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 43—46.

135824. **Минсеев С. Н., Данилов А. А., Балинский М. П.** Крупноблочный монтаж блока коксовых камер. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 5, с. 9—11.

135825. **Мойса И. С.** Резервы сокращения сроков строительства [компрессорных станций]. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 30—31.

135826. **Нариманов А. А.** Развитие газопроводной системы в Азербайджане. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 12—14.

135827. **Нигматуллин Р. М., Молочный В. Б.** Метод и прибор для определения содержания солей в обессоленной нефти. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 44—48. Список лит.: 14 назв.

135828. **Нигматуллин Р. М., Сагдеев Р. С., Тагиров Р. Б.** Использование турбодиметрических измерений для определения малых количеств воды и нефти. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 48—52.

135829. **Нормативные коэффициенты для определения капитальных вложений в строительство НПЗ.** — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 34—36. Авт.: А. Н. Давыдов, В. Л. Клименко, В. И. Ластовкина, Е. Б. Цыркин.

135830. **Нормирование качества оборотной воды НПЗ.** — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 30—33. Авт.: К. З. Сайфутдинов, Э. Г. Иоакимис, А. К. Ефимова, Е. А. Сапожникова.

135831. **Носкова З. И., Липатова Л. Ф.** Количественное определение пирена и флуорантена во фракциях каменноугольной смолы по ик-спектрам поглощения. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 237—241.

135832. **О некоторых особенностях работы безрешеточного аппарата с кипящим слоем [на нефтеперерабатывающем заводе].** — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 36—38. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. Х. Муртазин, М. З. Максименко, З. И. Сюняев и др.

135833. **Определение микропримесей в бензоле для синтеза методом газо-жидкостной хроматографии.** — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 242—247. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. В. Носков, Л. А. Коган, Л. И. Корнилова, Л. Г. Андрейкова.

135834. **Определение хлоридов в аммиачном растворе в присутствии восстановителей и роданидов [в коксохимическом производстве].** — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 9—11. Авт.: П. А. Ходак, А. П. Ерж, А. Н. Полякова, О. В. Дегерменджи.

135835. **Пистрова П. Д., Кондратов В. К., Коган Б. Е.** Потенциометрическое определение содержания индола в продуктах переработки каменноугольной смолы. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 215—219. Список лит.: 8 назв.

135836. **Платэ А. Ф.** Современные процессы нефтехимии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 273—281. Список лит.: 10 назв.

135837. **Получение пека и дорожных дегтей из антропоновой фракции в промышленных условиях.** — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 78—85. Авт.: Е. А. Сухорукова, В. М. Беднов, Л. А. Коган и др.

135838. **Поль И. Л., Липский Г. Н.** Установка для производства битумов на месте строительства. — Пром. стр-во, 1971, № 5, с. 12—14.

135839. **Промышленный регистрирующий хроматограф типа ХТ-2ПР [для ректификационных колонн нефтеперерабатывающих заводов].** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 174—176. Авт.: С. Х. Дубинский, А. Т. Хранков, Р. Я. Уразметова, Э. Д. Трошина.

135840. Процесс выделения асфальтенов из нефтяных остатков и перспективы его использования. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 21—26. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. С. Эйгенсон, Б. М. Ежов, Г. А. Берг и др.

135841. Синтез и исследование вязкостных присадок сополимеризацией изобутилена с 2,5-диалкилстиролами. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 76—78. Авт.: А. М. Кулнев, Б. М. Мирзоев, Нгуен Хо, В. М. Фарзалев.

135842. Смагин В. М., Сафаралиева Ф. Д., Гуревич В. Р. Полиэтилвиниловый эфир как вязкостная присадка к смазочным маслам. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 50—53. Список лит.: 8 назв.

135843. Соколов В. З., Карлинский Л. Е. Комплексное использование кубовых остатков переработки сырого бензола. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 24—35.

135844. Соколов В. З., Фролов Ю. В., Бучкина З. А. Удаление этилтолуолов из концентрированных мезителеновых фракций. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 42—53. Список лит.: 7 назв.

135845. Столярский М. Т., Поляков В. Я. Определение параметров проточной части центробежных нагнетателей [компрессорных станций]. — Газовая промышленность, 1971, № 5, с. 17—20.

135846. Туснолобов В. К., Тополянский Ю. А., Вязунов Е. В. Аналоговое моделирование электрогидравлической системы автоматического регулирования давления в магистральном нефтепроводе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефти и газовой промышленности, 1971, вып. 3, с. 139—144.

135847. Федоров В. С. Задачи нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности в свете решений XXIV съезда КПСС. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 246—250.

135848. Франкфурт Я. М., Спириин А. А. Развитие конструкции электродегидратов за рубежом. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 57—60. Список лит.: 7 назв.

135849. Фролов Ю. В., Соколов В. З. Исследование состава сольвентов коксохимических заводов Востока СССР. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 36—41.

135850. Цикин С. П., Пименов И. В. Применение аэротенков с новыми системами аэрации для очистки сточных вод коксохимических предприятий от фенолов и роданидов. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 197—209.

135851. Чеканова В. Д., Фиалков А. С. Стеклоуглерод. Получение, свойства, применение. — Успехи химии, 1971, т. 40, вып. 5, с. 777—805. Список лит.: 97 назв.

135852. Чеканский В. В., Шейндлин Б. Е., Галерштэйн Д. М. Термодинамика процессов получения контролируемых атмосфер. [Конверсия метана]. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1971, № 6, с. 25—28. Список лит.: 10 назв.

135853. Ясин Э. М., Захаров И. Я. Выбор оптимальных соотношений между пригрузкой и трассировкой [нефтяных] трубопроводов, укладываемых по дну водоемов. — Стр-во трубопроводов, 1971, № 5, с. 20—21.

ж. Промышленность органического синтеза.
Анилиновая и лакокрасочная промышленность

135854. Андреев Е. И. О применении спектрофотометрического метода для анализа реакционной смеси после парофазного окисления фе-

нантрена. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 149—156. Список лит.: 5 назв.

135855. **Андрейков Е. И., Русьянова Н. Д.** Кинетическое исследование особенностей каталитического окисления смесей антрацена и фенантрена. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 141—148. Список лит.: 8 назв.

135856. **Барский В. Д., Новиков Е. Г., Забелло Л. А.** Математическое моделирование процесса получения 1-окиси пиридина. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 186—196. Список лит.: 7 назв.

135857. **Бойцов Е. Н.** Идентификация и анализ маслообразных примесей в мочевины. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 26—31.

135858. **Воронова В.** Некоторые вопросы развития промышленности органического синтеза на Западном Урале. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 301—305.

135859. **Гарифуллина А.** Вопросы совершенствования учета затрат на заработную плату в производстве лаков и красок. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 229—237.

135860. **Гущина Л. К., Булошников Л. Ф.** Ускоренный метод определения содержания железа в себазиновой кислоте. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 12—14.

135861. **Клешева В. В., Мирошников А. М.** Определение состава хлоридных отходов. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 15—16.

135862. **Майоров Д. М., Мушенко Д. В., Высоцкий М. П.** Производство спиртов, кислот и альдегидов на базе нефти. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 7, с. 14—21. Список лит.: 33 назв.

135863. **Новиков Е. Г., Тугаринова И. Н.** Синтез некоторых пирридин содержащих производных угольной кислоты и их тиоаналогов. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 182—185. Список лит.: 7 назв.

135864. **Новиков Е. Г., Тугаринова И. Н., Барский В. Д.** К вопросу о методе получения ароматических аминокислот. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 170—181. Список лит.: 15 назв.

135865. **Определение меди, ванадия и железа в реакционных растворах производства адипиновой кислоты.** — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 17—21. Авт.: Р. В. Ольховская, М. В. Капелюх, В. И. Иванова и др.

135866. **Потенциметрическое исследование процесса окисления примесей гидридов фосфора, мышьяка, серы и азота в ацетилене кислородными соединениями хлора в стационарных условиях.** — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1239—1245. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, Я. А. Дорфман, Л. С. Соловьева и др.

135867. **Рентгенографическое исследование формирования ванадиевого катализатора для окисления нафталина.** — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 164—169. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Д. Русьянова, В. И. Бутакова, Л. П. Карпенко, Н. В. Миронова.

135868. **Русьянова Н. Д., Жилина Н. Б.** Влияние озона на парофазное окисление нафталина во фталевый ангидрид. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 157—163. Список лит.: 5 назв.

135869. Сенькевич Э. В., Клаз М. М., Стронгин М. И. Дожигание паров растворителя в сушилах с использованием полученного тепла [Нанесение лаковых покрытий]. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 40—41.

135870. Спектрографическое определение микропримесей в технологических средах органических производств. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 5—8. Авт.: Е. Т. Моргунова, Н. И. Бугославская, Н. И. Мышкина, А. М. Муренков.

135871. Технология получения свинцового сурика из сульфата свинца. — Сборник науч. трудов ВНИИЦветмета (Всесоюз. науч.-исслед. горнометаллург. ин-т цвет. металлов), 1970, № 21, с. 50—56. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. Я. Беньяш, В. И. Булахова, М. А. Фишман, Н. Л. Солодянкина.

135872. Фрид Д. Н. Получение математического описания процесса разложения гидроперекиси кумола на фенол и ацетон в промышленных условиях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 216—220. Список лит.: 7 назв.

з. Резиновая промышленность

135873. Исследование потерь на качение в протекторе при свободном качении шины. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 137—142. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Л. Бидерман, Н. Ф. Бочаров, В. А. Пугин, Л. П. Горская.

135874. О влиянии статической нагрузки на характер динамической прочности связи между резиной и единичной нитью корда. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 30—32. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. Б. Грановский, А. И. Лукомская, В. Л. Майзель, А. М. Расулов. В огл. 3-й авт.: Р. Л. Майзель.

и. Промышленность пластмасс

135875. Асташкин В. М. О прочности сварных соединений в конструкциях из винилпласта. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 5, с. 24—26.

135876. Влияние стабилизирующих добавок на волокнообразующие свойства расплавов полиформальдегида. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 33—37. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. В. Цебренок, А. С. Гржималовский, А. И. Бензар и др.

135877. Гришин Н. А. Влияние термобработки триацетатной основы [пленки] на ее физико-механические свойства. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 26—27. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

135878. Изменение прочностных свойств полистирола, облученного γ -лучами. — Докл. АН ТаджССР, 1971, т. 14, № 4, с. 27—30. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: С. Н. Каримов, Б. Н. Нарзуллаев, Г. Д. Короденко, М. Мавлянова.

135879. Изучение процесса сополимеризации эпоксидных и новолачных смол в расплаве. — Журн. прикл. химии, 1971, т. 44, вып. 6, с. 1339—1342. Авт.: М. С. Тризно, В. В. Барсова, Л. П. Полоскина и др.

135880. Крашение полипропиленового волокна. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 61—64. Авт.: Г. И. Шилова, М. В. Горелик, Т. Х. Гладышев, И. В. Фодиман.

135881. Лавров А. В. Исследование начальных напряжений в стеклопластиках, изготовленных методом намотки. — Труды ин-та (Центр науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1971, вып. 106, с. 44—56. Список лит.: 12 назв.

135882. Носков А. М., Емельянова Л. П., Карлинский Л. Е. Инфракрасные спектры инден-кумароновых смол. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 54—61. Список лит.: с. 14 назв.

135883. Носков А. М., Карлинский Л. Е., Емельянова Л. П. Влияние катализатора полимеризации на процесс старения инден-кумароновых смол. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 73—77.

135884. Носков А. М., Карлинский Л. Е., Емельянова Л. П. Особенности старения модифицированных инден-кумароновых смол. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 62—72. Список лит.: 13 назв.

135885. Носков А. М., Плетнев Р. Н. Протонный магнитный резонанс в облученном полииндене. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 120—123.

135886. Полоцкий Н. Л., Семенов Е. И., Тавастшерна Р. И. Гнутье пластмассовых труб без применения наполнителей. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 5, с. 22—24.

135887. Рациональные методы сварки теплоизоляционного поливинилхлоридного линолеума. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 8—10. Авт.: В. М. Дроздов, В. А. Ковальчук, А. С. Быков и др.

135888. Русов Б. П., Чаплинский И. А. Об оценке сопротивления пластмасс удару. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 33—38. Список лит.: 7 назв.

135889. Сафаев А. С., Османов И. Х. Современное состояние и перспективы развития производства химических волокон в Средней Азии. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 9—12. Рез. на узб. яз.

135890. Химическое взаимодействие древесной муки с алкидными смолами. [К производству алкидного линолеума]. — Строит. материалы, 1971, № 5, с. 35—36. Авт.: Г. С. Колесников, Х. Н. Фидлер, Д. И. Ткешелашвили и др.

135891. Чайский В. Я., Карлинский Л. Е., Липатова Л. Ф. Исследование реакции конденсации нафталина и индена с формальдегидом. — Хим. продукты коксования углей Востока СССР, 1970, вып. 6, с. 124—140. Список лит.: 18 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.
Фотохимическая промышленность. Жировая и
парфюмерная промышленность. Мыловаренне

135892. Будовский Б. А. Контроль уровня цветочно-травянистого сырья в аппаратах НДТ-3М. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 21—22.

135893. Волков М. Линия получения [технического] жира из массы, выделяемой в жиропесколовках. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 23—24.

135894. Изменение качества неомыляемых при термическом воздействии. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 13—15. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. Г. Игонин, Л. М. Сергеева, В. В. Свиткин, Л. В. Галдина.

135895. Мееров Я. С., Быкова С. Ф. Еще об экстракции эфирного кориандрового масла. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 22—23.

Миневич Ф. Н., Комарова О. В. Некоторые итоги работы масло-жировой промышленности за пятилетку. — См. 136043.

135896. О контроле производства олиторизидов. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 206—207. Авт.: М. Т. Турахожаев, Л. П. Зубкова, М.-Р. И. Шамсутдинов и др.

135897. Савчук Л. П., Мелешко Е. П., Ярошенко Т. И. Влияние метеорологических факторов на качество розового масла. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 20—21. Список лит.: 8 назв.

135898. Товбин И. М., Гелис А. Г. Об итогах работы парфюмерно-косметической промышленности за 1970 г. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 31—35.

135899. Улавливание из воздуха паров ментола при его сушке. [Прилук. эфирномасличный комбинат]. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 23—24. Авт.: Е. Д. Пономарев, А. Т. Гусак, В. А. Дзюбенко, Т. И. Дергерманджиева.

135900. Шепотько Н. Б., Шепотько О. Ф., Черных Т. И. Хроматографический анализ [высших] алифатических спиртов. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 15—17. Список лит.: 6 назв.

л. Прочие отрасли химической промышленности. Бродильные производства

135901. Артеменко А. А. Условия безопасности в производстве синтетического этилового спирта. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 6, с. 24—25.

135902. Попов И. Г., Караваев М. М. Использование хроматографических методов анализа в производстве метанола. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 5, ч. 2, с. 35—39.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

135903. Березов С. И., Тирман Ю. И. Механизированный автозаправщик МА-4 [для заправки трелевочных тракторов]. — Строит. и дор. машины, 1971, № 6, с. 17—18.

135904. Боровиков А. М. Рекомендации СЭВ на методы испытаний древесины. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 31—32.

135905. Ванев И. Организация хозяйственного расчета лесопунктов в новых условиях работы. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 51—59.

135906. Гальпер Г. Е., Цыпкина М. Н. Влияние щелочной обработки щепы на свойства древесноволокнистых плит. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 100—110. Список лит.: 11 назв.

135907. Калущий К. К. Технология освоения горных лесных массивов с применением вертолетов. [Транспортировка древесины]. — Лесное хозяйство, 1971, № 7, с. 35—38.

135908. Малахов И. Десять лет спустя. [О технологии лесосечных работ. Альмяков, лесопункт Аргат-Юльск, леспромхоза]. — Лесное хозяйство, 1971, № 7, с. 72—74.

135909. Мельчанов В. А., Попцов Н. И. Лесопользование в горных лесах Свердловской области. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 24—26.

135910. Минич Л. А., Бородин В. И. Больше хвойно-витаминной муки животноводству. [Организация производства]. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 8—11.

135911. Молотков Л. К. Динамика изменения химического состава основной древесины при гниении. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 231—236. Список лит.: 13 назв.

135912. Николаева Г. Совершенствование учета затрат на производство в хозрасчетных цехах и участках леспромхозов. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 228, с. 217—228.

Салтыковская Л. В. Лесные ресурсы Восточной Канады и их использование. — См. 133932.

135913. Шляпин В. А. О зависимостях между напряжениями и деформациями в древесине с учетом времени. — Строит. механика и расчет сооружений, 1971, № 3, с. 31—34. Список лит.: 7 назв.

6. Лесохимическая промышленность

135914. Шибанова Г. И., Пентегова В. А., Вольский Л. Н. Экстрактивные вещества коры *Picea abovata*. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 214—215. Список лит.: 10 назв.

в. Целлюлозная промышленность. Бумажная промышленность

135915. Автоматическая аппроксимация переходных процессов промышленных аппаратов [на сульфитцеллюлозном заводе]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 161—169. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Петров, Ю. М. Шах, А. В. Бородин, Н. Л. Кравченко.

135916. Андрейченко В. Я. Структура и механические свойства бумажного листа. 1. К математическому описанию структуры листа. — 2. Свойства листа при нулевой длине образца. — 3. К теоретической оценке прочности листа. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 80—100. Списки лит.: с. 88, 94, 100.

135917. Аракина Г. А., Слеповская Н. Д., Аракин И. Е. Варка целлюлозы с отработанным сульфитным щелоком. Сообщ. 2. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 3—6.

135918. Берлин М. Р. Управление составом сульфитной кислоты с помощью рециркуляции. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 223—231.

135919. Влияние параметров сушки на некоторые свойства лиственной сульфатной целлюлозы для нитрации. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 56—62. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Д. Цигельман, Р. А. Малахов, И. П. Фоминов и др.

135920. Вьюков И. Е., Пивоваров В. Г., Рукоусев А. С. Система стабилизации питания известерегенерационной печи [целлюлозно-бумажного комбината] шламом. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 125—134.



135921. Глазунов А. И. Построение областей устойчивости импульсной системы автоматического регулирования процесса каустизации. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 169—179. Список лит.: 5 назв.
135922. Гурьевич Л. Л., Сосновский Р. И. Об управлении процессом многоступенчатой отбелки целлюлозы. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 143—151.
135923. Гущин А. Е. Возникновение статического электричества при формировании бумаги сухим способом. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 110—117.
135924. Дахин М. М., Штаерман М. Я. О прогнозировании разрывной длины бумаги методом распознавания образов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 204—215. Список лит.: 5 назв.
135925. Евдокимова М. А. Определение экономической эффективности мероприятий по научной организации труда [на целлюлозно-бумажных предприятиях]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 236—244. Список лит.: 5 назв.
135926. Зорин И. Ф., Петров В. П. Математическая модель процесса пропитки щепы с применением принудительных методов пропитки. Сообщ. 2. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 154—161. Список лит.: 12 назв.
135927. Иоффе Л. О. Некоторые практические данные по конечной газовой сдвжке при сульфитной варке целлюлозы. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 6—13. Список лит.: 7 назв.
135928. Лицман Э. П., Гусаров А. А., Федотовская Т. А. Исследование многоножевой рубительной машины. [К применению в целлюлозно-бум. пром-сти]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 215—223.
135929. Петропавловский Г. А., Столярова Л. И. Получение беленой целлюлозы из делигнифицированных при помощи сульфатной варки весенних и осенних трахенд лиственницы сибирской. Сообщ. 2. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 18—25. Список лит.: 7 назв.
135930. Получение осиновой целлюлозы методом окислительной делигнификации хлоратом натрия. Сообщ. 1. Н. Н. Осипова, Р. З. Пен. Разработка режимов делигнификации. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 25—38.
135931. Пузырев С. А., Седов А. В., Кузнецова Е. Ф. Оксихлорид алюминия — новый коагулянт при проклейке бумаги. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 70—80. Список лит.: 14 назв.
135932. Рогульская С. А. Расчет абсорбционных насадочных колонн по математической модели. [Приготовление сульфитной кислоты]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 187—193. Список лит.: 6 назв.
135933. Розенбергер А. Н. О влиянии температуры и крепости кислоты на ступенчатую сульфитную варку древесины. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 13—18. Список лит.: 6 назв.
135934. Соболев О. Ф., Выюков И. Е. Об управлении процессом непрерывной варки сульфатной целлюлозы с помощью вычислительной техники. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 135—142. Список лит.: 8 назв.

135935. **Сосновский Р. И., Белов М. М.** Прибор для изучения способности массы к обезвоживанию. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 151—154.

135936. **Суходоева Т. П.** Особенности алгоритмизации учета материалов на электронно-вычислительных машинах. [К внедрению на предприятиях целлюлозно-бум. пром-сти]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 179—186.

135937. **Трухтенкова Н. Е., Абакина Г. Н.** Влияние фракционного состава волокнистой массы на прочность мешочной бумаги. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 62—70. Список лит.: 6 назв.

135938. **Фомина Э. А.** Определение трудоемкости изготовления бумажной мешочной тары. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 244—248.

135939. **Хажова В. В., Элиашберг М. Г.** Изучение физико-химических свойств осиноной ацетатной целлюлозы, полученной различными способами сульфитной варки. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 38—56. Список лит.: 23 назв.

135940. **Хазанов А. М., Бальбердин Б. А., Федориев С. А.** Алгоритм расчета техпромфинплана целлюлозно-бумажного комбината. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 194—204. Список лит.: 5 назв.

12. Легкая промышленность

а. Общие вопросы

135941. **Громова В. Л.** Энергетика легкой промышленности. — Пром. энергетика, 1971, № 6, с. 2—4.

135942. **Содержательное программирование математических задач легкой промышленности для ЭЦВМ «Напри».** — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 153—159. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Павлов, А. Д. Рогачев, А. С. Руженцев, С. М. Смирнов.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

135943. **Берман М. Л., Торбин Р. О., Шухатович Э. Д.** Радиационно-изотопная установка выравнивает ленту на чесальных машинах. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 31—33.

135944. **Бесперемоточный способ выработки льняной пряжи из белой ровницы.** — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 30—31. Авт.: В. М. Навиков, В. З. Колпаков, В. А. Дейкун, И. Б. Зернова.

135945. **Бутович В.** Отделка хлопчатобумажных тканей «минимального ухода». [Из англ. опыта]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 69.

135946. **Бутович В.** Применение нашатырного спирта для высококачественной отделки текстильных изделий из хлопка и льна. [Из зарубеж. опыта]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 68—69.

135947. **Бяльский А. Л., Ратновская Е. Д., Гордеева Н. В.** Применение двуокиси титана при крашении кубовыми красителями. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 57—58.

135948. **Воронов Г. А.** Передвижной стул для мотальщицы. [С примеч. ред.] — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 44.

135949. **Гендельман М. А., Орнатская В. А.** Некоторые пути уменьшения «пусковых полос» в тканях. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 41—44.

135950. Голубев Н. М. Химические волокна и зоны обслуживания в шелковой промышленности. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 83—86.

135951. Гончаров В. Г., Рудич В. И., Федотова К. С. О переработке вискозного волокна на пневмомеханических прядильных машинах БД-200. [Из зарубеж. опыта]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 33—35.

135952. Грин Ю. А., Гордиенко П. П. Натяжение нити при реверсивном движении цилиндра на чулочных автоматах. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 46—49.

135953. Деулина Г. П. Система регулируемого электропривода для текстильных машин с коррекцией по толщине вырабатываемого продукта. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 77—80.

135954. Жесткова Е. Н. Улучшить качество вспомогательных изделий, применяемых в шелкоткацком производстве. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 39—41.

135955. Замаховский Л. И. Скорости прядения и издержки производства (практические вопросы хлопкопрядения). [По материалам зарубеж. печати]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 35—37.

135956. Иванова Н. М., Усенко В. А. Использование математического метода планирования эксперимента для выбора оптимальных параметров технологического процесса выработки высокообъемных нитей. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 42—46.

135957. Исаев А. И., Усенко В. А. Пряжа из смеси отходов натурального шелка и полиакрилонитрильного волокна. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 28—30.

135958. Косова Р. А. Исследование воздухопроницаемости иглопробивных нетканых материалов. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 70—72. Список лит.: 6 назв.

135959. Куликов Н. Д. По пути технического прогресса. [Хлопчатобум. прядильная ф-ка «Знамя труда». Кострома]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 12—14.

135960. Лужин В. И. Наши достижения. [Алма-Ат. хлопчатобум. комбинат]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 16—17.

135961. Матуконис А. В. Итоги VII Всесоюзной научной конференции по текстильному материаловедению. [Вильно — Каунас. Февр. 1971 г.] — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 169—173.

135962. Моисеев В. Л. Приспособления, обеспечивающие ритмичность работы отделочных каландров. [Трикотажное производств. объединение «Марат». ЭССР]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 68.

135963. Мурышева Л. А. Ивановский камвольный комбинат — предприятие высокой культуры производства. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 14—16.

135964. В. Н. Небаров. [Специалист в области текстильной пром-сти. Некролог]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 91 с портр. Подписи: Руковод. и обществ. организации ЦНИХБИ, ред. журн. «Текстильная пром-сть».

135965. Павлов А. И., Анохин В. В., Рыбальченко В. В. Температурные явления при истирании текстильных материалов. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 17—21. Список лит.: 8 назв.

135966. Предтеченская И. А., Магуйсян Г. Г. О выделении формальдегида из хлопчатобумажных тканей с отделкой форниз. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 86—88.

135967. Пророков Н. И. Улучшение качества отделки и оформления тканей. [Из опыта Иван. хлопчатобум. комбината им. Самойлова]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 5, с. 64—67.

135968. **Прянишников С. К., Репина Л. Н.** Изготовление пряжи из короткого льняного волокна без процесса гребнечесания. — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 25—26.
135969. **Радзиевский В. А.** Влияние динамики фрикционного вариатора скорости на подачу нити при переходных режимах пуска и останова быстросходной основовязальной машины. — *Изв. вузов. Технология легкой промышленности*, 1971, № 3, с. 122—126. Список лит.: 7 назв.
135970. **Рождова В. В., Симонова Р. В., Сапронова А. Г.** Применение сополиэфирного волокна в шерстяной промышленности. — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 59—61.
135971. **Свириденко П. А., Малышков М. М.** Асинхронный регулируемый привод прядильной машины с тиристорным преобразователем частоты. — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 74—77.
135972. **Севастьянова А. Г.** Определение размера пор войлочных фильтровальных материалов. — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 72—74.
135973. **Семянников И.** Некоторые проблемы развития производства нетканых материалов. — *Коммунист Узбекистана*, 1971, № 6, с. 32—36.
135974. **Сердюк В. П., Бакан Л. А., Пипа Б. Ф.** Оптимизация переходного процесса при пуске основовязальной машины. — *Изв. вузов. Технология легкой промышленности*, 1971, № 3, с. 134—138.
135975. **Скиба К. Р.** Новое в отделке круглого хлопчатобумажного полотна. — *Изв. вузов. Технология легкой промышленности*, 1971, № 3, с. 127—129.
135976. **Соболев М. Г.** Хозяйственный расчет в ремонтных службах [текстильных предприятий]. — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 80—83.
135977. **Строганов Б. Б.** Прибор для регулирования подачи нити на трикотажных машинах. — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 49—50.
135978. **Термообработка** и свойства высокообъемной полиформальдегидной нити. — *Изв. вузов. Технология легкой промышленности*, 1971, № 3, с. 38—41. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Подкуйко, Б. А. Егоров, А. В. Юдин и др.
135979. **Унгер Фридрих.** Из опыта производства нетканых ворсовых материалов на машинах Малиполь в ФРГ. [Реф. докл. специалиста из ГДР на Междунар. симпозиуме «Малимо-70», 1970 г.] — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 52—54.
135980. **Усенко В. А., Барабанов Л. Г.** О повышении качества и расширении ассортимента изделий текстильной промышленности. [По материалам Всесоюз. конф. «Повышение качества и расширение ассортимента изделий текстильной промышленности на основе достижений науки и техники». Ленинград, 1971]. — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 7—10.
135981. **Фишер В.** Перспективы применения машин Малимо в США. [Реф. докл. специалиста из США на Междунар. симпозиуме «Малимо-70», 1970 г.] — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 54—55.
135982. **Фриче Гюнтер.** Вязально-прошивные материалы технического назначения. [Реф. докл. специалиста из ГДР на Междунар. симпозиуме «Малимо-70», 1970 г.] — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 51—52.
135983. **Цитович И. Г., Шорин В. И.** К расчету натяжения нити при прокладывании на иглу трикотажной машины. — *Изв. вузов. Технология легкой промышленности*, 1971, № 3, с. 119—121.
135984. **Шулешко И. С., Чукаев Ю. Ф.** Развитие угарного прядения. — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 26—28.
135985. **Шюпенис А. П., Пашкевичус В. В., Монкевичюте Г. Л.** Влияние многократного растяжения на свойства триацетатного полотна. — *Изв. вузов. Технология легкой промышленности*, 1971, № 3, с. 22—25.
135986. **Юркова В. А., Лепешкина А. В.** Снижение обрывности [нити] на машинах ПК-100. — *Текстильная промышленность*, 1971, № 5, с. 31.

135987. Яшина Г. А., Торопов С. И. Многотемное сетевое планирование и управление [для текстильной промышленности]. — Текстильная промышленность, 1971, № 5, с. 18—20.

в. Швейная промышленность

135988. Андреенков Е. В., Дамаскин Б. И. Свободные поперечные колебания главного вала швейной машины. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 139—144. Список лит.: 9 назв.

135989. Гордеев О. Н., Пищиков В. А. Анализ работы счетчика расхода нити швейной машины. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 103—108.

135990. Дыков А. Н., Павленко Ю. С. Алгоритмизация определения основных параметров швейных лекал. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 99—102.

135991. Карлина К. В. Исследование влияния микропрослоек воздуха на теплозащитные свойства пакетов материалов для одежды. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 26—32. Список лит.: 9 назв.

135992. О статье Г. Л. Трухана «О типовой стадийности работ при проектировании одежды массового производства». [Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 1. Отклики: Е. Б. Коблякова, Н. А. Рахманов; М. И. Сухарев, Т. П. Толкачев; И. И. Фастовский, Я. М. Мовшович, Л. А. Полишко; В. И. Сивак; В. Вернигор, А. Чехович, Н. Полякова]. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 160—168.

135993. Орлов И. В., Руденко Н. Г., Сорокина Н. С. Исследование возможности замены ниточного соединения клеевым при изготовлении тканевых рукавиц. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 109—113. Список лит.: 6 назв.

135994. Павленко Ю. С., Пугачевская С. М. Определение наибольшего количества резцов при раскрое ткани поточным способом. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 114—118. Список лит.: 6 назв.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

135995. Анализ процесса пневмоимпульсного перемещения плоских деталей. Сообщ. 1. М. И. Петросюк, Г. А. Пискорский. Анализ составляющих процесса пневмоимпульсного перемещения плоских деталей [обуви]. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 145—152. Список лит.: 14 назв.

135996. Афанасьев В. А., Игнатьев Г. С. Регрессионные модели уровня предметной специализации обувных предприятий. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 3—7.

135997. Гуменный Н. А. Исследование динамической усталости обувной ткани. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 12—16.

135998. Даниш Л. В., Миханюша Е. С., Котов М. П. О причинах возникновения отдушистости в производстве юфтевых кож. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 63—65.

135999. Жаров А. Н., Комиссаров А. И. Изменение деформаций и сил растяжения детали, формируемой на полусферу в зависимости от угла формования. [Производство обуви]. — Изв. вузов. Технология легкой промышленности, 1971, № 3, с. 80—85.

136000. Захаренко В. А., Пахомов П. Л. К определению функции распределения пор по размерам для капиллярно-пористых систем. [К иссле-

дованию кожи]. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 76—79.

136001. Исследование влияния γ -излучения на кожу и кожевенное сырье методом электронного парамагнитного резонанса. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 54—62. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. П. Страхов, А. Б. Кипнис, П. И. Левенко и др.

136002. Кравченко А. Д. Элементы деформации и редуформации кожи при двухмерном растяжении. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 86—92. Список лит.: 9 назв.

136003. Кумпликас П. Л., Маяускене Н. Ю. Применение метода электронного парамагнитного резонанса (ЭПР) для изучения процессов формирования и разрушения структуры жесткой кожи. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 8—11. Список лит.: 7 назв.

136004. Мигляченко А. Ф., Миненко Н. М., Котов М. П. Автоматическая регистрация и анализ усадки кожи в процессе сушки. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 51—53.

136005. Петров И. Т., Пономарев С. Г. Особенности строения шкур сайги. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 69—73. Список лит.: 5 назв.

136006. Раяцкас В. Л., Соломинас С. П., Наркевичюс Л. М. Влияние механических свойств склеиваемых материалов на прочность клеевых соединений [в кожевенно-обувном производстве]. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 93—98. Список лит.: 12 назв.

136007. Чередниченко Я. Ф., Воин А. М. О влиянии загрузки и надежности оборудования на производительность поточных линий [в обувной промышленности]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1971, № 3, с. 130—133. Список лит.: 6 назв.

136008. Шурбаджи М. Т., Головтеева А. А., Страхов И. П. Взаимодействие катионной дициандиамидной смолы с дубящими веществами [в производстве кожи]. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 47—50. Список лит.: 8 назв.

136009. Ярмош В. А., Куциди Д. А. О взаимодействии метилольных производных меламина с красителями. [К производству кожи]. — Изв. вузов. Технология легкой пром-сти, 1971, № 3, с. 66—68. Список лит.: 6 назв.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

136010. Афонин В., Мещеряков Б. Приготовление комбикормов в условиях совхоза [«Лузинский». Ом. обл.] — Свиноводство, 1971, № 7, с. 9—10.

136011. Заславский А. Корма и микродобавки в гранулах. [Совхоз «Киевский». Киев. обл.] — Свиноводство, 1971, № 7, с. 11—12.

в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

136012. Антонов С. Итоги восьмой пятилетки и задачи на 1971—1975 годы. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 1—5.

136013. Арутюнова Е. Ф., Уханов П. А. Резервы повышения экономической эффективности производства [в рыбной промышленности]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 81—84.

136013а. Березовский Н., Лубенец Г. Удельный вес при определении мясности туш. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 29—30.



136014. **Вершигора Е. Е.** К вопросу образования и использования фонда развития производства [на предприятиях рыбной промышленности]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 77—79.

136015. **Гаджиев Д. Н., Магомаев А. А.** Выживаемость стафилококка в подсолнечном и оливковом масле. [К технологии консервирования рыбы]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 66—69.

136016. **Гайдаенко Н., Никитина К.** Производительность труда и научная организация производства [в мясной промышленности]. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 17—19.

136017. **Демидова А.** Поточно-механизированная линия производства сосисок. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 21.

136018. **Долбиш Г. А., Носкова В. И.** Замораживание океанической рыбы горячего копчения. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 64—65.

136019. **Дружинин В., Киркин А.** Автомат для изготовления фрикаде-лек. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 22—23.

136020. **Еремина Г., Спиркин А.** Определение свободной и связанной влаги в вареных окороках. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 32—33. Список лит.: 9 назв.

136021. **Зверев В.** Насос для транспортировки фарша. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 24.

136022. **Испытания** судовой гамма-установки «Ставрида» [для консервирования рыбы в условиях лова]. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 476—478. Подпись: В. Б.

136023. **Итина М.** Анализ использования крови животных [на предприятиях мясной промышленности]. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 10—12.

136024. **Клочко А. А., Теплицкий В. А.** Экономико-математическая модель распределения сырья по видам обработки на обрабатывающих судах. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 87—90.

136025. **Кончаков Г., Белоусов А.** XVI Европейский конгресс научно-исследовательских институтов мясной промышленности. [Варна. Авг. — сент. 1970 г.] Аннот. обзор докл. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 38—39. Продолж. Начало: № 5.

136026. **Копецки А.** К оценке методов определения окислительных изменений жира в мясе. [Статья из Чехословакии]. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 42—43. Список лит.: 7 назв.

136027. **Кормовой** белково-жировой концентрат из технического сырья. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 34. Авт.: М. Мулярчук, М. Портнова, Л. Радовец, Е. Плиско.

136028. **Лебедев А.** Машина для поточной мойки ящиков [на мясокомбинатах]. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 25—26.

136029. **Либерт А.** Резервы увеличения выпуска рыбной муки. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 56—57.

136030. **Мельцер Л. З., Ионов А. Г.** О работе фреоновой холодильной установки БМРТ «Гижига» [для замораживания рыбы]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 30—31.

136031. **Никельшпург И. Б.** Прибор для обнаружения неисправности в многоточечных трехфазных установках. [К применению в рыбной промышленности]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 58—59.

136032. **Поплевченко Э.** Положительные результаты экономической реформы [на предприятиях мясной промышленности]. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 16—17.

136033. **Сергеева Т., Коган М.** Расширяем ассортимент мясных продуктов, максимально используя сырье. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 19—20.

136034. **Сокольская Ц. Д.** НОТ и конструирование оборудования [для рыбообрабатывающих предприятий]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 84—86. Окончание. Начало: № 5.

136035. **Сравнительная оценка различных схем разделки говяжьих туш.** — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 6—10. Авт.: Н. Шишкина, Л. Левина, Л. Канькина, Л. Косицына.

136036. **Технологические исследования некоторых видов рыб Индийского океана.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 123—142. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Быков, О. Е. Макаров, В. Е. Тишин, Е. А. Хван.

136037. **Фельдман Я. И.** Важный резерв повышения производительности труда [на предприятиях рыбной промышленности]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 75—77.

136038. **Чехова М. А.** Анализ фонда заработной платы [на рыбозаводах] в условиях экономической реформы. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 73—75.

г. Маслособойная и маргариновая промышленность

136039. **Гаврилко Н. П., Иродов М. В.** Совмещенный процесс гидрогенизации и гидролиза подсолнечного масла. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 10—13. Список лит.: 5 назв.

136040. **Гришина Н. Л., Кузнецов Д. И.** К разработке унифицированного метода выделения и определения суммы липидов [в маслах]. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 8—9. Список лит.: 6 назв.

136041. **К вопросу оптимизации мощности сушильно-очистительного оборудования маслоэкстракционных заводов.** — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 41—43. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Белобородов, Г. И. Близнак, Е. М. Трахтенберг и др.

136042. **Камышан М. А.** Изменение структуры масла при термических воздействиях. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 6—8.

136043. **Миневич Ф. Н., Комарова О. В.** Некоторые итоги работы масло-жировой промышленности за пятилетку. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 25—30.

136044. **Освоение маслоэкстракционной установки Окрим.** — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 36—40. Авт.: Н. М. Степанов, В. Г. Клепиков, Л. Н. Лашко, В. П. Тарасов.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

136045. **Абрамов Д.** Шире внедрять стандартизацию в сельское хозяйство. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 7—9.

136046. **Авраменко С. С.** Амурское село сегодня и завтра. [О развитии с.х. производства]. — Дальний Восток, 1971, № 3, с. 3—10.

136047. **Бодюл И.** Важное экономическое и социальное явление. [О работе аграрно-пром. объединений. МССР]. — Коммунист, 1971, № 10, с. 14—26.



136048. Грачев Александр. Земля зовет! [О преобразованиях на селе: 10
Хабар. край]. Из писательского блокнота. — Дальний Восток, 1971, № 13, с. 138—141.

136049. Дунаев Г., Ильмендеев В. Еще о силе хозрасчета. [Совхоз «Самарский». Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 37.

136050. Московских В. Наука — производству. [О работе Куйбышев. обл. с.-х. опыт. станции]. — Степные просторы, 1971, № 6, с. 22—24.

136051. Погодин В. Горизонты новой пятилетки. [Перспективы развития сельск. хоз-ва в Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 3—4.

136052. Разливанов Н. Диспетчерская служба в совхозе [имени Фрунзе. Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 39.

136053. Рахимов Б. Сельскохозяйственное производство на путях интенсификации. [Андиж. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 15—21.

136054. Сидорин Н., Илюшин В. Опыт работы конных заводов на полном хозрасчете. [О развитии с.-х. производства]. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 6, с. 2—4.

136055. Чеканов Е., Глов Г. Опыт применения безнарядной оплаты труда. [Совхоз «Дружба». Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 38—39.

136056. Шишканов М. Служба нужная, полезная. [Информ. служба в сельск. хоз-ве Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 45—46.

136057. Эргашев Н., Исламов С. Рост колхозной экономики и благосостояния тружеников села. [Колхоз «Ленинизм». Каршин. р-н Кашкадарин. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 22—26.

136058. Эшчанов К. Успехи тружеников сельского хозяйства Хорезма. — Обществ. науки в Узбекистане, 1971, № 5, с. 19—21.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

136059. Дорофеева Н., Кожакин Н. Целесообразность оснащения ремонтных предприятий отдельными видами оборудования. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 67—69.

136060. Коломиец П. Улучшить снабжение сельского хозяйства запасными частями. [Об эффективности использования машинно-тракт. парка]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 65—67.

136060а. Шавлохов А., Печеный Х., Суворов В. О применении типовых норм выработки и расхода топлива на тракторно-транспортные работы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 89—92.

б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

136061. Абдуллин Ю. Агрегат для скашивания зернобобовых и рыхления почвы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 16—18.

136062. Ахмеджанов М. Длиннобазовый планировщик Д-719. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 32—33.

136063. Болотин В., Резников А. Приспособление к комбайну СК-4 для обмолаота кориандра. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 79.

136064. **Захаров М.** Взвешивание грузов в одноосных прицепах. [О положении трактора и полуприцепа с грузом]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 58—59.

136065. **Карлов М.** Стеблеподъемники для уборки полеглых хлебов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 52—55.

Красников М., Иванов В. Профессиональное обучение и стабильность рабочих кадров. [Из опыта работы учеб.-метод. кабинета М-ва тракторного и с.-х. машиностроения СССР. Рост. обл.] — См. 136410.

136066. **Матвеев А.** Причины неисправности гидросистемы комбайнов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 49—50.

136067. **Недовесов В.** Приспособление к валковым жаткам с центральным окном. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 55.

136068. **Орышака В., Парушкина Р.** Переоборудование выводящего устройства льнотеребилки ТЛН-1,5. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 56—57.

136069. **Полонецкий С., Мамякин С., Слугинов В.** Что дает увеличение окружной скорости высевающего диска. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 78—79.

136070. **Соломкин А.** Лицевая и оборотная сторона жетона на топливо. [Организация техн. ухода за с.-х. машинами в совхозе «Новорыбинский». Целиногр. обл.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 63—64.

136071. **Тарасенко А., Резниченко И.** Выбор допустимой скорости жатвенного агрегата. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 47—48.

136072. **Шабанов П., Чабан Д., Сушко А.** Потери за комбайном можно снизить. [Усовершенствование конструкции комбайна СКПР-4]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 51.

136073. **Юсупов И.** Агрегат для очистки семян овса от овсюга. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 83—85.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

136074. **Абрукова Л. П.** Структурно-механические свойства типичного мощного чернозема. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 79—87. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

136075. **Адашкевич Б. П., Кузин А. А.** Об устойчивости хризопы обыкновенной к пестицидам. [К биол. методу борьбы с вредными насекомыми]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 23—24. Список лит.: 5 назв.

136076. **Айрумов Л. П.** Действие фосфорного удобрения на вновь осваиваемых землях. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 12—14.

136077. **Акентьева Л. И.** Водный режим черноземов обыкновенных под сельскохозяйственными культурами в Ворошиловградской области. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 69—79.

136078. **Алешин С. Н., Шевцова Л. К., Черников В. А.** К вопросу об изменении органического вещества почвы при длительном применении удобрений. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 49—54. Список лит.: 17 назв.

136079. **Амбросов В., Садовский К.** Кормопроизводство в специализированных колхозах. [О выращивании с.-х. культур. Харьк. обл.] — Свиноводство, 1971, № 7, с. 14—15.

136080. **Аникин В. Н., Гладышев А. Н., Щегров В. П.** Исследование качества гранулированного карбамида при бестарных перевозках. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 17—21. Список лит.: 11 назв.

136081. Антипина Л. П., Рослякова Л. А. Сравнение методов определения подвижных фосфатов в почвах лесостепной зоны Тюменской области. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 70—71.

136082. Бабарина Э. А. Влияние систематического применения навоза и минеральных удобрений на распределение форм фосфорных соединений по профилю различных почв. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 21—26. Список лит.: 8 назв.

136083. Белешкая Ванда. Красноярский эксперимент. [О выращивании с.-х. культур в условиях косм. станции. Из опыта Ин-та физики им. Киренского Сиб. отд-ния АН СССР]. — Огонек, 1971, № 21, с. 16.

136084. Бондарев А. Г., Рыбина В. В. Испарение влаги почвами солонцового комплекса Заволжья при орошении. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 87—96. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

136085. Буяновский Г. А. О зависимости между поступлением растительного опада и численностью почвенных микроорганизмов. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 130—135. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

136086. Велецкий И. Н. Экономическая оценка применения гербицидов в виде гранул и рабочей жидкости на полевых культурах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 59—63. Рез. на англ. яз.

136087. Величко И. Питатель-смеситель удобрений к поливным трубопроводам. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 34—35.

136088. Влияние глинистых минералов на образование гумусовых веществ — продуктов жизнедеятельности почвенных грибов. [Статья зап.-герм. и амер. специалистов]. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 51—59. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Флайг, Э. Кюстер, К. Хайдер и др.

136089. Гербицидная активность некоторых производных галоидкарбоновых кислот. Краткое сообщ. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 53. Авт.: В. П. Рудавский, М. Н. Кучерова, Д. Ф. Ширанков, П. С. Маковецкий. Перед текстом 1-й авт.: В. Г. [!] Рудавский.

136090. Грицун А. Т., Васичева А. Д. Влияние длительного применения удобрений на агрохимические свойства и плодородие лугово-бурой оподзоленной почвы Приморского края. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 42—48. Список лит.: 15 назв.

136091. Дифференциально-термический и термовесовой анализы гумусовых веществ почвы. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 35—44. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Шурыгина, Н. К. Ларина, М. А. Чубарова, М. М. Кононова.

136092. Егорова Л. А. IV Всесоюзное совещание по применению методов диагностики потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях. [Москва. Янв. 1971 г.] — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 77—78.

136093. Зайцев В. А. Перспективы применения люминесцентного анализа в растениеводстве. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 73—77.

136094. Затымина В. В., Кичеров В. П. Биологические особенности некоторых видов теленомин — паразитов яиц клопов-щитников. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 11—13. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

136095. Калмыков Г. С. Опыт сельскохозяйственного освоения и использования мелиорируемых торфяно-болотных почв Вологодской области. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 103—111. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136096. Каушанский Д. А. Передвижная гамма-установка «Стимулятор» [для предпосевного облучения семян]. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 479—481.

136097. Кац-Кацас М. М., Котович-Кац Е. А. О связи между различными показателями почвенной кислотности. [Статья из Польши]. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 45—50. Список лит.: 39 назв.

136098. Киш П. П., Котелянская Л. И., Зимомря И. И. Экстракционно-фотометрическое определение микроколичеств цинка в почве, воде и растениях. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 139—142. Список лит.: 15 назв.

136099. Колянда Н. К. Формирование фосфатного фонда почвы при систематическом применении удобрений в севообороте и на бессменных посевах. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 3—14. Список лит.: 35 назв.

136100. Кондратьев А. А., Гриценко В. В. Изменение агрономических свойств дерново-подзолистой почвы при глубокой обработке. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 60—69. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

136101. Корнева Н. Г., Богатырева Г. Д., Черткова В. М. К методике изучения эффективности удобрений на орошаемых землях. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 118—126. Список лит.: 9 назв.

Кочетков В. Н. Международная конференция по минеральным удобрениям и их использованию в сельском хозяйстве. — См. 135728.

136102. Кривоносова Г. М., Супруненко В. И. Действие удобрений на содержание органических фосфатов в некоторых почвах Украины. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 27—30. Список лит.: 30 назв.

136103. Кукаленко С. С., Двойченкова Э. А. Новые системные фунгициды. (Обзор отеч. и зарубеж. литературы). — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 31—37. Список лит.: 77 назв.

136104. Ливеровский Ю. А. О вулканических пепловых почвах Камчатки. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 3—11. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

136105. Мамытов А. М., Опенлендер И. В. О почвенно-агрохимической карте земледельческой территории Киргизской ССР. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 89—93. Список лит.: 11 назв.

136106. Минашина Н. Г., Игнатова В. П. Формы гипса и расчет предела рассоления гипсоносных почв промывкой. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 97—103. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

136107. Пакшина С. М. Передвижение ионов хлора и натрия в ненасыщенной почве при испарении. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 117—120. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

136108. Памяти Даниила Яковлевича Михайлова. [Специалист в области почвоведения. 1901—1970]. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 140. Подпись: Кирг. с.-х. ин-т им. Скрябина, Кирг. науч.-исслед. ин-т почвоведения, Кирг. филиал ВОП, Координац. совет. по защите почв от эрозии АН КиргССР.

136109. Панников В. Д. Химизация земледелия в девятой пятилетке. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 2—3.

136110. Пилипюк В. И. Видовой состав и значение паразитов кокцид Сахалина. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1970, № 20, с. 21—23. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

136111. Применение двух автономно действующих восстановителей при спектрофотометрическом определении фосфора [в агрохимических объектах]. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 127—138. Список лит.: 22 назв. Авт.: М. Л. Цап, И. Б. Соколова, Т. Г. Соколова, Л. С. Макковой.

136112. Пугач Ф. И. Действие удобрений на дерновых почвах Донецкого края. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 143.

136113. Пушкарев Б., Недосейкин Н. Механизированная заправка рыскавателей [ядохимикатами]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 23—24.

136114. Росянов С. П., Виноградова В. К., Гедеев Л. И. О миграции стронция-90 по профилю почв. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 29—34. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

136115. Саришвили И. Ф. Развитие агрохимии в Грузии за 50 лет Советской власти. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 154—156.

136116. Смирнов Т. Разгрузка минеральных удобрений и доставка их в хозяйства. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 59—61.

136117. Сорокина А. П. Сравнительная потенциальная плодovitость наездников и их хозяев. [К биол. методам борьбы с вредителями растений]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 17—20. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

136118. Урушадзе Т. Ф., Мхеидзе Е. А. Почвы аридных редколесий Грузии. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 11—21. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

136119. Фраер М. Ш. Система автоматического регулирования элементов микроклимата в теплицах. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 78—83. Список лит.: 8 назв.

136120. Чан Конг Тау. Давление почвенной влаги в некоторых почвах Северного Вьетнама (по данным гигроскопических определений). [Статья аспиранта из ДРВ]. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 121—130. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

136121. Юбшман Ж. Лессиваж, псевдоподзоливание и псевдоглей (на примере Тулузского района, южная Франция). [Статья из Франции]. — Почвоведение, 1971, № 6, с. 22—28. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

136122. Юдин А., Марковский А. Знать, что требует земля. [Применение удобрений в хоз-вах Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 16—17.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

136123. Агафонов Н. П., Ярош Н. П. Морфобиологическая и биохимическая оценка коллекции проса в условиях орошения. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 33—37. Список лит.: 10 назв.

136124. Алиев Т. А., Сафаров Т. К. Влияние подкормки на урожай фасоли в орошаемых условиях Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 29—33.

136125. Болдырев Н. М. Агрономическая и экономическая эффективность минеральных удобрений на темно-каштановых почвах Ставропольского края. [Внесение под озимую пшеницу]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 66—68.

136126. Бушкова Л. Н. Биологические свойства возбудителей бактериальных болезней бобов в Ленинградской области. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 30—32. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

136127. Васильчиков Г. С. Влияние минеральных удобрений на урожай яровой пшеницы на черноземах Томской области в зависимости от предшественников. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 67—71.

136128. Власов Ю. И., Родина К. И., Ларина Э. И. Переносчики вируса мозаики озимой пшеницы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 35—38. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

136129. Влияние минеральных удобрений на содержание питательных веществ в мощном черноземе и урожай озимой пшеницы. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 61—66. Авт.: З. М. Колесникова, Ю. В. Буденный, Г. Г. Швеи, Ю. А. Полеско.

136130. Воронин К. Е., Дзюба З. А. К экологической оценке интродуцирования яйцеедов вредной черепашки. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 6—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

136131. Голубев А. А. Морфология, специализация и характер патогенности возбудителей аскохитоза культурных видов трибы *Viciaeae* Gröpp. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 27—32.

136132. Градчанинова О. Д. Строение эпидермы колосковых чешуй различных видов пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 11—18. Список лит.: 20 назв.

136133. Джафарова Ф. С., Рзаев Г. А. Влияние условий влажности на динамику интенсивности фотосинтеза у озимой пшеницы. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 70—73. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. яз.

136134. Еременко О. В. Об иммунитете мексиканских пшениц. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 8—10.

136135. Иванов П. К., Балабашин Н. Г. Влияние различных приемов основной обработки почвы и гербицидов на засоренность полей. [Опыты с зерновыми]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 38—42.

136136. Иванов П. К., Семенова А. Б., Данилов А. Н. Влияние запытки различных видов соломы на плодородие почвы [и урожай зерновых]. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 55—60. Список лит.: 19 назв.

136137. Ишина Г. Ф., Лебедев В. Б. Влияние различных препаратов на качество зерна пшеницы в условиях орошения. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 21—23. Список лит.: 5 назв.

136138. Каиышин А. Интенсификация производства зерна. [Совхоз «Жигули». Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 13—15.

136139. Лукьяненко П. П. Пшеничное поле. [О работе селекционеров по выведению новых сортов пшеницы. Интервью акад. П. П. Лукьяненко. Записал В. Любин]. — Журналист, 1971, № 6, с. 26—28.

136140. Ляховкин А. Г. Физико-механические особенности вегетативных органов риса в связи с полеганием растений. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 38—43. Список лит.: 6 назв.

136141. Мазитов Р. Н., Вязьмин П. А. Действие минеральных удобрений на урожай гречихи в предгорной зоне Урала. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 69.

136142. Маклюк Б. К. Подавление микрофлоры на семенах риса фунгицидами. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 24—26. Рез. на англ. яз.

136143. Медведев А. М. Короткостебельные пшеницы — ценный исходный материал в создании сортов для условий орошения. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 3—7.

136144. Мельник Б. Установка для вентилирования зерна на токах. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 41—42.

136145. **Образцов А. С.** Влияние азотно-фосфорного питания на развитие и продуктивность однолетних бобовых растений. — *Агрохимия*, 1971, № 6, с. 15—20. Список лит.: 7 назв.

136146. **Орманджи К., Машков Е.** Операционная технология уборки зерновых. — *Техника в сельск. хоз-ве*, 1971, № 6, с. 44—47.

136147. **Особенности** уборки хлебов на Северном Кавказе. — *Техника в сельск. хоз-ве*, 1971, № 6, с. 3—8. Авт.: А. Барилл, В. Мещеряков, В. Недовесов, И. Чумаченко.

136148. **Павлов А. П.** Эффективность фосфоритной муки и суперфосфата под озимую пшеницу. — *Агрохимия*, 1971, № 6, с. 144—145.

136149. **Пастушенко В. О., Бойко П. И.** Урожай и качество зерна кукурузы на мощных черноземах лесостепи Украины в зависимости от предшественников и удобрений. — *Химия в сельск. хоз-ве*, 1971, т. 9, № 6, с. 6—8. Список лит.: 13 назв.

136150. **Пивовар С.** Защитная зона при междурядной обработке кукурузы. — *Техника в сельск. хоз-ве*, 1971, № 6, с. 24—25.

136151. **Полупанов Ф., Галенко М.** Перспективы поточной уборки зерновых на Украине. — *Техника в сельск. хоз-ве*, 1971, № 6, с. 12—15.

136152. **Поротькин Е.** Орошение полей — гарантия высокого урожая. [На примере выращивания зерновых и люцерны в Куйбышев. обл.] — *Степные просторы*, 1971, № 6, с. 19—21.

136153. **Прусакова Л. Д., Игнатъев А. Д., Горшков А. И.** Остаточные количества хлорхолохлорида в пшенице и их токсикологическое значение. — *Химия в сельск. хоз-ве*, 1971, т. 9, № 6, с. 56—58. Список лит.: 17 назв.

136154. **Ригина С. И., Никитина К. В.** Характер проявления бактериальных заболеваний и устойчивость к ним образцов ячменя из коллекции ВИР. — *Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства*, 1971, вып. 18, с. 23—26.

136155. **Сильнягин А. Н.** О сроках и способах внесения минеральных удобрений под кукурузу на темно-серых почвах Северного Зауралья. — *Химия в сельск. хоз-ве*, 1971, т. 9, № 6, с. 4—5.

136156. **Совершенствование** технологии и техники для уборки зерновых. — *Техника в сельск. хоз-ве*, 1971, № 6, с. 9—12. Авт.: В. Лосев, А. Костилов, З. Макаренкова и др.

136157. **Таги-заде А. Х., Ле Ван Де.** Значение микроэлементов в накоплении азотистых веществ и углеводов в вегетативных и репродуктивных органах культуры риса. — *Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук*, 1971, № 1, с. 46—49.

136158. **Таова В. И., Ладонин В. Ф.** Влияние ленацила на метаболизм РНК, белка и кислоторастворимых нуклеотидов в растениях фасоли. — *Химия в сельск. хоз-ве*, 1971, т. 9, № 6, с. 49—52. Список лит.: 13 назв.

136159. **Титова Э. В.** Возможность использования серологических методов исследования для выявления хищников вредной черепашки. — *Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений*, 1971, № 20, с. 50—54. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

136160. **Трофимовская А. Я.** Новые разновидности ячменя. (*De varietatibus Hordei novis potula*). — *Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства*, 1971, вып. 18, с. 19.

136161. **Федоров В. А.** Влияние различных форм азотных удобрений на урожай кукурузы. — *Химия в сельск. хоз-ве*, 1971, т. 9, № 6, с. 8—9.

136162. **Фисюнов А. В.** Экономическая эффективность применения гербицидов на посевах кукурузы в степи Украины. — *Химия в сельск. хоз-ве*, 1971, т. 9, № 6, с. 72—74.

136163. Храмышева Л. И. Низкорослые формы озимого ячменя Япони в предгорной зоне Краснодарского края. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 20—22. Список лит.: 6 назв.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

136164. Велиева А. Г., Таги-заде А. Х. Влияние радиации на содержание нуклеиновых кислот у клевера и люцерны. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 50—56. Список лит.: 8 назв.

136165. Магницкий К. П., Константинова Е. И. Эффективность метафосфата калия при длительном выращивании райграса и люцерны. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 35—41.

136166. Мазьяд Х. М. О степени передачи вирусных заболеваний вигны через семена. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 39—41. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

136167. Макаренко П. С. Эффективность азотных удобрений на культурных пастбищах Киевского Полесья. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 14—17.

136168. Степаненко Г. К. Гербициды, эффективные против сурепки обыкновенной и ромашки непахучей. [Защита красного клевера]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 44—45.

136169. Федосеев Б., Мурадханян Л. Механизация уборки семенников клевера. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 19—21.

136170. Шугаров Ю. А. Содержание обменного стронция в почве при использовании суперфосфата и поступление его в бобовые и злаковые травы. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 94—102. Список лит.: 14 назв.

в. Технические культуры

136171. Али-заде М. А., Ахундова Э. М. О резком снижении содержания ДНК в клетках листьев шелковицы в связи с возрастом. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 86—88. Рез. на азерб. яз.

136172. Атакузиев С. Сравнительное изучение действия ионизирующих излучений и химических мутагенов на хлопчатник. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 50—51. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

136173. Ахундов А. К. Экономическая эффективность применения различных форм калийных удобрений на чайных плантациях. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 75—76.

136174. Вердиева М. А., Касумов М. А. Зверобой продырявленный и датиска конопляная как красильные растения из флоры Нахичеванской АССР. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 25—28. Список лит.: 9 назв.

136175. Давранов К., Кученкова М. А., Юлдашев П. Х. Электрофоретические исследования изоферментов некоторых дегидрогеназ семян хлопчатника. — Химия природных соединений, 1971, № 2, с. 213—214.

136176. Джафаров М. И. Динамика образования органических фосфатов и их содержание в органах хлопчатника. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 31—34. Список лит.: 11 назв.

136177. Ибрагимов А. П., Юнусханов Ш., Туйчиев А. В. Исследование С-концевых аминокислот глобулинов семян хлопчатника сорта 108-Ф и радиомутантов. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 56—57. Рез. на узб. яз.

136178. Качан С. С., Усманова Р. Ф. К изучению нуклеинового обмена у растений [хлопчатника], чувствительных к 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоте. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 115—117. Список лит.: 5 назв.



136179. Книжников А., Пронько Л, Летковский Л. Дополнительное рыхление повышает урожай сахарной свеклы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 21—23.

136180. Кузнецова Р. Я. Шведские сорта рапса озимого для кормового использования. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 66—68.

136181. Кураков В. И. Влияние способов и сроков внесения минеральных удобрений на урожай сахарной свеклы в различных почвенно-климатических условиях. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 72—75. Список лит.: 16 назв.

136182. Мамбетов Н. А., Гаджиев Г. Ю., Ахмедов Ш. Т. Конденсация α - и β -нафтолов и их алкилпроизводных с хлорорганическими галоидо-производными и испытание некоторых полученных нафтоксиэфиров в качестве стимуляторов прорастания семян хлопчатника. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия хим. наук, 1971, № 1, с. 47—51. Список лит.: 5 назв.

136183. Мамедов Б. Г. Режим температуры листьев табака. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 67—71. Рез. на азерб. яз.

136184. Манина Л. И., Павлова Г. А. Влияние препарата акар-338 на паутинного клеща и его хищников. [Обработка хлопчатника]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 24—26.

136185. О превращении бутифоса в растениях средневолокнистого и тонковолокнистого хлопчатника. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 54—56. Список лит.: 17 назв. Авт.: Л. Д. Стонов, О. Г. Гордон, Н. Ф. Зубкова, Н. А. Грузинская.

136186. Поплаухин В. П., Поляков Я. К. Об уничтожении корнеотпрысковых сорняков на посевах подсолнечника. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 42—44.

136187. Расулев У. У., Игамбердиев Х., Джамалов А. Препараты, эффективные против макроспориоза и альтернариоза тонковолокнистого хлопчатника. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 26—28.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

136188. Боос Г. В., Ширко В. Н., Белова И. А. Исходный материал для селекции огурцов, устойчивых к болезням в теплицах. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 55—62. Список лит.: 5 назв.

136189. Владимиров М. В. Действие удобрений на урожай картофеля в условиях Среднего Поволжья в зависимости от площади питания растений. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 11—12.

136190. Диканев Г. П. К вопросу о специализации возбудителя мучнистой росы огурцов (*Erysiphe cichoracearum* Dc. f. *cucurbitacearum* Pot.) — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 63—65.

136191. Ерохин В. Д. Выход крахмала картофеля в различных зонах СССР. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 44—48.

136192. Керимов А. К. Последствие фосфорного голодания у растений огурцов при различных источниках азотного питания. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 76—80. Список лит.: 5 назв.

136193. Корнеев В. А. Влияние температуры воздуха и влажности почвы на продолжительность межфазных периодов картофеля. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 49—54. Список лит.: 12 назв.

136194. Коробченко Ю. Т. Влияние разных форм азота на рост и развитие рассады томатов в условиях гидропоники. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 146—149.



136195. **Лытаева Г. К.** Растения — резерваторы У-вируса картофеля. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 42—44. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

136196. **Михайленко Е., Мерцедин Р., Гончарук В.** Дисковый окучник для ухода за картофелем. [Агротехн. показатели]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 76—77.

136197. **Наумова В. И., Колесников В. А., Кротова О. А.** Применение гербицидов на подзимних посевах моркови и столовой свеклы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 46—48. Список лит.: 6 назв.

136198. **Павлов Н.** Дела и планы овсцеводов. [Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 42—43.

136199. **Понин И. Я., Гуськова Л. А., Гладкая Р. М.** Влияние заражения почвы картофельной нематодой на урожай устойчивого гибрида картофеля 61-8/1. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 33—34. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

136200. **Терехина Л. Н.** Эффективность применения комплексных удобрений под картофель в условиях орошения. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 9—10. Список лит.: 6 назв.

136201. **Федотова Т. И., Патрикеева М. В.** Роль сорта в ограничении фитофтороза картофеля. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 27—29. Рез. на англ. яз.

136202. **Шуин К. А., Кильчевская Ю. Ф., Королева В. Н.** Особенности потребления элементов питания растениями капусты. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 81—88.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.
Виноградарство

136203. **Абдуллаев И. К., Тагиев С. Б.** Влияние гиббереллина на урожайность и содержание сахара в ягодах у сорта винограда тавквери в производственных условиях. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 82—85. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

136204. **Абдурахманов А. А., Ильясов А. А.** Перспективные декоративные кустарники для озеленения Узбекистана. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 22—24.

136205. **Алексеева Г. Г., Андрианова Л. А.** Биологические основы ухода за древесными породами в городских насаждениях. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 144—159. Список лит.: 5 назв.

136206. **Андианова Л. А., Алексеева Г. Г.** Принципы создания биологических групп в садово-парковом строительстве. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 160—174. Список лит.: 5 назв.

136207. **Бобохидзе Н. В.** Многолетники в цветочном оформлении городов. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 175—182.

136208. **Богуслав А.** Семеноводство [цветочных культур] в колхозах РСФСР. — Цветоводство, 1971, № 7, с. 1—2.

136209. **Былов В., Зайцева Е.** Поздняя выгонка луковичных. — Цветоводство, 1971, № 7, с. 7—8.

136210. **Добролюбский О. К., Шаповалов В. И.** Установление потребности виноградных растений в марганце. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 109—114. Список лит.: 21 назв.

136211. Залетаева И. Фасциации у кактусов. — Цветоводство, 1971, № 7, с. 22.
136212. Коваленко А. Обрезка роз и урожайность. — Цветоводство, 1971, № 7, с. 19.
136213. Колмакова В. Д. Возможность совместного применения био-препаратов и трихограммы против яблонной плодовой гнили. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1971, № 20, с. 14—16. Рез. на англ. яз.
136214. Кондратюк П., Шаронова М. Болезни и вредители роз. — Цветоводство, 1971, № 7, с. 18.
136215. Максимова Е. В., Неупокоева Н. К. Ингибиторы и гербициды при уходе за городскими зелеными насаждениями. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 183—191.
136216. Макуни Б., Михеев В. Гибридные сеньполины. — Цветоводство, 1971, № 7, с. 4—5.
136217. Мовсесян Л. И., Косоглазов А. А. Основные болезни и вредители цветочных растений закрытого грунта. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 202—218.
136218. Молисова Д. М., Протасова Н. А. Некорневая подкормка яблони микроэлементами и янтарной кислотой. — Агрохимия, 1971, № 6, с. 103—108. Список лит.: 20 назв.
136219. Рагимов И. Р. Эффективность смесей фунгицидов против парши и мучнистой росы яблони. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 28—29.
136220. Руденко И. С., Дудукал Г. Д. Особенности применения ускоренного пропионово-лактозного метода для карбиологических исследований плодовых растений. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1971, вып. 18, с. 69—72.
136221. Супин Г. С., Дымшакова Г. М., Трунов П. П. Осциллополярнографическое определение микроколичеств фунгицидов — цинеба, поликарбачина и полимарцина [на листьях плодовых культур]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 29—30. Список лит.: 12 назв.
136222. Юсуфбеков Х. Ю. О явлении вторичного цветения и плодоношения плодовых на Западном Памире. — Докл. АН ТаджССР, 1971, т. 14, № 4, с. 78—79. Рез. на тадж. яз.

ж. Лесное хозяйство

136223. Азбукин Ю., Щербань М. Комплексная механизация рубок ухода в молодняках. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 80—83.
136224. Арборициды в борьбе с порослью дуба в степной зоне. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 192—201. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. П. Шапошников, Е. В. Максимова, Н. К. Неупокоева, Л. И. Коротенко.
136225. Виноградов В. Н. Пути повышения биологической устойчивости лесных культур в степи. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 40—45.
136226. Головин В. И. Наземная и авиационная службы на охране лесов. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 83—85.
136227. Гусев Н. Н. Повысить эффективность лесного хозяйства Армении. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 27—31.
136228. Евстифеева Л. В содружестве с наукой. [Повышение продуктивности лесных культур в Тульск. опыт.-показат. леспромхозе]. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 78—80.

136229. Егоров П. А. Участие лесхозов в лесоустроительных работах. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 70—71.
136230. Загреев В. В., Чуенков В. С., Вагин А. В. Об установлении возраста количественной спелости. [По поводу статьи П. В. Воропанова «О возрастах количественной спелости леса» в журн. «Лесное хоз-во», 1970, № 12]. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 66—70.
136231. Иевинь И. К., Матузанис Я. К. Техничко-экономическая оценка программы рубок ухода. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 15—18.
136232. Ковальков М. П., Викулов С. Ф. Структура основных фондов лесхозов Белоруссии. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 18—19.
136233. Кривокобыльский И. М. Везде ли на песках нужно глубокое рыхление под посадки сосны? — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 58—59.
136234. Кривда С. А., Конев В. Г. Повышение агрономической эффективности лесных полос на Кубани. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 92—93.
136235. Медведев В. Ф. Особенности роста дуба в разных типах культур Донлесхоза. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 229—242.
136236. Назаренко К. С. За дальнейшее развитие защитного лесоразведения. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 2—7.
136237. Нарзикулов М. Н. Новые данные об ареалах некоторых тополевых галловых тлей (Homoptera, Pemphigidae) Таджикистана. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 4, с. 80—82. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.
136238. О культурах дуба в Шиповом лесу. [Статьи: М. В. Давидов; С. С. Мясоедов]. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 48—53.
136239. Обсуждаем статью «О роли лесничего». [Отклики на статью Д. М. Гиряева в журн. «Лесное хоз-во», 1970, № 10]: А. А. Зима. Будущее — за комплексными хозяйствами. — А. Авершин. Хозрасчет — главное направление. — Н. Мудров, Е. Ионов. Решать узловые вопросы. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 75—77.
136240. Письмеров А. В., Ханбеков Р. И. Изменение водорегулирующих свойств горных лесов Уфимского плато под влиянием рубок. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 36—39.
136241. Побединский А. В. Влияние способов рубок на изменение защитных свойств горных лесов Урала. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 20—23.
136242. Пошарников Ф. В. Широкострочные посевы в условиях Воронежской области. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 54—56.
136243. Рубцов М. В. Оценка лесовосстановительных работ в зоне смешанных лесов. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 45—49.
136244. Таргамадзе К. М. Пути повышения продуктивности горных лесов Грузинской ССР. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 32—35.
136245. Харин Н. Г., Григорашенко И. А. Возможности камерального распознавания древесных пород на аэроснимках. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 60—66.
136246. Шамсиев К. Ш. Продуктивность древовидных пв на орошаемых землях Узбекистана. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 57—53.
136247. Шапошиников А. П., Коротенко Л. И. Зеленое строительство и защитное лесоразведение в Калмыцкой АССР. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 223—228.
136248. Шапошиников А. П., Мовсесян Л. И., Коротенко Л. И. Повреждения насаждений дуба узкотелой златкой и меры борьбы с нею в Ростовской области. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. комму. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 219—222.

136249. Шужмов А. А. Себестоимость и трудоемкость выращивания лесных культур на Европейском Севере — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 11—15.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

136250. Горбунов В. М. Определение годовой потребности в тепле для систем отопления и вентиляции животноводческих помещений. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 32—34.

136251. Картамышев В. Наши культурные пастбища. [Совхоз им. XXIII съезда КПСС. Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 21—22.

136252. Крупенков Николай. Ломая привычные устои... [О концентрации и специализации животноводч. хоз-ва в колхозе им. Фрунзе. Белгор. обл.] — Наш современник, 1971, № 7, с. 103—107.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

136253. Готлиб В. Г., Готлиб Г. Ф. Использование соломы, обработанной каустической содой, в рационе дойных коров. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 63—64.

136254. Линдвер Э. Электромеханизация крупной молочной фермы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 26—29.

136255. Логвин В. Растет продуктивность коров. [Волж. р-н Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 25.

136256. Ляпин Л. Мясная продуктивность алатауского и абердин-алатауского скота в зависимости от питательности рациона. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 40—41.

136257. Овезов Н. Обоснование размера ферм крупного рогатого скота по уровню кормопроизводства. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1971, № 3, с. 28—33. Рез. на туркм. и англ. яз.

136258. Рожков П., Камышников А., Кудряшов А. Внедряем промышленное скрещивание [крупного рогатого скота. Совхоз «Рассвет». Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 26.

в. Коневодство. Верблюдоводство

136259. Бочкарев К. Будни рысистых конных заводов. (Подбор маток к жеребцам-производителям). — Коневодство и конный спорт, 1971, № 6, с. 18—21. Окончание. Начало: № 5, 1971.

136260. Липпинг В. Мужик 1. [Родословная орлов. рысака]. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 6, с. 23.

136261. Оленев Ю. Рекордисты советского времени. [Об орлов. рысак]. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 6, с. 24—26. Окончание. Начало: № 1.

136262. Пэрн Э., Рябова Т. Маточные семейства в чистокровной верховой породе. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 6, с. 14—17.

136263. Шульман А. Не все аспекты приемлемы. [Отклики на статью А. Платонова «Генетические аспекты племенной работы» в журн. «Коневодство и конный спорт», 1970, № 1]. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 6, с. 21—22. Окончание. Начало: № 4, 1971.

136264. **Беловодский В.** Продукты моря в кормлении поросят. Свиноводство, 1971, № 7, с. 13.

136266. **Воробьев Е. С., Воробьева Л. Н., Пахунова Л. В.** Пищеварение овец при разных способах внесения в корм щелочи. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 64—65.

Вырбанов Атанас. Промышленное свиноводство Болгарии. [Статья из Болгарии]. — См. 133925.

136267. **Голубев Г.** Обзор январских номеров [зарубежных свиноводческих журналов]. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 35—37.

136268. **Евдокимов А., Лящук А.** Механизированный свинарник-откормочник. [Совхоз «Пионер». Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 27—28.

136269. **Исмаилов А. С., Саркисова Л. М.** Гистогенез кости и костного мозга овец азербайджанского горного мериноса во внутриутробном развитии. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук 1971 № 1, с. 7—13. Список лит.: 7 назв.

136270. **Киселев С.** Конвейерная свиноферма. [Учеб.-опыт. хоз-во «Зерновое». Рост. обл.] — Свиноводство, 1971, № 7, с. 7—8.

136271. **Клюйков В.** О размерах свиноводческих ферм. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 16—17.

136272. **Матиец М.** Принципы разработки стандартов [на племенных свиней. К дискусу. в журн. «Свиноводство»]. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 33—34.

136273. **Нетеса А.** Кормление и содержание подсосных маток. [Из цикла лекций «В помощь работникам свиноферм»]. Тема 8. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 40—41. Тема 1: № 10, 1970.

136274. **Сацевич О., Бобушкин А.** Опыт механизации свиноферм в Куйбышевской области. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, 6, с. 29—31.

136275. **Свечин Ю.** Оценка скороспелости и мясо-сальных качеств свиней. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 28—29.

136276. **Трошило Г.** Производство свинины на потоке. [Совхоз им. Горького. Краснодар. край]. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 18—21.

136277. **Филипович Э. Г.** Эффективность обогащения КМБ-12 рационов растущих поросят. — Химия в сельск. хоз-ве, 1971, т. 9, № 6, с. 59—62. Список лит.: 15 назв.

136278. **Черепнев Г.** Племенная работа при промышленном производстве свинины. [Липец. обл.] — Свиноводство, 1971, № 7, с. 25—27.

136279. **Шафран М.** Планировка станка в маточнике. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 22—23.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

136280. **Анфилова Л. А.** Участвуем в конкурсе. [Роль потреб. коопераций Крыма в развитии кролиководства]. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 20—21.

136281. **Валеев Н. Б.** Коцаковская экспериментальная [кролиководческая ферма. Пестречин. р-н Татар. АССР]. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 7—8.

136282. **Дервянко В.** В два-три раза быстрее. Опыт сооружения птичников из облегченных конструкций. — Экономика стр-ва, 1971, № 5, с. 42.

136283. **Кузнецов А.** Индустриальными методами. [Из опыта Жигулев. птицефабрики. Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 28—31.

136284. **Кулаков В.** Нарращиваем производство утятин. [Совхоз «Отраденский». Куйбышев. обл.] — Степные просторы, 1971, № 6, с. 31—32.

136285. **Лебенгарц Я. З., Геринг А. М.** Влияние клетчатки гранулированных комбикормов на обмен веществ у кроликов. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 9—16.

136286. **Лисин В. Г.** Опыту эффективного кролиководства — широкому дорогу. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 1—4.

136287. **Соколовская И. И., Кононов В. П.** Искусственное осеменение кроликов. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 31—35. Окончание. Начало: № 3.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

136288. **Балаш Л.** Сеченость волосяного покрова лисиц в зависимости от уровня кормления. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 16—17.

136289. **Бронфман А. М., Дубинина В. Г.** О возможностях оптимизации величины ареалов проходных и полупроходных рыб Азовского моря. [Рыбохоз. значение]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 11—13.

136290. **Веденев Ю. Д.** Блокировка производственных сооружений в звероводческих хозяйствах. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 18—19.

136291. **Галасун П., Чижик А.** Освоение высокоминерализованных водоемов и задачи науки [в прудовом рыболовстве]. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 3, с. 14—15.

136292. **Гусин Н. В.** О конструкции проточной части центробежных насосов типа РБ. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 51—53.

136293. **Денисов Л. И.** Пути рационализации сетного рыболовства на озерах и водохранилищах. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 45—47.

136294. **Жданова Н. Н.** Определение количества икры на искусственных гнездах. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 24.

136295. **Захарян Г. Б.** Особенности ската молоди осетровых с естественных перестилей в бассейне р. Куры в 1969 г. [Рыбохоз. значение]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 19—20.

136296. **Использовать все резервы!** [О задачах прудового рыболовства в текущем году. Передовая]. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 3, с. 2—5.

Испытания судовой гамма-установки «Ставрида» [для консервирования рыбы в условиях лова]. — См. 136022.

136297. **Кожевников В. П., Тарнопольский С. С.** О рыбохозяйственных попусках из Цимлянского водохранилища в низовьях Дона. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 20—23.

136298. **Кондрицкий А. В.** Характер промысла и распределение лангуста в зимний период в западной части Индийского океана. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 9—10.



136299. **Лифшиц С.** Рыбачий патруль. [О работе оперативных групп по борьбе с браконьерством]. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 3, с. 20—21.

136300. **Молодцов А. Н.** Резервация производителей осетровых при пониженных температурах. [Выращивание молоди]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 17—18.

136301. **Москаленко М. П.** Математическая модель задачи оптимального перспективного развития добывающей отрасли. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 91—92.

136302. **Нестеров А. И., Козьмин А. К.** О промысле ценных рыб на Печоре. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 48—50.

136303. **Опытно-промышленная** проверка новой конструкции ваера для БМРТ. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 41—43. Авт.: А. М. Маняхин, А. П. Громов, П. П. Нестеров и др.

136304. **Пушкарева Н. Ф.** Влияние японского промысла на запасы горбуши Приморья. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 6—8.

136305. **Работы по технике промышленного рыболовства.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 106—122. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Лестер, М. Я. Гройсман, Э. А. Карпенко, Б. Г. Кашкаров

136306. **Рудакова И. И.** Смотр пушных зверей на ВДНХ. [К итогам Всесоюз. смотра пушных зверей клеточного разведения. Москва, 1970]. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 14—16.

136307. **Рыжников А., Левенец Г.** Карп нерестится в прудах на солончаке. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 3, с. 15—16.

136308. **Самков Ю. А., Трубенкой Г. В.** Выращивание молодняка путрий. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 36—37.

136309. **Фонарев А. Л.** Методы улучшения эксплуатационных параметров центробежных рыбонасосов. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 54—55.

136310. **Чекунова В. И.** Распределение промысловых беспозвоночных на шельфе Индостана, северо-восточной части Бенгальского залива и Андаманского моря. [Промысл. значение]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 70—83. Список лит.: 16 назв.

136311. **Шабанов А. Н.** Реакция рыб на изменение скорости движения водной среды. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 44—45.

136312. **Шубников Д. А., Токарева Г. И.** Материалы по сырьевой базе рыболовства шельфа полуострова Индостан. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 84—95. Список лит.: 17 назв.

136313. **Шубников Д. А., Токарева Г. И.** Некоторые данные по иктнофауне восточной части Бенгальского залива и Андаманского моря. [Промысл. значение]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та морского рыбного хоз-ва и океанографии, 1971, т. 72, с. 96—105. Список лит.: 5 назв.

136314. **Юданов К. И.** О рациональном выборе диапазонов в самописцах рыбопоисковых эхолотов. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 38—40.

7. Ветеринария

136315. **Болоцкий И.** Особенности лептоспироза свиней на Кубани. — Свиноводство, 1971, № 7, с. 31.

136316. **Виттенбург И.** Вакциниция аэрозоном против чумы плотоядных. [Опыт зверовод. ферм в Дании]. Авториз. пер. с нем. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 39—40.

136317. Гехтин В. И. О стефанофиляриях крупного рогатого скота в условиях Узбекистана. — Докл. АН УзССР, 1971, № 5, с. 52—53. Резюме в узб. яз.

136318. Музыковский А. М., Сафонов Н. Н. Токсическое действие фенасала и девермина на рыб. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 26—27.

136319. Негляд В., Рудометова Н. Для антипаразитарной обработки рыб в зимовальных прудах перспективен ярко-зеленый оксалат. — Рыбоводство и рыболовство, 1971, № 3, с. 11.

136320. Травы, ядовитые для кроликов. [Консультация]. — Кролиководство и звероводство, 1971, № 4, с. 28—31. Окончание. Начало: № 3.

ХVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

1. Общие вопросы

136321. Гольдман М. С., Оганесов И. С. Высокая производительность труда — основной фактор выполнения строительной программы девятой пятилетки. [Задачи работников трансп. стр-ва]. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 1—2, 28.

2. Железнодорожный транспорт

а. Общие вопросы

136322. Бещев Б. Важнейшая отрасль экономики. (К Всесоюз. дню железнодорожника). — Агитатор, 1971, № 14, с. 44—46.

136323. Ершков О. П. Учет боковой упругости пути при расчетах вписывания железнодорожных экипажей в кривые. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, вып. 424, с. 4—61. Список лит.: 32 назв.

136324. Желнин Г. Г. Боковое воздействие подвижного состава на путь в прямых участках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, вып. 424, с. 142—189. Список лит.: 25 назв.

136325. Зак М. Г. Особенности и результаты расчетов вписывания электровоза ЧС2 при движении в кривых участках пути. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, вып. 424, с. 62—90. Список лит.: 6 назв.

136326. Петрова В. Н. Расчет вписывания электровоза ВЛ80 в кривые при различных нормах их устройства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, вып. 424, с. 91—141. Список лит.: 14 назв.

136327. Пивенштейн Д. И., Алехина Н. В. Совершенствование формирования поощрительных фондов отделений и железных дорог. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 56—59.

136328. Пызин В. И. Выход России к Черному морю. [К истории стр-ва Курско-Киев. ж. д.] — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 58—59.

б. Путь

136329. Евдокимов Б. А. Влияние жесткости скреплений на стабильность пути в зоне стыков. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 37—42. Список лит.: 5 назв.

136330. Прохоров Д. В., Кузнецов Ю. П. Легкий порталный путеукладчик ПУ-4. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 49—50.

136331. Резников О. М., Шадунц К. Ш. Особенности сооружения земляного полотна из набухающих грунтов. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 3—5.

136332. Фомин В. В. Новые балластные планировщики. [По материалам зарубеж. печати]. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 53—54.

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

136333. Авраменко Н. М., Скогарев Е. А., Архипов Е. К. К вопросу о выборе равнодолговечных деталей крышки люка полувагона. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1970, вып. 11, с. 18—24.

136334. Баранов А. М., Кабенин Н. Г. О прогнозировании расходов на техническое содержание электровозов. — Вести. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 5—9.

136335. Вишенков А. С., Попов А. В. Основная составляющая погрешности полевосного взвешивания локомотивов. — Измерит. техника, 1971, № 5, с. 25—27. Список лит.: 7 назв.

136336. Вдовенко Т. Опыт внедрения ЕСКД на Новочеркасском электровозостроительном заводе. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 68—70.

136337. Демушкин П. Т. Определение и выбор основных параметров тормозных дисков для пассажирских вагонов. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1970, вып. 11, с. 8—17.

136338. Доронин И. С., Щукин В. В. Влияние связи кузова и тележки и момента трения на боковые колебания пассажирского вагона. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1970, вып. 11, с. 25—42.

136339. Егунов П. М., Семисаженова А. А. Характеристики тепловозного дизеля 10Д100 с турбокомпрессорами ТК-34Н-11С. — Вести. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 19—22.

136340. Иванов А. В. Исследование по выбору рациональных параметров конструкции вагонов электропоездов при восприятии аварийных ударных нагрузок. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1970, вып. 11, с. 43—61. Список лит.: 5 назв.

136341. Исаев И. П., Журавлев С. Н., Чуверин Ю. Ю. Технологическая стабильность характеристик и надежность тиристорных преобразователей электроподвижного состава. — Электричество, 1971, № 6, с. 7—11.

136342. Колякин Н. Н., Ершов В. А. Влияние конструктивных форм сварных соединений несущих конструкций тепловозов на их усталостную прочность. — Сварочное производство, 1971, № 6, с. 48.

136343. Курочкин Н. И. Эффективность повышения качества продукции. [Калинин. вагоностроит. з-д]. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 53—54.

136344. Либерзон М. И., Смородинская М. Б., Хасман И. Л. Вагон для перевозки живой рыбы. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 25.

136345. Мирошниченко Р. И., Палей Д. А. Расчетные режимы для проверки на ЭЦВМ надежности работы устройств электроснабжения [ж. д.] — Вести. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 9—13.

136346. Никольский Л. Н., Харитонов А. Т., Петраков С. Е. Исследование условий сцепления и безопасного прохождения вагонов с переходными площадками на кривых участках пути. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1970, вып. 11, с. 61—69.



136347. Павлушин Г. П. Определение редуцированных коэффициентов для элементов кузова вагона типа ЦМВО-66. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1970, вып. 11, с. 3—8.

136348. Проблема централизованного электроснабжения пассажирских поездов при электрической и тепловозной тяге. — Электричество, 1971, № 6, с. 31—38. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. П. Григорьев, Ю. М. Иньков, З. С. Иоспа, В. П. Феоктистов.

136349. Сахарова В. Н., Костенко Р. К. Влияние дефектов изготовления вагонных пружин на вид излома. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 35—37.

136350. Скалов А. Д. Об оценках плавности хода при случайных колебаниях кузова железнодорожного экипажа. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 14—18. Список лит.: 8 назв.

136351. Смородинская М. Б., Хасман И. Л., Шар М. И. Об определении экономической эффективности новых вагонов-самосвалов (думпкаров). — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1970, вып. 11, с. 94—116. Список лит.: 8 назв.

136352. Стеринзат Я. М. Силовые воздействия на редукторно-карданный привод от торца оси подвагонного электрического генератора пассажирского вагона. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1970, вып. 11, с. 69—94. Список лит.: 10 назв.

136353. Стромский П. П. Сопrotивление движению пассажирских поездов при скоростях до 200 км/ч. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 26—30. Список лит.: 8 назв.

136354. Тиристорный импульсный преобразователь с общим узлом коммутации для электроподвижного состава постоянного тока. — Электричество, 1971, № 6, с. 1—7. Авт.: И. С. Ефремов, Г. В. Косарев, О. А. Коськин и др.

136355. Тихменев Б. Н., Каменев А. В., Гомола Г. Г. Тиристорный импульсный преобразователь для универсального электроподвижного [ж.-д.] состава. — Электричество, 1971, № 6, с. 17—22. Список лит.: 8 назв.

136356. Фофанов Г. А., Ремпель А. И. Исследование причин задира поршней и цилиндровых гильз дизеля 10Д100. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 22—26.

136357. Шевченко В. В., Арзамасцев Н. В. Тиристорные импульсные и инверторные преобразователи для питания вспомогательных цепей электрического подвижного состава постоянного тока. — Электричество, 1971, № 6, с. 26—31.

д. Связь. Сигнализация. Централизация. Блокировка

136358. Хмельевский А. В. Автоматическая диагностика внедряется на железных дорогах. [Из зарубеж. опыта]. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 60—62.

е. Служба движения. Железнодорожные станции. Водоснабжение

136359. Вара И. А. Эффективность внутрисуточной корректировки плана формирования однопутных поездов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 42—46.

136360. Гридюшко В. И. Оценка технического состояния и работоспособности грузовых вагонов на сети дорог. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 30—34.

136361. Мелконов С. С., Казакиш С. С. Скоростной метод реконструкции железнодорожного узла. [Приднепров. ж. д.] — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 5—7.

136362. Семенюк В. Д., Подгорный И. И., Файлонд М. Ш. Склад мокрого хранения извести с гидромеханической разгрузкой вагонов. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 17—20.

136363. Федоров В. А., Зашихина Л. И. Взаимодействие элементов пассажирских станций и графика движения поездов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, № 4, с. 46—49.

3. Городской транспорт

136364. Зубков Г. Н. Одностороннее движение и проектирование сети магистралей. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 36—39.

136365. Иофис М. А., Муллер Р. А., Подаков В. Ф. К расчету деформаций земной поверхности при сооружении метрополитена. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 44—45.

136366. Малов Л. Н. Новое в определении пропускной способности [городских] автомагистралей. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 33—36.

136367. Попова Е. П. Потери времени [городским] автотранспортом на регулируемых перекрестках. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 39—41.

136368. Применение тиристорно-импульсного регулирования на электроподвижном составе городского транспорта. — Электричество, 1971, № 6, с. 11—17. Авт.: И. С. Ефремов, Г. В. Косарев, О. А. Коськин, В. И. Стратий.

136369. Хоменко А. И., Рябцев Г. Г., Касаткин В. П. Тиристорно-импульсное регулирование возбуждения тяговых двигателей вагонов метрополитена. — Электричество, 1971, № 6, с. 22—25.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

а. Общие вопросы

136370. Орнатский Н. П. Оптимальная величина расстояния видимости [на автотрассах]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 136—140. Список лит.: 11 назв.

136371. Яшкова-Ржаксинская Э. П. Вопросы видимости при автомобильно-дорожном освещении. — Светотехника, 1971, № 6, с. 5—7. Список лит.: 20 назв.

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

136372. Аблогин Э. А. Применение обобщенной методики для расчета свайных ростверков опор мостов в условиях вечной мерзлоты. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 39—40.

Белицкий М. С. Ленинское предвидение в развитии автомобилизации СССР. — См. 133828.

136373. Вейнблат Б. М., Вишневский И. И. К выбору технологии натяжения высокопрочных болтов [в пролетных соединениях мостов]. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 37—39.

136374. Вибрационные прицепные катки ГДР. [Из зарубеж. техники]. — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 26—28. Авт.: Л. М. Бобылев, В. Н. Бавыкин, Герхард Редис и др.

136375. **Гоциридзе В. Д., Чачхиани Н. Г., Хуцишвили А. И.** Комплексная механизация при сооружении автодорожного тоннеля. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 14—16.

136376. **К вопросу о послыном пучении грунтов земляного полотна [автомобильной дороги].** — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 140—143. Авт.: В. А. Лукина, Т. А. Гурьев, Б. А. Порядин, А. П. Елисеев.

136377. **Кейзик П. П.** Фундаменты русловых опор на буровых и забивных сваях. [К сооружению мостов]. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 12—14.

136378. **Кригер М. А., Битюков Г. Н.** Автобитумовоз ДС-57. — Стр-нт и дор. машины, 1971, № 6, с. 11—12.

136379. **Молчанов Ю. А.** Строительство инженерных сооружений в новой пятилетке. [Совершенствование дор. стр-ва и стр-ва подземных коммуникаций]. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 20—24.

136380. **О повышении сборности опор мостов и виадуков.** — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 11—12. Авт.: И. Ю. Баренбойм, Е. П. Дуброва, В. Г. Андреев и др.

136381. **Персанов Ф. М., Эпштейн В. Я., Красников А. Б.** Кюветовосстановитель ДЭ-9. — Стр-нт и дор. машины, 1971, № 6, с. 10—11.

136382. **Реконструкция мостового перехода через канал им. Москвы на Ленинградском шоссе.** — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 7—10. Авт.: Ю. М. Митрофанов, М. М. Грутман, В. Д. Васильев и др.

136383. **Скобунов В. В.** Струйная система вентиляции тоннелей. [По материалам зарубеж. печати]. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 54—56.

136384. **Френк Л. Н.** Особенности проектирования сельских автомобильных дорог в орошаемой зоне Узбекистана. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 31—32. Список лит.: 7 назв.

136385. **Цейтлин А. Л.** Метод статистических испытаний для определения несущей способности пролетных строений [мостов]. — Трансп. стр-во, 1971, № 6, с. 46—47.

136386. **Шейхет И. М.** Некоторые физико-технические свойства грунтов, укрепленных неорганическими вяжущими материалами, применяемых в дорожном строительстве. — Сборник науч. трудов Рост. науч. исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 102—108.

136387. **Шейхет И. М., Кладни Б. Г.** Опыт заделки трещин методом разогрева асфальтобетонных дорожных покрытий горелками инфракрасного излучения. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 109—112.

в. Автомобильный транспорт Автотракторная промышленность

136388. **Абрамян В. Л.** О тепловом напряжении автомобильного двигателя, работающего в тормозном режиме. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 95—101. Список лит.: 8 назв.

136389. **Абрамян В. Л., Белицкий М. С.** Экспериментальная установка для исследования теплонапряженности автомобильного двигателя, работающего в режиме торможения. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 15—20. Список лит.: 9 назв.

136390. **Автомобильные экспонаты на Международной выставке «Кинофототехника 71».** [Москва]. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 55—57.

136391. **Агрест М.** Итоги работы в новых условиях хозяйствования. [Автоколонна 2802. МССР]. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 14.

136392. **Белицкий М. С.** Эксплуатационная долговечность автомобилей и роль ее повышения в условиях новой системы планирования и экономического стимулирования. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 9—15.

136393. **Быков П.** Заводская аттестация на Горьковском автозаводе. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 41—42.

136394. **Быховский М. Д.** Выбор оптимальных параметров подвески автомобиля. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 146—149.

136395. **Великанов Д., Емельянов Л.** Автомобили малой грузоподъемности и перспективы их развития. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 37—40.

136396. **Волошинов В.** Эффективность некоторых конструктивных изменений автомобилей ЗИЛ-130. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 29—30.

136397. **Гайев О. Б.** Заводская аттестация на Павловском автобусном заводе. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 43—44.

136398. **Глухова Е. В.** О стандартизации и унификации ходовых систем гусеничных тракторов. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 29—30.

136399. **Годун И. И., Савин Н. М.** Обоснование некоторых конструктивных параметров устройств автоматической бесступенчатой регулировки зазора между поверхностями трения дисковых тормозных механизмов автомобилей. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 86—89.

136400. **Годун И. И., Савин Н. М.** Обоснование некоторых конструктивных параметров устройств автоматической ступенчатой регулировки зазора между поверхностями трения колодочных тормозных механизмов автомобилей. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 82—86.

136401. **Долголенко В. В.** Зависимость некоторых индикаторных параметров двигателя ЗИЛ-130 от скоростного и нагрузочного режимов его работы. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 32—35.

136402. **Долголенко В. В.** Оптимальный режим приработки двигателя ЗИЛ-130. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 27—32. Список лит.: 5 назв.

136403. **Затилян Г., Жаворонков Г.** Ремонт тормозных лент трактора ДТ-75. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 74—75.

136404. **Златкевич Е., Балмаков А.** Повышение качества ремонта компрессора [автомобилей]. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 35—36. В огл. 2-й авт.: А. Болмаков.

136405. **Колкутин Ф.** Модернизированный трактор К-700А. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 42—43.

136406. **Конструктивные** изменения автомобилей ЗИЛ. [Ред. статья]. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 41—43.

136407. **Косачов Ф.** Оборачиваемости оборотных средств — должное внимание. [По поводу статьи В. Шпенста «Стимулирование эффективного использования оборотных средств» в журн. «Автомоб. транспорт», 1970, № 7]. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 13.

136408. **Кочетов Л.** Ремонт шарниров равной угловой скорости. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 33—35.

136409. **Красеньков В. И., Егоркин В. В.** Собственное боковое возмущенное движение гусеничной машины. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 149—153.

136410. **Красников М., Иванов В.** Профессиональное обучение и стабильность рабочих кадров. [Из опыта работы учеб.-метод. кабинета М-ва тракторного и с.-х. машиностроения СССР. Рост. обл.] — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 26—27.



136411. Крашенинников Е. М. Определение передаточных чисел силовой передачи проектируемого трактора с помощью номограммы. — Изв. вузов. Машиностроение, 1971, № 5, с. 142—145.

136412. Кузьмичев С. А. Исследование влияния некоторых факторов на величину коэффициента расхода насадков автомобильных моечных установок. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 67—81. Список лит.: 5 назв.

136413. Кузьмичев С. А. Некоторые характеристики моеющих органов струйных моечных установок [автомобилей]. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 55—67. Список лит.: 10 назв.

136414. Маркианов А. Методика составления технических условий на конструирование автоматических устройств контроля-сортировки деталей [автомобиля]. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 31—33.

136415. Марцыновский Л., Сорочан Ю. Осевые нагрузки и полные веса зарубежных автомобилей и прицепов. [Из зарубеж. техники]. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 60—61.

136416. Матвеев А. С. Определение рациональной периодичности замены рабочей жидкости в гидравлических системах тракторов. — Механизация стр-ва, 1971, № 6, с. 22—24.

136417. Онищенко В. Оборудование для проверки расхода топлива автомобилем. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 49—50.

136418. Организация перевозок [грузов в контейнерах. Из опыта автотранспортников Москвы, Ленинграда и Краснояр. края. Статьи]: В. Фарбер. Организацию контейнерных перевозок — на современный уровень. — Н. Беспалов. Перевозки грузов в универсальных и специализированных контейнерах. — В. Титов. Развитие контейнерных перевозок в Красноярском крае. — Б. Журавская, В. Моисейкина. Рациональные сферы применения контейнеров. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 15—23.

136419. Отрохов В., Колпаков А. Способы замера износа зубчатых соединений [в силовой передаче автомобиля]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 72—74.

136420. Папонов В. Клапан для автоматического управления масляным радиатором [автотракторного двигателя]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 80.

136421. Подлозный Н. П. Восстановление работоспособности карданных шарниров автомобиля в условиях эксплуатации. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 35—42.

136422. Позняк И. Некоторые вопросы комплексного управления качеством машин на заводе «РАФ». — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 44—45.

136423. Прохоренко Е., Сморгон С. Гараж в Киеве на 1000 легковых такси. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 24—25.

136424. Разбег. Речь идет о перспективах развития автомоб. пром-сти СССР в девятой пятилетке. [По материалам беседы с работниками автомоб. пром-сти за «круглым столом» в ред. журн. «Волга». Записал Б. Дедюхин]. — Волга, 1971, № 6, с. 154—176.

136425. Сачко А. Е. О диагностике устойчивости автомобиля в процессе торможения. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 51—55. Список лит.: 5 назв.

136426. Селюнин В. Еще раз о среднем коэффициенте использования грузоподъемности [автомобиля]. К итогам дискус. в журн. «Автомоб. транспорт». — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 12.

136427. Семикин Н. Пути повышения производительности труда на автотранспорте общего пользования. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 1—3.

136428. Сидоренко Л., Ошеров Д. Научную организацию труда — на все предприятия [автотранспорта]. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 6—8.

136429. Славнов Н. Правильно эксплуатировать шины. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 28—29.

136430. Толкачев С., Газарян А. Централизация технического обслуживания [автомобилей]. — Автомоб. транспорт, 1971, № 6, с. 26—27.

136431. Удовенко А. А. Измерение кинематической вязкости автомобильных топлив. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 90—92.

136432. Филимонов А. А. Анализ результатов диагностики тяговых качеств грузовых автомобилей. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 46—51.

136433. Филимонов А. А., Гернер В. С. Стенд диагностики тормозов автомобилей ГАЗ и ЗИЛ. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1970, т. 212, с. 42—46.

5. Водный транспорт. Судостроение

136434. Алексеев В. В., Морозов В. И., Филимонов Г. Н. Тензометрирование крупногабаритных деталей судовых механизмов. — Судостроение, 1971, № 6, с. 26—29.

136435. Анисимов В. А. Определение главных размерений грузовых катамаранов. — Судостроение, 1971, № 6, с. 10—11.

136436. Багерман А. З., Гольдберг Ф. И., Рабинович И. А. Ухудшение характеристик компрессоров вследствие загрязнения проточной части. — Судостроение, 1971, № 6, с. 30—31.

136437. Березин Л. И., Любченко И. У. Микроэлектроника в судовом приборостроении. — Судостроение, 1971, № 6, с. 41—42.

136438. Бибиков Н. Н., Люблинский Е. Я., Каратаева Т. М. Анодная активность протекторных сплавов в морской воде различной солености. [К защите судовых конструкций от коррозии]. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1971, вып. 106, с. 25—28. В огл. 3-й авт.: Т. М. Каратаев.

136439. Блюмин В. И., Масеев М. Б. Исследование V-образных крыльев с частично срывным профилем. — Судостроение, 1971, № 6, с. 7—9.

136440. Бойцов Г. В., Дианова Г. Ф. Метод статистического анализа ударных изгибающих моментов и их взаимосвязи с волновыми изгибающими моментами. [К проектированию судов]. — Судостроение, 1971, № 6, с. 15—16.

136441. Вишняков Х. З., Иваницкий Ю. В. Возведение причала типа больверк из крупноразмерных элементов с грунтовой пригрузкой. — Трансп. стр.-во, 1971, № 6, с. 17—19.

136442. Вологдин Д. В., Осипчук В. Б. Рыбодобывающее судно «Восток-1» с корпусом из стеклопластика. — Судостроение, 1971, № 6, с. 51—52.

136443. Герасимов А. В. Расчет нерегулярной бортовой качки стабилизированного судна при выходе бортовых управляемых рулей на ограничители. — Судостроение, 1971, № 6, с. 5—7.

136444. Гончаров А. Д., Данилов А. Т. Методы испытаний судовых механизмов и устройств на акватории завода. — Судостроение, 1971, № 6, с. 43—46.

136445. Житников В. В., Антонов В. Н. Система автоматизации судовых дизель-генераторов. — Судостроение, 1971, № 6, с. 34—37.
136446. Коваленко В. Ф., Чумаченко К. Г. Гидродинамические характеристики судовых глубоковакуумных испарителей при их форсированной работе. — Изв. вузов. Энергетика, 1971, № 5, с. 66—69.
136447. Комаровский Н. П. Приближенное определение основных размеров и веса главного конденсатора [судовой паротурбинной установки]. — Судостроение, 1971, № 6, с. 31—33.
136448. Корень В. М., Улитин В. Г. Влияние регулирования турбины надува на характеристики [судового] дизеля. — Судостроение, 1971, № 6, с. 29—30.
136449. Костюнин Н. Ф. Смелее применять эпоксидные смолы для ремонта материальной части кораблей. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 85—87.
136450. Кюппер А. Б. Применение винтов в соединениях корпусных конструкций из стеклопластика. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1971, вып. 106, с. 29—43. Список лит.: 7 назв.
136451. Лукин Г. Я., Горюнов В. Н., Балухов В. А. Повышение производительности опреснителей на плавбазах типа «Пионерск». — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 32—33.
136452. Люблинский Е. Я., Бибииков Н. Н. Об отрицательном разностном эффекте при электрохимическом растворении протекторных сплавов. [К защите судовых конструкций от коррозии]. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1971, вып. 106, с. 21—24. Список лит.: 5 назв.
136453. Малышев Л. Н. Анализ организации обслуживания судов в порту методом непрерывных наблюдений. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 79—81.
136454. Манжос Ю. А. Применение на судах стальных алюминированных канатов. — Судостроение, 1971, № 6, с. 20—22.
136455. Маточник Ю. С. Нужна тщательная подготовка. Обсуждаем статью Ш. Сойкиса «Щекинский эксперимент на флоте рыбной промышленности». [К организации труда экипажа трансп. рефрижераторов. Журн. «Рыбное хоз-во», 1970, № 11]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 70—73.
136456. Межеричкий А. Д., Топальский А. И. Замена импортных турбокомпрессоров отечественными на рыболовных траулерах типа «Пионер». — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 28—29.
136457. Мезин Е. К. Особенности работы асинхронных [судовых] двигателей от сети валогенератора. — Судостроение, 1971, № 6, с. 38—40.
136458. Панков В. И., Алисейчик А. А., Ройтберг С. Ф. Морское краповое судно «Якуб Кязимов». — Судостроение, 1971, № 6, с. 3—5.
136459. Петров И. И., Певзнер Е. М., Шукалов В. Ф. Частотно-регулируемый электропривод высокопроизводительных судовых грузоподъемных механизмов. — Электричество, 1971, № 6, с. 44—48.
136460. Попов Р. И. Гидрозубчатые передачи транспортных рефрижераторных судов типа «Остров Русский». — Судостроение, 1971, № 6, с. 23—26.
136461. Постнов В. А., Хархурим И. Я., Хегazi С. Х. Использование метода конечных элементов для расчета судовых перекрытий. — Судостроение, 1971, № 6, с. 11—15. Список лит.: 8 назв.
136462. Сидоров В. А. Расчет напряжений в судовом наборе, установленном под углом к обшивке. — Судостроение, 1971, № 6, с. 16—18. Список лит.: 5 назв.

7. Космонавтика

Зайцев Ю. Космос — человечеству. [Об изучении косм. пространств]. — См. 134193.

Кокурин Ю. Л., Ведешин Л. А. Советско-французский эксперимент по лазерной локации Луны. — См. 134194.

136463. **Николаев Г. Н., Рождественский М. К., Шкирина В. И.** Второе поколение советских автоматических посадочных лунных станций. — Вестн. АН СССР, 1971, № 6, с. 15—32.

Спутниковая география. Предпосылки развития и некоторые задачи. — См. 134667.

XIX. СВЯЗЬ

2. Телеграф. Телефон

136464. **Аппаратура** высокочастотного канала телефонной связи по АЭП 6/0,4 кв. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти, 1971, вып. 3, с. 213—215. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. И. Андросов, П. И. Зозуля, З. Н. Крикун, Э. А. Мурзабекян.

136465. **Беседин Б. А.** Задачи синтеза оптимальных сетей [АТС] массового обслуживания с дискретно управляемыми потоками неадресных недублируемых заявок. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 79—100. Список лит.: 26 назв.

136466. **Симкин А. В.** Некоторые вопросы передачи информации по сети с изменяющимся количеством источников. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 242—251. Список лит.: 7 назв.

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32)

136467. **Калешук Юрий.** Голоса над океаном. [О передачах радиожурн. «Атлантика». г. Рига]. — Журналист, 1971, № 6, с. 23—25.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

136468. **Купчик В.** Отставая от времени. [К организации самообслуживания в магазинах. Кемеров. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1971, № 6, с. 46—47.

136469. **Мясник Е.** Строить быстро, дешево, долговечно. [О расширении капит. стр-ва в системе потреб. кооперации]. — Сов. потреб. кооперация, 1971, № 6, с. 5—8.

3. Заготовки

136470. **Колдаев В.** Заготовка дикорастущих плодов, ягод и грибов. — Лесное хоз-во, 1971, № 7, с. 87—89.

136471. **Сиганов С.** Заготовки: слагаемые успеха. — Сов. потреб. кооперация, 1971, № 6, с. 43—45.

136472. Чумаков Ф. Дары северных лесов. [Организация заготовок дикорастущих ягод и грибов]. — Сов. потреб. кооперация, 1971, № 6, с. 20—21.

4. Элеваторно-складское хозяйство

136473. Гельман А. Г., Филатова А. Н. Изменение веса атлантической сельди при хранении. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 62—63.

136474. Головкин Н., Галкин А. Гидролиз куриного жира при различных режимах холодильной обработки [и хранения] тушек птицы. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 36—37. Список лит.: 7 назв.

136475. Жадан В. З. Об оптимальных расходах воздуха при активном вентилировании сочного растительного сырья [при хранении]. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 27—29. Список лит.: 9 назв.

136476. Копейковский В. М., Проскурина В. Л. Гидролитические и окислительные процессы при хранении рисовых отрубей. — Масло-жировая пром-сть, 1971, № 6, с. 4—5. Список лит.: 6 назв.

136477. Кулиев А. А., Аллахвердиев С. Р., Ахундов Р. Некоторые биохимические изменения, происходящие в плодах в процессе хранения. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 57—64. Список лит.: 11 назв.

136478. Кулиев А. А., Гусейнов А. М., Карагезов Т. Г. Растворимые сухие вещества и их зависимость от дыхания в процессе хранения плодов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 65—69. Список лит.: 11 назв.

136479. Сафронов В., Ефимченко В., Погода В. Автоматизированный зерноочистительный пункт. — Техника в сельск. хоз-ве, 1971, № 6, с. 36—38.

136480. Шеффер А., Мамонов Н. Расчет средней конечной температуры замороженного мяса [в процессе хранения]. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 29—32.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

1. Общие вопросы. Жилищное хозяйство

136481. Аханов В. С. Опыт научной организации труда в институте. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 8—11.

136482. Володин П. М. Для блага человека. [О развитии хоз-ва Куйбышев. р-на Москвы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 6—13.

136483. Олейник Ю. А., Романов А. Н. Автоматизация учета распределения жилой площади в Москве. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 27—30.

136484. Соколов В. К. Жилищному хозяйству — автоматизированную систему управления. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 25—27.

136485. Шапошников А. П. Проблемы благоустройства сельских населенных пунктов. [Об улучшении коммун. обслуживания]. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 3—7.

136486. Шевелев Ф. А. 40 лет на службе коммунального хозяйства. [О деятельности Акад. коммун. хоз-ва им. Памфилова]. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 17—20.

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3 г-д)

136487. Воропаева З. Е., Алимова И. П., Зенина В. Б. О применении хлористых солей при зимней уборке улиц. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 131—143.

136488. Воропаева З. Е., Мазурова В. П., Смирнова В. Н. Состав и свойства твердых бытовых отходов в городах Северного Кавказа. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 113—117.

136489. Мазурова В. П. Использование малогабаритных мусоросжигательных установок. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 118—122. Список лит.: 5 назв.

136490. Прицкер Б. С., Шраер М. Я. Методика исследований процесса очистки сточных вод целлюлозно-бумажного производства в аэротенках с турбинной аэрацией. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1971, вып. 58, с. 117—124. Список лит.: 9 назв.

136491. Роговская Ц. И. Биохимическая и химическая потребность в кислороде отдельных органических соединений. [К очистке пром. сточных вод]. — Водоснабжение и сан. техника, 1971, № 5, с. 20—23. Список лит.: 45 назв.

136492. Шифрин С. М., Песенсон И. Б., Порхал Е. В. Полупроизводственная установка биотенка для очистки сточных вод рыбоперерабатывающих предприятий. — Рыбное хоз-во, 1971, № 6, с. 60—61.

136493. Шкундин В. Ф. Водосток как дублер канализации. — Гор. хоз-во Москвы, 1971, № 6, с. 43—44.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

136494. Ломазов М. Е., Сульповар Л. Б., Бесфамильная Л. В. Методы оценки экономической эффективности стандартизации бытовых приборов. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 47—50.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

136495. Архипенко И. Е. О специальной подготовке врачей, средних медицинских работников и санитарок профилированных больниц медицинской службы гражданской обороны. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 57—59.

136496. Бобоходжаев И. Я. Связь частоты обращений за врачебной помощью на дому с заболеваниями, возрастом и полом больных. — Сов. здравоохранение, 1971, № 6, с. 22—27. Рез. на англ. яз.

136497. Ботвинов А. М. Формы и методы управления лечебными учреждениями сельского района. — Сов. здравоохранение, 1971, № 6, с. 8—12.

136498. Вег А. К вопросу о санитарном просвещении и подготовке фармацевтов. [Статья из Венгрии]. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 64—66.

136499. **Волкова Н. М.** Производственная смертельная травма по материалам моргов Молдавской ССР. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1970, № 5, с. 38—41.

136500. **Гехтман М. Я., Заря К. И.** Опыт работы кураторов — сотрудников Кишиневского медицинского института. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1970, № 5, с. 45—48.

136501. **Головтеев В. В.** Об итогах выполнения плана развития здравоохранения (1966—1970). — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 3—8. Рез. на англ. яз.

136502. **Горбунова Н. А., Лаврова К. П.** Организация внутрибольничных консультаций. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1970, № 5, с. 3—6.

136503. **Дурды Непесович Непесов.** [Организатор здравоохранения. К 60-летию со дня рождения]. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1971, № 4, с. 47—48 с портр. Подпись: Коллегия М-ва здравоохранения ТССР.

136504. **Никитин В. Г.** Совершенствовать систему управления сельским здравоохранением. [По поводу статьи Ф. Григорьева «К вопросу об управлении сельским здравоохранением» в журн. «Сов. здравоохранение». 1969, № 3]. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 12—15.

136505. **Памяти М. М. Мазура.** [Специалист в области мед. статистики. 1899—1970]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 566. Подпись: Группа товарищей.

136506. **Пицхелаури Г. З., Пивоварова И. П.** Врачебная этика и медицинская деонтология средневековых медиков Грузии. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 65—68.

136507. **Плеханов А.** Еще раз об управлении сельским здравоохранением [По поводу статьи Ф. Г. Григорьева «К вопросу об управлении сельским здравоохранением» в журн. «Сов. здравоохранение», 1969, № 3]. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 15—17.

136508. **Пустовой И. В.** По поводу статьи М. И. Маламуда «К вопросу о методике определения экономической эффективности народного здравоохранения». [Журн. «Сов. здравоохранение», 1970, № 11]. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 43—45.

136509. **Рафес Ю. И., Шестакова З. В.** Вопросы врачебной этики на X Международном симпозиуме внутренней медицины. [Варшава. Сент. 1969 г.] — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 88—91.

136510. **Ревенок Н. Д.** Херсонскому обществу врачей — 100 лет. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 87—88.

136511. **Родов Я. И.** По поводу статьи М. И. Маламуда «К вопросу о методике определения экономической эффективности народного здравоохранения». [Журн. «Сов. здравоохранение», 1970, № 11]. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 42—43.

136512. **Селезнева В. Т.** Заводская медицина Урала после отмены крепостного права. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 62—65.

136513. **Сидоркин А. С.** К вопросу об обходах главного врача. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 46—48.

136514. **Симонян К. Н.** Исследование этапности госпитализации сельского населения Армении. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 17—19.

Слонимская И. А. Ленинская «Искра» о медицинских работниках. (К 70-летию со дня выхода первого номера газеты). — См. 133846а.

136515. **Тарновская Е. И.** Изучение причин обращаемости в городские поликлиники. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 151—153.

136516. **Шамарин П. И.** Медицинская деонтология, врачебная этика и научно-техническая революция. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 92—93. Список лит.: 5 назв.

2. Гигиена и санитария

136517. Александров В. Н., Александрова А. И. К вопросу об инсоляции и УФ климате жилищ на Крайнем Севере. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 16—19. Рез. на англ. яз.
136518. Андреева О. С., Малинина В. И. Радиационная безопасность при работе с актинийсодержащими веществами. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 43—47. Рез. на англ. яз.
136519. Бакач Тибор. Человек в условиях научно-технического прогресса. [О гигиен. вредностях. Статья из Будапешта]. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 78—81.
136520. Беликов В. М., Бабаян Т. Л. Смеси аминокислот в питании человека. [Обзор]. — Успехи химии, 1971, т. 40, вып. 5, с. 828—854. Список лит.: 164 назв.
136521. Белов А. А. Гигиеническая оценка типовых малых очистных сооружений. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 91—92.
136522. Бушанская Н. Б. Гигиеническая оценка учебных пособий школ с преподаванием ряда предметов на иностранном языке. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 107—103.
136523. Германова А. Л., Самойлова Л. М. Экспериментальные материалы к гигиеническому нормированию 2-хлорэтансульфохлаорида. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 59—61. Список лит.: 7 назв.
136524. Голутвина М. М., Кононыкина Н. Н., Рябикин В. П. Определение микроколичеств фтора в моче и воде. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 63—66. Список лит.: 10 назв.
136525. Данилов Ю. Е. Медико-социологические проблемы отдыха. — Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 481—486.
136526. Дмитриев М. Т., Китросский Н. А., Альперин В. З. Зависимость токсикации воздуха автомагистралей городов от интенсивности движения, высоты и плотности застройки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 120—124.
136527. Драновская Л. М., Ляликов Ю. С., Филиппов М. П. Определение дихлордифенилтрихлорэтана (ДДТ) в воздухе спектрофотометрическим методом. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 59—60.
136528. Изучение проблем профилактики вредного действия промышленных аэрозолей. (III Междунар. симпозиум по вдыхаемым частицам. Лондон, сент. 1970 г.) — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 61—64. Авт.: А. В. Рощин, В. В. Ткачев, Р. В. Борисенкова, А. М. Шевченко.
136529. Калугин Г. П. Виброакустическая передвижная лаборатория. [Гигиен. исследования на предприятиях]. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 92—93.
136530. Квасов С. Е. Вопросы гигиены труда на угольных карьерах комбината Дальвостуголь. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 102—103.
136531. Козлова Т. А. О работе со слушателями факультета повышения квалификации преподавателей на гигиенических кафедрах. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 53—55.
136532. Косматый Е. С., Третьяк М. Г. Полярнографическое определение сифоса в воде. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 62—63.
136533. Косяк В. Н. Проблемы обращения с трансурановыми элементами. [О Междунар. семинаре по проблемам радиац. защиты, г. Карлсруэ (ФРГ). Сент. 1970 г.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 474—475.

136534. Кузьмин В. М. Изолинии инфракрасной радиации как показатель гигиенической характеристики радиационного микроклимата [Статья из Болгарии]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 11—14. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

136535. Лещенко П. Д., Ноздрачев С. И. Изменение качества пищевых продуктов при длительном замораживании. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 137—138.

136536. Логинова Р. А., Новикова И. М. Вопросы гигиены труда в производстве адреналина. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 26—30. Рез. на англ. яз.

136537. Люблина Е. И. О верхнем пределе гигиенического нормирования вредных паров и газов в воздухе рабочей зоны. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 54. В огл. авт.: Е. М. [1] Люблина.

136538. Минх А. А., Непомнящий П. И., Портнов Ф. Г. Гигиенические и профпатологические аспекты биологического действия статических электрических полей в производстве. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 42—44.

136539. Муминов Б. Д., Щенков С. Н. Научно обоснованные припуски для конструирования одежды, предназначенной для летнего периода в районах Средней Азии. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 101—102.

136540. Нечипоренко Н. И. Метод определения кадмия в воздухе. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 58—59.

136541. Об определении формальдегида в воздухе в присутствии фенола. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 90—91. Авт.: А. М. Орловская, З. К. Ольховская, Ф. С. Нульман, Е. М. Шейн.

136542. Организация учебного процесса и пути повышения эффективности преподавания гигиены на лечебном факультете. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 51—53. Авт.: Г. И. Румянцева, Е. П. Вишневская, Т. А. Быстрова, Н. Н. Беляева.

136543. Оценка аварийных доз на мощных гамма-установках. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 460—462. Авт.: Е. Д. Чистов, И. Ф. Спрыгаев, И. П. Коренков и др.

136544. Павловская Н. А., Провоторов А. В., Макеева Л. Г. Резорбция тория из желудочнокишечного тракта в кровь и накопление в органах и тканях крыс. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 47—50. Рез. на англ. яз.

136545. Пономарева Н. И., Злобина Н. С. Условия труда и состояние верхних дыхательных путей у рабочих производства блочного и эмульсионного полистирола и сополимеров стирола. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 22—26. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

136546. Розин Д. Г., Бекмаева А. Д. О непригодности метода тонкослойной хроматографии при индикации алдрина в пищевых продуктах. — Гигиена и санитария, 1971, № 5 с. 106—107.

136547. Рошин А. В. Нестложные задачи научных исследований в области гигиены труда в свете решений XXIV съезда КПСС. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 3—6.

136548. Рябченко В. А., Елманов Н. М. Влияние мощности дозы облучения на процесс обеззараживания воды γ -лучами. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 99—100.

136549. Савран Е. Расчетный метод определения биологической ценности мяса. — Мясная индустрия СССР, 1971, № 6, с. 35—36. Список лит.: 5 назв.

136550. Сидоров К. К. Расчет коэффициента запаса при обосновании величины ПДК вредных веществ в воздухе рабочей зоны. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 54—57.

136551. Симонов В. А., Бартев В. Д., Михайлова И. А. Спектрофотометрическое определение анилина и мета-фенилендиамина при их совместном присутствии в воздухе. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 55—57.

136552. Супин Г. С., Вайнтрауб Ф. П., Макарова С. В. Определение микроколичеств динитроортокрезола в воде опциллополярнографическим методом. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 61—62. Список лит.: 5 назв.

136553. Токсиколого-гигиеническая оценка нового бактерицидного препарата дибромдиметилгидантоина (дибромантина), используемого для обеззараживания воды плавательных бассейнов. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 93—99. Авт.: Е. И. Гончарук, Н. Ф. Борисенко, Г. А. Гончарук и др.

136554. Трошко Е. В., Дебелый А. С. Определение остаточных количеств дихлоральмоурины в некоторых растениях. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 105—106.

136555. Фельдман Ю. Г., Бонашевская Т. И. О действии малых концентраций формальдегида на организм. [Предельно-допустимая доза в воздухе]. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 6—11. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

136556. Цендровская В. А., Шевченко А. М. Определение кумарона и индена в воздухе методом тонкослойной хроматографии. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 57—58.

136557. Цигельник М. И. К методике изучения профессиональной заболеваемости на санэпидстанциях. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 44—47.

136558. Чистякова А. М. Об унификации исследования пищевых рационов в лабораториях санэпидстанций. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 104—105. Список лит.: 7 назв.

136559. Шапошник С. Ш., Коднер М. С., Чапурин В. И. Колориметрическое определение пластификаторов фталатного типа в водноспиртовых средах. [Гигиен. оценка применения в пищевой пром-сти]. — Гигиена и санитария, 1971, 5, с. 66—68.

136560. Шемьи-заде А. Э. Радиоактивность воздуха в зданиях Ташкента. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 111—113.

136561. Якобашвили В. А. Социально-гигиеническая оценка инвалидности при профессиональных заболеваниях. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 19—22. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136562. Яценко В. Ф. Некоторые закономерности перехода Sr^{90} из молока в молочные продукты при заводском способе их производства. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 108—109.

4. Патологическая анатомия и физиология

136563. О. А. Богомолец. [Патофизиолог]. К 60-летию со дня рождения. — Врачебное дело, 1971, 6, с. 154 с портр.

136564. Ботезату Г. А. Белки крови при смерти от странгуляционной асфиксии. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 43—44.

136565. Маркова Е. А. Лечение алиментарного ожирения кислородной пеной. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 106—108. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.



136566. Показатели водно-электролитного обмена у больных с отеками и синдромом. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 10—12. Список литературы: назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Шверда, К. И. Гулько, Т. В. Белявская, В. П. Горницкая.

136567. Савина П. Н. О первичном амилоидозе. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 129—131.

5. Общая диагностика

136568. Коробицын В. Т., Киселев А. А. Портативный р-термометр [для исследования желудка]. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 38—41. Рез. на англ. яз.

136569. Кулиева А. К., Сенкевич В. В., Шасваров Г. Э. Исследование кислотности желудочного сока беззондовым методом. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 34—35.

136570. Многоканальный реограф. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 90—93. Авт.: И. В. Бойко, С. Н. Сотсков, И. С. Зозуля, Б. В. Болотов.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

136571. Азнаурьян М. С., Клишнина В. Т. Редкий случай аллергической реакции с геморрагическими проявлениями после приема мацестинской сероводородной ванны. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 554—555.

136572. Белоусов В. В. Влияние температуры распыляемой воды на величину баллоэлектрического эффекта. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 555.

136573. Зильберман Б. Е. Некоторые особенности действия инфракрасного излучения. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 542—546. Библиогр.: с. 546.

136574. Манухин В. А. О рационализации работы физиотерапевтических кабинетов. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 556—557.

136575. В. А. Милицын. [Физиотерапевт. К 80-летию со дня рождения]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 563—564 с портр.

136576. Педан Г. А., Мельников Е. А. Влияние сапропелей оз. Малый Тараскуль на тканевое дыхание и активность каталазы крови. Эксперим. исследование. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 536—538.

136577. Студницына Л. А. II Международный симпозиум по электронному и электроанестезии. [г. Грац (Австрия). Сент. 1969 г.] — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 564—565.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

136578. Беликов В. Г., Годяцкий В. Е., Сичко А. И. Применение симплексного планирования эксперимента для изучения оптимальных условий анализа хлорацетина методом дифференциальной фотометрии. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 30—33. Рез. на англ. яз.

136579. Волошин М. Е., Шацкова Ф. П. Научная организация труда в аптечных учреждениях Российской Федерации. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 5—9.

136580. Воробьев Н. Е., Дзюба Н. П. Определение эрихроза в тра-
ве желтушника левкойного. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 22—25. Спи-
сок лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136581. Габович Р. Д. К вопросу о сравнительной токсичности рас-
творимых фторидов при респираторном и пероральном путях поступления
в организм. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 82—84.

136582. Георгиевский В. П., Литвиненко А. Л. Определение циквалона
методом титрования в неводных растворителях. — Фармация, 1971, т. 20,
№ 3, с. 48—49. Список лит.: 9 назв.

136583. Говорович Е. А., Елагина Л. В. Действие антибиотиков на сек-
реторную и ферментативную функцию тонкой кишки после введения ко-
феина или медаинала (в эксперименте). — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5,
с. 458—463. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

136584. Горска. Использование фармацевтических кадров в Польской
Народной Республике. [Статья из Польши]. — Фармация, 1971, т. 20, № 3,
с. 68—69.

136585. Данчев Д. Состояние и перспективы фармацевтического обра-
зования в Народной Республике Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Фар-
мация, 1971, т. 20, № 3, с. 61—64.

136586. Действие различных доз хлортетрациклина на накопление ДНК
в клетках культуры ткани. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 454—456.
Авт.: И. Я. Шихов, Г. В. Звягинцева, Н. Г. Петров, А. Г. Смылова.

136587. Ермольева З. В., Покидова Н. В., Колосова И. В. Фракциони-
рование трипротаминов из молок осетровых рыб. — Антибиотики, 1971,
т. 16, № 5, с. 434—436. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

136588. Еселевич М. М., Сазыкин Ю. О., Торбочкина Л. И. Изучение
механизма действия вариамидина. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5,
с. 400—404. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136589. Зак А. Ф., Климова Н. Е., Ермолова О. Б. Острая токсич-
ность, цитотоксическое и местное раздражающее действие антибиотиков
различных химических групп. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 446—
450. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136590. Израйлет Л. И., Хинценберг Я. А. Значение факторов повы-
шенной чувствительности клеток в диагностике специфической чувстви-
лизации лиц, длительно контактирующих с антибиотиками. — Антибиотики,
1971, т. 16, № 5, с. 463—466. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

136591. Изучение свойств полиэтиленоксидов различной степени поли-
меризации с целью использования их в качестве основы в производстве
суппозиториев. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 15—18. Список лит.:
11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Шарова, Р. Г. Заславская, Б. И. Да-
шевская, М. Х. Глузман.

136592. Исследование эффективности нового типа слабительных суп-
позиториев. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 9—15. Список лит.: 8 назв.
Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Тенцова, И. С. Ажгихин, В. Г. Филимонов
и др.

136593. Карпова Л. К., Векслер М. А., Шемякин Ф. М. Планирование
эксперимента при разработке способа анализа спазмолитина. — Фармация,
1971, т. 20, № 3, с. 33—38. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

136594. Кирлич А. Е. О влиянии фунгицида манеба на организм бе-
лых крыс в условиях острого и подострого опыта. — Здравоохранение
(Кишинев), 1970, № 5, с. 7—9.

136595. Клебанов Г. Э., Урванцев И. Ф. II Съезд фармацевтов Бело-
русской ССР. [Минск. Дек. 1970 г.] — Фармация, 1971, т. 20, № 3,
с. 86—88.

136596. Кроткова М. Р. О влиянии антибиотиков и препаратов стимулирующего действия на фагоцитарные и цитохимические свойства макрофагов в культуре ткани. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 417—421. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

136597. Крылова А. Н. Комплексонометрическое определение свинца в биологическом материале. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 51—54. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

136598. Кудрин А. Н., Родина Л. Г. О биологической оценке качества пантокринна на лягушках. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 54—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

136599. Макаров И. А. Непосредственное воздействие глюкокортикоидов на эозинофилы периферической крови. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 82—85. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

136600. Матохнюк Л. А. Токсичность фунгицида манеба при ингаляционном пути поступления в организм. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 22—26. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

136601. Матханов Э. И. О токсических и фиброгенных свойствах пыли аморфного и кристаллического бора. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 39—41. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136602. Меринова С. В., Мелентьева Г. А. Неводное титрование бензогексония. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 46—48. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136603. Михайлов В. А. Некоторые актуальные вопросы патогенеза и терапии мanganотоксикоза. Обзор. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 14—19. Список лит.: с. 18—19. Рез. на англ. яз.

136604. Морачевская М. Д., Орлова Б. З., Терновая Л. В. Рефрактометрический анализ двойных лекарственных растворов. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 44—46. Рез. на англ. яз.

Найштейн С. Я., Лейбович Д. Л. Влияние малых доз ДДТ, γ -ГХЦГ и их смеси на половую функцию крыс и эмбриогенез. — См. 136832.

136605. Науменко И. М. Воздействие электросварочного аэрозоля на функцию печени. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 135—137. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136606. Некоторые особенности обменных процессов в костной и мышечной тканях в онтогенезе при воздействии 6-меркаптопурина. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 50—55. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. В. Лобачевская, Т. Н. Перфилова, О. Н. Щербань, Л. М. Лобанова.

136607. Нигексин (гексилтеобромин). — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 92—93.

136608. Новэмбитол. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 93.

136609. О сенсibilизации к денатурированному γ -глобулину при введении кварцсодержащих пылей. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 35—39. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Герасименко, Б. Т. Велчковский, Э. В. Петрова, К. Е. Бакалейник.

136610. Омаров И. А. Проницаемость кожи в условиях применения циклопентанопергидрофенантроновых (ЦППФ) соединений нафтеновых углеводородов нафталанской нефти (НН). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 84—86. Список лит.: 7 назв.

136611. Ошибки, зависящие от растворителя для стандарта, и их предупреждение при определении содержания пенициллина и тетрациклина в сыворотке крови методом диффузии в агар. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 437—440. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Кивман, И. Я. Гейтман, Н. А. Калинина, И. Р. Бальнь.



136612. Покуца П. И. Случай отравления нафтизином. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 122—123.
136613. Получение и исследование суспензий асалея и асалина. — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 18—21. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. В. Лопатин, Р. П. Бородкина, Д. А. Бадягин и др.
136614. Приготовление раствора Филлипса, устойчивость при стерилизации и хранении. — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 89—91. Авт.: О. И. Белова, В. В. Карчевская, Н. И. Бессонова и др.
136615. Рапапорт Л. И., Ивченко Е. Л. Спектрофотометрическое определение тиамина в смеси с аскорбиновой и никотиновой кислотами. — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 41—44. Рез. на англ. яз.
136616. Салава М., Марек С. Дальнейшее усовершенствование фармацевтов в Чехословацкой Социалистической Республике. [Статья из ЧССР]. — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 69—72.
136617. Саноцкий И. В. Некоторые аспекты проблемы адаптации в возрастной токсикологии. — *Гигиена и санитария*, 1971, № 5, с. 87—90. Список лит.: 20 назв.
136618. Сенов П. Л. Научные исследования по фармации в 1971 г. — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 3—5.
136619. Сидоркин В. И., Николаев В. И. Сдвиги содержания кобальта в сыворотке крови рабочих электролизного цеха алюминиевого завода. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1971, № 6, с. 50—52. Список лит.: 5 назв.
136620. Спектрофотометрическое определение аморфина. — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 25—27. Рез. на англ. яз. Авт.: А. У. Касымов, Г. Л. Генкина, Е. С. Кондратенко, Н. К. Абубакиров.
136621. Сыровежко Н. В., Добромыслов В. В. Антимикробное действие тибетского лекарственного средства брагшуна. — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 85—86.
136622. Токсичность и кумулятивные свойства актиномицинов С₁, С₂ и С₃, содержащихся в препаратах в разных соотношениях. — *Антибиотики*, 1971, т. 16, № 5, с. 443—446. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. В. Лупиносов, С. И. Денисова, А. Б. Сыркин, И. А. Гоголева.
136623. III Совещание социалистических стран по аптечному делу. [ЧССР. Сент 1970 г.] — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 56—61.
136624. Трофимов А. Р., Сенов П. Л. Спектрофотометрическое определение йода в тиреоидине. — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 38—41. Список лит.: 8 назв.
- 136624а. Туракулов Я. Х., Бекмухаметова З. У., Ниязметова Н. А. Действие тироксина на разность электрических потенциалов и транспорт Na⁺ через кожу лягушки. — *Докл. АН УзССР*, 1971, № 5, с. 48—49. Рез. на узб. яз.
136625. Фролова А. Д., Кузнецова Э. Э. О превращениях фторированных кетонов в организме. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1971, № 6, с. 57—59. Список лит.: 8 назв.
136626. Хаит Г. Я., Кулачек Г. В. Определение полисахаридов в сухой слизи алтея. — *Фармация*, 1971, т. 20, № 3, с. 27—30. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
136627. Хроматография пенициллинов в тонком слое силикагеля. Полуколичественный метод определения продуктов инактивации феноксиметилпенициллина. — *Антибиотики*, 1971, т. 16, № 5, с. 410—413. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Корчагин, Л. И. Серова, С. П. Дементьева и др.
136628. Чернова Л. Н., Фаерман И. С., Смирнова Н. А. К клинике острой интоксикации четыреххлористым углеродом. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1971, № 6, с. 52—54. Список лит.: 5 назв.

136629. Швыдкий Б. И., Крамаренко В. Ф., Дюженко Т. С. Условия экстрагирования папаверина из водных растворов органическими растворителями в зависимости от рН среды. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 49—51. Рез. на англ. яз.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

136630. Гаиров Т. Д., Фараджев А. Н. Влияние ионизирующего облучения на липопротеиды в постнатальном онтогенезе. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 74—79.

136631. Гусаров И. И., Худотеплый А. С. Опыт дезактивации кожи человека при загрязнении ее полонием. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 94—95.

136632. Матвеев В. И. К методике дозированного введения собакам радиоактивных аэрозолей. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 69—72.

136633. Насиров М. Влияние ионизирующего излучения на объем форменных элементов и плазмы крови кроликов различного возраста. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1971, № 1, с. 80—83. Список лит.: 12 назв.

136634. Трансплантация аллогенного костного мозга тимэктомированными облученным обезьянам. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 45—53. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Т. Чертков, Н. М. Неменова, М. Н. Новикова и др.

9. Внутренние болезни

136635. Адамия Э. Г. Опыт курортного лечения хронического холецистита под контролем полярографического определения фруктозурии. [Из дис. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1971, вып. 6, с. 521—523.

136636. Атомный источник энергии для электрокардиостимуляторов. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 5, с. 481—482. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Б. Бабский, Э. Е. Геронин, В. А. Кремнев, Г. М. Фрадкин.

136637. Афанасьева Г. Ф. Изменение свертывающей системы крови у больных атеросклерозом и гипертонической болезнью под влиянием лечебной гимнастики. [Из дис. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 500—504. Библиогр.: 11 назв.

136638. Багиева Э. Б. Значение ганглерон-электрофореза в комплексе санаторно-курортного лечения больных коронарным атеросклерозом с явлениями стенокардии. [Из дис. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 486—491. Библиогр.: 14 назв.

136639. Белинский В. П. Влияние курса хмельникских радоновых ванн на функциональное состояние сердца при его атеросклеротическом поражении. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 491—494. Библиогр.: 10 назв.

136640. Беляев И. И. Ревматизм. Соц.-гигиен. очерк. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 73—77. Список лит.: 19 назв.

136641. Бляшова М. В. Сократительная функция миокарда у больных с сердечной недостаточностью II—III стадии при длительном применении сердечных гликозидов. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 29—33.

136642. Богданов Л. Н. Возможности «сверхжесткой» флюорографии в выявлении профессиональных пневмофиброзов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1971, № 6, с. 49—50 с табл. Список лит.: 8 назв.

136643. Ваганьянц Ю. М. Непосредственные и отдаленные результаты санаторного лечения больных, перенесших инфаркт миокарда. — *Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 497—499.

136644. Выявление ишемической болезни сердца с помощью метода почтового опроса. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 27—31. Список лит.: 11 назв. Авт.: Е. В. Кокурина, В. И. Метелица, А. А. Александров и др.

Гавриленко С. Б. Сочетание острого панкреатита с желчнокаменной болезнью. — См. 136750.

136645. Гемке Г. Р., Алейникова М. С. О дозах нитроглицерина для лечения стенокардии. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 93—95.

136646. Гендлер Б. И., Городецкая К. Ф., Карабань Е. В. О профилактике болезней сердечно-сосудистой системы на обувной фабрике им. С. Лазо г. Кишинева. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1970, № 5, с. 49—51.

136647. Гипоксия у больных гипертонической болезнью пожилого, старческого возраста и долгожителей. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 74—76. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Заноздра, Д. Д. Дроздов, П. В. Козинцева, И. Л. Дроздова.

136648. Гоголи А. А. О влиянии жесткости воды на развитие экспериментального холестеринового атеросклероза. — *Гигиена и санитария*, 1971, № 5, с. 11—15. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

136649. Гуйвик В. Д. Рентгено-гистологические параллели при хроническом гастрите. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 29—31. Рез. на англ. яз.

136650. Зарецкий М. М., Вахтина Т. И. Диуретическое действие АКТГ цинк-фосфата у больных атеросклерозом. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 69—71. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

136651. Злыдников Д. М., Борщевский Ю. М. Экспресс-диагностика возбудителя пневмоний. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 55—57. Рез. на англ. яз.

136652. Иванова А. С. Изменение белково-углеводных компонентов соединительной ткани легких при экспериментальном бериллиозе. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1971, № 6, с. 32—35. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

136653. Иванова Е. А. Гемодинамические показатели у больных язвенной болезнью при лечении ганглиолитиками. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 21—26. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

136654. Иващенко П. И. Механическая желтуха, вызванная рубцово-язвенным стенозом фатерова соска. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 36—38.

136655. К диагностике двусторонней прогрессирующей легочной дистрофии. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1970, № 5, с. 60—61. Авт.: А. Г. Диордица, И. М. Гринберг, Е. Б. Шнайдер и др.

Карпенко Е. И., Камышан И. С. Гиперкатехоламинурия при карциноме коры надпочечника, осложненной гипертензией. — См. 136792.

136656. Каюмов К. Г., Верняева Т. И. Нарушение углеводной функции печени в период обострения и осложнения язвенной болезни. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1971, № 4, с. 70—72.

136657. Кондиленко А. Г. Клиника хронических панкреатитов. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 34—36.

136658. Кучук Э. М., Копытин Б. М. Влияние высокогорного климата на некоторые показатели функционального состояния щитовидной железы и липидного обмена у кроликов (здоровых и с экспериментальным атеросклерозом). — *Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 507—511. Библиогр.: 18 назв.



136659. Лавров В. П., Шпалов Б. П. Патогистохимическая характеристика воздействия ультразвука на хронический экспериментальный гиперергический артрит. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1971, № 4, с. 4—6.

136660. Лапшин Е. А. Силикозоопасность работ по добыче и обогащению оловянной руды. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1971, № 6, с. 26—28. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

136661. Левина Ц. А., Кирьевский В. И. О возможной ошибочной трактовке электрокардиограмм при коронарной недостаточности. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 71—74. Рез. на англ. яз.

136662. Меламед С. Б., Павлов В. М. Трудоспособность больных атеросклеротическим кардиосклерозом после устранения мерцательной аритмии электронным импульсным разрядом. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 65—68. Рез. на англ. яз. Список лит.: 6 назв.

136663. Мелешкина К. Г. Некоторые показатели свертывающей и анти-свертывающей систем при стенокардии и инфаркте миокарда. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 79—82. Список лит.: 12 назв.

136664. Мирзоян С. А., Агаджанян Г. И., Григорян Р. А. Изменения содержания гистамина и гистаминопексической способности крови и желудочного сока у больных язвенной болезнью и хроническим гиперацидным гастритом под влиянием питьевого лечения джермукской минеральной водой. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 517—518. Библиогр.: 7 назв.

136665. Михайлин С. Е. Кровоснабжение почек и функциональное состояние коры надпочечников у больных гипертонической болезнью. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 4—6.

136666. Мохорт Н. А., Тринус Ф. П. Влияние производных антрапило-вой и салициловой кислот и пиразолона на течение экспериментальных язв слизистой желудка. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 17—21. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

136667. Об изменении магистральных сосудов при ревматизме. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 53—55. Авт.: Л. И. Морозова, Ю. С. Козачук, Д. Н. Коваль, Б. Ф. Борисов.

136668. Павленко М. Е. Заболеваемость сердечно-сосудистой системы у рабочих горячих цехов. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 1—4. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

136669. Пелешук А. П., Никула Т. Д., Кушнирук Ю. И. Частота групп крови системы АВО и резус при язвенной болезни и злокачественных новообразованиях. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 26—28. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

136670. Перцовский М. Н. Влияние курортного лечения на некоторые биохимические показатели у больных атеросклеротическим кардиосклерозом. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 495—497. Библиогр.: 8 назв.

136671. Постовит В. А. Значение холемии в происхождении брадикардии при желтухах. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 148—151. Рез. на англ. яз.

136672. Почапская И. М. Влияние комплексного лечения на состояние липоидного обмена у больных ревматизмом. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 45—48. Рез. на англ. яз.

136673. Прошина П. П. Эффективность лечения больных хроническим колитом с применением тепловых процедур. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 524—528. Библиогр.: 10 назв.

136674. Рагимов Д. М. Влияние физических упражнений при лекарственном лечении больных хроническим холецистоангиохолилом. Клинико-физиол. исследование. [Из дис. работы]. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 518—521. Библиогр.: 15 назв.

136675. Радюкова С. А., Махлиновская Г. Ф. Некоторые показатели белкового обмена крови у больных ишемической болезнью сердца в климатических условиях Ашхабада. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1971, № 4, с. 13—15.

136676. Райхлин Н. Т., Сон М. А., Шнайман А. М. К вопросу о роли кониофагов в развитии экспериментального силикоза. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1971, № 6, с. 28—32 с табл. Рез. на англ. яз. Перед текстом 3-й авт.: А. Н [!] Шнайман.

136677. Рашап Б. Я., Погорелова Л. П., Павленко В. И. Состояние вегетативной нервной системы при антрако-силикозе первой стадии. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 131—134. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

136678. Рыжков Т. Г., Халафов А. Г. Методика лечения больных атеросклерозом в пожилом и старческом возрасте. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 552—553.

136679. Рысич В. Г. Острые пневмонии в условиях мягкого и сурового континентального климата. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1970, № 5, с. 33—35.

136680. Салихова М. Р. Изменение свертывающей и противосвертывающей систем крови у больных гипертонической болезнью в сочетании с атеросклерозом под влиянием комплексного физиотерапевтического лечения. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1971, № 4, с. 56—58.

136681. Синдром Фредерика. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 95—97. Авт.: И. С. Гильмар, Э. К. Сотникова, Б. Г. Коваленко, В. И. Коган.

136682. Соколова З. А. Активность деполимераз нуклеиновых кислот в тканях кроликов с экспериментальным атеросклерозом при действии сероводородных ванн. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 504—507.

136683. Трахтенберг С. Б., Рубинштейн Б. И. Дифференциальная диагностика клинически стертых форм ревмокардита. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 48—53. Рез. на англ. яз.

136684. Чернобровый Н. П., Шаталюк Б. П. Окислительно-восстановительные процессы до и после консервативного лечения больных с острыми абсцессами легких. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 57—60. Рез. на англ. яз.

136685. Эльштейн Н. В. О специализированной помощи гастроэнтерологическим больным. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 6, с. 31—36. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

136686. Янбаева Х. И., Солиев Т. С., Урманова Н. И. Опыт комплексного лечения инфекционного неспецифического (эволютивного) полиартрита. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1971, № 4, с. 73—75.

10. Гематология. Переливание крови

Абдурахманов М. К. Некоторые показатели обмена витаминов В₁, В₂, В₆, С, А, D при нормальной и осложненной железodefицитной гипохромной анемии у беременных. — См. 136819.

136687. Алексеев Г. А. Мегалобластоз костного мозга как критерий антифолиевого эффекта метотрексата в комплексном лечении больных

острым миелобластным лейкозом. (К патогенет. терапии больных острым лейкозом). — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 18—22 с табл. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

136688. Атабекова К. А., Аскарлов У. А. Клиническая характеристика и особенности течения гипохромных анемий в Андижанской области. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 53—56.

136689. Буглов Е. Д., Довгалев С. И., Данилов И. П. О дозировке препаратов кальция при переливаниях цитратной крови. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 106—109. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

136690. Ворончихина Л. Д., Тукачинский С. Е. Сравнительная характеристика белков лейкоцитов здоровых людей и больных лейкозами. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 14—18. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Дунцова Е. Ф. Особенности распределения общего и фетального гемоглобина в материнской и плодовой крови при железодефицитной анемии. — См. 136825.

136691. Егоров Л. В. По поводу статьи Е. Б. Владимирской «Кинетический анализ лейкоцитарной гиперплазии при остром лейкозе». [Журн. «Проблемы гематологии и переливания крови», 1970, т. 15, № 1]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 57—60. Список лит.: 15 назв.

136692. Елизаровский С. И. Некоторые особенности топографии селезенки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 19—22. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

Киреева Л. И. Некоторые особенности обмена стероидных гормонов при железодефицитной анемии беременных. — См. 136826.

Мирошниченко В. П., Ткаченко З. Г., Курапов Е. П. Определение объема циркулирующей крови и ее компонентов у беременных с анемией. — См. 136829.

Мухаметшина Р. А. Значение иммунобиологических компонентов в генезе анемии беременных. — См. 136831.

136693. Применение рубомицина С при остром лейкозе и бластном обострении хронического миелолейкоза. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 34—40. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Исаев, Е. И. Барташук, Л. Г. Ковалева, Р. А. Мокеева.

136694. Рачинская Н. А. Задачи научной информации в службе крови. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 3—7. Список лит.: 9 назв.

136695. Сергеев А. В., Букин Ю. В., Раушенбах М. О. Исследование серин-оксиметилтрансферазы при экспериментальных лейкозах. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 41—45. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

Хакимова К. Х. Обмен белков между матерью и плодом при железодефицитной анемии. — См. 136837.

Хакимова С. Х. К этимологии и патогенезу железодефицитной анемии у беременных. — См. 136838.

136696. Цитохимическая характеристика ретикулярных клеток костного мозга здоровых людей и больных различными формами лейкозов-ретикулезов. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 7—9. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Ерохина, В. Б. Лещкий, К. М. Абдулкадыров, Л. М. Розанова.

136697. Щербакова Е. Г., Лецкий В. Б., Теодорович В. П. Активность щелочной фосфатазы нейтрофилов у больных эссенциальной полицитемией. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 10—14. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

11. Эндокринология

Бархатова Т. П. Течение и исход беременности и родов при хронической недостаточности надпочечников. — См. 136821.

136698. Кустенко Ф. С., Коган А. М. Редкое наблюдение зоба корня языка. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 61—62.

136699. Марков И. Н. Тиреотоксикоз и его хирургическое лечение у больных сахарным диабетом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 40—48. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

136700. Николайчук Л. В., Николайчук Е. С. О растительных гипогликемизатах. [К лечению сахарного диабета]. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 103—106.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.
Эпидемиология. Медицинская паразитология

136701. Ваксман Г. Л., Голубева К. А., Приклонская Г. М. Опыт использования колицинотипа дизентерийных бактерий Зонне в условиях практической лаборатории. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 78—79.

136702. Возианова Ж. И., Пшеничный Г. С. К диагностике хронического амебиаза. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 147—148.

136703. Гуревич А. И., Киселева О. А., Смирнов П. Н. Аккумуляция и распределение тетрациклина в клетках *E. coli*. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 421—425. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

136704. К вопросу о профилактике глубоких микозов в республиках с сухим и жарким климатом. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 9—11. Авт.: З. Г. Степанищева, А. Я. Малкина, А. Я. Лысенко и др.

136705. Курылович Владзимеж. Проблемы микробиологических патентов, связанные с производством антибиотиков. [Статья из Варшавы]. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 395—400. Список лит.: 10 назв.

136706. Мороз А. Ф., Бродинова Н. С., Подборнов В. М. Предупреждение развития лекарственноустойчивых форм у стафилококков комбинациями антибиотиков с ДНК тропными веществами. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 405—408. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

136707. Образование антибиотика лиеномицина культурой *Act. diastatochromogenes var lienomycinii*. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 387—390. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Гаузе, Т. С. Максимова, О. Л. Ольховатова и др.

136708. Опыт международной стандартизации эталона биологической активности тетрациклина. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 425—428. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Якобсон, В. Л. Ширяева, Л. П. Снежнова, Н. Е. Климова.

136709. Павлов Е. П. Изучение некоторых факторов, влияющих на противостафилококковую активность стрептомицина и канамицина в культуре ткани. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 413—417. Список лит.: 11 назв.

136710. Покидова Н. В., Бабаян С. С., Ермольева З. В. Выделение трихоцима из плаценты человека. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 456—458. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

136711. Пути дальнейшего снижения аскаридоза в одном из горных районов Узбекистана. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 50—53. Авт.: Б. Р. Рустамов, Э. А. Житницкая, У. А. Хашимов и др.

136712. Розенфельд Д. Б., Саморукова З. Ф. Объем и характер внебольничной противоэпидемической работы, проводимой в связи с инфекционными заболеваниями на медицинских участках городских поликлиник. — Сов. здравоохранение, 1971, № 6, с. 36—42. Рез. на англ. яз.

136713. Ручкина Л. И. Диссоциация шигелл Зонне и их биологическая особенность. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 43—45.

136714. Фимушкина Е. З. Изменчивость серологических свойств кишечных палочек в организме морской свинки под воздействием пенициллина. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 22—23.

136715. Чувствительность к антибиотикам сальмонелл, шигелл, патогенных эшерихий и протей, выделенных в г. Горьком в 1966—1968 гг. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 467—469. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. А. Гаранин, А. Ф. Алымова, Е. Т. Башкирова и др.

136716. Язлыев Р. Я., Джумасахатов С. Г. К вопросу лекарственной устойчивости микобактерий туберкулеза. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 36—37.

б. Острые инфекционные болезни

136717. Алимов В. А., Ашрафова Р. А., Сирота Э. Б. Морфологические изменения толстого кишечника при болезни Боткина с исходом в острую дистрофию печени. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 45—47.

136718. Волянский Ю. Л., Троян Г. А., Палий Г. К. Влияние сочетания продигозана с декаметоксином на течение и исход экспериментальной [стафилококковой] септицемии белых мышей. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 441—443. Рез. на англ. яз.

136719. Дятлов А. И., Мухамедов С. М., Ривкус Ю. З. О природных очагах чумы в Узбекистане. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 31—33.

136720. Заиров К. С., Арипов С. А. Краткие исторические данные о мировом распространении холеры. Обзор литературы. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 3—8.

136721. К вопросу о переносчиках геморрагической лихорадки в УзССР. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 15—18. Авт.: А. Мелиев, А. Д. Лебедев, А. А. Авакян, С. С. Максумов.

136722. Киргизова Т. М., Запрометова Л. В. Состояние коллективного иммунитета населения городов Бухары и Самарканда к вирусам Коксаки А₉, Коксаки В₃, ЕСНО₉ и ЕСНО₂₉. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 34—39.

136723. Кротков Ф. Г. Гигиенические аспекты борьбы с кишечными инфекциями. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 3—6.

136724. Лапаев В. И. Терапевтическая эффективность преднизолона и белковых кровезаменителей при болезни Боткина. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 143—145.

136725. Митченко И. К., Плетнев В. М., Слободянюк М. И. Некоторые клинические особенности лептоспирозов. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 138—142. Рез. на англ. яз.

136726. **Наджимитдинов С. Т., Азизов М. А.** Состояние отдельных цитохимических реакций в лейкоцитах крови у доноров в процессе фагоцитоза брешнотифозных бактерий. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 24—26.

136727. **Назарова Р. П.** Содержание кальция и магния в крови больных острой бактериальной дизентерией. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 34.

136728. **О применении бензилпенициллина в лечении инфекций протейной этиологии.** — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 450—454. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. П. Фомина, М. И. Сорокина, С. М. Кузнецова и др.

136729. **Серологические данные о циркуляции вируса Тахния в УзССР.** — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 27—30. Авт.: Ш. Х. Якубов, Б. Ф. Семенов, С. С. Максумов и др.

136730. **Случевский И. И.** Некоторые социально-гигиенические аспекты заболеваемости кишечными инфекциями в развивающихся странах. — Сов. здравоохранение, 1971, № 6, с. 49—52.

136731. **Сравнительное изучение клиники безжелтушных и стертых форм сывороточного и инфекционного гепатитов.** — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 18—22. Авт.: И. К. Мусабаев, З. К. Каримов, А. З. Алиев, А. Я. Хамидов.

136732. **Ходжаев Ш. К.** К клинике и дифференциальной диагностике холеры Эль-Тор. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 12—17.

в. Хронические инфекции

136733. **Белогурова В. П.** Эффективность лечения морских свинок, зараженных смесью устойчивых и чувствительных микобактерий туберкулеза, препаратом, к которому выявлена устойчивость. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 429—433. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

136734. **Каган Д. З.** Некоторые вопросы дифференциальной диагностики амилоидоза, осложняющего туберкулез. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 18—22.

136735. **Керкавов Б. Н., Плотникова З. С.** Влияние пневмоперитонеума на гемодинамику у больных туберкулезом легких. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 15—18.

136736. **Курочкин С. Я.** Клиническая эффективность этноамида при хронических формах туберкулеза легких у больных пожилого и старческого возраста. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 60—61.

136737. **Маракуша И. Г., Родыгин В. К., Козлов В. Н.** Сравнительная оценка исходов внутрисуставной некрэктомии и очаговой гомопластики дефектов головки бедренной кости при туберкулезных кокситях. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 60—64. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

136738. **Мкртчян С. В., Уткин В. В.** Исследование туберкулостатической активности и концентрации в крови новых препаратов — рифампицина и этамбутола — у больных туберкулезом легких. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 472—477. Список лит.: 29 назв.

136739. **Флисиш А. З., Боярская Д. М., Лемперт М. Д.** Некоторые показатели почечной регуляции кислотно-щелочного равновесия у больных туберкулезом легких через 5—6 месяцев специфической химиотерапии. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 36—38.

136740. **Хагамов Т.** Результаты диспансеризации больных активным туберкулезом легких, выявленных впервые. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 37—38.



136741. **Аннадурдыев О.** О так называемых «ложных аппендицитах». — *Здравоохранение Туркменистана*, 1971, № 4, с. 26—32.
136742. **Бабочкин И. А.** Усилить внимание к выявлению и ликвидации организационных причин производственного травматизма. — *Безопасность труда в пром-сти*, 1971, № 6, с. 4—6. Окончание. Начало: № 5.
136743. **Березин И. Ф., Юфаркина Н. И.** К методике исследования дуоденального сока при остром и хроническом панкреатитах в эксперименте. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1971, № 4, с. 3—4.
136744. **Брянцева Л. Н.** Некоторые операции для восстановления оппозиции большого пальца кисти. — *Вести. хирургии им. Грекова*, 1971, т. 106, № 6, с. 68—72. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
136745. **Ващян Эдуард Никитич.** В Научно-исследовательском институте клинической и экспериментальной хирургии. [Беседа с зам. дир. по науч. работе Науч.-исслед. ин-та клинич. и эксперим. хирургии проф. Э. Н. Ващяном]. Записал Е. И. Зайцев. — *Вести. хирургии им. Грекова*, 1971, т. 106, № 6, с. 143—146.
136746. **Васылык Г. Г.** О влиянии травмы росткового хряща на рост трубчатых костей в длину. Эксперим. исследование. — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1971, № 6, с. 24—27. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
136747. **Влияние субтотальной резекции желудка на усвоение липидов.** — *Мед. журн. Узбекистана*, 1971, № 4, с. 60—63. Авт.: Т. К. Наджимудинов, Э. А. Торкин, К. И. Расулев, И. Г. Синькова.
136748. **Внешнесекреторная функция поджелудочной железы после резекции желудка по Бильрот-П.** — *Вести. хирургии им. Грекова*, 1971, т. 106, № 6, с. 3—6. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Русанов, В. Ю. Петров, В. П. Зиневич, Д. В. Федоткин.
136749. **Волков М. В., Сильвай К. К. Н. Н. Приоров** и его вклад в развитие советской восстановительной хирургии, травматологии и ортопедии. К 10-летию со дня смерти. — *Вести. хирургии им. Грекова*, 1971, т. 106, № 6, с. 137—142 с портр.
136750. **Гавриленко С. Б.** Сочетание острого панкреатита с желчнокаменной болезнью. (По данным инфузионно-капельной холеграфии). — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 31—33. Рез. на англ. яз.
136751. **Демьянов В. М., Ефимов В. Н.** Некоторые особенности и результаты закрытой репозиции, диафизарных переломов костей предплечья. — *Вести. хирургии им. Грекова*, 1971, т. 106, № 6, с. 88—93. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
136752. **Джахангиров М. Х., Қолпақчи М. И.** К вопросу пластического закрытия культи бронха. — *Мед. журн. Узбекистана*, 1971, № 4, с. 75—77.
136753. **Журавлев Ю. Н., Нечаев Э. А., Репин С. Л.** Реинфузия крови при закрытых операциях по поводу приобретенных пороков сердца. — *Вести. хирургии им. Грекова*, 1971, т. 106, № 6, с. 103—105. Рез. на англ. яз.
136754. **Изменения показателей окислительных процессов при митральной комиссуротомии.** — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 76—78. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Давиленко, Ц. К. Боржиевский, Д. Е. Бабляк, Б. И. Коссак.
136755. **Ковалев М. М., Шевченко В. С.** О причинах смерти больных острым холециститом. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 41—45. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

136756. Корж А. А., Бердников В. А. Ампутация нижних конечностей и протезирование на операционном столе. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 33—37. Рез. на англ. яз.

136757. Крупко И. Л., Ткаченко С. С. К 70-летию кафедры травматологии и ортопедии Всесоюзной медицинской академии имени С. М. Кирова. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 80—83.

136758. Курбангалеев С. М., Заугольников В. С., Гайденко Г. В. Применение нового отечественного анестетика ингалана в клинической практике [при операциях]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 118—120. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

136759. Курлат Н. Г. Состояние окислительно-восстановительных процессов у больных с хроническими нагноениями легких. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 21—24.

136760. Лебедев А. П. Клиника, диагностика и лечение травматических грыж диафрагмы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 15—18. Рез. на англ. яз.

136761. Либов А. С. Значение флебомаонометрии при заболеваниях вен нижних конечностей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 31—33. Рез. на англ. яз.

136762. Лубенский Ю. М., Орлов А. Н. О профилактике и лечении легочных осложнений и нарушений гемодинамики после хирургических вмешательств на желудке. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 6—10. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

136763. Обезболивание при межподвздошно-брюшных ампутациях. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 123—126. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Фрид, М. И. Бернштейн, А. И. Евтюхин, Г. Н. Черников.

136764. Опыт применения нового отечественного ганглиоблокатора имехина для управляемой гипотонии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 121—122. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Бунятян, С. М. Зольников, В. А. Кузьмин и др.

136765. Показания к хирургическому лечению и объем оперативного вмешательства при язвенных гастродуоденальных кровотечениях. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 127—132. Список лит.: с. 131—132. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Григорьев, А. И. Горбашко, Т. Д. Егорова и др.

136766. Постгеморрагические компенсаторные сдвиги морфологической диссоциации свернувшейся крови. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 99—102. Список лит.: с. 102—103. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Головин, Р. А. Подгурская, С. М. Ментаташвили и др.

136767. Пошвин В. А., Манаков Н. Ф. Боковой компрессионный остеосинтез при переломах мыщелков коленного сустава. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 93—94.

136768. Протасевич А. И., Гринцевич И. И. Патологогистологические и гистохимические особенности келоидов. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 127—129. Рез. на англ. яз.

136769. Рентгеновский анализ ультраструктуры основного вещества костной ткани при несовершенном остеогенезе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 37—42. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Волков, М. Н. Павлова, А. Н. Поляков и др.

136770. Саклапов Э., Пенаев А. Изменение белковых фракций при ожоговой травме в условиях жаркого климата. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 11—13.

136771. Свертывающая и фибринолитическая системы крови при травматическом шоке — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 94—98. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Т. Плешаков, Г. Н. Цыбуляк, Коцюбинский, К. Г. Табатадзе.

136772. Синькевич В. П. Лечение варикозных язв и подготовка их к кожной пластике бактериостатической гемопастой. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 37—40. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Студницына Л. А. II Международный симпозиум по электросну и электроанестезии. [г. Грац (Австрия). Сент. 1969 г.] — См. 136577.

136773. Сулова О. Я., Тараненко Г. Н., Яковлев И. С. Компенсаторные изменения при некоторых нарушениях развития костно-суставного аппарата. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 123—127. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

136774. Тагирова К. М. Осложнения острого аппендицита и их лечение. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 32—34.

136775. Галышинский Р. Р., Эльяшберг Ф. Е. Реконструктивно-восстановительные операции в трудах М. И. Ситенко. К 85-летию со дня рождения. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 85—88.

136776. Тодоров Н. Изменения белковых фракций сыворотки крови у больных облитерирующими заболеваниями сосудов конечностей после лечения нивалин-электрофорезом. [Статья из Софии]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 512—516.

136777. Топоров Г. Н. А. Л. Пеленов. [Хирург]. К 100-летию со дня рождения. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 83—85.

136778. Тофило П. И., Кайназаров А. Топография правой ножки пучка Гиса и ее ветвей и их прикладное значение. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 51—57. Список лит.: с. 56—57. Рез. на англ. яз.

136779. Усольцева Е. В. О подкожном панариции. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 132—136. Рез. на англ. яз.

136780. Халиков Д. Я. Два случая закрытия дуоденальной культи после резекции желудка ауто-апоневротическим лоскутом. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 23—24.

136781. Худайберенов Г. С. О травматическом хилотораксе. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 24—25.

136782. Шаповалов Э. С. Содержание фибриногена, свободного гепарина и состояние фибринолитической активности крови у больных с хроническими заболеваниями легких. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 48—50. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

136783. Шелухин Н. И. Причины несращения переломов ладьевидной кости руки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 86—87. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

136784. Юкина Г. П. Изменения в тазобедренных суставах при экзостозной хондродисплазии. — Ортопедия, травматология и протезирование. 1971, № 6, с. 47—49. Рез. на англ. яз.

14. Урология

136785. Богомольный Н. Г., Викентьева С. В. О частоте хронических простатитов среди урологических заболеваний мужчин. — Здравоохранение (Кшшинев), 1970, № 5, с. 55—56.

136786. Влияние минеральной воды источника Нафтуса курорта Трускавец на функциональное состояние почек у больных хроническим диф-

фузным гломерулонефритом. — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6, с. 529—531. Авт.: М. А. Дудченко, М. Е. Андреева, А. Е. Чуенко, А. М. Дудченко.

Мордухович А. С., Арипжанов К. А., Степаняц Р. И. Острые пиелонефриты у беременных (клинико-лабораторные параллели). — См. 136830.

136787. Синовец Н. А. Техника и методика лечения энурезов. [Письмо в ред.] — *Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры*, 1970, вып. 6; с. 559.

136788. Субклиническая и латентная почечная недостаточность у больных с начальными стадиями аденомы предстательной железы. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 7—9. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Возианов, Г. П. Волков, В. П. Ищенко, Р. П. Кравченко.

136789. Суходольская А. Е., Руденко А. В., Чайковская В. Л. Выделение L-форм бактерий и микоплазм при воспалительных урологических заболеваниях. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 12—15. Рез. на англ. яз.

Шехтман М. М., Емельянова А. И. Пиелонефрит и беременность. — См. 136840.

15. Онкология

136790. Аронский А. И. К эпидемиологии злокачественных опухолей верхних дыхательных путей в Туркменской ССР. — *Здравоохранение Туркменистана*, 1971, № 4, с. 43—46.

136791. Демин В. Н. О восстановлении трудоспособности больных, оперированных по поводу рака желудка. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1971, т. 106, № 6, с. 10—15. Список лит.: с. 14—15. Рез. на англ. яз.

136792. Карпенко Е. И., Қамышан И. С. Гиперкатехоламинурия при карциноме коры надпочечника, осложненной гипертензией. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 15—17.

136793. Комиссаренко И. В., Рыбаков С. И., Светлова Г. В. Клиника, диагностика и лечение феохромоцитомы. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 99—103. Рез. на англ. яз.

136794. Лазарев И. М. К цитологической диагностике рака прямой кишки. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1970, № 5, с. 18—20.

136795. Новикова Э. З., Савельева Г. С., Хохлова М. П. Поражение органов грудной клетки при лимфогранулематозе. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1971, т. 16, № 3, с. 27—34 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

Пелешук А. П., Никула Т. Д., Кушнирук Ю. И. Частота групп крови системы АВО и резус при язвенной болезни и злокачественных новообразованиях. — См. 136679.

136796. Раренко А. С. Непаразитарные кисты селезенки. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1971, т. 106, № 6, с. 22—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Субклиническая и латентная почечная недостаточность у больных с начальными стадиями аденомы предстательной железы. — См. 136788.

136797. Шевага В. Н. Содержание молибдена и хрома в крови и спинномозговой жидкости у больных с опухолями головного мозга. — *Врачебное дело*, 1971, № 6, с. 97—99. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136798. Шнирельман А. И., Липович М. М. Некоторые вопросы использования рентгенологических методов в распознавании неорганных опухолей забрюшинного пространства. — *Вестн. хирургии им. Грекова*, 1971, т. 106, № 6, с. 25—30. Рез. на англ. яз.

16. Стоматология

136799. **Титова А. Т.** Хирургическое лечение двустороннего височно-нижнечелюстного сустава и микрогении. — Вести. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 58—62. Рез. на англ. яз.

17. Офтальмология

136800. **Якуббаев Н. Х., Муминов А. М.** Повторные переливания крови в комплексном лечении герпетических кератитов. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 79—81.

18. Оториноларингология

136801. **Балон Л. Р.** Применение свободной пересадки предварительно охлажденных трансплантатов ушной раковины и местнопластических операций при возмещении дефектов спинки кончика, крыльев и перегородки носа. — Вести. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 63—68. Рез. на англ. яз.

136802. **Курбанбердыев К. К., Тер-Михайлова Н. С.** Гистоморфология удаленных миндалин по поводу хронического тонзиллита. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 7—9.

136803. **Лупан М. С.** Функциональное состояние коры надпочечников у рабочих трикотажной фабрики «Стяуа Рошье», страдающих ринофарингитами. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 27—29.

136804. **Петрецкий В. В., Попович Е. А.** Действие закарпатских минеральных вод на мерцательный эпителий в эксперименте и клинике. [Лечение заболеваний верхних дыхат. путей]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 531—536. Библиогр.: 25 назв.

19. Невропатология. Психиатрия

136805. **Аскарлов Ш. А.** Синдром нарколепсии при ревматизме. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 81—82.

136806. **Вайншток А. Б., Тимко Н. А., Швченко Ф. П.** Определение латентного периода сухожильного рефлекса с помощью дозированного неврологического молоточка. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 118—119.

136807. **Вайсфельд Д. Н., Плеханов С. В.** Динамика изменений болевой чувствительности при бальнеореакции у больных пояснично-крестцовым радикулитом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 558—559.

136808. **Волобуев Ю. М., Соламенцева И. Т.** Наш опыт комплексного лечения невралгии тройничного нерва. — Здравоохранение Туркменистана, 1971, № 4, с. 39—42.

136809. **Зинченко А. П., Сивичин Б. Н.** Применение рибонуклеазы и дезоксирибонуклеазы при некоторых хронических заболеваниях нервной системы вирусной этиологии. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 109—113. Список лит.: с. 111. Рез. на англ. яз.

136810. **Изовит Н. Ф.** Данные капилляроскопии у больных с расстройствами мозгового кровообращения. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 88—90. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

136811. **Лапаев Э. В., Удалов Ю. Ф., Халатов О. П.** Профилактическая витаминизация препаратами, содержащими пиридоксин, как гигиеническая мера предотвращения вестибулярных нарушений. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 30—34. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.



Михайлов В. А. Некоторые актуальные вопросы патогенеза и терапии мanganотоксикоза. — См. 136603.

136812. Полищук Ю. И. Разгрузочно-диетическая терапия при затяжных невротоподобных состояниях. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 114—116. Рез. на англ. яз.

136813. Сकोчий П. Г., Кармазина И. А. Содержание некоторых макроэлементов крови и биоэлектрическая активность мозга у больных с острыми расстройствами церебрального кровообращения. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 85—87. Список лит.: 8 назв.

136814. Соколянский Г. Г., Хачатурова Д. И. Применение гемотрансфузий и оксигенотерапии у больных вирусными полиневритами. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 116—118.

136815. Уваров М. Г. Что нужно знать о радикулите. — Вести. противоздуш. обороны, 1971, № 6, с. 80—82.

136816. Яковлев В. П., Лившиц А. В., Маршак А. М. Фармакокинетика карбенициллина у больных с травматическим поражением спинного мозга. — Антибиотики, 1971, т. 16, № 5, с. 469—472. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

20. Дерматология. Венерология

136817. Хенвен М. Л. Температурные реакции кожи у здоровых и больных экземой под влиянием сегментарного воздействия электрического поля УВЧ и ультрафиолетовых облучений области шейных симпатических узлов. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 547—549.

136818. Шпекторова Р. А. О лечении ультразвуком некоторых заболеваний кожи. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 549—551. Библиогр.: 8 назв.

21. Акушерство. Гинекология

136819. Абдурахманов М. К. Некоторые показатели обмена витаминов В₁, В₂, В₆, С, А, D при нормальной и осложненной железодефицитной гипохромной анемией у беременных. — Акушерство и гинекология, 1971, № 6, с. 10—15. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

136820. Барановская Ф. С., Ковтунова Л. Г., Пелипенко В. И. К вопросу лечения недонашивания беременности. — Акушерство и гинекология, 1971, № 6, с. 69—72.

136821. Бархатова Т. П. Течение и исход беременности и родов при хронической недостаточности надпочечников. — Акушерство и гинекология, 1971, № 6, с. 33—37. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

136822. Берко А. Т. Прогностическое значение определения экскреции хорионального гонадотропина в диагностике самопроизвольного прерывания беременности. — Акушерство и гинекология, 1971, № 6, с. 37—41. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

136823. Гафурова М., Николаева Е. И. Особенности сократительной деятельности и кровообращения матки у женщины в первом периоде родов. — Акушерство и гинекология, 1971, № 6, с. 53—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136824. Демидов В. Н. О нормальных взаимоотношениях между продолжительностью электрической системы сердца и сердечным ритмом у беременных и родильниц. — Акушерство и гинекология, 1971, № 6, с. 67—68. Список лит.: 7 назв.



136825. **Дунцова Е. Ф.** Особенности распределения общего и фетального гемоглобина в материнской и плодовой крови при железодефицитной анемии. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 19—22. Рез. на англ. яз.

136826. **Киреева Л. И.** Некоторые особенности обмена стероидных гормонов при железодефицитной анемии беременных. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 15—19. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

136827. **Куча Т. Г., Паллади Г. А., Марку Г. А.** Интраамниальная инстиляция 20% раствора хлористого натрия с целью прерывания беременности поздних сроков. — *Здравоохранение (Кишинёв)*, 1970, № 5, с. 25—27.

Махмудова Н. М., Ушнурцева О. Т. Зависимость физического развития новорожденных г. Ташкента от частоты родов и возраста матери. — См. 136860.

136828. **Медведев А. Я.** Определение веса внутриутробного плода. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 72—73.

136829. **Мирошниченко В. П., Ткаченко З. Г., Курапов Е. П.** Определение объема циркулирующей крови и ее компонентов у беременных с анемией. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 31—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

136830. **Мордухович А. С., Арипжанов К. А., Степанянц Р. И.** Острые пиелонефриты у беременных (клинико-лабораторные параллели). — *Мед. журн. Узбекистана*, 1971, № 4, с. 63—67.

136831. **Мухаметшина Р. А.** Значение иммунобиологических компонентов в генезе анемии беременных. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 28—30. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136832. **Найштейн С. Я., Лейбович Д. Л.** Влияние малых доз ДДТ, γ -ГХЦГ и их смеси на половую функцию крыс и эмбриогенез. — *Гигиена и санитария*, 1971, № 5, с. 19—22. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

136833. **Памяти профессора Владимира Борисовича Файнберга.** [Гинеколог. 1894—1971]. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 79.

136834. **Пулатова М. Т., Надеждина Е. А., Шаповал Л. А.** Общие и индивидуальные черты системы иммуноглобулинов у доноров и здоровых беременных. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 65—66. Список лит.: 6 назв.

136835. **Рындин В. А.** О влиянии абдоминальной декомпрессии на сократительную функцию матки в первом периоде родов. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 57—61. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

136836. **Украинцева Е. Ф.** Фазсвый анализ сердечной деятельности у здоровых беременных женщин. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 49—53. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

136837. **Хакимова К. Х.** Обмен белков между матерью и плодом при железодефицитной анемии. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 22—28. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

136838. **Хакимова С. Х.** К этиологии и патогенезу железодефицитной анемии у беременных. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 3—10. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

136839. **Черепанов В. Н.** О соотношении наружных и внутренних размеров женского таза. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 45—49. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

136840. **Шехтман М. М., Емельянова А. И.** Пиелонефрит и беременность. — *Акушерство и гинекология*, 1971, № 6, с. 61—64.



136841. **Акбарходжаев А. У.** Анемии у детей при лейкозах. — Журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 47—49.
136842. **Анина-Радченко Н. Д., Тетрадова Л. П.** Микоплазма пневмонии и ее роль в этиологии острых респираторных инфекций у детей. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 10—11.
136843. **Антонова Л., Центерова Л.** На страже здоровья подростков. [О мерах по предупреждению желудочно-кишечных заболеваний]. — Проф. техн. образование, 1971, № 6, с. 24—25.
136844. **Арнольди И. А.** Адаптация подростков к условиям трудовой деятельности. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 84—87.
136845. **Ахмедов М. А., Гаффаров С. С.** Случай незаращения ухау-са в комбинации с эписпадной. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 82.
136846. **Богданов Е. А., Ланговая В. И.** Переломы пястных костей и фаланг пальцев кисти у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 19—24. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
136847. **Бондаренко Н. С.** Методика лечения Т- и J-образных чрез-мышечковых переломов плечевой кости у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 11—15. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
136848. **Борейчук Н. В., Батурина В. В.** Отдаленные результаты лечения переломов дистального эпи-метафиза плечевой кости у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 68—70. Список лит.: 6 назв.
136849. **Василевский Н. Н.** Лечение переломов проксимального отдела плечевой кости у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 7—11. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
136850. **Гартаницкая В. М.** Нарушение вегетативной иннервации при асептическом некрозе головки бедренной кости у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 74—75.
136851. **Гемодинамические** изменения при послеоперационном перидуральном блоке у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 110—115. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. И. Парнес, Э. К. Цыбулькин, В. И. Гордеев и др.
136852. **Дамье Н. Г., Тер-Егиазаров Г. М., Османов Р. Ю.** Сравнительная оценка методов лечения диафизарных переломов бедренной кости у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 1—7. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
136853. **Дзеро В. Г.** Мультикистозная почка у ребенка 5 лет. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 85.
136854. **Закревский Л. К., Осташко В. И., Гайворонский Г. И.** О потенциальных возможностях развития эпифизов бедра у детей, перенесших остеомиелит. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 72—74.
136855. **Звонков Н. А., Каргапольцева Г. В.** Пластика расщелин позвоночника твердой мозговой оболочкой при спинномозговых грыжах [у детей]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 72—74. Рез. на англ. яз.
136856. **Иванов Е. П., Веглицкая Н. А., Григорьев Л. М.** Успешное лечение атрезии пищевода у новорожденного. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 81—82.

136857. **Изменение** некоторых показателей состояния организма при флебографии у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, № 6, с. 75—78. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ф. Исаков, А. В. Бороздин, Н. Д. Володин, Д. Н. Гаприндашвили.

136858. **Ишкабулов Д.** К вопросу о белковом составе сыворотки крови при хронических расстройствах питания у детей раннего возраста. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 67—70.

136859. **Махмудов О. С.** Клиника и диагностика аденовирусных заболеваний у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 9—15.

136860. **Махмудова Н. М., Ушнурцева О. Т.** Зависимость физического развития новорожденных г. Ташкента от частоты родов и возраста матери. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 58—60.

136861. **Микрофлора** кишечника и клиническое течение острых кишечных заболеваний у детей раннего возраста в г. Термезе. — Мед. журн. Узбекистана, 1971, № 4, с. 40—43. Авт.: М. А. Мирзамухамедов, А. В. Фолиянц, В. Г. Болобокин и др.

136862. **Можаява А. П.** Изменения капилляроскопической картины при грязелечении детей, больных инфекционным неспецифическим (ревматоидным) артритом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 553—554.

136863. **Некоторые** вопросы патогенеза гемолитической болезни новорожденных и специфическое иммуносупрессивное действие полиглобулина антирезус. — Акушерство и гинекология, 1971, № 6, с. 41—44. Список лит.: 47 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Макаров, Л. В. Минакова, Е. Д. Драверт и др.

136864. **Нестеренко В. А.** Сравнительная реактогенность вакцины Л-16 и живой коревой вакцины АМН СССР. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 145—146. Рез. на англ. яз.

136865. **Нэллина И. В.** Вопросы охраны труда и здоровья матерей-работниц на I Сессии охраны материнства и младенчества. (К 50-летию сессии). — Сов. здравоохранение, 1971, № 6, с. 59—62.

136866. **Особенности** течения различных вариантов острого лейкоза у детей. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 3, с. 23—27 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Алексеев, Д. Г. Паписова, Э. М. Петрова, М. Б. Фальтинович.

136867. **Особенности** черепно-мозговой травмы у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 27—32. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Кондрашин, А. Н. Мытников, Л. Б. Иванов, С. Б. Кудрявская.

136868. **Павлучкова А. В.** Жизнь, отданная великой цели. [К 50-летию со дня смерти педиатра И. В. Русакова]. — Сов. здравоохранение, 1971, № 6, с. 69—72.

136869. **Петрищенко Н. В.** Влияние бальнео-грязелечения на судорожную готовность при детских церебральных параличах. Клинико-электроэнцефалограф. исследование. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1970, вып. 6, с. 538—542. Библиогр.: 5 назв.

136870. **Печерский А. Г.** Клинико-рентгенологическая характеристика изменений в суставах и костей при множественной эпифизарной дисплазии [у детей]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 42—46. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

136871. **Повреждения** плечевого сплетения у новорожденных и их раннее лечение. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 15—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Догонадзе, М. Е. Шенгелия, А. А. Дзимнашвили, М. М. Сулханишвили.

136872. Пулатов А. Т., Хан И. Б. Циклопропановый наркоз у детей раннего возраста. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 115—117. Рез. на англ. яз.

136873. Рослик С. М. Выявление туберкулеза у подростков при профилактических осмотрах. — Врачебное дело, 1971, № 6, с. 62—65. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

136874. Сильвай К. К. Роль С. Д. Терновского (1896—1960) и его школы в развитии детской травматологии и ортопедии в СССР. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 76—79.

136875. Скляренко Е. Т., Мартыненко Г. Ф. Обоснование артропластических операций при инфекционном неспецифическом полиартрите у детей и подростков. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 55—60. Рез. на англ. яз.

136876. Соловьев А. Е., Крысанов О. А. Нефропексия в детском возрасте. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 78—81. Рез. на англ. яз.

136877. Феоктистов Г. Ф. Методика фиксации отломков при открытой репозиции переломов в области локтевого сустава у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 70—71. Список лит.: 7 назв.

136878. Фищенко П. Я. Ангиографические исследования при ишемических поражениях верхних конечностей у детей. Предварит. сообщ. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 33—37. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

136879. Фрейберг И. А. Врожденный пищеводно-трахеальный свищ. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 82—83.

136880. Цуркан А. М. Отслойка хряща блока плечевой кости при переломах головчатого возвышения у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1971, т. 106, № 6, с. 83—85.

136881. Черноусова Л. Н., Оранский И. Е. Кинетокардиография при сколиотической болезни у подростков. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1971, № 6, с. 65—67. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

136882. Шавга Н. Г. Применение диагностического пневмоперитонеума у детей. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 51—54.

24. Судебная медицина

136883. Богуславский Л. Как сократить сроки лабораторных судебно-медицинских исследований. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 54—55.

136884. Мугой Г. Л. Вопросы экспертизы и профилактики смерти от аспирации пищи. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 5, с. 41—43.

136885. Франкштейн Б. Нужен единый судебно-психиатрический центр. — Соц. законность, 1971, № 7, с. 60—61.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

136886. Мейксон Г. Б. Не смешивать! [К упорядочению терминологии физ. культуры. В связи со статьей Б. А. Ашмарина «О преемственности научных понятий» в журн. «Физ. культура в школе», 1970, № 9]. — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 6—7.

136887. **Нетто Игорь.** Футбол издали и вблизи. [Заметки заслуж. мастера спорта СССР]. — Огонек, 1971, № 21, с. 20—21.

136888. **Павлов С.** Миллионы сильных, смелых, здоровых. (К Всесоюзн. дню физкультурника). — Агитатор, 1971, № 14, с. 49—51.

136889. **Пиящев С.** Преодолеть отставание в конкурсах [конников]. Письмо в ред. — Коневодство и конный спорт, 1971, № 6, с. 33.

136890. **Филатов Лев.** Ворота Яшина. [Об искусстве футбольного вратаря]. — Огонек, 1971, № 20, с. 28—29.

136891. **Цибадзе А. К., Оконашвили П. Ф.** Путь длиной в полвека. [О развитии физ. культуры и спорта в ГССР]. — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 8—9.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

136892. **Марцелев С.** Расцвет культуры Белоруссии. — Агитатор, 1971, № 14, с. 41—43.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

136893. **Альтшулер М. С.** Типовая рецензия для отраслевого научно-технического сборника. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1971, № 4, с. 23—25. Рез. на англ. яз., с. 39.

136894. **Бобрышев Д. Н.** Совершенствование управления разработками новой техники. [О работе науч.-исслед. организаций]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 32—42.

136895. **Вайсман Б. Г.** Экономический анализ научной деятельности отраслевой научно-исследовательской организации. — Приборы и системы управления, 1971, № 5, с. 54—55.

Зябрев В. А. Голография и перспективы ее применения в информатике. — См. 137087.

136896. **Ивакин В. Д.** Тематическое обеспечение научно-технической информацией. [Письмо в ред.] — Науч.-техн. информация. (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1971, № 4, с. 17—18. Рез. на англ. яз., с. 38.

136897. **Петрова З. М.** Система математического поиска и обеспечения информацией конкретных НИР и ОКР. — Научно-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1971, № 4, с. 14—16. Рез. на англ. яз., с. 37.

136898. Система анализа документального информационного потока из научных журналов. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1971, № 4, с. 5—9. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 37. Авт.: В. И. Горькова, С. П. Меллион, М. А. Зайцева и др.

136899. **Языкова М.** Таган Бердыев. [Организатор науки в ТССР]. К 60-летию со дня рождения. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1971, № 3, с. 94—95 с портр.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

136901. Коновалова А. Н. Документы о первых нижегородских школах. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 92—93.

136902. Михайлова Л. В., Шаршаткина Г. А. Гигиеническое обоснование высоты стола и сиденья для школьников. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 39—43. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

б. Методика преподавания

136904. Дрижун И. Л., Статовский М. К., Смирнов А. Д. Использование технических средств в [школьном] обучении химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 344—348.

136905. Иванова Р. Г. Как повысить педагогическую эффективность урока химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 334—340. Список лит.: 8 назв.

136906. Макареня А. А. Историко-логический анализ развития понятия валентности. [В помощь учителю]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 315—319. Список лит.: 14 назв.

136907. Мищенко К. П. Учение о растворах. [В помощь учителю]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 260—267. Список лит.: 9 назв.

136908. Полосин В. С. Некоторые вопросы методики школьного химического эксперимента. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 340—344. Список лит.: 13 назв.

136909. Тукмачев Л. М. Развитие у учащихся представлений о пространственном строении молекул при изучении углеводов. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 331—334.

136910. Фельдман Ф. Г. Вопросы строения вещества при изучении химических элементов по группам периодической системы. [В помощь учителю]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 319—324. Список лит.: 8 назв.

136911. Цветков Л. А. Элементы электронной теории в школьном курсе органической химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1971, т. 16, № 3, с. 325—330. Список лит.: 10 назв.

г. Физическое воспитание

136912. Андреев С., Гришин В. Пятая четверть. [О совершенствовании физкульт. работы в пионерских лагерях]. — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 4—6.

136913. Бобров А. С равными шансами. [О проведении соревнований по ориентированию на местности среди школьников]. — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 34—35. Список лит.: 6 назв.

136914. В конце учебного года. [О подгот. к новому учеб. году. Метод. советы учителю физкультуры]. — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 12—14.

136915. Должиков И. И. К лагерю. Семинар по подгот. инструкторов физ. культуры в загородном пионерском лагере. — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 22—23. Список лит.: 10 назв.

136916. Евгеньев И. По плану. Планирование спорт.-массовой работы в загородном пионерском лагере [«Дружба». Моск. обл.]. — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 16—21.



136917. Кубышкин В. И. Плавать должен каждый. [Об обучении школьников в пионерском лагере]. — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 40—42.

136918. Муратходжаева Г. Ш. Динамика скоростных и скоростно-силовых показателей первоклассников. — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 10—11.

136919. Яковлев В. Г. Зори пионерские. [О физ. воспитании в пионерских лагерях в 20-х—30-х гг. Воспоминания. С предисл. ред.] — Физ. культура в школе, 1971, № 5, с. 24—27.

д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

136919а. Яппо Т. А. Гигиенические принципы организации внеучебной деятельности учащихся. — Гигиена и санитария, 1971, № 5, с. 34—39. Рез. на англ. яз.

8. Профессионально-техническое образование

136920. Блехман А. Молодежный трудовой лагерь. [Из опыта воспитания работы в профтехучилище № 12 Мурманска]. — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 22—23. В огл. авт.: Л. [!] Блехман.

136921. Касаткин М. Методическая работа в средних профтехучилищах. [Ворошиловгр. обл. С примеч. ред.] — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 10—11.

136922. Коваленко И. Большие планы, важные задачи. [Проблемы подгот. кадров в системе профтехобразования в свете решений XXIV съезда КПСС]. — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 6—7.

136923. Королев А. Методика лабораторно-практических занятий механизаторов. Авториз. сокр. вариант главы из готовящегося к выпуску учеб. пособия «Производственное обучение в профтехучилищах». — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 14—15.

136924. Кузьмичев П. Новые грани конкурса. Опыт проведения соревнования на высшую производительность труда [в профтехучилищах Моск. обл.] — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 19—20.

136925. Макарова В. И вот экзамены... [Подгот. к выпускным экзаменам в профтехучилищах Рязан. обл.] — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 8—9.

136926. Сазонов Л. Учебно-технические требования к планированию [в профтехучилище. Отклик на статью А. Шведова «Перспективно-тематическое планирование производственного обучения» в журн. «Проф.-техн. образование», 1970, № 8. С примеч. ред.] — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 12.

10. Высшее образование

136927. Коршунов Ю. М., Суханова В. С. Методика определения штатов преподавательского состава кафедр. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1970, вып. 29, с. 252—274.

12. Культурно-просветительная работа

136927а. Джаббаров И. Новые обряды и ритуалы — в быт трудящихся. — Коммунист Узбекистана, 1971, № 6, с. 62—67.

136928. Хливненко И. До сознания каждого. Пропаганда решений XXIV съезда КПСС — основное направление в работе культ.-просвет. учреждений. [Одес. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1971, № 6, с. 24—29.



35940
302:110133

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

136929. Дамдиндорж Г. Профтехобразование в Монголии. [Статья из МНР]. — Проф.-техн. образование, 1971, № 6, с. 30.
136930. Пробет П. Третья реформа вузов ГДР и обучение фармацевтов. [Статья из ГДР]. — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 66—67.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

136931. Джафаров Гудрат. О терминах третьей — десятой ступеней родства по нисходящей линии в азербайджанском языке и их словообразование. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1971, № 2, с. 38—40.
136932. Ивлева Г. Г. К вопросу о полисемии слова. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1971, № 4, с. 34—45. Библиогр. ссылки в тексте.
136933. Кирпичникова Н. В., Камынина А. А. Юбилей Н. С. Поспелова. [Языковед. К 80-летию со дня рождения и 55-летию науч.-пед. деятельности]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1971, № 4, с. 92—94 с портр.
136934. Коптилина Л. А. Грамматическая природа производных глагольных форм в языке суахили. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 116—126. Рез. на англ. яз., с. 254.
136935. Лувсанвандан С. Исследования монгольских филологов за 1965—1971 годы. [Статья из Улан-Батора]. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 236—238.
136936. Мамедов Г. Г. О концентризме и комплексном обучении русскому языку в национальном вузе. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1971, № 2, с. 34—37.
136937. Мамедов М. О языке халаджев. — Докл. АН АзССР, 1971, т. 27, № 2, с. 93—96. Рез. на азерб. яз.
136938. Михеева Н. В. Из рыболовецкой лексики уральских казаков. (О словообразоват. потенции термина «багор»). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1971, № 4, с. 46—55.
136939. Молчанова Е. К. Конференция по вопросам иранистики и индоевропейского сравнительного языкознания. [Москва. Окт. 1970 г.] — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 229—231.
136940. Овезов А. Об ираноязычных словообразовательных аффиксах в современном туркменском языке. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1971, № 3, с. 68—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
136941. Пеертхум Саттиананд. К характеристике языковой ситуации на о. Маврикий. [Статья с о. Маврикий]. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 149—153.
136942. Пюрбеев Г. Ц. Системно-организующие свойства монгольских фразеологических оборотов. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 143—149.
136943. Филина В. Н. О повышении эффективности работы переводчиков. [Письмо в ред.] — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1971, № 4, с. 28—29. Рез. на англ. яз., с. 39. В конце текста авт.: В. Н. Филин [!]
136944. Хидиров В. С. Особенности глагольного словообразования в будухском языке. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1971, № 2, с. 68—75.



136945. **Шафай А. М.** О некоторых ценных научных и педагогических исследованиях [в области филологии Р. Султанова]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1971, № 2, с. 14—18.

136946. **Шмырева Н. Ф.** Лексико-фразеологические связи слов и содержание синтаксических отношений. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1971, № 4, с. 56—62.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

136947. **Аревшатян С. С.** Некоторые вопросы датировки армянских грекофильских переводов VI века. (К истории арм.-византийск. лит. связей). — Вести. обществ. наук, 1971, № 3, с. 70—84. Рез. на арм. яз.

136948. **Бааст Б.** Искусство народной Монголии. [О развитии драматургии и театр. искусства. Статья из Улан-Батора]. — Театр, 1971, № 6, с. 151—153.

136949. **Воскресенский Д. Н.** Китайский палиндром и его жизнь в литературе. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 106—115. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 253—254.

136950. **Глебов Н. В.** Фаиз Ахмад Фаиз К 60-летию со дня рождения [пакист. поэта]. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 216—218.

136951. **Джумаев Ш.** Идейная борьба в Туркменистане конца 20-х — начала 30-х годов по вопросу об отношении к духовному наследию прошлого. [О лит. наследи]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1971, № 3, с. 81—83. Список лит.: 16 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

Документы о Матэ Залка. — См. 133889.

136952. **Жуховицкий Леонид.** Несколько слов о герое наших пьес. Драматургия: проблемы и размышления. — Театр, 1971, № 6, с. 56—63.

136953. **Заманский Л.** Поэзия поволжских деревень. К 75-летию со дня рождения [писателя] П. Замойского. — Волга, 1971, № 6, с. 178—183.

136954. **Зорина И.** Книги и встречи. [О творчестве монгольск. писателей]. — Иностр. лит., 1971, № 7, с. 231—237.

136955. **Ивашева В.** Три новых имени. (Движение молодых и англ. литература 60-х гг.) [О творчестве писателей М. Дрэббла, Дж. Митчелла и П.-П. Рида]. — Иностр. лит., 1971, № 7, с. 222—230.

136956. **Исаев С. Г. А.** Фадеев о социалистическом реализме. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1971, № 4, с. 3—15.

136957. **Книпович Е.** Генрих Манн и Советский Союз. [Выступление на сессии Нем. акад. искусств, посвящ. 100-летию со дня рождения писателя. 1971 г.] — Иностр. лит., 1971, № 7, с. 257—259.

136958. **Комановский Б.** На стремнине жизни. Лит. портрет [нанайск. писателя Г. Г. Ходжера]. — Дальний Восток, 1971, № 3, с. 147—152.

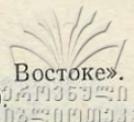
136959. **Красовский Ю. А.** Из опыта работы ЦГАЛИ СССР над публикацией литературного наследия С. М. Эйзенштейна и А. П. Довженко. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 45—61.

136960. **Мержанов Мартын.** В гостях у Жоржа Сименона. [По материалам беседы с франц. писателем]. — Огонек, 1971, № 20, с. 30.

136961. **Овчаренко Ф.** Если ты гражданин... [О сов. гражд. поэзии]. — Огонек, 1971, № 21, с. 22—24.

136962. **Пименов Вл.** Талант редкий, самобытный. К 80-летию со дня рождения Б. А. Лавренева. — Октябрь, 1971, № 7, с. 212—214.

136963. **Полторацкий Виктор.** Утверждение радости. Заметки о творчестве [писателя] Б. Зубавина. — Наш современник, 1971, № 7, с. 118—122.



136964. **Полянский Анатолий**. Дальний Восток в «Дальнем Востоке». [О публицистике журнала]. — Журналист, 1971, № 6, с. 18—20.
136965. **Поспелов Г. Н.** Новый теоретический курс [«Принципы анализа литературных произведений». Филол. фак. Моск. гос. ун-та им. Ломоносова]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1971, № 4, с. 77—81.
136966. **Пятков С. А.** Из истории романтической прозы Ф. Шиллера. (Повесть «Преступник из-за потерянной чести»). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1971, № 4, с. 26—33.
136967. **Руденко М. Б.** Курдская литература XVII века. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 93—105. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 253.
136968. **Сейтакова М.** О раскрытии образа русского человека в туркменских романах. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1971, № 3, с. 84—87. Рез. на туркм. и англ. яз.
136969. **Татарлы Ибрагим**, Сабахаттин Али и А. С. Пушкин. [К обсуждению проблемы «Интернациональное и национальное в литературах Востока». Статья из Софии]. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 86—92. Рез. на англ. яз., с. 252.
136970. **Цыбин Владимир**. Поэзия, верная жизни. [О творчестве С. Васильева]. — Октябрь, 1971, № 7, с. 197—205.
136971. **Шаховский С. М.** А слава не умрет... К 100-летию со дня рождения [укр. писателя] В. Стефаника. — Огонек, 1971, № 20, с. 9 с портр.
136972. **Шлаин М. И.** Эволюция гротеска в петербургских повестях Н. В. Гоголя. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 10. Филология, 1971, № 4, с. 16—25.

2. Художественная литература
 б. Русская литература

136973. **Азаров Ал., Кудрявцев Вл.** Дом без ключа. Роман. Илл.: Е. Шуклаев. — Огонек, 1971, № 20, с. 25—28; № 21, с. 28—31. Продолж. Начало: № 18.
136974. **Белов Василий**. Случайные этюды. [Рассказы]: Просветление. — «Драма». — Рыбацкая байка. — Колыбельная. — Наш современник, 1971, № 7, с. 95—102.
136975. **Власенко О.** Горизонты. [Повесть]. — Октябрь, 1971, № 7, с. 132—154. Продолж. Начало: № 2, 1970.
136976. **Глазков Михаил**. Поэт в Карабихе. [Стихи]. — Наш современник, 1971, № 7, с. 81.
136977. **Голосов Павел**. Россия. — Приглашение на Сить. [Стихи]. — Наш современник, 1971, № 7, с. 76—77.
136978. **Горбачев Николай**. Ударная сила. Роман. — Октябрь, 1971, № 6, с. 45—125. Окончание. Начало: № 6.
136979. **Залыгин Сергей**. Ангельская ночь. Рассказ. — Наш современник, 1971, № 7, с. 82—94.
136980. **Иванов Александр**. Марьяны гости. — Землячка. — «А мне, как личные подарки...» — «Да, испокон веков почтенье...» — Сенокосное утро. [Стихи]. — Наш современник, 1971, № 7, с. 78—81.
136981. **Игнатъев Олег**. Белая бабочка Сигирии. Рассказ. Илл.: А. Лурье. — Огонек, 1971, № 20, с. 22—24.
136982. **Каныкин Аркадий**. «Изо всех побед моей державы...» [Стихи]. — Огонек, 1971, № 20, с. 20.

136983. Капралов Георгий, Туманов Семен. Третья стража. Пьеса в 2 д. — Театр, 1971, № 6, с. 163—192.

136984. Ковалев Дм. В тихой бухте. — На бывшей границе. — «Под-росткам видел море я...» — Близость океана. — «С первой мировой...» — Вернула. [Стихи]. — Октябрь, 1971, № 7, с. 41—44.

136985. Коновалов Григорий. Лбов. Рассказ. Ил.: П. Караченцов. — Огонек, 1971, № 21, с. 17—19.

136986. Кочетков Геннадий. Антракта не будет... Повесть. — Октябрь, 1971, № 7, с. 7—40. Продолж. следует.

136987. Кузнецов Валентин. Мастеровые. Стихи. — Октябрь, 1971, № 7, с. 6.

136988. Курбатов Валентин. Алена-атаманша. Поэма. Ил.: В. Чеплыгин. — Волга, 1971, № 6, с. 3—15.

136989. Мартынов Николай. Стрежень эпохи. Поэма. — Октябрь, 1971, № 7, с. 3—5.

136990. Михалев Владимир. Лирика. Стихи: «Руки дрожащей жест прощальный...» — Туманы. — Зорька. — «Вечера пригожесть красит небосвод...» — Колокольчики. — Слабость. — Лад. — «Светает. Даль за поворотом...» — «Я опять о тебе...» — Дальний Восток, 1971, № 3, с. 100—101.

136991. Поликарпов Сергей. Андрей Рублев. Из поэмы. — Октябрь, 1971, № 7, с. 126—131.

136992. Савинов Евгений. Лебеди на Рыбинском море. — «На комбайне бабье лето...» [Стихи]. — Наш современник, 1971, № 7, с. 77.

136993. Смирнов Иван. Отчаянный коммунист. — Дубки. [Стихи]. — Наш современник, 1971, № 7, с. 75—76.

136994. Соколов-Уянец Владимир. «Говорят, что счастье — анст...» — Ложки. — Стихи. — «В разводья памяти я кинусь...» — «В мир нахоженный и строгий...» — «Получается здорово...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1971, № 3, с. 102—103.

136995. Солоухин Владимир. Картинка на стекле. Рассказ. Ил.: А. Черенков. — Наш современник, 1971, № 7, с. 66—73.

136996. Тихонов Николай. Стихи о Грузии: Грузин. — Мамисонский перевал, Февраль. 1921 год. — Цветы Грузии. — Ингуригэс. — «Клянясь священной Москвою...» — Цхенбурти. Ил.: А. Лурье. — Огонек, 1971, № 20, с. 14—15.

136997. Урлин Иван. В настороженной тишине. «Раскинулись границы...»; «За горизонт уходит кромка леса...» — Где пали Родины сыны. — Вслед за солнцем. [Стихи]. — Огонек, 1971, № 21, с. 12.

136998. Фокина Ольга. Из новых стихов: «Забуду ль эти праздни-ки...» — «В снегу шубенки наши...» — Наш современник, 1971, № 7, с. 62—65.

136999. Фролов Леонид. Полежаевские ягоды. Повесть. Ил.: Е. Капустин. — Наш современник, 1971, № 7, с. 2—61.

137000. Щербановский Олег. Ловцы трепангов. Роман. Ил.: Н. Пискунов. — Дальний Восток, 1971, 3, с. 15—99. Окончание. Начало: № 1.

в. Литература других народов СССР

137001. Алексеев Иван. Песня. — Русскому переводчику. — «Кажется даже ветер замер над виадуком...» — У озера Куччугуй. [Стихи]. Пер. с якут.: И. Дружинин. — Дальний Восток, 1971, № 3, с. 11—12.

137002. Баянов Ахсан. Ищу молодость. Лирич. повесть. Пер. с татар.: Н. Нефедов. — Волга, 1971, № 6, с. 87—132. Окончание. Начало: № 5.



137003. **Вассерман Любовь.** Времена года. Стихи: Начало весны. — Весна. — Дальневосточное лето. — Осень. — Встреча с юностью. Пер. с евр.: Р. Добровенский. — Дальний Восток, 1971, № 3, с. 13—14.
137004. **Каладзе Карло.** Остаюсь поэмой Октября. [Стихи]. Пер. с груз.: А. Глезер. — Огонек, 1971, № 20, с. 8.
137005. **Поцхишвили Морис.** Баллада о народе. [Стихи]. Пер. с груз.: А. Глезер. — Огонек, 1971, № 20, с. 8.
137006. **Хазри Наби.** Мать. [Стихи]: «Вершина в венце высочайшего снега...» — «В этот вечер коснулось волос моих...» — «Не знавшие отдыха руки...» — «Гладит волосы мне так прощально...» — «Ты превыше всего на земле...» — «Когда обожгло вдохновенье меня...» — «Вдруг... черный ветер подул...» — «Шел белый снег...» — «Когда мне ночь и тишина...» Пер. с азерб.: А. Передреев. — Огонек, 1971, № 21, с. 14—15.
137007. **Шесталов Юван.** Югорская колыбель. Героич. песнь жизни. Пер. с манси авт. — Волга, 1971, № 6, с. 16—85.

г. Иностранная литература

137008. **Вулф Томас.** Повести [американского писателя]: Паутина земли. — Смерть — гордая сестра. Пер. с англ.: В. Голышев. [С послесл. Д. Урнова]. — Иностран. лит., 1971, № 7, с. 151—221.
137009. **Галабарди Золтан.** Так устроен мир. Повесть. Пер. с венг.: И. Салимон. — Иностран. лит., 1971, № 7, с. 3—46.
137010. **Галчинский Константы Ильдефонс.** Ниобея. [Поэма]. Пер. с польск.: А. Эппель. Вступление А. Тарковского. — Иностран. лит., 1971, № 7, с. 135—150.
137011. **Ленц Зигфрид.** Урок немецкого. Роман [западногерм. писателя]. Пер. с нем.: Ю. Семикоз и А. Карельский. Напеч. с сокр. — Иностран. лит., 1971, № 7, с. 53—134. Окончание. Начало: № 5.
137012. **Льюис Norman.** День лисицы. Роман. Пер. с англ.: Н. Высоцкая. Ил.: А. Саликов. — Волга, 1971, № 6, с. 133—153. Продолж. Начало: № 5.
137013. **Накадзono Эйсуке.** Сеятели ночи. Роман. Пер. с япон.: С. Гутерман. [Напеч. с сокр.] — Дальний Восток, 1971, № 3, с. 104—126. Продолж. следует.
137014. **Явуухулаи Бегзийн.** «Не напрасно я родился в мире пестром...» — «Когда шумит хангайский летний лес...» — Первый снег. — «Всю ночь звучали музыкой во мне...» — «Любовь бывает и такая...» — «На вершине хребта луна...» — Монгольская мелодия. [Стихи]. Авториз. пер. с монгольск. и вступление Р. Казаковой. — Иностран. лит., 1971, № 7, с. 47—52.

XXVIII. ИСКУССТВО

1. Общие вопросы

137015. **Памяти Галины Александровны Черновой.** [Искусствовед. 1914—1970]. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 248. Подпись: Группа товарищей.

2. Архитектура. Градостроительство

137016. **Асарис Г., Страутманис И.** Колорит Риги. [Архит. облик. города]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 9—17.

137017. Баранов А. В. Контуры социальной модели жилища. [К обоснованию перспективного градостроит. проекта. По материалам социол. исследований]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1971, № 6, с. 24—25.

137018. Гисматулин А. Д. «Красногвардейский», «Терпилицы», «Оредежский». Проекты центр. усадеб совхозов. [Заметки архитектора]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1971, № 6, с. 15—17.

137018а. Давидсон Б. М. Учет ресурсов инсоляции помещений при выборе ориентации зданий. [В связи со статьей М. М. Каменской «О выборе ориентации зданий» в «Изв. вузов. Стр-во и архитектура», 1968, № 3]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 62—66. Список лит.: 7 назв.

137019. Дядик А. А. О градостроительстве в Узбекской ССР. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 10—12.

137020. Конторович М. Л., Рольник И. И. Проблемам застройки села — больше внимания. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 27—31.

137021. Микулина Е. Слово ландшафтному архитектору Е. Микулиной. — Цветоводство, 1971, № 7, с. 26. Продолж. Начало: № 1.

137022. Памяти товарища. [Об архит. М. Н. Мейселе]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1971, № 6, с. 34 с портр. Подпись: Группа товарищей.

137023. Пилявский В. И. Национальные особенности русской архитектуры. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1971, № 3, с. 71—77.

137024. Супоницкий З. Г. Важнейший рычаг повышения эффективности производства. [Об архит.-строит. проектах]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1971, № 6, с. 10—12.

137025. Тохтаходжаева М. С. Проектирование городского ландшафта в орошаемых районах. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 15—18.

137026. Фирл Бруно. Социалистическое градостроительство и художественный синтез. [Выступление архитектора ГДР на одном. симпозиуме. Янв. 1971 г.]. — Искусство, 1971, № 6, с. 35—39.

137027. Чернолуцкий Р. Т. Проектирование зеленых насаждений в местах массового загородного отдыха в условиях Узбекистана. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1971, № 5, с. 12—15.

137028. Шретер Л. Л. Площадь Мужества, проспект Непокоренных. В поисках решений, развивающих ленингр. традиции. [Заметки архитектора]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1971, № 6, с. 2—7.

3. Скульптура. Живопись. Графика

137029. Азаркович В. Жить — значит искать и работать... [Творч. путь И. Э. Грабаря. Из цикла «Художник и время»]. — Художник, 1971, № 5, с. 30—39.

137030. Айни Лютфия. «Тимуридская» миниатюра и ее специфика. — Народы Азии и Африки, 1971, № 3, с. 141—143.

137031. Анисимов Гр. Образы Расима Бабаева. [О творчестве азерб. художника]. — Творчество, 1971, № 6, с. 7—9.

137032. Антонова В. В. Марина и маринисты. — Морской сборник, 1971, № 7, с. 80—84.

137033. Вдохновение, талант, все силы делу Коммунистической партии. [О работе IV пленума прав. Союза художников РСФСР. Москва, 1971]. — Художник, 1971, № 5, с. 1—28.

137034. Вязьмин И. Монументальное и декоративное. [О произведениях изобразит. и декоративного искусства, отмеч. Гос. премией СССР 1970 г.] — Искусство, 1971, № 6, с. 17—21.



137035. **Гагман Н.** Еще раз о принципах реставрации древнерусской живописи. [По поводу статьи И. Горина «О принципах восстановления произведений древнерусской живописи» в журн. «Искусство», 1969, № 11]. — Искусство, 1971, № 6, с. 60—64.

137036. **Гаевский В.** Праздники Александра Бенуа. [О работах в области театр.-декоративного искусства. По материалам персон. выставки художника. Москва. 1971]. — Театр, 1971, № 6, с. 119—121.

137037. **Гомберг-Вержбинская Э., Пирютко Ю.** Эхо прошедшего времени. [О творчестве худож. К. А. Сомова. В помощь изучающим историю искусств]. — Художник, 1971, № 5, с. 48—55.

Гончаров А. Издательство «Искусство» показывает. [О полигр. и худож. оформлении изданий]. — См. 137097.

137038. **Ефимов И.** Скульптура. Материал и масштаб. [Публикация отрывков из записей художника 1933—1940 гг. С примеч. ред.] — Творчество, 1971, № 6, с. 4—6.

137039. **Журавлева Е.** Дама в голубом. [Об одном. картине К. Сомова]. — Художник, 1971, № 5, с. 56—57.

137040. **Карклин Г.** Скульптура Игоря Васильева. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 30—32.

137041. **Костина Е.** По дорогам Памира. [По материалам выставки произведений художников Таджикистана. Москва. 1971]. — Творчество, 1971, № 6, с. 1—3.

137042. **Котляров А.** О композиции картины. [В помощь художнику-любителю]. — Художник, 1971, № 5, с. 58—60.

137043. **Кочешков Н.** Утверждая новую жизнь страны. [О соврем. изобразит. искусстве Монгольск. Нар. Республики]. — Творчество, 1971, № 6, с. 14—16.

137044. **Линник И.** Вновь опознанные картины нидерландских караванджистов. [XVII в.] — Искусство, 1971, № 6, с. 54—59.

137045. **Ломакина И.** Современное изобразительное искусство Монголии. — Искусство, 1971, № 6, с. 42—49.

137046. **Наджафов М.** Азербайджанский политический плакат конца 20-х — начала 30-х годов. — Искусство, 1971, № 6, с. 31—34.

137047. **Памяти** Екатерины Федоровны Белашовой. [Скульптор]. — Огонек, 1971, № 21, с. 27 с портр.

137048. **Покров М.** Непосредственный диалог. [К итогам творч. командировки художников-акварелистов в Донбасс]. — Искусство, 1971, № 6, с. 15—17.

137049. **Попеску М.** Николае Григореску. [Рум. художник XIX в.] Пер. с рум. — Искусство, 1971, № 6, с. 50—53.

137050. **Сономцэрен Л.** Музей — школа традиций. [О Музее изобразит. искусств в Улан-Баторе. Статья из Монголии]. — Творчество, 1971, № 6, с. 17—18.

137051. **Уласевич Л.** Образ и театр. [О творчестве латыш. театр. художников]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 39—41.

137052. **Халаминская М.** Графическая серия Е. Сидоркина. [Об ил. к роману М. Ауэзова «Путь Абая»]. — Искусство, 1971, № 6, с. 27—30.

137053. **Цельтнер В.** Украинский художник В. Литвиненко. — Искусство, 1971, № 6, с. 22—27.

137054. **Цултэм Нямосорын.** Навстречу полувековому юбилею. [Художники Монголии к 50-летию нар. революции в Монголии]. Пер. с монгольск. — Искусство, 1971, № 6, с. 40—42.

137055. **Шмаринов Д.** О некоторых проблемах нашей графики. Искусство, 1971, № 6, с. 6—15.
137056. **Яворская Н.** Выставка французской живописи. [Москва. 1971]. — Творчество, 1971, № 6, с. 20—24.

4. Прикладное искусство

137057. **Аракелян Б. Н.** Армянская мозаика IV—VII вв. — Вестн. обществ. наук, 1971, № 3, с. 17—25. Рез. на арм. яз.

137058. **Базазьянц С.** Стиль как он есть. [О декоративном оформлении соврем. интерьера в ЛатвССР]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 4—7.

Вязьмин И. Монументальное и декоративное. [О произведениях изобразит. и декоративного искусства, отмеч. Гос. премией СССР 1970 г.]. — См. 137034.

137059. **Нодиева А.** По мастерским керамистов. [ЛатвССР]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 18—20.

137060. **Остенберг О.** Интерьер-71. [Об использовании декоративных форм прикл. искусства в соврем. интерьере ЛатвССР. По материалам выставки «Интерьер — декор-71» в Риге]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 2—3.

Пуят Я. Музей народного быта. [Латв. этногр. музей]. — См. 133878.

137061. **Романова Т.** Куклы Марги Спертал. [По материалам персон. выставки латыш. художницы]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 33.

137062. **Стурме Б.** Пластика металла. [О худож. обработке металла в ЛатвССР]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 25—27.

137063. **Сута Т.** Латышская школа современного гобелена. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 6, с. 21—24.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

137064. **Актеры.** Роли. Жизнь. Слово — театр. критикам. [Ответы на анкету ред. журн. «Театр»: Л. Ахвердян; А. Буртнник; Э. Гугушвили; И. Киселев; М. Любомудров; Н. Нурджанов; Т. Орлова; З. Рымаренко]. — Театр, 1971, № 6, с. 64—74.

Бааст Б. Искусство народной Монголии. [О развитии драматургии и театр. искусства]. — См. 136948.

137065. **Бухарцева Л.** Константин Максимов. [Творч. портрет актера Свердлов. драм. театра]. — Театр, 1971, № 6, с. 89—93.

Гаевский В. Праздники Александра Бенуа. [О работах в области театр.-декоративного искусства]. — См. 137036.

137066. **Гарфельд Леонид.** Встречи фронтовых лет. [Из воспоминаний актера]. — Театр, 1971, № 6, с. 130—140.

137067. **Дзюбинская О.** Актриса. Е. А. Полевицкой 90 лет. — Театр, 1971, № 6, с. 126—127.

137068. **Кентлер Е.** Анна Лисянская. [Творч. портрет актрисы Ленингр. театра муз. комедии]. — Театр, 1971, № 6, с. 84—88.

137069. **Кнебель М.** Одна роль Михаила Чехова. [Об исполнении роли Аблеухова в спектакле «Петербург» по одноим. роману А. Белого]. Воспоминания. — Театр, 1971, № 6, с. 94—102.

137070. **Ковалев И.** Цена слова и действия. [О формалистических тенденциях в зап. театре]. — Театр, 1971, № 6, с. 141—146.

137071. **Лондон Теодор.** Наш кочевой театр и актриса Бажанова. [Воспоминания актера Горьк. обл. колхоз. театра. 1934—1942 гг.] — Театр, 1971, № 6, с. 75—83.

137072. **Мочалов Юрий.** Душа старого театра. [К 50-летию Кан. драм. театра. Краснояр. край]. — Театр, 1971, № 6, с. 121—123.

137073. **Тихвинская Л.** «Вел концерт конференсье Олег Мильявский». [Творч. портрет]. — Театр, 1971, № 6, с. 48—49.

Уласевич Л. Образ и театр. [О творчестве латыш. театр. художников]. — См. 137051.

137074. **Шамович Е.** У кукольников Швеции. [Из путевых впечатлений]. — Театр, 1971, № 6, с. 157—159.

Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

137075. **Борисова Н.** Обыкновенный детектив. [О телеспектакле по пьесе Э. Маркина «Спецрейс Москва — Феодосия». Центр. студия телевидения]. — Театр, 1971, № 6, с. 49—51.

137076. **Давыдова Е.** «Димка-невидимка». [Пьеса В. Коростылева и М. Львовского в Центр. дет. театре]. — Театр, 1971, № 6, с. 33—34.

137077. **Енисеева Л.** «Надежда горит впереди!..» [Пьеса Н. Анова и М. Сулимова в Каз. респ. рус. театре драмы им. Лермонтова. Алма-Ата]. — Театр, 1971, № 6, с. 18—21.

137078. **Иванов В.** «Дурочка». [Пьеса Ф. Лопе де Вега в Театр-студии киноактера. Москва]. — Театр, 1971, № 6, с. 42—44.

137079. **Калиш Виктор.** Два вечера в запорожском театре. [О постановках пьес А. Квитцберга «Ведьма» и Л. Украинки «Кассандра» в Запорож. обл. укр. муз.-драм. театре им. Щорса]. — Театр, 1971, № 6, с. 22—25.

137080. **Мудрик М.** «Сказка о храбром Кикиле». [Пьеса Г. Нахуцришвили и В. Гамрекелли в Ом. обл. драм. театре]. — Театр, 1971, № 6, с. 26—28.

137081. **Силюнас В.** «А зори здесь тихие...» [Инсценировка Ю. Любимова и Б. Глаголина по одноим. повести Б. Васильева в Моск. театре драмы и комедии на Таганке]. — Театр, 1971, № 6, с. 7—14.

137082. **Тодрия Н.** «Эдит Пиаф». [Пьеса В. Легентова по книгам «На балу удачи» и Э. Пиаф «Моя жизнь» в Моск. драм. театре им. Моссовета]. — Театр, 1971, № 6, с. 14—18.

6. Художественная самодеятельность

137083. **Кучерявенко Василий.** Его жизнь — море. [Об акварелях худож.-любителя П. П. Куянцева]. — Дальний Восток, 1971, № 3, с. 142—146.

7. Кино. Фотография

137084. **Бондарчук В. М., Шамилова А. Ш.** Сушка различных киноплёнок в проярочных машинах камерного типа. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 21—25. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

- 137084а. **Бутовский Я. Л., Якобсон А. Х.** Выставка «Кинофототехника-71». [Москва. Март 1971 г.] — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 62—69. Рез. на англ. яз., с. 2.
137085. **Дьяконов Ю.** О научно-технической информации в кинематографии. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 55—58. Рез. на англ. яз., с. 2.
137086. **Ермакова Н. И.** Использование кино- и фотодокументов ЦГАКФД СССР. — Сов. архивы, 1971, № 3, с. 38—42.
137087. **Зябрев В. А.** Голография и перспективы ее применения в информатике. Обзор. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1971, № 4, с. 30—34. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз., с. 39.
- Красовский Ю. А.** Из опыта работы ЦГАЛИ СССР над публикацией литературного наследия С. М. Эйзенштейна и А. П. Довженко. — См. 136959.
137089. **Рудаков В. Г.** Основные задачи и направления развития кино-техники в 1971—1975 годах. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 3—8. Рез. на англ. яз., с. 2.
137090. **Усышкин Е. И., Пасухина М. Г.** Тиристорный преобразователь частоты для питания киноаппаратуры при натуральных съемках. — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 9—12. Рез. на англ. яз., с. 2.
137091. **Флекель М.** Мастер факсимильной фоторепродукции. [О Е. Б. Пекуровском]. — Художник, 1971, № 5, с. 61.
137092. **Щедринский М. М.** Опыт работы с пленкой ЛН-7 на «Ленфильме». — Техника кино и телевидения, 1971, № 6, с. 59—60.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

137093. **Вешиков А.** Религия на службе антикоммунизма. — Агитатор, 1971, № 14, с. 36—38.

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

137094. **Дедков Игорь.** Все те же крыла шелестят. [О теорет. разработке проблем журналистики. В связи со статьей Е. А. Лазубника «Скоро сказка сказывается...» в журн. «Журналист», 1970, № 9]. — Журналист, 1971, № 6, с. 49—50.
- 137094а. **Менделеев Александр.** К чему взаимные упреки? К дискус. в журн. «Журналист» о теорет. разработке проблем журналистики. — Журналист, 1971, № 6, с. 50—52.
137095. **Партия ведет!** [Задачи сов. печати в свете решений XXIV съезда КПСС. Статьи]: К. Буколов. Россыпь тем. — В. Голубев. Применительно к нам самим. — А. Клюненко. И мастерство, и вдохновение. — К. Симонов. Ближе к сути дела. — В. Серобаба. Криница в 130 родников. — К. Шестаков. Наш лучший ответ. — Е. Яковлева. Новь Сибири. — Журналист, 1971, № 6, с. 6—10.
- Полянский Анатолий.** Дальний Восток в «Дальнем Востоке». [О публицистике журнала]. — См. 136964.
- Слонимская И. А.** Ленинская «Искра» о медицинских работниках. — См. 133846а.
137096. **Хелемендик Виктор.** Второе открытие. О совместных выступлениях «Правды» и Центр. телевидения. — Журналист, 1971, № 6, с. 16—17.



2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

137097. Гончаров А. Издательство «Искусство» показывает. [О полигр. и худож. оформлении изд. По материалам выставки продукции из-ва. Москва. 1971]. — Творчество, 1971, № 6, с. 11—13.

137098. Дутиков Н. И. Наши задачи. [О работе Изд-ва стандартов]. — Стандарты и качество, 1971, № 5, с. 75—76.

3. Библиотечное дело. Библиография

137099. Антонов В. В. К системе библиографии законодательства. — Изв. вузов. Правоведение, 1971, № 3, с. 54—62. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 163.

4. Библиографические пособия

137100. Буханцева Г. И. Диссертации по организации здравоохранения, социальной гигиене, санитарной статистике и истории медицины, защищенные в 1969 г. [Сист. указ.] — Сов. здравоохранение, 1971, № 6, с. 72—76. Окончание. Начало: № 11, 1970.

137101. Гуленко В. Организация управления народным хозяйством (новые исследования). [Аннотир. список дис., утвержд. Высш. аттестацион. комис. во второй половине 1970 г.] — Изв. АН СССР. Серия экон., 1971, № 3, с. 140—144.

137102. Литература по гидротехнике, гидроэнергетике и смежным отраслям издания 1970 г. [Сист. указ.] — Гидротехн. стр-во, 1971, № 6, с. 3 (обл.)

137103. Новая юридическая литература в СССР (март — апрель 1971 г.) [Сист. указ.] — Сов. государство и право, 1971, № 7, с. 154—157.

137104. Ситникова М. А. Библиографический список рукописных и печатных научно-исследовательских работ, выполненных сотрудниками Ростовского НИИ Академии коммунального хозяйства в период 1967—1969 гг. Сост. М. А. Ситникова. — Сборник науч. трудов Рост. науч.-исслед. ин-та Акад. коммун. хоз-ва, 1970, вып. 4, с. 247—255.

137105. Филькин А. М. Литература по фармации, вышедшая в 1970 г. [Сист. указ.] — Фармация, 1971, т. 20, № 3, с. 72—85.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных странах (кроме социалистических)

137106. Герсон Саймон. Вызов социализма. [Печать США о XXIV съезде КПСС. Статья амер. журналиста]. — Журналист, 1971, № 6, с. 59—60.

Голубев Г. Обзор январских номеров [зарубежных свиноводческих журналов]. — См. 136267.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 41 «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

- Автомобильный транспорт. М. № 6 (рц, бф).
Агитатор. М. № 14 (рц, бф).
Агрохимия. М. № 6 (рц).
Акушерство и гинекология. М. № 6 (рц).
Антибиотики. М. Т. 16, № 5 (рц).
Атомная энергия. М. Т. 30, вып. 5.
Безопасность труда в промышленности. М. № 6.
Бетон и железобетон. М. № 5.
Бюллетень Всесоюзного института растениеводства им. Н. И. Вавилова. Л. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Вып. 18.
Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института защиты растений. Л. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). № 20.
Бюллетень Московского общества испытателей природы. М. Т. 76. Отд. геол. Т. 46, вып. 3.
Вестник Академии наук СССР. М. № 6 (рц, бф).
Вестник Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М. № 4.
Вестник Ленинградского университета. Л. № 11. Экономика, философия, право. Вып. 2 (рц).
Вестник Московского университета. Сер. 10. Филология. М. № 4.
Вестник общественных наук. Ереван. № 3 (339). — На арм. и рус. яз.
Вестник противоздушной обороны. М. № 6 (рц).
Вестник хирургии им. И. И. Грекова. М. Т. 106, № 6.
Водоснабжение и санитарная техника. М. № 5.
Военно-исторический журнал. М. № 7 (рц, бф).
Волга. Саратов. № 6 (рц).
Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. М., 1970. Вып. 6 (рц).
Врачебное дело. Киев. № 6 (рц).
Газовая промышленность. М. № 5.
Геология рудных месторождений. М. Т. 13, № 3.
Геохимия. М. № 6.
Гигиена и санитария. М. № 5 (рф, рц).
Гигиена труда и профессиональные заболевания. М. № 6.
Гидростроительное строительство. М. № 6 (рц, бф).
Горный журнал. М. № 6.
Городское хозяйство Москвы. М. № 6.
Дальний Восток. Хабаровск. № 3 (рц).
Декоративное искусство СССР. М. № 6 (163).
Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку. Т. 27, № 2. — На азерб. и рус. яз.
Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе. Т. 14, № 4.
Доклады Академии наук УзССР. Ташкент. № 5.
Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. М. Т. 16, № 3.
Журнал неорганической химии. М. Т. 16, вып. 6.
Журнал общей химии. Л. Т. 41 (103), вып. 5.
Журнал прикладной химии. Л. Т. 44, вып. 6.
Журналист. М. № 6 (рц, бф).
Здравоохранение. Кишинев, 1970. № 5.
Здравоохранение Туркменистана. Ашхабад. № 4 (136).
Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия физ.-техн. и мат. наук. Баку, 1970. № 5.
Известия Академии наук СССР. М. — Неорган. материалы. Т. 7, № 6. — Серия геогр. № 3 (рц). — Серия экон. № 3 (рц).
Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия обществ. наук. Ашхабад № 3 (рц). — На туркм. и рус. яз.
Известия высших учебных заведений. — Машиностроение. М. № 5. — Правоведение. Л. № 3 (рц).

- Стр-во и архитектура. Новосибирск. № 3.
- Технология легкой пром-сти. Киев. № 3 (81).
- Энергетика. Минск. № 5.
- Измерительная техника. М. № 5.
- Иностранная литература. М. № 7 (рц)
- Искусство. М. № 6 (рц).
- Коммунист. М. № 10 (1020) (рц).
- Коммунист Вооруженных Сил. М. № 14 (рц).
- Коммунист Узбекистана. Ташкент. № 6 (рц).
- * Коневодство и конный спорт. М. № 6.
- * Кролиководство и звероводство. М. № 4.
- Лесное хозяйство. М. № 7.
- Масло-жировая промышленность. М. № 6.
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент. № 4.
- Металловедение и термическая обработка металлов. М. № 6.
- Механизация строительства. М. № 6.
- Монтажные и специальные работы в строительстве. М. № 5.
- Морской сборник. М. № 7.
- Мясная индустрия СССР. М. № 6.
- На стройках России. М. № 6.
- Народы Азии и Африки. М. № 3 (рц, бф).
- Научно-техническая информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы. М. № 4.
- * Научные труды института (Сиб. гос. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии «Сибцветметнии-проект»). Красноярск. Вып. 4.
- Наш современник. М. № 7 (рц).
- Новое время. М. № 26 (1360).
- Общественные науки в Узбекистане. Ташкент. № 5 (рц). — На узб. и рус. яз.
- * Огонек. М. №№ 20 (2289), 21 (2290).
- Октябрь. М. № 7 (рц).
- Опτικο-механическая промышленность. Л. № 5 (рц).
- Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков. № 6.
- Основания, фундаменты и механика грунтов. М. № 3.
- Партийная жизнь. Ташкент. № 4-5.
- Плановое хозяйство. М. № 6 (рц).
- Почвоведение. М. № 6 (бф).
- Приборы и системы управления. М. № 5.
- Проблемы гематологии и переливания крови. М. Т. 16, № 3 (бф).
- Проблемы кибернетики. Томск, 1970. [Сб.] 5. См. Труды Сиб. физ.-техн. ин-та им. В. Д. Кузнецова. Вып. 49.
- Промышленная энергетика. М. № 6.
- Промышленное строительство. М. № 5.
- Профессионально-техническое образование. М. № 6 (313).
- Рыбное хозяйство. М. № 6 (рц).
- * Рыбоводство и рыболовство. М. № 3.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. горно-металлург. ин-т цвет. металлов «ВНИИЦветмет»). М., 1970. № 21. Хим. производства на базе отходов и промежуточных продуктов цвет. металлургии.
- * Сборник научных трудов (Рост. науч.-исслед. ин-т Акад. комму. хоз-ва им. К. Д. Памфилова). Ростов н/Д., 1970. Вып. 4.
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти «ВНИИБ»). М. Вып. 58. — На корешке: Сборник трудов ВНИИБ.
- Сборник трудов (Ин-т горной механики и техн. кибернетики им. М. М. Федорова). М. № 22. Применение мат. методов и вычислит. техники в горном деле.
- Сварочное производство. М. № 6 (440) (рф, бф).
- Светотехника. М. № 6 (бф).
- Свиноводство. М. № 7 (рц).
- Советская потребительская кооперация. М. № 6.
- Советские архивы. М. № 3.
- Советские профсоюзы. М. № 12 (462).
- Советское государство и право. М. № 7 (рц).
- Советское здравоохранение. М. № 6 (рц, бф).
- Советы депутатов трудящихся. М. № 6 (168) (рц).
- Социалистическая законность. М. № 7 (рц).
- Социалистический труд. М. № 5 (рц, бф).
- Стандарты и качество. М. № 5.
- Степные просторы. Саратов. № 6.
- Строительная механика и расчет сооружений. М. № 3 (75).
- Строительные и дорожные машины. М. № 6 (бф).
- Строительные материалы. М. № 5.

- * Строительные материалы, детали и изделия. Межвед. респ. науч. сборник. Киев. Вып. 14.
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л. № 6.
- * Строительство и архитектура Узбекистана. Ташкент. № 5.
- Строительство трубопроводов. М. № 5.
- Судостроение. Л. № 6 (403).
- Творчество. М. № 6.
- Театр. М. № 6 (рц).
- Текстильная промышленность. М. № 5.
- Техника в сельском хозяйстве. М. № 6.
- Техника кино и телевидения. М. № 6 (рф, рц).
- Транспортное строительство. М. № 6.
- Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения). М., 1970. Вып. 11.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т комплексной автоматизации в нефть и газовой пром-сти «ВНИИКАНефтегаз»). Автоматизация технол. процессов. М. Вып. 3.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М. Вып. 35. Проблемы изучения экзог., геол. и инж. геол. процессов.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М. Вып. 424. Влияние конструкции подвижного состава и норм устройства колес на взаимодействие пути и подвижного состава.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т морского рыбного хоз-ва и океанографии «ВНИРО»). М. Т. 72. Сов. рыбохоз. исследования в Инд. океане.
- Труды ГИАП (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза). М., 1970. Вып. 5, ч. 2. Химия и технология азотных удобрений и продуктов орган. синтеза. Анализ. контроль производства.
- Труды (Гос. науч.-исслед. ин-т стр.-ит. керамики «НИИСтройкерамика»). М. Вып. 34.
- Труды Института горного дела. Свердловск, 1970. (М-во черной металлургии СССР). Вып. 31. Экономика, организация и планирование горнорудной пром-сти.
- Труды института (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судоостроения). [Л.] Вып. 106.
- * Труды МАИ (Моск. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1970. Вып. 195. Кибернетика, графика и прикл. геометрия поверхностей.
- * Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджоникидзе. Новочеркасск, 1970. Т. 212. Вопросы долговечности автомобилей.
- * Труды Рязанского радиотехнического института. Рязань, 1970. Вып. 29. Обработка информации автомат. системами.
- * Труды Сибирского физико-технического института им. В. Д. Кузнецова при Томском государственном университете им. В. В. Куйбышева. Томск, 1970. Вып. 49. Проблемы кибернетики. [Сб.] 5.
- Уголь Украины. Киев. № 6.
- Украинский химический журнал. Киев. Т. 37, вып. 5.
- Успехи химии. М. Т. 40, вып. 5.
- Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку.
- Серия биол. наук. № 1. — На азерб. и рус. яз.
- Серия хим. № 1.
- Серия яз. и лит. № 2. — На азерб. и рус. яз.
- Ученые записки (Латв. гос. ун-т им. П. Стучки). Рига. Т. 141. Кафедра статистики и планирования нар. хоз-ва СССР. Вопросы статистики. Вып. 1.
- Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1970. № 228. Вопросы экон. управления и использования резервов производства на пром. предприятиях.
- Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту, 1970. Вып. 265. Труды по химии. [Т.] 6.
- Фармация. М. Т. 20, № 3 (рф).
- Физическая культура в школе. № 5.
- * Химические продукты коксования углей Востока СССР. Получение, обработка, использование, методы анализ. Свердловск, 1970. (Вост. науч.-исслед. вып. углехим. ин-т «ВУХИ»). Вып. 6.
- Химия в сельском хозяйстве. М. Т. 9, № 6 (92).
- Химия гетероциклических соединений. Рига. № 2.

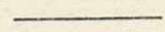


Химия и технология топлив и масел.
М. № 7.
Химия природных соединений. Таш-
кент. № 2.
Художник. М. № 5.

Цветные металлы. М. № 5.
* Цветоводство. М. № 7.
Экономика строительства. М. № 5.
Электричество. М. № 6.
Электрохимия. М. Т. 7, вып. 5.

**НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕ-
ЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ**

133828,	133831,	133844а,	133944,	135540,	135542,	135544-46,	135554-59,
133954,	133971,	134143,	134146-50,	135632,	135648,	135654-55,	135695,
134152,	134162-66,	134169-79,	134181,	135718,	135731,	135735-36,	135741,
134183,	134187,	134195,	134221,	135746,	135748-49,	135753,	135760-61,
134353,	134455,	134561-62,	134613,	135764,	135767,	135770,	135772-73,
134634,	134789-91,	134858-70,	134906,	135777,	135782,	135785,	135793-94,
134928,	134945,	134948,	134951,	135797-98,	135803,	135806-08,	135811,
134956,	134961,	134963,	134975,	135816,	135821,	135831,	135833,
134977,	134982,	134985,	134998-99,	135835,	135837,	135843-44,	135849-50,
135002-05,	135007,	135009,	135023,	135854-56,	135863-64,	135867-68,	
135028,	135056,	135071-72,	135074,	135882-85,	135891,	136054,	136083,
135080-81,	135095,	135126,	135132-34,	136204-09,	136211-12,	136214-17,	
135136-37,	135170,	135202,	135205-13,	136224,	136235,	136247,	136259-63,
135217,	135219-20,	135224,	135226,	136280-81,	136285-88,	136290-91,	
135229,	135232-33,	135235,	135244-45,	136296,	136299,	136306-08,	136316,
135253-54,	135258-64,	135267,	135272-73,	136319-20,	136384,	136386-89,	136392,
135280-81,	135285,	135291,		136399-402,	136412-13,	136422,	136425,
135299-300,	135302-04,	135307-08,		136431-32,	136465-66,	136481,	136485,
135310,	135327,	135339,	135343-44,	136487-89,	136887,	136889-90,	136927,
135367,	135372-73,	135375,	135388-89,	136960-61,	136973,	136982,	136985,
135410-11,	135414-15,	135522,		136996-97,	137004-06,	137019-21,	
135528,	135533-34,	135536,	135538,	137025,	137027,	137047,	138005.



68/175

40 коп.



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫ

70487

