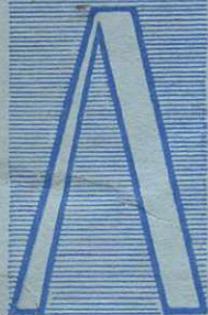


6387
1971

ՀԱՅԿԱՅԻՆ
ԳՐԱԴԱՐԱՆ



ԵՏՕՍԻՏՅ ՋՐՆԱԿԱԼՆԻԿ ՏՏԱԵՒԻ

6387

1971

40

63

(130479—133827)



Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

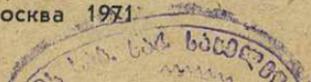
815.16

40

1971

(130479—133827)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1971



СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:	3
I. Марксизм-ленинизм	4
II. Коммунистическая партия Советского Союза	
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	6
IV. Общественные науки в целом	6
V. Философия. Общественно-политические учения	8
VI. История	11
VII. Политическая экономия. История экономических учений	11
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	15
IX. Коммунистическое строительство в СССР	
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	16
XI. Финансы	19
XII. Труд в СССР	20
XIII. Государство и право	20
XIV. Военная наука. Военное дело	22
XV. Естественные науки. Математика	27
XVI. Техника. Промышленность	95
XVII. Сельское хозяйство	149
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	174
XIX. Связь	180
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	180
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	181
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	181
XXIII. Физическая культура. Спорт	206
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	206
XXV. Филология. Языкознание	210
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	213
XXVII. Литература для детей	220
XXVIII. Искусство	220
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	222
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	222
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 40 «Летописи журнальных статей»	223
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	227

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

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 7/IX 1971 г. Подписано к печати 27/IX 1971 г. Печ. л. 14,25
Уч.-изд. л. 19,95 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5216 Заказ 1539
Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

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

I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

130479. **Демерчан М. С.** В. И. Ленин о значении роста производительности труда. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 5—9.

130480. **Деметер Г. С.** И войны, и трудармейцы. [В. И. Ленин о физ. культуре]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 4—5.

130481. **Мангушев Т. Д.** В. И. Ленин о совпадении диалектики, логики, теории познания. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 20—36. Список лит.: 30 назв.

130482. **Минкина К. Н.** Ленинская концепция развития и противоположность диалектики метафизике в истории философии. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 73—86. Список лит.: 11 назв.

130483. **Миронова А. С.** К вопросу о языковой реализации некоторых литературоведческих проблем. («Образ автора» и временная перспектива повествования в путевых очерках Ф. Энгельса). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 78—86.

130484. **Миронова А. С.** О средствах создания образности в языке художественной литературы. (На материале путевых очерков молодого Ф. Энгельса). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 56—69.

130485. **Миронова А. С.** О функции некоторых стилистических приемов в путевых очерках молодого Ф. Энгельса. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 70—77.

130486. **Резниченко В. В.** И. Ленин о средствах и способах вооруженной борьбы. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 20—24.

130487. **Стронгина Р. П.** В. И. Ленин и проблема соотношения абсолютного и относительного в человеческом познании. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 87—100. Список лит.: 15 назв.

130488. **Терентьев А. А.** В. И. Ленин и вопросы демократизации советской высшей школы. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 187—200. Список лит.: 28 назв.

130489. **Фокин В. Н.** В. И. Ленин о теоретических основах и важнейших принципах идейно-политического воспитания. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1971, № 3, с. 11—16.

130490. **Хазиахметов Э. Ш.** В. И. Ленин о политической ссылке в России. — Рев. движение в Сибири и на Дальнем Востоке, 1970, вып. 6, с. 3—31.

130491. **Чадаев Я. Е.** Ленинские принципы планирования. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 26—39.

130492. **Чикин С. Я. Ф. Энгельс о здоровье и физическом развитии детей.** — Педиатрия, 1971, № 6, с. 3—5.

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

130493. **Акимов Н., Лебедев Н.** Возрастание руководящей роли партии в коммунистическом строительстве. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 6, с. 13—19.

130494. **Берхин И. Б.** XXIV съезд КПСС. [Москва. Март — апр. 1971 г.] — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 2—11.

130495. **Жиличев Н.** Важная веха в творческом развитии марксизма-ленинизма. [К итогам XXIV съезда КПСС]. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 37—44.

130496. **Козлов В., Скрыльник А.** Одна из важнейших задач партии и народа. [Материал к теме «XXIV съезд КПСС о дальнейшем укреплении оборонной мощи страны и повышении боевой готовности Советских Вооруженных Сил»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 13, с. 9—17.

130497. **Кулаженко В.** Экономическая политика КПСС на современном этапе. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 6, с. 20—25.

130498. **Рыбальченко П.** Новое в Уставе КПСС. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 60—63.

130499. **Соснов В.** Международное значение XXIV съезда нашей партии. [В помощь изучающим материалы XXIV съезда КПСС]. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 30—36.

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

130500. **Бураков Лев, Мананников Михаил.** Урожайное поле Максимова. [О первом секр. Кваркен. райкома КПСС А. В. Максимова. Очерк]. — Урал, 1971, № 6, с. 105—111.

130501. **Гайпов Р.** На новые рубежи. [Деятельность Кашкадарьин. обл. парт. организации по руководству хоз. стр-вом]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1971, № 3, с. 68—73.

130502. **Еремеев Н.** Партийный компас. Записки парт. работника. [Свердл. обл.] — Октябрь, 1971, № 6, с. 159—190.

130503. **Куксенко В.** Шаги индустрии. [Вопросы развития пром-сти в деятельности Наманган. обл. парт. организации]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1971, № 3, с. 82—87.

130504. **Наровский А.** Инициатива коммуниста. [Из опыта работы парт. организации Даугавпилс. з-да хим. волокна им. Ленинского комсомола]. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 63—67.

130505. **Отчеты коммунистов.** [Статьи]: А. Вахеоя. Нужная форма воспитательной работы. — Л. Мьялтон. Пришлось изменить характер отчетов. — Коммунист Эстонии, 1971, № 6, с. 49—54.

130506. **Петрик П.** На главном направлении. [Парт. организации пром. предприятий Тирасполя в борьбе за повышение эффективности производства]. — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 43—49.

130507. **Порник П.** Успешный старт. [Деятельность Вентспилс. гор. парт. организации по руководству хоз. стр-вом]. — Коммунист. Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 8—11.

130508. **Сильванович И.** К новым рубежам. [Роль парт. организаций хоз-в Щучин. р-на в повышении эффективности с.-х. производства. Гродн. обл.] — Коммунист Белоруссии, 1971, № 6, с. 31—34.

130509. **Фрейберг Л.** Ответ делом. [Парт. организации Добельск. р-на в борьбе за повышение эффективности с.-х. производства]. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 11—15.

3. Идеологическая работа

130510. **Васильков Л.** Лекции в океане и тундре. [Из опыта парт. пропаганды. Камчат. обл.] — Агитатор, 1971, № 13, с. 27—28.

130511. **Высокое** призвание агитаторов и политинформаторов. [Передовая]. — Агитатор, 1971, № 13, с. 3—5.

130512. **Идейная** закалка коммунистов. К окончанию учеб. года в системе парт. образования. [С предисл. ред. Статьи]: В. Богданович. Самостоятельная работа — основа учебы. — Д. Миронов. Кругозор слушателей расширился. — Н. Кухарев. Слово о пропагандисте. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 6, с. 40—45.

130513. **Морозов П.** Залог действенности. Нагляд. пособия в беседе об экономии материалов. — Агитатор, 1971, № 13, с. 34—35.

130514. **Подлужный П.** Наша главная забота. [Полит.-массовая работа в колхозе «Великая дружба» в период уборки урожая. Кур. р-н Ставроп. края]. — Агитатор, 1971, № 13, с. 29—30.

130515. **Смирнов В.** Помощь идеологическим кадрам. [Из опыта парт. организаций Калинин. обл.] — Агитатор, 1971, № 13, с. 25—27.

4. История партии

130516. **Иванова М. В.** Большевицкая печать Западной Сибири о крестьянском движении (1905—1907 гг.) — Рев. движение в Сибири и на Дальнем Востоке, 1970, вып. 6, с. 56—63.

130517. **Иванова М. В.** Первая нелегальная газета сибирских социал-демократов. [«Сибирский социал-демократический листок». 1905 г.] — Рев. движение в Сибири и на Дальнем Востоке, 1970, вып. 6, с. 32—43.

130518. **Кондриков Б. В., Флеров В. С.** Работа большевиков Тобольской губернии в деревне в 1905—1907 гг. — Рев. движение в Сибири и на Дальнем Востоке, 1970, вып. 6, с. 64—106.

130519. **Коняев А. Т.** К истории распространения революционных прокламаций в городе Томске в 1905 году. — Рев. движение в Сибири и на Дальнем Востоке, 1970, вып. 6, с. 44—55.

130520. **Назимок В. Н.** Организация местных органов самоуправления на Дальнем Востоке и тактика большевиков по отношению к ним в 1917 г. — Рев. движение в Сибири и на Дальнем Востоке, 1970, вып. 6, с. 150—178. Библиогр. ссылки в тексте.

130521. Шиндин А. М. Деятельность Сиббюро ЦК РКП(б) по укреплению большевистского подполья Урала и Сибири (январь — декабрь 1919 г.) — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 45, с. 168—194.

Биографии деятелей КПСС

130522. Розин Ст. А. Ф. Мясникян. [1886—1925]. Воспоминания. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 76—80.

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

130523. Абдуллаева Р. Юность Узбекистана — XXIV съезду партии. [Авангардная роль комс. организаций в развертывании соц. соревнования]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1971, № 3, с. 74—81.

Шаталин Г. Растить смену. [Из опыта совместной работы профсоюзных и комс. организаций Удм. АССР]. — См. 130723.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

130524. Агудов В. В. Марксистско-ленинские принципы становления и развития философских категорий в их системе. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 5—19. Список лит.: 13 назв.

130525. Алешин А. И., Макарычев С. П., Смелянская Т. Н. Развитие как проблема методологии философского исследования. (Критич. заметки). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 108—120. Список лит.: 8 назв.

130526. Бобылев В. Г. Некоторые вопросы применения ленинской теории революции на современном этапе. — Проблемы ист. материализма (Тадж. ун-т), 1970, сб. 3, с. 3—17.

130527. Бочоришвили Ангия. Основная проблема эстетики. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 79—84. Продолж. следует.

130528. Вальт Л. Ленинская концепция научной идеологии [и борьба с ревизионизмом]. — Коммунист Эстонии, 1971, № 6, с. 21—33.

130529. Дерюгин А. М. Теория и эмпирия в социальных процессах. — Проблемы ист. материализма (Тадж. ун-т), 1970, сб. 3, с. 18—52.

130530. Дынин Б. С. Проблема «знание — действие» и диалектическая концепция развития. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 55—72. Список лит.: 6 назв.

Жиличев Н. Важная веха в творческом развитии марксизма-ленинизма. — См. 130495.

130531. **Ковалев С. М.** Идеологическая борьба вокруг проблемы отчуждения. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 161—174. Окончание. Начало: кн. 6.

130532. **Мачавариани Владимир.** Нация, ее культура и язык. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 66—72. Продолж. следует.

130533. **Мишин В. И., Филиппова Я. В.** Частные критерии прогресса. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 142—166. Список лит.: 31 назв.

130534. **Мишин В. И., Ядечко В. М.** О соотношении экономического и нравственного прогресса. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 123—141. Список лит.: 42 назв.

130535. **Нарский И. С.** О категории «случайность» в связи с проблемой преодоления фатализма и волюнтаризма. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 37—54. Список лит.: 14 назв.

130536. **Приписнов В. И.** Законы и деятельность... или законы деятельности? — Проблемы ист. материализма (Тадж. ун-т), 1970, сб. 3, с. 53—67.

130537. **Чертков В.** Коммунистическое мировоззрение. — Агитатор, 1971, № 13, с. 6—8.

2. История философии и общественно-политических учений

130538. **Ляткер Я.** Декарт и наука нового времени. [К 375-летию со дня рождения франц. мыслителя]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 88—90.

130539. **Неманов И.** Утопии Роберта Оуэна. [К 200-летию со дня рождения англ. мыслителя. С примеч. ред.] — Наука и религия, 1971, № 6, с. 82—88 с портр.

3. Логика. Психология

130540. **Бойко В.** «Я» и эффект бумеранга. [О психологии восприятия массовой информации]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 38—39.

130541. **Хромов В.** Ключи к запоминанию. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 60—63.

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

130542. **Аллахвердян С. Д.** Некоторые проблемы современной индустриальной социологии. [Критика буржуазных концепций]. — Вестн. обществ. наук, 1971, № 2, с. 93—101.

130542а. **Бабосов Евг.** На распутье между наукой и христианством. [Об учении франц. философа П. Тейяра де Шардена]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 55—59.

130543. **Бергинер Г.** Экзистенциализм — буржуазная философская теория. — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 68—71.

Вальт Л. Ленинская концепция научной идеологии [и борьба с ревизионизмом]. — См. 130528.

Ковалев С. М. Идеологическая борьба вокруг проблемы отчуждения. — См. 130531.

VI. ИСТОРИЯ

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



1. Общие вопросы. Историография

130544. Султанов Т. И. С. К. Ибрагимов и его историко-востоковедческие исследования. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 241—248. Список лит.: 29 назв.

130545. Шарапова К. Что скрывают от американских школьников. О фальсификации истории Великой Отеч. войны в учебниках по истории в США. — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 29—35.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

130546. Агаджанов С. Г. Огузские племена Средней Азии IX—XIII вв. (историко-этнографический очерк). — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 179—193. Список лит.: 131 назв.

130547. Арциховский А. В., Янин В. Л. Новгород: раскопки и открытия. [Интервью археологов А. В. Арциховского и В. Л. Янина. С примеч. ред.] — Наука и религия, 1971, № 6, с. 48—54.

130547а. Большаков О. Г. Два вакфа Ибрахима Тамгач-хана в Самарканде. [X—XII вв.] — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 170—178. Список лит.: 21 назв.

130548. Грюнберг А. Л. Нуристан. Этногр. и лингв. заметки. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 264—287 с карт. Список лит.: 30 назв.

130549. Давидович Е. Незаконченная история. [К изучению древних монет царя Кушан. царства Герая]. Очерк. — Памир, 1971, № 3, с. 77—82. Окончание. Начало: № 1.

130550. Заднепровский Ю. А. Об этнической принадлежности памятников кочевников Семиречья усуньского периода II в. до н. э. — V в. н. э. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 27—36. Список лит.: 45 назв.

130551. Зеймаль Е. В. «Сино-кхароштийские» монеты (к датировке хотанского двуязычного чекана). — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 109—120. Список лит.: 30 назв.

130552. Зеймаль Т. И. Древние и средневековые каналы Вахшской долины. [По материалам археол. исследований]. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 37—57. Список лит.: 57 назв.

130553. Иванов А. А. Печать Гаухар-Шад. [XV в.] — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 199—201. Список лит.: 18 назв.

130554. Исаков А. Дворец правителей древнего Пенджикента. [По материалам археол. раскопок городища Вархша]. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 76—82. Список лит.: 11 назв.

130555. Кляшторный С. Г., Лившиц В. А. Согдийская надпись из Бугута. [По материалам археол. раскопок в Монгольск. Нар. Республике]. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 121—146 с табл. Список лит.: 73 назв.

Кумеков Б. Е. Страна кимаков по карте ал-Идриси. [Геогр. данные по араб. источнику и археол. раскопкам]. — См. 131576.

130556. Мандельштам А. М. К данным ал-Бируни о Закаспии. [XI в.] — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 163—169.

130557. Мнацаканян Степан. Столица древней Армении и ее исследователи. [Об археол. раскопках в Ани под руководством Н. Я. Марра.

1892—1917 гг.] — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 56—71 с табл. Продолж. следует.

130558. **Морару С. А.** Из истории возделывания полевых культур в Древней Греции. [По ист. источникам]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 126—141.

Несмеянов С. А., Ранов В. А. К палеографии мустьерских стоянок в горах Средней Азии. — См. 131684.

130559. **Оранский И. М.** О термине «мазанг» в Средней Азии. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 202—207. Список лит.: 33 назв.

130560. **Подольный Р.** Остановленные тысячелетия. [О наскальных рисунках древнего Кобыстана в Азербайджане]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 34—36.

130561. **Райт Гарри.** Свидетель колдовства. [Об обрядах и приемах захарства у индейцев Амазонки. Отрывки из книги амер. врача и путешественника. Пер. с англ.] — Наука и религия, 1971, № 6, с. 66—71. Продолж. следует.

130562. **Распопова В. И.** Один из базаров Пенджикента VII—VIII вв. [По материалам археол. раскопок]. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 67—75. Список лит.: 11 назв.

130563. **Смирнова О. И.** Места домусульманских культов в Средней Азии (по материалам топонимики). — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 90—108. Список лит.: 27 назв.

130564. **Тальская О. С.** Заводские учетные знаки как исторический источник. [XVIII—XIX вв.] — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 45, с. 35—49.

130565. **Черепнин Л. В.** Грамоты на бересте. — Рус. речь, 1971, № 4, с. 3—11.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

130567. **Владимиров С.** Записки следователя гестапо. [1941—1943 гг. С предисл. ред.] — Москва, 1971, № 6, с. 210—219. Продолж. следует.

130568. **Кузнецов Н. Г.** От Ялты до Потсдама. [Решение воен.-морских проблем на Ялт. и Потсдам. конф. глав правительств трех великих держав. Воспоминания]. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 73—78. Окончание. Начало: № 3, 1970.

130569. **Кычанов Е. И.** Тангуты и Запад. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 157—162. Список лит.: 20 назв.

130570. **Лемешонок В.** Парижская коммуна и современное рабочее движение. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 6, с. 62—68.

130571. **Маршак Б. И.** К вопросу о восточных противниках Ирана в V в. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 58—66. Список лит.: 36 назв.

130572. **Ромодин В. А.** Последние годы домусульманской истории кафиров Гиндукуша и политика Абурахман-хана (по *Сирадж ат-таварих*). [Конец XIX в.] — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 249—263. Список лит.: 16 назв.

130573. **Чугуевский Л. И.** Новые материалы к истории согдийской колонии в районе Дуньхуана. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 147—156. Список лит.: 34 назв.



130573а. Брагадерян-Обороча Д., Рожко В. Коммунист-интернационалист. [Памяти рум. революционера И. Г. Оборочи]. — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 65—67 с портр.

4. История СССР

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

130574. Бабикова Е. Н. К истории создания народных собраний Томской губернии в 1917 году. — Рев. движение в Сибири и на Дальнем Востоке, 1970, вып. 6, с. 128—149. Библиогр. ссылки в тексте.

130576. Дмитриева М. Первые шаги революционной борьбы. (К 100-летию стачки на стр-ве ж. д. Тирасполь — Кишинев). — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 33—36.

130577. Есауленко А. Легендарный комбриг. (К 90-летию со дня рождения Г. И. Котовского). — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 62—64 с портр.

130578. Ким В. В. Начало демократизации армии в Иркутском военном округе. [1917 г.] — Рев. движение в Сибири и на Дальнем Востоке, 1970, вып. 6, с. 118—127.

130579. Кузьмина Ф. С. Устройство главного сибирского тракта через Барабинскую степь. [XVIII в.] — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 45, с. 22—34.

130580. Мистрис М. Проводник политики дружбы и братства народов. [О деятельности Комиссарната по латыш. нац. делам. 1918—1920 гг.] — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 54—59.

130581. Никитин Андрей. «Невидимка» XVI века? Опыт ист.-психол. детектива. [Из истории России 1-й половины XVI в.] — Знание — сила, 1971, № 6, с. 45—48. Продолж. следует.

130582. Петрухин В. Накануне суровых испытаний. К 30-летию начала Великой Отеч. войны. — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 28—30.

130583. Пичугин С. Г. К вопросу о возникновении профсоюзов среди учителей Западной Сибири в 1905 г. — Рев. движение в Сибири и на Дальнем Востоке, 1970, вып. 6, с. 107—117.

130584. Рабцевич В. В. Развитие местного управления Западной Сибири в 80-х годах XVIII — первых десятилетиях XIX веков. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 45, с. 50—72.

130585. Скубневский В. А. Барнаул как торговый центр сельскохозяйственными продуктами в конце XIX — начале XX веков. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 45, с. 148—167.

130586. Соловьева Е. И. Торговый капитал в крестьянской промышленности Сибири 60—90-х гг. XIX века. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 45, с. 110—147.

130587. Степанов Д. С. План ГОЗПРО — первый в мире научно обоснованный государственный план. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 51—67.

130588. Три десятилетия назад... [К 30-летию начала Великой Отеч. войны. Статьи]: И. Кравченко. Помнить уроки прошлого. — М. Петрушко, Б. Камейша. В годы суровых испытаний. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 5, с. 46—55.

130589. Уманский А. П. К истории появления «выезжих белых калмыков» (телеутов) в Сибирских уездах в XVII веке. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 45, с. 3—21.

130590. Ушакова Л. А. К вопросу об идейных, тактических позициях революционного народничества в сибирской ссылке. — Науч. труды Ново-сиб. пед. ин-та, 1970, вып. 45, с. 73—109. Перед текстом авт.: 24. Ушакова.

130591. Шарыгин М. Д. Исторические особенности формирования цикла обрабатывающей индустрии северо-востока Кировской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 175—183. Список лит.: 12 назв.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

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

2. Коммунистический способ производства

130592. Буров Л. А. К вопросу о составе работников производительного труда в социалистическом обществе. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 42—47.

130593. Буров Л. А. О границах производительного труда при социализме. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 10—15.

130594. Варкки А. Социалистический принцип распределения и проблемы регулирования заработной платы. — Коммунист Эстонии, 1971, № 6, с. 34—42.

130595. Гришин П. А. Добавочный (дополнительный) продукт социалистического общества. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1971, № 3, с. 43—49.

130596. Ключко В. С. Распределение через общественные фонды потребления — экономический закон социализма. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 16—22.

130597. Колеснев С. Г., Семькин В. И. О теории хозяйственного расчета. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 17—22.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ, МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

Лемешонок В. Парижская коммуна и современное рабочее движение. — См. 130570.

130599. Манжуло А. Расширение общеевропейского экономического сотрудничества — веление времени. — Внешняя торговля, 1971, № 6, с. 5—8.

Соснов В. Международное значение XXIV съезда нашей партии. — См. 130499.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

130599а. **Васильев Б.** Страны социализма в борьбе за мир. — *Агитатор*, 1971, № 13, с. 18—20.

130600. **Дякин Б.** Экономическая интеграция социалистических стран. [Материал к теме «Политика КПСС в области развития мирового социалистического хозяйства. Социалистическая интеграция и ее роль в упрочении позиций мирового социализма, укреплении его обороноспособности»]. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1971, № 13, с. 18—26.

130602. **Социалистические страны Европы.** [Метод. материалы к полит. занятиям]. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1971, № 13, с. 70—78. Список лит.: 5 назв.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

130603. **Дмитриев А. А.** Патентная информация и промышленный шпионаж. — *Вопр. изобретательства*, 1971, № 5, с. 48—51.

130604. **Курчатов А.** «Операция Лиотэ». [О подрывной деятельности империалист. разведок против соц. стран]. — *Новое время*, 1971, № 25, с. 27—28.

130605. **Литвиненко А., Лукин А., Рычков С.** Мировой [капиталистический] рынок авиационной техники. — *Внешняя торговля*, 1971, № 6, с. 31—35.

130606. **Пересада В.** Сионизм и международные монополии. — *Агитатор*, 1971, № 13, с. 59—61.

130607. **Хайновский Вальтер, Шойман Герхард.** Наемники империализма. История одной жизни и смерти. [Статья публицистов ГДР. С примеч. ред.] — *Знамя*, 1971, кн. 7, с. 175—191. Продолж. следует.

130608. **Хлебутин Е. Б.** Некоторые тенденции в развитии зернового хозяйства в западноевропейских странах в послевоенный период. — *Докл. ТСХА*, 1971, вып. 163, с. 200—205.

130609. **Шрайбер Я.** Свастика — автограф сионизма. — *Новое время*, 1971, № 25, с. 22—23.

5. Внешняя политика СССР

130610. **Биро И.** Венгеро-советское экономическое сотрудничество на новом подъеме. [Статья министра внешней торговли ВНР]. — *Внешняя торговля*, 1971, № 6, с. 9—12.

130611. **Валев Э. Б.** Некоторые проблемы экономической интеграции социалистических стран (на примере сотрудничества СССР и НРБ). — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География*, 1971, № 3, с. 56—62. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

130612. **Елецкий В. А.** Совершенствовать и расширять экономические и научно-технические связи с социалистическими странами. — *Строит. и дор. машины*, 1971, № 5, с. 1—3.

130613. **Клочек В.** Внешняя торговля СССР в 1970 году. — *Внешняя торговля*, 1971, № 6, с. 16—19.

130614. **Кривель А.** Полвека вместе. [О дружбе и сотрудничестве СССР и МНР]. — *Агитатор*, 1971, № 13, с. 52—54.

130615. **Мещеряков М.** Полвека братского сотрудничества. [О сов.-монгольск. отношениях]. — *Внешняя торговля*, 1971, № 6, с. 26—30.

130615а. **Полиенко А.** Торговые отношения со странами СЭВ успешно развиваются. — *Внешняя торговля*, 1971, № 6, с. 22—24.



130616. **Савин В.** Северо-Запад страны для экспорта. — *Внешняя торговля*, 1971, № 6, с. 38—40.

130618. **Холл Гэс.** Два мира. [О внеш. и внутр. политике СССР и США. Беседа с Генер. секр. Ком. партии США Г. Холлом]. — *США. Экономика, политика, идеология*, 1971, № 6, с. 3—7.

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

Болгария

Валев Э. Б. Некоторые проблемы экономической интеграции социалистических стран (на примере сотрудничества СССР и НРБ). — См. 130611.

130619. **Донев К.** Проблемы орошаемого земледелия в Болгарии. [Статья из Болгарии]. — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1971, № 6, с. 116—119.

Венгрия

Биро Й. Венгеро-советское экономическое сотрудничество на новом подъеме. — См. 130610.

ДРВ

130620. **Боголюбов Е. А.** Печаль моя, Вьетнам! Записки моряка. [1967—1968 гг.] — *Дальний Восток*, 1971, № 2, с. 135—145. Окончание. Начало: № 1.

Италия

130621. **Дорофеев С.** Выборы и политическая обстановка в Италии. — *Новое время*, 1971, № 25, с. 10—11.

Мали

Логовинская Р. Валютное положение Мали. — См. 130717.

130622. **Мерзляков Н.** По дорогам Мали. Очерк. — *Новое время*, 1971, № 25, с. 29—31.

Монголия

Кривель А. Полвека вместе. [О дружбе и сотрудничестве СССР и МНР]. — См. 130614.

130623. **Ленинский курс коммунистов Монголии.** [К итогам XVI съезда Монг. нар.-революц. партии. Улан-Батор. Июнь 1971 г. Ред. статья]. — *Новое время*, 1971, № 25, с. 6—7.

Мещеряков М. Полвека братского сотрудничества. [О сов.-монгольск. отношениях]. — См. 130615.

Пакистан

130624. **Уланский А.** Последствия пакистанского кризиса. — *Новое время*, 1971, № 25, с. 12—13.

130625. Акопян М. С. Доктрина «сдерживания». [О внешнеполит. курсе США]. Краткий обзор амер. литературы. — Вестн. обществ. наук, 1971, № 2, с. 81—92. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.

Андрющенко В. Г. «Требуются головорезы и гангстеры...» [Идеол. обработка личного состава вооруж. сил США]. — См. 130838.

130626. Березин В. С. Агрессоров сорвана маска «миролюбцев». [Об опубликовании в газ. «Нью-Йорк таймс» офици. амер. документов о подгот. агрессии США в Индокитае]. — Агитатор, 1971, № 13, с. 40—41.

130627. Бобраков Ю. И. Вирази экономической политики администрации Никсона. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 8—19.

130628. Волков О. Н. Конгломераты и монополизация экономики. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 74—81.

130629. Горюнов Ф. Анатомия американской «помощи». [О неоколониалистской политике США]. — Новое время, 1971, № 25, с. 24—25.

130630. Дейкин А. И. Экономический совет при президенте [США. Справка]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 115—119.

130631. Йорк Герберт. Бег к небытию. Гонка вооружений — глазами участника. [Главы из книги амер. физика. Напеч. с сокр.] — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 101—106. Продолж. Начало: № 3.

Кузнецова Е. Кредитный кризис и инфляция в США. — См. 130715.

Кузнецова Е. Налоги на службе государственно-монополистического капитализма США. — См. 130716.

Ладанов И. Конвейер воздушных пиратов. [Об идеол. обработке летчиков США]. — См. 130839.

130632. Никитин Н. Пентагон и внешняя политика США. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 118—122.

130633. Николайчик В. М. Убийство Джона Ф. Кеннеди: о чем говорят компьютеры. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 94—99.

130634. Петрушина С. Г. «Корпус мира». [Внешнеполит. организация США. Справка]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 119—123.

130635. Попов А. А. Профсоюзы и республиканская администрация. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 20—29.

130636. Сенин Ю. Заговор... только чей? [О судебном преследовании в США католических священников — борцов за прекращение войны в Индокитае]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 64—65.

130637. Сергеев Г. С. Реформа почтового ведомства. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 67—71.

130638. Солодовников В. Г. Африка во внешнеполитических планах Вашингтона. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 30—41.

Холл Гэс. Два мира. [О внеш. и внутр. политике СССР и США]. — См. 130618.

130639. Холл Мартин. Это только начало! Некоторые итоги «весеннего наступления за мир» [в США. Статья амер. публициста]. — Новое время, 1971, № 25, с. 21.

130640. Шарков А. М. «Текстильная война». [О япон.-амер. экон. отношениях]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 59—66.

130641. Шейдин Л. М. Идеология с отрицательным знаком. (О некоторых чертах антикоммунизма в США). — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 52—58.

Ф Р Г

130642. Безыменский Л. Время жить и время вспоминать. [О реваншистских настроениях в ФРГ]. К 30-летию начала Великой Отеч. войны. — Новое время, 1971, № 25, с. 18—20.

130643. Фуркерт Франц. Производство верхней трикотажной одежды в ФРГ. [Сокр. пер. с нем. из журн. «Меллианд Текстильберихте», 1970, № 6]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 49—51.

Чехословакия

130643а. Хнеупек Богуслав. С Советским Союзом — на вечные времена! [К 50-летию Ком. партии Чехословакии. Статья члена ЦК КПЧ]. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 6, с. 56—61.

Чили

130644. Корвалан Л. Социальные преобразования в Чили. [Статья Генер. секр. Ком. партии Чили]. — Агитатор, 1971, № 13, с. 55—58.

130645. Сантибаньес Эктор. В интересах народа. [Статья секр. Единого профцентра трудящихся Чили]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 39—40.

Япония

Шарков А. М. «Текстильная война». [О япон.-амер. экон. отношениях]. — См. 130640.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

1. Общие вопросы

Акимов Н., Лебедев Н. Возрастание руководящей роли партии в коммунистическом строительстве. — См. 130493.

130646. Раевский В. Торжество ленинской национальной политики. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 45—53.

139647. Туранский В. И. О динамике общественно-политической активности трудящихся. [По материалам социол. исследования]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 201—211. Список лит.: 9 назв.

2. Народное хозяйство СССР

130649. Звонкова Т. В. Географические проблемы строительства в лесостепной зоне Русской равнины. [Докл. на Европ. регион. конф. МГС. Авг. 1971 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 63—70. Рез. на англ. яз.

Кулаженко В. Экономическая политика КПСС на современном этапе. — См. 130497.

130650. Мильнер Г. В. Рост материального благосостояния советского народа. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 152—165.



130651. Соловьев Н. А. Создание материально-технической базы коммунизма в СССР. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 142—151.

130652. Филатов П. География величественных свершений. Размещение производит. сил — в девятой пятилетке. — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 20—23.

130653. Шелютто К. В. Вопросы экономического стимулирования в условиях хозяйственной реформы. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 112—126.

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

130654. Ахмедов А., Иванов А., Меджидова Э. Из опыта составления отчетного межотраслевого баланса в натуральном выражении за 1966 г. в Азербайджанской ССР. — Вестн. статистики, 1971, № 5, с. 60—62.

130655. Безродный И. М. Сельская интеллигенция на современном этапе коммунистического строительства. [ТаджССР]. — Проблемы ист. материализма (Тадж. ун-т), 1970, сб. 3, с. 68—91.

130656. Бурьян А. П. Культурно-бытовые связи населения в Челябинской агломерации. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 119—126. Список лит.: 6 назв.

130657. Иванова Н. В. Уровень общественного обслуживания населения в городах Пермской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 107—118. Список лит.: 5 назв.

130658. Ильяшенко К. Верным путем, в едином строю. [К 31-й годовщине восстановления Сов. власти в Бессарабии]. — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 9—16.

130660. Кочлавашвили А. И. Индустриальное развитие Советской Грузии. К 50-летию Сов. Грузии. — Вестн. обществ. наук, 1971, № 2, с. 3—18.

130661. Макарова Г. Г. Сельские несельскохозяйственные населенные пункты Удмуртской АССР. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 127—134.

Макарова Г. Г. Сельскохозяйственные населенные пункты Удмуртии и типы внутрихозяйственного расселения. — См. 130672.

130662. Турковский Я. Годы созидания и расцвета. [К 31-й годовщине восстановления Сов. власти в Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 69—73.

130663. Чепкасов П. Н. Экономико-географическая оценка некоторых особенностей формирования и развития региональной системы городских поселений для целей практики. (На примере Перм. обл.) — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 5—106. Список лит.: 15 назв.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

130664. Волков Н. И. Некоторые вопросы экономического прогнозирования. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 127—135.

130665. Герасимов К. М. Пути совершенствования территориального планирования (на примере РСФСР). — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 3—11.

130665а. Гугушвили Паата. Социальное планирование народного хозяйства. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 85—89. Продолж. следует. 347035340

130666. Еропкина Н. Д. Гидрография и расселение севера Пермской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 145—162. Список лит.: 18 назв.

130667. Калашникова Т. М. 50 лет Госплана СССР и территориальное планирование в Советском Союзе. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 12—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

130668. Карташев С. Д. Внедрение в планирование народного хозяйства экономико-математических методов и средств вычислительной техники. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 136—141.

130668а. Кеерна А. Девятая пятилетка и перспективное планирование. — Коммунист Эстонии, 1971, № 6, с. 3—11.

130669. Кенешей З. О координации программ статистических работ в системе ООН. — Вестн. статистики, 1971, № 5, с. 40—42.

130670. Козлов В., Банд А. Организация статистики внешней торговли. Консультация. — Внешняя торговля, 1971, № 6, с. 46—47.

130671. Копенкин Ю. И. Модель задачи стохастического программирования по оптимизации производственной структуры сельскохозяйственного предприятия. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 288—295.

130672. Макарова Г. Г. Сельскохозяйственные населенные пункты Удмуртии и типы внутрихозяйственного расселения. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 135—144. Список лит.: 5 назв.

130673. О возрастной структуре, уровне образования, национальном составе, языках и источниках средств существования населения СССР по данным Всесоюзной переписи населения на 15 января 1970 г. Сообщ. Центр. стат. упр. при Совете Министров СССР. — Вестн. статистики, 1971, № 5, с. 13—29.

130674. Петровский Б. Н. Отчетность по изобретательству нужно анализировать. [В связи со статьей Н. И. Клименко, А. В. Шаповалова «Статистика должна быть действенной» в журн. «Вопр. изобретательства», 1970, № 6]. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 51.

130675. Старовский В. XXIV съезд КПСС и задачи советской статистики. — Вестн. статистики, 1971, № 5, с. 3—12.

130676. Таранов А. Т. Образование Госплана и организация системы плановых органов. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 40—50.

Чадаев Я. Е. Ленинские принципы планирования. — См. 130491.

130677. Черток Е. А. Повышение эффективности общественного производства — основная задача планирования. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 68—81.

130678. Шафранова О. Об учете маятниковой миграции рабочих и служащих. — Вестн. статистики, 1971, № 5, с. 55—59.

130679. XVI сессия Статистической комиссии ООН. [Женева. Окт. 1970 г.] — Вестн. статистики, 1971, № 5, с. 66—69. Подпись: Д. В.

2. Учет. Бухгалтерия

130680. Аникиенко В. К. Учет затрат на текущий ремонт сельскохозяйственной техники (на примере совхозов Саратовской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 274—277.

130681. Атамас П. И. Разложение баланса — прием экономического анализа. — Труды Днепротр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 61—68.

130683. **Вилко Г. Т.** Перспективы организации нормативного учета затрат в сельскохозяйственном производстве. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 29—33.

130684. **Внутрихозяйственный** расчет в колхозах с применением расчетных чеков. [Статьи]: Д. Фесенко. Эффективность повышается. — В. Гоцацюк. Контроль усиливается. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 28—33.

130685. **Газиева Р. А.** Учет выхода продукции каракульского овцеводства (на примере совхозов Таджикской ССР). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 278—282.

130686. **Ивашкин Б.** Еще раз об учете. [В связи со статьей В. Ханькова «Учет — на уровень современных задач. Совершенствовать работу профсоюзного аппарата» в журн. «Сов. профсоюзы», 1970, № 9]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 33.

130687. **Кичева А. А.** Калькуляция себестоимости продукции овощеводства открытого грунта с учетом ее качества. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 283—287.

130688. **Ладыгина В. Г.** Применение машин типа «Аскота» класса 170 при обработке экономической информации об использовании материальных ценностей (на примере учхоза ТСХА «Михайловское»). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 296—301.

130689. **Морейнис Я.** Проверка правильности формирования фондов экономического стимулирования промышленных предприятий, переведенных на новую систему хозяйствования. Консультация. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 72—79.

130690. **Николайчук А. Я.** О калькулировании себестоимости продукции овощеводства закрытого грунта. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 81—83.

130691. **Чешенко Н. И.** Механизация планирования, учета и оценки деятельности основных цехов (в условиях мелкосерийного производства). — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 210, с. 56—64.

3. Организация и управление производством

130692. **Андреев Н. В., Болонин Л. Н., Карпов И. И.** К вопросу о распределении положительных резервов времени. — Моделирование процессов управления, 1970, вып. 3, с. 109—127.

130693. **Ганов В. А.** К вопросу о минимизации массива исходной информации сетевой модели проекта. — Моделирование процессов управления, 1970, вып. 3, с. 161—178.

130694. **Лейфман Л. Я.** Минимизация времени разработки при одновременном использовании нескольких нескладируемых ресурсов на каждой работе сетевого графика. — Моделирование процессов управления, 1970, вып. 3, с. 51—69. Список лит.: 6 назв.

130695. **Лейфман Л. Я., Сатанова Э. А.** Решение задач сетевого планирования при ограниченных нескладируемых ресурсах с применением методов случайного поиска. — Моделирование процессов управления, 1970, вып. 3, с. 71—108. Список лит.: 9 назв.

130696. **Никаноров С. П.** Модель технической системы. [К проектированию автоматизир. систем. управления]. — Моделирование процессов управления, 1970, вып. 3, с. 129—160. Список лит.: 13 назв.

ХІ. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

130697. **Барбарный С.** Сберегательные кассы Молдавии. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 60.
130698. **Барковский Н.** Решения съезда вдохновляют. [Задачи учреждения Госбанка СССР в свете решений XXIV съезда КПСС]. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 3—12.
- 130698а. **Вилко Г. Т.** Оперативный контроль и анализ выполнения финансового плана в колхозах. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 75—80.
130699. **Гершман М.** Городское хозяйство и бюджет Москвы в условиях экономической реформы. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 47—51.
130700. **Глущенко Н.** Укреплять материально-финансовую базу районных и городских Советов. [Из опыта Бюджетного упр. М-ва финансов УССР]. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 17—19.
130701. **Куликов В.** Рационализаторской работе [в финансовой системе] — повседневное внимание. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 13—16.
130702. **Макеев Г.** На новом этапе. [Соц. соревнование в гос. [фин.] учреждениях. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 7—12.
130703. **Морейнис Я.** Формирование и использование фондов экономического стимулирования с учетом роста производительности труда. [К фин. контролю деятельности предприятий]. Консультация. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 62—68.
130704. **Мотылев Л. А., Аверин В. С.** Страхование сельскохозяйственных животных в колхозах. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 29—32.
130705. **Новоселов П., Межиборская С.** Новое в кредитовании торговли. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 20—27.
130706. **Павленко Г.** Госбанк на Украине к 50-летию юбилею. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 38—42.
130707. **Павленко К.** Шире размах социалистического соревнования [в органах Госстраха]. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 66—71.
130708. **Подшиваленко П.** Оборотные средства строительства в новых условиях хозяйствования. [О роли банковского кредита и фин. контроля в стр-ве]. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 23—36.
130709. **Позарова В.** Кредитование основных фондов совхозов. [Из опыта Краснодар. краев. конторы Госбанка]. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 43—47.
130710. **Сатымбеков А.** Из опыта налоговой работы Сайрамского райфинотдела. [Чимкент. обл.] — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 55—57.
130711. **Триволь Н.** Кредит и оборотные средства колхозов. [К методике кредитования колхозов. Из опыта Запорож. обл. конторы Госбанка]. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 47—50.
130712. **Чернов И.** Госбанк и сельское хозяйство в свете решений XXIV съезда партии. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 13—18.
130713. **Чирков В.** Больше внимания экономической работе [в системе сберегательных касс ЛатвССР]. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 57—59.
130714. **Юбилей советского государственного страхования. К 50-летию Госстраха СССР.** [Ред. статья]. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 64—66.

4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

130715. **Кузнецова Е.** Кредитный кризис и инфляция в США. — Деньги и кредит, 1971, № 6, с. 69—79.
130716. **Кузнецова Е.** Налоги на службе государственно-монополистического капитализма США. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 80—86.

ХИ. ТРУД В СССР

1. Общие вопросы

130718. Симуш П. Социалистический трудовой коллектив. — Агитатор, 1971, № 13, с. 15—17.

2. Профессиональные союзы СССР

130719. Киселев И. Старый только адрес. [Из опыта работы жил.-бытовой комис. завкома Сов. целлюлозно-бум. комбината. Калинингр. обл.] — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 26.

130720. По большому рабочему счету. [Активизация работы профсоюзной организации Самарк. шелкоткацкой ф-ки им. 26 бакинских комиссаров]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 5—7. Авт.: Г. Вихляева, А. Мерчалова, С. Джураева и др.

130721. Фомин В. Профсоюзы — созидательная сила. — Коммунист Белоруссии, 1971, № 6, с. 26—30.

130722. Харитонкин Э. Профсоюзная, ученическая. Из опыта работы ком. первичной организации проф.-техн. училища [Горьк. проф.-техн. училище № 5 металлстов]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 31—32.

130723. Шаталин Г. Растить смену. [Из опыта совместной работы профсоюзных и комс. организаций Удм. АССР]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 34—35.

130724. Шепеленко М. Подходить к делу творчески. [Из опыта работы Сахалин. обкома профсоюза рабочих и служащих сельск. хоз-ва и заготовок]. — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 10—11.

ХИИ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

2. Государство и право СССР

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

130725. Алексеева Р. С. О некоторых организационных формах работы исполкома областного Совета депутатов трудящихся по руководству охраной здоровья детей. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 74—76.

130726. Всенародное одобрение. [К итогам выборов в Верховные Советы союзных и автономных республик и местные Советы депутатов трудящихся. Ред. статья]. — Новое время, 1971, № 25, с. 4—5.

130727. Жогин Н. Воспитание уважения к закону, к праву. — Агитатор, 1971, № 13, с. 12—14.

130728. Матханова Е. И. Из истории деятельности бюро жалоб в период реорганизации РКИ на основе ленинского плана (1923—1925 гг.) — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1970, вып. 45, с. 195—219.

130729. Меримаа О. Важное звено в системе социалистической демократии. [О работе групп нар. контроля республики]. — Коммунист Эстонии, 1971, № 6, с. 12—20.



130730. **О внесении изменений и дополнений в Положение о комиссиях по делам несовершеннолетних и в Положение о наблюдательных комиссиях.** Указ Президиума Верховного Совета РСФСР [от 28 мая 1971 г.] — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 28.

б. Другие отрасли советского права

130731. **Вамжа Э. А., Фельман Я. Д.** Деквалификация рационализаторских предложений. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 17—19.

130732. **Викторов В. М.** Новые Указания Комитета — важный нормативный акт. [«Указания о мерах по обеспечению патентоспособности и патентной чистоты машин, приборов, оборудования, материалов и технологических процессов (ЗП—(1—70)»]. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 12—16.

130733. **Ворожейкин Е.** Применение сроков в семейном праве. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 10—11.

130734. **Гурьянов П. П.** Методика установления факта внедрения изобретения по системе эквивалентов. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 26—31.

130735. **Письменный Б. М.** Особенности составления описаний изобретений для зарубежного патентования. Консультация. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 52—55.

130736. **Пугинский Б.** Экспедиционное обслуживание при автомобильной перевозке. В помощь юрисконсульту. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 23—24.

130737. **Фомина Л.** Землепользование колхозов. [Правовое регулирование]. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 5—6.

130738. **Шипкин В. С.** Новизна изобретения и право преждепользования. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 20—22.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

130739. **Апраксин К.** Актуальные вопросы работы президиумов коллегий адвокатов. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 3—4.

130740. **Белякин Н.** Рассмотрение материалов о направлении в лечебно-трудовые профилактории. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 15—16.

130741. **Габуния Евгений.** Справедливость — его ремесло. [О работе следователя по особо важным делам прокуратуры МССР В. Я. Коломийцева. Очерк]. — Кодры, 1971, № 6, с. 111—122.

130742. **Зельдов С.** Вопросы судимости в практике применения нового вида условного осуждения. Комментарий к УК РСФСР. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 21—22.

130743. **Кандыбина Т.** Выселение граждан с жилой площади, занятой с нарушением установленных правил ее распределения. [Из судебной практики]. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 29.

130744. **Козлов А.** Основания отвода судей. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 14—15.

130745. **Лысов М.** Пснятие и виды преступных последствий при злоупотреблении по службе и халатности. [По материалам судебной практики. В связи со статьей В. Соловьева «Что понимать под существенным вредом» в журн. «Сов. юстиция», 1970, № 2]. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 8—9.

130746. **Мураметс О.** Активизировать деятельность добровольных народных дружин. — Коммунист Эстонии, 1971, № 6, с. 43—48.

О внесении изменений и дополнений в Положение о комиссиях по делам несовершеннолетних и в Положение о наблюдательных комиссиях. — См. 130730.

130747. Проценко И., Петрунев В. Кодификационно-справочная работа в народном суде. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 17—18.
130748. Сырых В. Обобщение судебной практики по уголовным делам. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 12—13.
130749. Тулендиев Н. Законченное дело. Из дневника судьи. — Простор, 1971, № 6, с. 94—95.
130750. Черкезия Л. Воспитательное воздействие судебных процессов. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 7.
130751. Шакарян М. Возбуждение гражданского дела в суде в защиту прав и интересов других лиц. Комментарий к ГПК РСФСР. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 19—20.

3. Государство и право зарубежных социалистических стран

130752. Грингольц И. Хозяйственные договоры в НРБ. — Сов. юстиция, 1971, № 13, с. 30—31.

4. Государство и право других зарубежных стран

130753. Никифоров Б. С. Верховный суд США: от Эрла Уоррена к Уоррену Берджеру. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 42—51.

130754. Юдин Ю. А. Проект реформы государственного аппарата. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 99—100.

5. Международное право

130755. Гуреев С. А. Проблема права, применимого к столкновению и спасению судов на море. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 35—38. Продолж. следует.

130756. Романов В. Договор о Луне — в интересах землян. [О международно-правовых аспектах проекта договора об исследовании и использовании Луны]. — Новое время, 1971, № 25, с. 26.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

(Литература по военной медицине и военной санитарии — см. XXII, 23)

I. Общие вопросы

- Резниченко В. В. И. Ленин о средствах и способах вооруженной борьбы. — 130486.

2. Вооруженные Силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

130757. Китов А. Эффект дисциплинарной практики [должностных лиц подразделения]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 13, с. 54—60.

- Козлов В., Скрыльник А. Одна из важнейших задач партии и народа. [Материал к теме «XXIV съезд КПСС о дальнейшем укреплении оборонной мощи страны и повышении боевой готовности Советских Вооруженных Сил»]. — См. 130496.

130758. Мжаванадзе В. П. Наш человек с ружьем. 50-летие Закавказья. воен. окр. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 5—10.

130759. **Аверчев П., Колядин А.** В передовой эскадрилье. Из опыта парт.-полит. работы. — *Авиация и космонавтика*, 1971, № 6, с. 8—9.

130760. **Аверчук С.** Ленинский стиль в партийной работе. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1971, № 13, с. 27—35.

130761. **Дроздов В., Зозуля М.** В борьбе за высокую классность. [Роль парт. организаций в улучшении воен.-техн. подгот. личного состава подразделений катерников-ракетчиков]. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1971, № 13, с. 44—47.

130762. **Дубинин Григорий Кириллович.** Дневник комиссара Дубинина. [1941—1942 гг. Подгот. к печати и коммент. В. Митрошенкова]. — *Октябрь*, 1971, № 6, с. 133—158.

130762а. **Котвицкий М.** Коммунисты батальона. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1971, № 13, с. 61—64.

130763. **Михайлов И.** Правовая пропаганда в войсках. [Консультация]. — *Коммунист. Вооруж. Сил*, 1971, № 13, с. 84—86.

130764. **Петренко П.** Воспитываем воинов-интернационалистов. [Юж. группа войск]. — *Воен. вестн.*, 1971, № 6, с. 68—71.

130765. **Слово** об инструкторе [политорганов по комсомольской работе. Статьи]: В. Грачев. В гуще масс. — *Б. Дзэпи. Ответственное дело*. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1971, № 13, с. 65—69.

130766. **Соколов И.** Боевая задача идеологической работы. [Пропаганда и изучение материалов XXIV съезда КПСС]. — *Воен. вестн.*, 1971, № 6, с. 12—15.

Социалистические страны Европы. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — См. 130602.

130767. **Стопников И. Д., Котов В. М.** Когда авиаторы готовятся к стрельбам. [Из опыта организации парт.-полит. работы]. — *Вестн. противовоздуш. обороны*, 1971, № 5, с. 30—32.

3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

130768. **Вишин Г. М.** Ускоренный ввод техники в строй. [Из опыта Н-ского ремонтного предприятия]. — *Вестн. противовоздуш. обороны*, 1971, № 5, с. 51—53.

130769. **Метешкин А. А.** Обучение программированию на ЦВМ [в войсках]. — *Вестн. противовоздуш. обороны*, 1971, № 5, с. 62—65.

130770. **Солдатов А. С.** Изобретательскому творчеству — заботу и внимание. [Беседа с нач. отд. изобретательства М-ва обороны СССР ниж.-полк. А. С. Солдатовым]. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1971, № 13, с. 48—53.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

130771. **Леонов Л. М.** Регламентным работам — высокое качество. [Из опыта зенитных ракетных подразделений]. — *Вестн. противовоздуш. обороны*, 1971, № 5, с. 47—50.

130772. **Яковлев А. И.** Слаженность стреляющего звена. [Боевая подгот. воинов зенитной ракетной батареи]. — *Вестн. противовоздуш. обороны*, 1971, № 5, с. 23—26.



130773. **Аганов С.** Умело преодолевать водные преграды. [Такт. учения]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 25—29.

130774. **Акулишин Ф.** Инженерное обеспечение наступления с форсированием. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 62—65.

130775. **Арендаренко И.** На огненных рубежах. [О боевых подвигах воинов Сухопутных войск в годы Великой Отеч. войны]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 111—114.

130776. **Войсковая стажировка курсантов [высших училищ Сухопутных войск. Статьи: В. Яковлев; А. Плетнев].** — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 74—77.

130777. **Гука Ф., Направа Л.** На учении — как в бою. [Учение мотострелковой роты]. Репортаж из Чехословац. Нар. армии. Пер. с чеш. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 115—117.

130778. **Данилов Н. А., Головин Д. Б.** Устройство выбора максимальных сигналов. [К эксплуатации радиолокац. техники]. Консультация. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 66—67.

130779. **Змачинский Э.** Понтонная рота оборудует мостовую переправу. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 89—92.

130780. **Илюшников Михаил.** Путь разведчика. [О боевых подвигах командира отряда разведчиков 69-й стрелковой дивизии И. Л. Столяра. 1944 г. Очерк]. — Простор, 1971, № 6, с. 81—88.

130781. **Козленко М. А.** Консервация и расконсервация РЛС. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 71—74.

130782. **Кондратьев А. М.** Учить связистов без упрощений. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 35—38.

130783. **Кузнецов И., Пластинин Е.** Лучше использовать переправочно-десантные средства. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 65—67.

130784. **Кулаков И.** Совершенствовать полевую выучку связистов. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 92—94.

130785. **Купаев И.** Легководолазная подготовка танкистов. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 72—73.

130786. **Латун П.** Взвод преодолевает минно-взрывные заграждения. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 47—48.

130787. **Лысенко В.** Управление огнем на тактическом учении [танковой роты]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 104—108.

130788. **Макаров В.** Дивизион в авангарде при форсировании реки. [Такт. учения]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 53—59.

130789. **Макаров С.** В условиях, приближенных к боевым. [Полевые учения курсантов Ом. высш. общевойскового командного училища]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 78—81.

130790. **Мартынов А.** Защита мсб в наступлении. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 99—103.

130791. **Молчанов В.** Определяя границы зоны видимости РЛС. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 87—88.

130792. **Оконский С.** Управление огнем дивизиона. [Обучение личного состава арт. подразделений]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 82—85.

130793. **Павловский И.** Не забывать уроков минувшей войны. [О повышении боеготовности Сухопутных войск]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 2—11.

130794. **Попов С. Е.** Гаубица Сафара. [О Герое Сов. Союза артиллеристе С. Амиршоеве. Из воспоминаний б. командира 3-й гвардейской арт. дивизии]. — Памир, 1971, № 3, с. 44—49.

130795. Сайко В., Тимошенко А. Танковый батальон в передовом отряде. [Такт. учения]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 30—35.

130796. Сафонов В. И. Класс-тренажер. [О проведении занятий по радиацион. и хим. разведке в Воен. инж. радиотехн. акад. ПВО им. Говорова]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 33—35.

130797. Смольников А. Г. Автомат переключения сигнальных машин [в телефонных станциях]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 68—70.

130798. Хрящев А. Дивизион в наступлении с ходу. [Такт. учение арт. дивизиона]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 48—53.

130799. Чузавков Л. Через водную преграду ночью. (Из опыта Великой Отеч. войны). — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 44—46.

130800. Шадрин В. Связь в мсб при наступлении с форсированием. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 95—99.

130801. Шарпов Н. Командир батальона оценивает воздушного противника. [Организация ПВО на такт. учении мотострелкового батальона]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 59—61.

130802. Шубс М. Н. Расчет надежности [радиолокационной] аппаратуры. В помощь заочнику. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 58—62.

130803. Щитиков Б. Батальон наступает с ходу. [С такт. учения мотострелкового батальона]. — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 36—43.

в. Военно-воздушные силы

130804. Андрианов В., Дубовицкий А. Разбор полетов. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 14—15. Окончание. Начало: № 5.

130805. Баскаков М. Слетанность и маневр. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 10—11.

130806. Галашев Е. Пикирование. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 18—19.

130807. Голяс В. С. Тренажи в системе подготовки летчика. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 27—30.

130808. Григоренко М. Добиваться большего. [О совершенствовании боевой и полит. подгот. личного-состава авиаполка]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 6—7.

130809. Дашевич В. Рядом с землей. [К проблемам морально-психол. подгот. летчиков]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 22—23.

130810. Жолудев Л. Полбинский вариант. [Из воспоминаний генерал-лейтенанта авиации. 1942 г.] — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 42—43. Продолж. следует.

130811. Зайцев А. В первый день войны. [О применении воздуш. тарана сов. летчиками 22 июня 1941 г.] — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 44.

130812. Котик М. Летчик решает логическую задачу. [О заходе на посадку]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 40—41.

130813. Кузнецов В., Рубин В. Без авиагоризонта. [О действиях летчика в аварийной обстановке]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 12—13.

130814. Кутепов И. И. Слово ранит, слово исцеляет. [К обсуждению статьи Е. П. Хальчицкого «Бой спросит...», опублик. в «Вестн. противовоздуш. обороны», 1971, № 1]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 43—46.

130815. Макаров В. Г. Лобовой таран. [О боевых подвигах Героя Сов. Союза летчика И. В. Федорова в годы Великой Отеч. войны]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 85—87.

130816. Манекин В. И. Настройка АРУШ самолетных РЛС. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 54—57.

130817. Морозов И. Высокая культура ТЭЧ. [Инж.-авиаци. служба]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 24—25.

130818. Резник И., Цветоватый И. Как эффективнее использовать индексы высотомера? [О посадке самолетов. С коммент. И. Анфиногенова «Мнение специалиста»]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 39.

130819. Сержинский Р. Статистика и надежность. [К эксплуатации авиац. радиоаппаратуры]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 26—27.

130820. Сергиенко Е. Подвиг. [О герое Великой Отеч. войны летчике С. И. Колыбине]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 11—15.

130821. Хоробрых А. Боевая молодость. [О боевых подвигах летчика штурмовой авиации И. А. Медведева в годы Великой Отеч. войны]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 16—17.

130822. Шпилев К., Круглов А. На пыльных аэродромах. [Условия эксплуатации самолетов]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 28—29.

130823. Щекатихин Е. А. Штаб и лётно-тактическое учение эскадрильи. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 15—19.

г. Военно-морской флот

130824. Анданников Н. П. Поучительный урок истории. [О роли ВМФ в Великой Отеч. войне]. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 56—60.

130825. Веткин К. С. За тральщиками — голубые дороги. [О методах борьбы с минной опасностью в годы Великой Отеч. войны]. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 84—90.

130826. Вьюнско Н. П. Советское военно-морское искусство накануне Великой Отечественной войны. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 29—34.

130827. Елисеев И. Д. Начало Великой Отечественной войны на Черном море. [1941 г. Воспоминания]. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 64—67.

130828. Кают-компания. Какой ей быть? [В связи со статьей Б. Е. Ямкого «Корабельный огонек. Заметки о работе кают-компаний» в «Морском сборнике», 1971, № 3. Отклики: В. А. Елкин; Е. П. Назаров]. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 48—50.

130829. Океанский страж Советской Отчизны. (Материал для докл. и бесед о Дне ВМФ). — Морской сборник, 1971, № 6, с. 16—22.

130830. Орлов В. А. Курсантский батальон в обороне Либавы. [1941 г. Воспоминания]. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 70—75.

130831. Пензин К. В. Советско-германский фронт и «битва за Атлантику». (К 30-летию начала Великой Отеч. войны). — Морской сборник, 1971, № 6, с. 101—106.

130832. Пшеничников П. В. И требовать и помогать. [О руководстве полетами в авиации ВМФ]. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 45—48.

130833. Сысоев В. С. Командир и творчество. [Требования к командиру корабля]. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 35—39.

130834. Яровой П. М. Управление кораблем при плавании в сложных условиях. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 40—44.

д. Войска противовоздушной обороны (ПВО)

130835. Орлов А. С. Борьба против крылатых ракет. [Противовоздуш. оборона Англии в годы второй мировой войны]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 88—91.

130836. Петухов Н. В. Всемерно повышать бдительность и боевую готовность. [Моск. окр. ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 7—11.

130837. Спиридонов И. В. Научная работа слушателей. [Воен.-командная акад. ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 39—42.

6. Вооруженные силы зарубежных стран (кроме социалистических)

130838. Андрищенко В. Г. «Требуются головорезы и гангстеры...» [Идеол. обработка личного состава вооруж. сил США]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 81—84.

130839. Ладанов И. Конвейер воздушных пиратов. [Об идеол. обработке летчиков США]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 46—47.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

1. Общие вопросы. Диалектика природы

130840. Комаров В. Естествознание и философия. [О II Всесоюз. совещании «Философские вопросы современного естествознания». Москва. Дек. 1970 г.] — Знание — сила, 1971, № 6, с. 5—6.

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

130841. Абдрахманов М. А. О корнях одного трансцендентного уравнения. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 88—91.

130842. Абдыбаев З. К исследованию устойчивости движения в критических случаях двух нулевых корней. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 229—232.

130843. Абдыбаев З. К устойчивости установившегося движения в одном критическом случае для дифференциальных уравнений с негломорфными правыми частями. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 224—228.

130844. Азбекия Б. Н. К вопросу аппроксимации системы с распределенными параметрами системой с сосредоточенными постоянными. — Науч. труды Краснодар. политехн. ин-та, 1970, вып. 30, с. 51—53. Список лит.: 6 назв.

130845. Азларов Т. А., Джамирзаев А. А. Равномерные оценки сходимости к предельному распределению времени жизни дублированного устройства. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 3—8. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

130846. Айсин К. Г. Об устойчивости динамической системы с переменной структурой (СПС) при нарушении условий скольжения. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 75—82. Список лит.: 5 назв.

130847. Алишев С. А. О стабилизации нелинейной управляемой системы в критическом случае нескольких пар чисто мнимых корней. —

Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 66—74.
Список лит.: 8 назв.

130848. Алымкулов К. О методах Пуанкаре и Ляпунова-Линдштета для автономных систем дифференциальных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 150—158.
Список лит.: 12 назв.

130849. Альмухамбетов К. К. Асимптотика решения одной смешанной задачи гиперболического типа с малым параметром в «резонансном» случае. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 276—277.

130850. Андреев Б. А. Об одном классе дифференцируемых отображений пространств пар фигур в точечные пространства. — Труды Калинингр. ун-та. Дифференц. геометрия многообразий фигур, 1970, вып. 1, с. 47—54.

130851. Андрианов А. Н., Фоменко О. М. Распределение норм гиперболических элементов модулярной группы и числа классов неопределенных бинарных квадратичных форм. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 743—745.

130852. Арихов Д. И. О решении одного нелинейного интегро-экстремального уравнения. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 8—12. Рез. на азерб. яз.

130853. Ахметжанов А. Об одном случае в теоремах вложения. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 39—50.
Список лит.: 11 назв.

130854. Багаутдинов Г. Н., Кривченко Л. А. Обобщенные решения счетных систем дифференциальных уравнений. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 15—25.

130855. Базисные симметрические пространства дуальных расширений вещественных простых групп Ли. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 70—77. Авт.: Б. А. Розенфельд, И. М. Брик, Н. И. Орехова, А. С. Панфилова.

130856. Байгузин Ф. Ш. Применение интегралов типа Коши к решению краевых задач для уравнения смешанного типа четвертого порядка. II. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 3—8. Список лит.: 5 назв. 1: № 2.

130857. Байгузов Н. С. О порядке приближения производной продифференцированными интерполяционными многочленами Лагранжа. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 203—210.

130858. Барабанова Н. Н., Субботин А. И. О классах стратегий в дифференциальных играх уклонения от встречи. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 385—392. Список лит.: 10 назв.

130859. Белякова Н. П. Определяемость свободных абелевых групп конечного ранга структурой подгрупп, инвариантных относительно инволютивного автоморфизма. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 9—14.
Список лит.: 6 назв.

130860. Бжихатлов Х. Г. Краевая задача для одного вырождающегося гиперболического уравнения. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 3—6.

130861. Бжихатлов Х. Г. Об одной смешанной краевой задаче для уравнения парабола-гиперболического типа. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 7—9.

130862. Блажкевич Б. И., Воробкевич А. Ю., Дерябина А. Г. Алгоритм поиска прадеревьев мультиграфа. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 69—72. Рез. на англ. яз.

130863. Болбот А. А., Ильницкий Л. Я. Устойчивость функционально-го преобразователя, воспроизводящего дробно-рациональные функции. Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 32—35. Рез. нац. ин-та физ. и техн. наук, 1971, № 1, с. 14—15.

130864. Борисов Ю. Теорема, которая еще не доказана. [Теорема о неизгибаемости сферы]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 40—41.

130865. Боташев А. И., Усубалиев Э. К операционному методу построения решений интегро-дифференциальных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 141—149.

130866. Боташев А. И., Усубалиев Э. Размерность фазового пространства и постановка задачи Коши для интегро-дифференциальных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 159—177. Список лит.: 5 назв.

130867. Бродовский В. Г. Краевая задача для одного интегро-дифференциального уравнения в банаховом пространстве. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 51—59. Список лит.: 6 назв.

130868. Булеков В. П. Вычисление реакции линейной системы на воздействие, приложенное в конечный момент времени. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 38—41.

130869. Быков Я. В., Горшков А. И. Решение задачи Коши для одного класса параболических уравнений. — Науч. труды Краснодар. политехн. ин-та, 1970, вып. 30, с. 5—11.

130870. Быков Я. В., Шажалиев Т. О разрешимости задачи Коши для нагруженных обыкновенных дифференциальных уравнений. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 26—38.

130871. Быкова Э. Я., Быкова Л. Я. О периодических решениях нелинейных дифференциальных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 242—253. Список лит.: 11 назв.

130872. Ведь Ю. А. К теории устойчивости решений интегро-дифференциальных уравнений типа Вольтерра с запаздывающим аргументом. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 59—100. Список лит.: 11 назв.

130873. Ведь Ю. А. О разрешимости предельной задачи Коши для линейных однородных дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 101—112. Список лит.: 13 назв.

130874. Ведь Ю. А., Баялиева С. С. Об одном методе изучения существования асимптотических решений линейных однородных интегро-дифференциальных уравнений типа Вольтерра. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 131—140.

130875. Веницкий О. А., Мартынов А. В. Некоторые теоремы математической теории транспортных сетей. — Науч. труды Краснодар. политехн. ин-та, 1970, вып. 30, с. 60—74.

130876. Габдулхаев Б. Г. Некоторые вопросы теории приближенных методов. 4. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 15—23. Список лит.: 10 назв. I: № 9, 1968.

130877. Горжалцан И. М. Фундаментальная группа преобразований пространства $Sr^n(i, j)$ и ее расширение. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 24—32. Список лит.: 7 назв.

130878. Горшков А. И. О смешанной задаче для линейных параболических систем в нецилиндрической области. — Науч. труды Краснодар. политехн. ин-та, 1970, вып. 30, с. 12—18. Список лит.: 6 назв.

130879. Данилов В. А. О гладкости квазиконформных отображений в замкнутых областях. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 746—747. Список лит.: 5 назв.

130880. Дейч В. Г. Приложение метода ядерных возмущений в теории рассеяния для пары пространств. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 33—42. Список лит.: 12 назв.

130881. Джумаев С. Подбор регуляризационного коэффициента в методе квазиобращения для уравнений Лапласа. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 5—8. Рез. на тадж. яз.

130882. Джураев М. Определение начальных условий методом линейного программирования. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 183—189. Список лит.: 6 назв.

130883. Джураев Т. Д. О системе уравнений температурного пограничного слоя для несжимаемой жидкости. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 13—17. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

130884. Дмитриева Н. П., Малахов Н. А. Некоторые геометрические исследования неориентируемых поверхностей. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 89—94. Список лит.: 7 назв.

130885. Есмуханов М. Е. Непрерывная зависимость решений краевой задачи для счетной системы дифференциальных уравнений с нелинейными краевыми условиями. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 184—192.

130886. Жарова М. Ф. Образование линейчатых поверхностей с тремя данными направляющими по методу Г. Грассмана. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 39—40. Список лит.: 5 назв.

130887. Жемухов Х. К. Об одном разложении полигармонической функции. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 13—14.

130888. Жемухов Х. К. Разложение решения уравнения Гельмгольца по производным от функции Ханкеля. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 11—12.

130889. Жук В. В. О некоторых точных неравенствах между наилучшими приближениями и модулями непрерывности. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 748—750. Список лит.: 7 назв.

130890. Забрейко П. П., Поволоцкий А. И. О точках бифуркации уравнения Гаммерштейна. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 43—53. Список лит.: 17 назв.

130891. Залесский А. Е. Нильпотентная р-группа обладает внешним автоморфизмом. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 751—754. Список лит.: 7 назв.

130892. Запорожец А. В., Дианова Р. С. Одна рекуррентная процедура оценки вероятностной характеристики стационарного случайного процесса. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 14—18.

130893. Звягина Р. А. Задачи линейного программирования с матрицами произвольной блочной структуры. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 755—758. Список лит.: 7 назв.

130894. Зильберберг А. А. О существовании замкнутых выпуклых пирамидальных многогранников с произвольно заданными кривизнами вершин. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 92—99.

130895. Зиновьев Б. С. Аналитические условия и некоторые вопросы аппроксимации линейно выпуклых областей с гладкими границами в про-

странстве S^n . — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 61—69. Список лит.: 9 назв.

130896. **Илиев Ил.** Классификация линейных интегралов голономной механической системы с двумя степенями свободы. [Статья из Пловдива]. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 420—422.

130897. **Ильин В. Л.** Об одном комбинированном способе изображения линейчатых поверхностей и его применении к решению задач. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 69—74.

130898. **Иманалиев М. И., Джураев М.** Об одной оценке решения интегро-дифференциального уравнения. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 178—182.

130899. **Иманалиев М. И., Донская Н. В.** Об асимптотическом решении одного класса линейных интегро-дифференциальных уравнений с отклоняющимся аргументом. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 6, с. 113—130.

130900. **Иманалиев М. И., Тазабеков Р. Т.** Метод усреднения в теории нелинейных систем интегро-дифференциальных уравнений, не разрешенных относительно производной. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 3—58. Список лит.: 11 назв.

130901. **Инчин А. С., Тарасов В. Ф.** Программы вычисления кратных, особенных и кулоновских интегралов. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 140—145.

130902. **Камматов К. К.** О существовании ограниченных колебаний в некоторых существенно нелинейных системах. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 264—269. Список лит.: 5 назв. В огл. авт.: К. К. Калматов.

130903. **Карасев И. М., Лесковский И. П., Хакуз Н. Д.** Интегрирование в K^1 некоторых типов обобщенных гипергеометрических уравнений. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 15—19. Список лит.: 10 назв.

130904. **Карацуба А. А.** Распределение степенных вычетов и невычетов в аддитивных последовательностях. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 759—760.

130905. **Карпов И. И.** Об одной формализации задачи минимизации времени выполнения многотемной разработки при ограниченных нескладированных ресурсах. — Моделирование процессов управления, 1970, вып. 3, с. 23—49.

130906. **Кириллов Е. Н., Перепелицын В. Н.** Гносеологические вопросы формирования и развития аксиоматического метода. [На материале геометрии]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 101—107. Список лит.: 6 назв.

130907. **Кожегельдинов С. Ш.** Некоторые свойства квадратов многозначных чисел. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 240—248.

130908. **Коробов Н. М.** Оценка суммы символов Лежандра. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 764—767. Список лит.: 5 назв.

130909. **Котов И. И.** Модулирование линейных преобразований. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 13—16.

130910. **Крылдакова Г. Б.** Абстрактные голоморфные функции со счетным числом аргументов. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 256—263. Список лит.: 6 назв.

130911. **Ларионов Е. А.** К теории устойчивости гамильтоновых уравнений в гильбертовом пространстве. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 13—18. Список лит. 11 назв. Рез. на азерб. яз.

130912. Левченко Ю. Д. К вопросу о геометрических построениях на ограниченном куске плоскости. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 26—38. Список лит.: 19 назв.

130913. Леонова Л. М. Определение параметров относительно го расположения осей сопряженных поверхностей вращения, при которых отсутствует интерференция. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 41—46.

130914. Лесковский И. П. К вопросу регуляризации обобщенных функций одной переменной. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 23—26.

130915. Лесковский И. П. К теории дифференциальных операторов в K^1 . — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 27—30.

130916. Лесковский И. П. К теории краевых задач типа Штурма — Лиувилля в пространстве K^1 . — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 31—34.

130917. Липатова Ф. А. Конгруэнции пар фигур в трехмерном аффинном пространстве, образованные эллипсом и точкой. — Труды Калинингр. ун-та. Дифференц. геометрия многообразий фигур, 1970, вып. 1, с. 86—93. Список лит.: 5 назв.

130918. Лобанова Н. И. Об устойчивости счетной системы дифференциальных уравнений в нелинейном пространстве ω . — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 108—115.

130919. Малаховский В. С. Конгруэнции коник, порожденные расслояемой парой S_e . — Труды Калинингр. ун-та. Дифференц. геометрия многообразий фигур, 1970, вып. 1, с. 5—26. Список лит.: 5 назв.

130920. Маматов М., Нематов И. О предельной теореме для сумм случайного числа независимых случайных величин. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 18—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

130921. Манукян С. Н. О внутренних точках невырожденных конструктивных кривых. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 768—769.

130922. Матиясевич Ю. В. Диофантово представление множества простых чисел. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 770—773. Список лит.: 5 назв.

130923. Махоркин В. В. Некоторые типы конгруэнций коник в R_3 с плоскими фокальными поверхностями. — Труды Калинингр. ун-та. Дифференц. геометрия многообразий фигур, 1970, вып. 1, с. 72—77.

130924. Мейрамкулов У. М. К вопросу об устойчивости по первому приближению в нелинейных пространствах. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 177—183.

130925. Молдабаев С. М. О разрешимости задачи стабилизации неустановившихся движений системы управления при постоянно действующих возмущениях. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 131—139. Список лит.: 7 назв.

130926. Мусаев Самандар. Метод последовательного анализа вариантов для систем с монотонно-рекуррентными функционалами. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 31—36. Рез. на азерб. яз.

130927. Мустахишев К. М. Исследование периодических решений некоторой консервативной системы, содержащей малый параметр. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 216—223. Список лит.: 6 назв.

130928. **Мырзалиев Дж.** О существовании интегральных многообразий для систем дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 8—14.
130929. **Назаркулова Б.** Метод усреднения в нелинейных системах разностных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 265—272. Список лит.: 5 назв.
130930. **Назаркулова Б.** Нелинейные разностные уравнения второго порядка, содержащие малый параметр. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 229—241. Список лит.: 6 назв.
130931. **Насибов Ф. Г.** Некоторые результаты о порядке наилучших приближений функций многих переменных. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 45—52. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.
130932. **Невердовский В. Г.** О голоморфных функциях из пространства e_1 . — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 116—120.
130933. **Никишин Е. М.** Об одной проблеме Банаха. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 774—775.
130934. **Овчинников В. М.** Дифференцируемое отображение пространства квадратных элементов в точечное пространство. — Труды Калинингр. ун-та. Дифференц. геометрия многообразий фигур, 1970, вып. 1, с. 55—60.
130935. **Оревкова О. А.** Некоторые вопросы экстраполяции случайных полей. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 776—778. Список лит.: 8 назв.
130936. **Орынбасаров М. О.** Первая граничная задача для уравнения параболического типа, когда область имеет угловые точки. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 121—130.
130937. **Осипов Ю. С.** Дифференциальные игры систем с последствием. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 779—782. Список лит.: 13 назв.
130938. **Попов Ю. И.** Введение инвариантного оснащения на вырожденной гиперполюсе Γ_m многомерного проективного пространства P_n . — Труды Калинингр. ун-та. Дифференц. геометрия многообразий фигур, 1970, вып. 1, с. 27—46. Список лит.: 7 назв.
130939. **Пулатов А. И.** Об оценке норм одного класса интерполяционных операторов. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 95—97. Список лит.: 5 назв.
130940. **Радченко Р. А.** Некоторые теоремы второго метода Ляпунова для счетных систем с постоянно действующими возмущениями малыми в среднем. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 288—292.
130941. **Рапопорт И. Л.** О построении операционного исчисления для оператора $D\varphi$. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 200—209.
130942. **Ребеко В. Я.** Исследование возможностей вариационного метода статического расчета дискретных систем. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 83—88.
130943. **Сабзиев Н. М.** Экстремальные свойства целых функций конечного порядка и конечного типа в заданном угле комплексной плоскости. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 37—44. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

130944. **Сабиров И., Стеценко В. Я.** Теорема существования второго собственного вектора у линейного положительного оператора. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 9—12. Рез. на тадж. яз.

130945. **Савин В. В.** О модулях римановых поверхностей. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 783—785. Список лит.: 10 назв.

130946. **Сатыгулова С.** Обобщенные методы Рунге-Кутта для интегро-дифференциальных уравнений типа Вольтерра. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 210—220.

130947. **Свешникова Г. Л.** Конгруэнции кривых второго порядка с двумя вырождающимися фокальными поверхностями. — Труды Калинингр. ун-та. Дифференц. геометрия многообразий фигур, 1970, вып. 1, с. 61—71.

130948. **Сейтказиева А.** Об асимптотическом решении линейных интегро-дифференциальных уравнений с экспоненциальными коэффициентами. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 254—264. Список лит.: 6 назв.

130949. **Скрипник В. П.** Единственность и непрерывная зависимость от начальных условий решений систем с преобразованным аргументом. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 86—94. Список лит.: 7 назв.

130950. **Смоляков В. И.** Некоторые численные методы приближенного решения систем интегральных уравнений Вольтерра. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 95—101. Список лит.: 21 назв.

130951. **Совпель В. Б.** Расчет периодических процессов в нелинейных цепях с помощью простейших матриц интегрирования. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 52—55. Рез. на англ. яз.

130952. **Страхов В. Н.** О методах приближенного решения линейных условно корректных задач. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 786—788. Список лит.: 8 назв.

130953. **Талипова Л. А.** Об одном обыкновенном линейном дифференциальном уравнении третьего порядка. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 221—228. Список лит.: 5 назв.

130954. **Тарлинский С. И.** Аппроксимация игровых оптимальных стратегий непрерывными функциями. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 558—565. Список лит.: 8 назв.

130955. **Тевлин А. М.** Преобразование конгруэнций. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 108—111. Список лит.: 6 назв.

130956. **Тимченко Н. К., Финкель Л. А.** Об асимптотическом поведении решений одного класса интегро-дифференциальных уравнений. — Исследования по интегро-дифференц. уравнениям в Киргизии, 1970, вып. 7, с. 190—199.

130957. **Ткач Г. П.** Об одном классе индуцированно расслояемых пар конгруэнций фигур в A_3 . — Труды Калинингр. ун-та. Дифференц. геометрия многообразий фигур, 1970, вып. 1, с. 78—85. Список лит.: 5 назв.

130958. **Тлупов Г. И.** О p -квадрируемых фигурах на эквидистантных поверхностях в L -пространстве. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 83—86. Список лит.: 12 назв.

130959. **Тлупов Г. И.** Применение p -слоев к вычислению элемента объема в пространстве Лобачевского. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 87—88.

130960. **Трегубов Г. Г.** Метод и алгоритм математического моделирования на ЭЦВМ одной сложной транспортной системы. — Науч. труды Краснодар. политехн. ин-та, 1970, вып. 30, с. 75—102. Список лит.: 22 назв.

130961. Уначев Х. Я. О конечных группах с зависимыми подгруппами. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 35—36.

130962. Фейзиев С. А. О представлении и аппроксимации функций пространства $L_p\Phi^{(s)}(E_n^+)$. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 23—30. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

130963. Форманов Ш. К. О равномерной оценке остаточного члена в многомерной предельной теореме для однородных цепей Маркова. I. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 25—30. Список лит.: 10 назв. Рез. на узб. яз.

130964. Хабибуллин А. А. Об интеграле Бохнера для функций со значениями из линейного пространства ω . — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 60—65. Список лит.: 5 назв.

130965. Хазин Л. Г. Об устойчивости гамильтоновых систем при наличии резонансов. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 423—431.

130966. Хашимова М. К. О дифференцировании по Стильтьесу. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 13—16.

130967. Цаткин Я. З. Эффективные оценки метода усреднения для одно- и многочастотных систем обыкновенных дифференциальных уравнений. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 98—100.

130968. Чирков Г. В. Лево-полусовершенное кольцо, не являющееся лево-f-совершенным. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 102—110.

130969. Чудмаева Г. Н. Об условной устойчивости одной системы двух уравнений. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 211—215.

130970. Чуриков Ф. С., Машенко И. П. Построение функции Римана для уравнения $U_{xy} + \varphi(x)\psi(y)U = 0$. — Науч. труды Краснодар. политехн. ин-та, 1970, вып. 30, с. 19—25. Список лит.: 5 назв.

130971. Шарапов В. Г. Одно свойство дискретных разбиений пространства Лебега. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 31—39. Рез. на узб. яз.

130972. Шахмейстер В. А. Класс сингулярных интегральных уравнений, характеристические числа которых заполняют область. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 111—112.

130973. Шмуклер Юлия. Задача голосования со случайной ошибкой. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 789—792.

130974. Ягубов М. А., Мамашев С. Х. Об одной задаче ветвления. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 100—107. Список лит.: 7 назв.

130975. Якубов С. Я. Разрешимость в «целом» задачи Коши для квазилинейной гиперболической системы первого порядка. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 793—796. Список лит.: 11 назв.

б. Астрономия

130976. Авакян Р. М., Вартанян Ю. Л., Саакян Г. С. О свойствах вырожденной плазмы при чрезвычайно высоких плотностях. — Сообщ. Бюракан. обсерватории, 1971, вып. 43, с. 57—73. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

130977. Бабаев М. Б. Спектрофотометрическое исследование непрерывного спектра затменно-двойной звезды AW Peg. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 109—115. Список лит.: 14 назв.



130978. Вернов С. Объект исследований — космические лучи. — *Авиация и космонавтика*, 1971, № 6, с. 30—31.
130979. Григоренко В. Н., Бирулин А. И., Егорычев В. И. Погрешности координат звезд в коллиматорном имитаторе звездного неба. — *Изв. вузов. Приборостроение*, 1971, т. 14, № 5, с. 99—102.
130980. Ерастова Л. К. Очень красная возможная долгопериодическая переменная в Тельце. — *Сообщ. Бюракан. обсерватории*, 1971, вып. 43, с. 9—12. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
130981. Ерицян М. А. Звездный электрополяриметр с быстровращающимся поляризационным модулятором. — *Сообщ. Бюракан. обсерватории*, 1971, вып. 43, с. 33—48. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
130982. Иванова Н. Л. Новая Дельфина 1967. — *Сообщ. Бюракан. обсерватории*, 1971, вып. 43, с. 18—24. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
130983. Иванова Н. Л. Распределение энергии в спектрах звезд Ве. — *Сообщ. Бюракан. обсерватории*, 1971, вып. 43, с. 25—29. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
130984. Исследование характеристик слабых метеоров радиометодом. — *Докл. АН СССР*, 1971, т. 196, № 4, с. 805—807. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Л. Кашеев, Б. С. Дудник, Н. В. Новоселова, А. А. Ткачук.
130985. Казарян М. А. Колориметрическое исследование ядер планетарных туманностей. — *Сообщ. Бюракан. обсерватории*, 1971, вып. 43, с. 13—17. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
130986. Коньков А. А., Кулагин С. Г. Экспериментальное исследование спектральных характеристик атмосферы планеты Венера при высоких температурах. — *Теплофизика высоких температур*, 1971, т. 9, вып. 3, с. 497—504 с табл. Список лит.: 16 назв.
130987. Ошеров Р. С. Распределение поляризации в голове и хвосте кометы 1968 i Беннета. — *Докл. АН Тадж. ССР*, 1971, т. 14, № 3, с. 17—20. Список лит.: 12 назв. Рез. на тадж. яз.
130988. Панаджян В. Г. Межпланетные мерцания 3C48 на частоте 408 Мгц. — *Сообщ. Бюракан. обсерватории*, 1971, вып. 4, с. 30—32. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
130989. Парсамян Эльма С. Новые эмиссионные звезды в области NGC6729. — *Сообщ. Бюракан. обсерватории*, 1971, вып. 43, с. 6—8. Рез. на арм. и англ. яз.
130990. Парсамян Эльма С., Янкович И. Новые вспыхивающие звезды в области NGC7023. — *Сообщ. Бюракан. обсерватории*, 1971, вып. 43, с. 3—5. Рез. на арм. и англ. яз.
130991. Саакян Р. П. К решению задачи падающего тела. [Влияние Солнечного притяжения]. — *Сообщ. Бюракан. обсерватории*, 1971, вып. 43, с. 74—88. Рез. на арм. и англ. яз.
130992. Теплофизические свойства лунного вещества, доставленного АМС «Луна-16». — *Докл. АН СССР*, 1971, т. 196, № 4, с. 801—804. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. С. Авдеевский, Н. А. Анфимов, М. Я. Маров и др.

в. Геодезия. Топография. Картография

130993. Звонкова Т. В., Салищев К. А., Сальников С. Е. О комплексном мелкомасштабном картографировании для оценки природных условий и ресурсов. [Докл. для Европ. регион. конф. МГС, Авг. 1971 г.] — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География*, 1971, № 3, с. 71—77. Рез. на англ. яз.

130994. Каменский В. С., Агульник И. М. Закладка реперов с помощью взрыва. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 70—71.

130995. Крючков В. Г., Шульгин А. М., Январева Л. Ф. Серии региональных карт для изучения территориальной организации сельского хозяйства. [Докл. для Европ. регион. конф. МГС. Авг. 1971 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 178—83. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

130996. Афашагов М. С. Уединенная волна в нейтрально стратифицированной атмосфере. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 21—22.

130997. Белоконь А. В., Грунтфест Р. А. Движение параболического контура по поверхности тяжелой идеальной жидкости конечной глубины. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 545—549.

130998. Бувечич Ю. А. Последовательные приближения в гидромеханике дисперсных систем. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 464—481. Список лит.: 8 назв.

130999. Воинов О. В. Волновые движения в слое вязкой жидкости в присутствии поверхностно-активных веществ. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 81—89. Список лит.: 10 назв.

131000. Голубь Н. Н. Оптимизация поведения распределенных систем со случайными свойствами. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 393—405. Список лит.: 10 назв.

131001. Дулов В. Г., Смирнова Г. И. Расчет основных параметров свободных сверхзвуковых струй идеальной сжимаемой жидкости. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 51—57.

131002. Зубов Л. М. Вариационные принципы нелинейной теории упругости. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 406—410.

131003. Коперник Г. Р. Решение некоторых плоских задач теории упругости для области, ограниченной ломаными линиями. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 86—92.

131004. Могилевич Л. И., Шиндяпин Г. П. О нелинейной дифракции слабых ударных волн. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 492—498. Список лит.: 8 назв.

131005. Немцов В. Б. О статистической теории вязко-упругих свойств асимметричных сред. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 411—419. Список лит.: 21 назв.

131006. Нигматулин Р. И. Мелкомасштабные течения и поверхностные эффекты в гидромеханике многофазных сред. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 451—463. Список лит.: 13 назв.

131007. Николай Адрианович Талицких. [Специалист в области механики. 1898—1971. Некролог]. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 566—568 с портр.

131008. Петров А. Г. Криволинейное движение эллипсоидального пузыря. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 90—93. Список лит.: 5 назв.

131009. Пигулевский Э. В. Решение осесимметричной задачи нелинейной теории упругости и пластичности. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 104—112. Список лит.: 9 назв.

131010. Семенов Б. Н. О взаимодействии эластичной границы с вязким подслоем турбулентного пограничного слоя. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 58—62.

131011. Сидоров А. Ф. О разрушении потенциальных течений газа, примыкающих к области покоя. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 482—491.

131012. Тешуков В. М. Об одном плоском нестационарном течении газа с сильным разрывом. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 45—50. Список лит.: 6 назв.

131013. Тусупов М. Т. К решению второй основной задачи теории упругости. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 157—160.

131013а. Чуриков Ф. С., Кокинасиди П. Д. К вопросу об интегрировании одного гиперболического уравнения, имеющего приложение в газовой динамике. — Науч. труды Краснодар. политехн. ин-та, 1970, вып. 30, с. 30—32.

131014. Шермергор Т. Д. Соотношения между компонентами корреляционных функций упругого поля. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 432—437. Список лит.: 6 назв.

д. Физика

131015. Абовский В. А. О границе применимости ячейной модели при определении уравнения состояния плотных жидкостей. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 644—646. Список лит.: 7 назв.

131016. Абуладзе Л. Д., Буишвили Л. Л. Насыщение циклотронного резонанса (ЦР) в полупроводниках со сложной зонной структурой. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1087—1094. Список лит.: 9 назв.

131017. Агабабов С. Г., и Экслер Л. И. Влияние геометрических характеристик рельефа поверхности твердого тела на его радиационные свойства (к определению фактора шероховатости). 1. Теория. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 522—526. Список лит.: 13 назв.

131018. Адирович Э. И., Лунев С. П. Исследование релаксационных процессов в быстродействующих диодах низкочастотным фазовым методом. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 53—59. Список лит.: 21 назв. Рез. на узб. яз.

131019. Адрианова И. И., Волконский В. Б., Королев Ю. Г. Дифракция поляризованного света на ультразвуковых волнах в кристаллах КДР. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1126—1129.

131020. Аждаров Г. Х., Тагиров В. И. Исследование энергетических уровней никеля в сплавах германий — кремний. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1107—1110. Список лит.: 16 назв.

131021. Акусто-электрический эффект в CdS в условиях генерации акустического шума. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1095—1102. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ф. Л. Визен, В. Н. Масленников, М. М. Мазур, В. И. Пустовойт.

131022. Алиев Т. А., Гахимзаде Ф. М. К теории рассеяния электронов в полупроводниках типа p —InSb. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн., и мат. наук, 1970, № 4, с. 98—102. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

131023. Алиханов С. Г., Чеботаев П. З. Исследование эволюции нонно-звуковой ударной волны методом «частиц в ячейке». — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 3—5.

131024. Алтунин В. В., Гадецкий О. Г. О методике построения фундаментальных уравнений состояния чистых веществ по разнородным экспериментальным данным. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 527—534. Список лит.: 21 назв.

131025. Альшиц В. И., Инденбом В. Л., Штольберг А. А. Динамическая сила Пайерлса. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2308—2320. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131026. Анисимов Б. Б., Джамагидзе Ш. З., Швангирадзе Р. Р. Исследование эффектов, вызванных предварительной подсветкой кристаллов бора. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1126—1129.

131027. Арифов П. У., Гатауллин Р. О методе ускорения численного решения системы интегро-дифференциальных уравнений Хартри — Фока [многочастотных задач]. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 43—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

131028. Арифов У. А., Хаджимухамедов Х. Х., Юнусов А. И. Каналирование легких ионов в монокристаллах W, Mo и Cu. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 60—63. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

131029. Арутюнов А. В., Банчила С. Н., Филиппов Л. П. Свойства титана при температурах выше 1000°K. [Исследование термоэлектр. свойств]. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 535—538. Список лит.: 20 назв.

131030. Аскеров Б. М. Кинетические эффекты в теллуристом висмуте. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 103—108. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

131031. Атаходжаев А. К., Ганиев Ф., Османов С. Изотропное рассеяние света и время ориентационной релаксации молекул в растворах пиридина. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 78—80. Рез. на узб. яз.

131032. Ащеулов Ю. В., Суханов В. И. Процесс активации фотохромного стекла как предварительный этап для записи трехмерных голограмм. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1148—1151. Список лит.: 12 назв.

131033. Бабенко А. Н., Кругляков Э. П., Федоров В. М. Приэлектронные явления и ускорение плазмы. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 140—144. Список лит.: 7 назв.

131034. Баракат Т. М. Температурная зависимость интенсивности колебательных полос в инфракрасных спектрах жидких веществ. [Статья из ОАР]. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1174—1176. Список лит.: 11 назв.

131035. Бдуленко А. П., Воробьев Ю. В. Образование изображения атомов электронами высоких энергий. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1164—1169. Список лит.: 15 назв.

131036. Бейгман И. Л., Сафронова У. И. Оператор магнитных дипольных переходов с точностью до α^2 для атомов с одним и двумя электронами. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2045—2050. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

131037. Белинский В. А., Лифшиц Е. М., Халатников И. М. Колебательный режим приближения к особой точке в однородных космологических моделях с вращением осей. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 1969—1979. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131038. Белова В. И., Росоловский В. Я., Никитина З. К. Магнитная восприимчивость O_2SbF_6 . — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1457—1458.

131039. Белоусов Е. В., Моторненко А. П. Об управлении электрическими параметрами и спектральным излучением в микроволновой плазме. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1006—1008.

131040. Бетеров И. М., Лисицын В. Н., Чеботаев В. П. Явления насыщения и селекция мод в He—Ne лазерах. 2. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1108—1117. Список лит.: 17 назв. 1: т. 30, вып. 5.



131041. Благой Ю. П., Сохан В. И., Павличенко Л. А. Исследование формы кривой сосуществования бинарного раствора $\text{CH}_2=\text{CF}_2$ — CF_4 . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2203—2209. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

131042. Богомолова Л. А., Грднева В. А., Хорев И. Е. О высокоскоростном соударении твердых тел с одинаковыми физическими параметрами. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 94—98. Список лит.: 10 назв.

131043. Бойко Б. Т., Брацыхин В. М., Пугачев А. Т. Электронографическое определение интегральной излучательной способности тонких пленок. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 652—654. Список лит.: 9 назв.

131044. Браиловский Е. Ю., Брудный В. Н. Отжиг дефектов и образование областей разупорядочения в GaAs при электронном облучении. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1248—1251. Список лит.: 10 назв.

131045. Брынских Н. А. Пространственно неоднородные флуктуации носителей в полупроводниках, обусловленные переходами между двумя подзонами с одним знаком проводимости. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 70—74. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

131046. Васильев В. Ф., Лаврентьев И. В. Концевые эффекты в магнитогидродинамических каналах при конечных магнитных числах Рейнольдса. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 19—27.

131047. Вассерман А. А., Недоступ В. И. Уравнения для расчета коэффициента вязкости азота и водорода в газообразном и жидком состояниях. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 118—121. Список лит.: 18 назв.

131048. Векштейн Г. Е., Рютов Д. Д., Сагдеев Р. З. Асимптотическое решение в задаче об аномальном сопротивлении плазмы без столкновений. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2142—2154. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

131049. Ветчинин С. П., Коршунов Ю. С. Поведение фактора сжимаемости цезия и ртути в закритической области. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 639—640. Список лит.: 9 назв.

131050. Виневич Б. С. Измерение фокусного расстояния газовой линзы в активной среде лазера на CO_2 . — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1146—1147.

131051. Виноградов А. В., Урнов А. М., Шевелько В. П. О распределении по орбитальным квантовым числам высоковозбужденных атомов, образующихся при столкновении тяжелых частиц. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2060—2065. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

131052. Виолина Г. Н., Крутелева Т. С. Фотоэлектрические свойства карбида кремния, облученного быстрыми нейтронами. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1130—1135. Список лит.: 8 назв.

131053. Владимиров В. В., Явлинский Ю. Н. Тэта-пинч в полупроводниках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2344—2350. Рез. на англ. яз.

131054. Власов А. Н., Курбатов Л. Н., Сороко-Новицкий Н. В. Время релаксации катодолюминесценции в монокристаллах и эпитаксиальных пленках арсенида галлия. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1223—1225. Список лит.: 8 назв.

131055. Власов Ю. Н., Трохан А. М. О применении оптических меток для измерения полей скорости течения жидкости. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 650—652.

131056. Влияние одностороннего и всестороннего давлений на температуру переориентации спинов в ортоферрите тулия. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2210—2213. Рез. на англ. яз. Авт.: К. П. Белов, А. М. Кадомцева, М. В. Клешинов, В. В. Усков.

131057. Возбуждение резонансных линий атомов бария и кальция. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1178—1179. Авт.: И. С. Алексахин, И. П. Запесочный, И. И. Гарга, В. П. Стародуб.

131058. Вуль А. Я., Голубев Л. В., Шмарцев Ю. В. Электрические свойства антимида галлия p- и r-типа, легированного серой. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1208—1211. Список лит.: 9 назв.

131059. Выставкин А. Н., Губанков В. Н., Марголин Н. М. Об отрицательном дифференциальном сопротивлении p-InSb при гелиевых температурах. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1032—1037. Список лит.: 14 назв.

131060. Гальваномагнитные свойства GaSb при низких температурах. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1074—1081. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. В. Матвеев, С. С. Шалыт, М. Л. Шубников, В. С. Векшина.

131061. Гантмахер В. Ф., Долгополов В. Т. Температурные зависимости длины свободного пробега электронов и дырок в сурьме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2260—2268. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

131062. Гельмонт Б. Л., Шур М. С. Домены сильного поля в диодах Ганна с двумя сортами носителей. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2296—2307. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131063. Гельмонт Б. Л., Шур М. С. Новый тип неустойчивости в полупроводнике с двумя сортами носителей — неустойчивость квазинейтральных волн. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1082—1086. Список лит.: 8 назв.

131064. Германиевые радиационные детекторы с ионно-внедренными контактами. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1154—1157. Список лит.: 19 назв. Авт.: М. И. Гусева, А. Н. Мансурова, А. Н. Сахаров и др.

131065. Гетажеев К. А., Оганов А. Е., Савинцев П. А. Исследование процесса контактного плавления в стационарном режиме. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 81—82. Список лит.: 9 назв.

131066. Гетажеев К. А., Рогов В. И., Савинцев П. А. Расчет параметров контактного плавления в нестационарном режиме. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 75—77.

131067. Глаголев В. М., Скосырев Ю. В., Шмарин А. А. Методика экспериментального определения глубины магнитной ямы в системе с минимумом В. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 401—403. Список лит.: 6 назв.

131068. Года Г. К. Приготовление иммерсионных жидкостей с показателем преломления от 1,429 до 1,658. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 11—12. Рез. на нем. яз.

131069. Гольдман А. Г., Королько Б. Н., Степанченко Э. С. Создание двойной проводимости при низких температурах путем внедрения примесей кобальта, никеля, железа в полупроводники на основе сернистого цинка. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1136—1139. Список лит.: 16 назв.

131070. Гончаров В. К., Минько Л. Я. Образование последовательных ударных волн при лазерном воздействии в режиме упорядоченной генера-

ции на поглощающие материалы. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 98—100.

131071. Гордеев Г. В. Влияние оптических фононов на ударную ионизацию в неполярных полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1228—1229. Список лит.: 6 назв.

131072. Гордеев Ю. С., Огурцов Г. Н. Об интерпретации энергетических спектров электронов, образующихся при атомных столкновениях. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2051—2059. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

131073. Горьков Л. П., Копнин Н. Б. Вязкое течение вихрей в сверхпроводнике с парамагнитной примесью. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2331—2343. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

131074. Грехов И. В., Левинштейн М. Е., Уваров А. И. Простая модель распространения включенного состояния вдоль р—п—р—п-структуры. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1111—1115. Список лит.: 9 назв.

131075. Григорович Г. М., Рувинский М. А. Электрическая неустойчивость в области отрицательной фотопроводимости ZnTe—CdTe. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1232—1235. Список лит.: 5 назв.

131076. Гуревич А. В., Питаевский Л. П. Опрокидывание фронта простой волны в кинетике разреженной плазмы. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2155—2174. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

131077. Даруга В. К., Краснов Н. Н. Получение интенсивных потоков нейтронов больших энергий на циклотроне при бомбардировке толстых мишеней из лития и бериллия дейтонами с энергией 22 Мэв. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 399—400.

131078. Демков Ю. Н., Островский В. Н. Внутренняя симметрия задачи Максвелла о «рыбьем глазе» и группа Фока для атома водорода. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2011—2018. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

131079. Денисенко Г. А. Распространение короткого акустического импульса в среде, содержащей парамагнитные центры. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2269—2273. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131080. Денисов Ю. П., Кузнецов Н. М. Константа скорости ионизации при высоких температурах. Малые концентрации электронов. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 6—11.

131081. Денисюк Ю. Н., Рамишвили Н. М., Чавчанидзе В. В. О возможности получения пространственных изображений двумерных объектов без помощи линз и голографии. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1130—1134. Список лит.: 10 назв.

131082. Детков С. П. Средние по спектру коэффициенты поглощения для оптических тонких сред. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 149—151.

131083. Джафаров З. А., Алиев С. А., Алиев М. И. Теплопроводность в сильнолегированных кристаллах JnAs, GaSb и JnSb. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 84—88. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

131084. Добжаньски Я., Корбель К., Овсяк Т. Конструкции некоторых инжекторов для экспериментов с радиоактивными индикаторами. [Статья из Польши]. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 393—396.

131085. Долганов В. К., Шека Е. Ф. Электронные спектры поглощения изотопической примеси в кристаллах дейтеробензолов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2230—2242. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

131086. Дороднов А. М., Козлов Н. П., Помелов Я. А. Об аномально высокой эмиссионной способности термокатода в дуговом разряде в средах инертных газов. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 483—487. Список лит.: 6 назв.

131087. Дорошук В. Е., Левитан Л. Л. Исследование условий выпадения капель из ядра дисперсного пароводяного потока на пристенную жидкую пленку. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 591—596. Список лит.: 8 назв.

131088. Дресвин С. В., Клубникин В. С. Исследование неравновесности в струе аргоновой плазмы высокочастотного индукционного разряда при атмосферном давлении. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 475—482. Список лит.: 16 назв.

131089. Дружинина И. П., Фрактовникова А. А., Владимирская Т. М. Влияние высокотемпературного нагрева на термоэлектрические характеристики молибдена различной чистоты. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 654—656.

131090. Ермолович И. Б., Шейнкман М. К. Взаимная связь инфракрасных полос люминесценции (λ_{\max} —1,03 и 1,5 мкм) в монокристаллах CdS. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1185—1188. Список лит.: 17 назв.

131091. Жеребцов В. А., Стаханов И. П. О ионизационно-перегревной неустойчивости в низковольтном дуговом разряде. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 35—44. Список лит.: 7 назв.

131092. Жижин Г. Н., Москалева М. А., Перминов Е. Б., Давыдовское расщепление в колебательных спектрах молекулярных кристаллов. I. Смешанные кристаллы тиофена и тиофена-d₂. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1047—1051. Список лит.: 46 назв.

131093. Зависимость факторов накопления от положения защитного барьера между источником тормозного излучения электронов и детектором. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 396—397. Авт.: В. П. Ковалев, В. П. Харин, В. В. Гордеев, С. П. Филипенко.

131094. Задумкин С. Н., Дохов М. П. Оценка межфазной поверхностной энергии ионных соединений на границе монокристалл—расплав. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. I, с. 37—44. Список лит.: 15 назв.

131095. Замышляев Б. В., Менжулин М. Г. Интерполяционные уравнения состояния воды и водяного пара. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 113—118. Список лит.: 15 назв.

131096. Захаров В. Е., Львов В. С. Зарождение турбулентности при параметрическом возбуждении волн. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2066—2078. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131097. Захарчук О. В., Никитин Б. А., Федосеева О. П. Измерение шума полупроводниковых детекторов ядерных излучений. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1230—1232. Список лит.: 6 назв.

131098. Зверев В. А., Павленко А. М., Шаронов Г. А. О возможности получения видимых изображений источников звука при дифракции света на ультразвуке. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1157—1163. Список лит.: 7 назв.

131099. Зелевиная В. М., Качурин Г. А. Поведение германия, введенного в GaAs тонкой бомбардировкой. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1150—1153. Список лит.: 12 назв.

131100. Зильберман Л. А., Иванченко Ю. М. Влияние внешних флуктуаций на свойства сверхпроводящих микроустройств вблизи критической температуры. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2286—2295. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

131101. Зильберман П. Е. Нелинейные эффекты при усилении ультразвука на высоких частотах. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1240—1243. Список лит.: 10 назв.

131102. Зиновьева К. Н. Теплообмен между твердым телом и жидким гелием ниже 1°К. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2243—2251. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

131103. Золотницкий Ю. С., Листов Г. Н. К вопросу о точности метода косвенных измерений акустических спектров. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 35—42.

131104. Зотова Л. Г., Хизниченко Л. П. Влияние реактивного облучения на подвижность дислокаций в германии. — Изв. АН УССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 91—94. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

131105. Иванов А. А., Параил В. В. Об уширении монохроматической циклотронной волны большой амплитуды в плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2113—2121. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131106. Ивантер И. Г., Смилга В. П. Теория деполяризации μ^+ -мезонов с учетом процесса перезарядки или образования нестабильных химических соединений. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 1985—2000. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131107. Иванченко Ю. М., Медведев Ю. В. Возбуждение звука в джозефсоновском контакте. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2274—2285. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

131108. Иванютин Л. А., Дьячкова Н. Н. Исследование равновесия дефектов в системе GaAs—Si квантохимическим методом. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1158—1164. Список лит.: 10 назв.

131109. Измерение времени жизни носителей в германии и кремнии при облучении нейтронами. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1067—1073. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Афанасьев, А. П. Степович, Ю. Ф. Тутуров, П. И. Филимонова.

131110. Измерение диффузии дырок в монокристаллах $CdJn_2S_4$. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 53—56. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: К. Р. Аллахвердиев, В. Б. Антонов, Р. Х. Нани, Э. Ю. Салаев.

131111. Измерение отношения сечений радиационного захвата и деления (α) для Pu^{239} в области энергий нейтронов 0,1—30 кэв. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 362—369. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. А. Куров, Ю. В. Рябов, Со Дон Сик и др.

131112. Измерение степени черноты неорганических материалов на малых габаритных образцах. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 517—521. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Г. Ромашин, А. А. Борзых, Б. Е. Тихонов и др.

131113. Измерение И. В. Влияние крутильных колебаний и реориентаций групп CS_2 на спектры ЯКР S^{35} и квадрупольную релаксацию в некоторых хлорированных метилбензолах. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1038—1040. Список лит.: 13 назв.

131114. **Изомагнитный скачок** в бесстолкновительной ударной волне. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2079—2091. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Еселев, А. Г. Еськов, Р. Х. Куртмуллаев, А. И. Малютин.

131115. **Изотопы вольфрама** в свежих радиоактивных выпадениях в декабре 1968 г. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 377—380. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. А. Израэль, А. А. Тер-Сааков, С. Г. Малахов и др.

131116. **Икизли М. Н., Наследов Д. Н., Слободчиков С. В.** О влиянии температуры и света на вольтамперные характеристики GaP<Au> и GaP<Ag> диодов. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1189—1192.

131117. **Импеданс p—i—p-структуры** из компенсированного кремния. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1055—1060. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. П. Музюкин, В. И. Мурыгин, В. И. Стафеев, В. А. Ткачев.

131118. **Искендеров Р. Н.** Исследование электропроводности и термоэдс монокристаллов MnO. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 89—92. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

131119. **Использование импульсного спектрометра ЯКР ИС-3** для целей ядерно-магнитного резонанса. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 27—28. Авт.: А. Д. Копытков, А. Н. Орса, В. В. Иванов, Г. И. Доценко.

131120. **Использование реакции (p,γ)** для определения содержания легких элементов в тонких поверхностных слоях образцов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 397—398. Авт.: С. С. Васильев, Ю. А. Джемардьян, Г. И. Михайлов, Л. П. Старчик.

131121. **Использование ускоренных заряженных частиц (α и p)** для определения содержания некоторых легких элементов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 398—399. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. А. Баскова, С. С. Васильев, Ю. А. Джемардьян и др.

131122. **Исследование границы раздела** низкотемпературный диэлектрик (SiO₂, 300°C) — полупроводник. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1193—1196. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. С. Астафьев, П. С. Агаларадзе, Н. И. Гришаева и др.

131123. **Исследование модели** двухфазного потока с помощью оптического квантового генератора. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 606—610. Авт.: В. А. Головин, Н. П. Коняеза, Б. С. Ринкевичюс, Г. М. Янина.

131124. **Исследование молекулярных движений** в критической точке растворимости бинарной жидкости методом парамагнитного зонда. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 888—890. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Ю. Шаулов, А. М. Вассерман, А. М. Бродский, Н. С. Ениколопан.

131125. **Исследование спектров** оптического поглощения высокоомного арсенида галлия с примесью железа и никеля. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1235—1237. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. И. Иваненков, Э. А. Полторацкий, В. С. Рубин, А. В. Стрива.

131126. **К вопросу измерения активности Tc^{99m}**. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 392—393. Авт.: Х. Штефан, В. А. Баженев, В. В. Бочкарев и др.

131127. **К вопросу о взаимодействии** кратковременного импульса суперизлучения с резонансно поглощающим веществом. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1170—1172. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. С. Егоров, Н. М. Зацерковнюк, А. А. Пастор, Г. А. Плехоткин.

131128. Каипназаров Д. К., Косаев Е., Низанова М. Влияние видимого света на микротвердость монокристаллов ZnS и $CdSe$. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 75—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

131129. Кармазин В. В., Милославский В. К. Оптическое поглощение и эффект Фарадея в районе края собственной полосы $CdTe$. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1048—1054. Список лит.: 22 назв.

131130. Катков Н. Г. Измерение электродинамических параметров би-комплексных сред методом двух произвольных смещений неизвестной несогласованной нагрузки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 237—248. Список лит.: 5 назв.

131131. Кацашвили Р. Г., Курдиани Н. И. Влияние нейтронного облучения на подвижность электронов в пластически деформированных кристаллах $InSb$. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1170—1173. Список лит.: 12 назв.

131132. Кинетика изменения радиационного заряда в диэлектриках. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 966—971. Авт.: Б. Ю. Айбиндер, Э. Х. Еникеев, Г. Н. Пирогова, А. А. Сопина.

131133. Кипов И. Г., Дохов М. П. Краевой угол смачивания твердой фазы собственным расплавом некоторых ионных кристаллов. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 65—68.

131134. Кириллова М. М., Номерованная Л. В., Носков М. М. Оптические свойства монокристаллов молибдена. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2252—2259. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

131135. Климов Б. Н., Жуков Н. Д. Изотипные сплавные гетеропереходы германий — кремний. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1202—1207. Список лит.: 12 назв.

131136. Климчицкая Г. Л., Лабзовский Л. Н. Энергия основного состояния двухэлектронного атома с произвольным зарядом ядра $Z \leq 137$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2019—2025. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

131137. Клочков В. П., Богданов В. Л., Непорент Б. С. Модуляция добротности рубинового лазера парами фталоцианинов. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1088—1091. Список лит.: 6 назв.

131138. Ключарев А. Н., Лазаренко А. В. Измерение относительных сил осцилляторов для переходов диффузной серии цезия. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1176—1178. Список лит.: 7 назв.

131139. Коваленко В. П. Образование нелинейных волн при взаимодействии электронного пучка с плазмой. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2122—2127. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131140. Коваль Ю. П., Мордкович В. Н., Темпер Э. М. О влиянии термообработки на оптические и электрические свойства кремния, содержащего кислород. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1227—1228.

131141. Коздоба Л. А., Чумаков В. Л. Методика применения метода малого параметра при решении квазилинейных задач нестационарной теплопроводности с существенными нелинейностями. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 556—562. Список лит.: 11 назв.

131142. Козлов Ю. И. Электроперенос золота в сильно легированном кремнии. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1225—1227. Список лит.: 6 назв.

131143. Коршунов Л. И., Золотовицкий Я. М., Бендерский В. А. Фото-электрический эффект на поверхности раздела металл/электролит. Фото-э-миссия в разбавленных растворах электролитов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 474—477. Список лит.: 9 назв.

131144. Котова Л. П., Овчинникова М. Я. Теория аномалий дифференциальных сечений рассеяния атомов высоких энергий при наличии неупругого процесса. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2026—2039. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

131145. Коэффициенты термического расширения кубических (типа NaCl) оксикарбидов и оксинитридов циркония и гафния. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 546—549. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. Г. Зайнулин, С. И. Алямовский, Г. П. Швейкин, П. В. Гельд.

131146. Кузнецов С. Е. Нестационарное магнитогидродинамическое течение Куэтта при постоянном расходе проводящей жидкости. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 144—147.

131147. Куколь В. В., Венгеровская И. Н., Ковалева А. И. Формула для определения дисперсии истинного профиля рентгеновской дифракционной линии. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 819—822. Список лит.: 22 назв.

131148. Курепин В. В., Буравой С. Е., Платунов Е. С. Прибор для исследования температуропроводности и истинной теплоемкости металлов. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 611—616. Список лит.: 8 назв.

131149. Лебедев С. В., Савватимский А. И., Смирнов Ю. Б. Измерение теплоты плавления тугоплавких металлов. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 635—638. Список лит.: 15 назв.

131150. Левин Ю. В., Яковкин И. Б. Активный преобразователь для возбуждения упругих поверхностных волн (УПВ). — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1165—1169.

131151. Левшин В. Л., Воронов Ю. В., Тимофеев Ю. П. Высокотемпературная ультрафиолетовая катодолуминесценция сульфида цинка. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1063—1068. Список лит.: 23 назв.

131152. Леяков А. В. Функция формы полосы поглощения газообразной фазы экситонов в недеформируемом кристалле. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1172—1174. Список лит.: 6 назв.

131153. Ломакин Б. Н., Фортов В. Е., Щекотов О. Е. Использование электроразрядной ударной трубы для получения неидеальной плазмы. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 628—631. Список лит.: 7 назв.

131154. Лурье К. А. Оптимальные распределения тензора удельного сопротивления рабочего вещества в магнитогидродинамическом канале (случай нелокальных вариаций). — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 512—531. Список лит.: 7 назв.

131155. Магнитное двупреломление света в ферритах-гранатах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2188—2202. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. В. Писарев, И. Г. Синий, Н. Н. Колпакова, Ю. М. Яковлев.

131156. Маклаков А. И., Куренев В. В., Тарасов Б. Г. Ядерная магнитная релаксация в полимерах с сопряженными связями и их комплексах. — Высокмолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 375—377. Список лит.: 8 назв.

131157. Малеев Ю. А. Геометрическое строение диаграммы состояния четвертой эвтектической системы с ограниченными твердыми растворами. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 94—99.

131158. Малкин О. А., Пышнов А. В. Исследование квазистационарной плазмы импульсного тока в азоте и аргоне. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 633—635.
131159. Медведев Э. С. Метод моментов в теории оптических переходов между вырожденными локальными уровнями. 1. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1057—1062. Список лит.: 7 назв.
131160. Мергелян О. С. Дифракция электромагнитных волн на трехмерной периодической структуре. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1123—1125. Список лит.: 6 назв.
131161. Миндлин Р. Д. Электромеханические колебания центрально-симметричных кристаллических пластинок с кубической решеткой. [Статья из Нью-Йорка]. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 446—450. Список лит.: 7 назв.
131162. Мирнов С. В., Семенов И. Б. О природе крупномасштабных неустойчивостей в токамаке. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2105—2112. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
131163. Михайлюк А. Г., Савинцев П. А. Исследование закономерностей контактного плавления в висмутовых системах. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 51—53. Список лит.: 6 назв.
131164. Михайлюк А. Г., Шебзухов А. А., Савинцев П. А. Об определении свободной поверхностной энергии висмута методом контактного плавления. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 55—57. Список лит.: 6 назв.
131165. Мнацаканян А. Х. Усреднение сечений поглощения и возбуждения двухатомных молекул по колебательной структуре. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1015—1018. Список лит.: 17 назв.
131166. Могильнер А. И. К вопросу о свойствах интегральной характеристики реактора K^+ . [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 389—390.
131167. Мочалкин В. Н. π -Электронная поляризуемость молекул в многоконфигурационном приближении. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1019—1021. Список лит.: 8 назв.
131168. Мушинский В. П., Коболев В. И., Андроник И. Я. Оптическое поглощение монокристаллов In_2Se_3 . — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1251—1254. Список лит.: 14 назв.
131169. Набоко И. М., Баженова Т. В. Параметры потока за ударными волнами в CO_2 , N_2 и смесях CO_2+N_2 . — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 550—556. Список лит.: 17 назв.
131170. Накопление свободных носителей в изолированных кристаллах кремния. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1174—1178. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Ф. Ковтонок, А. А. Магомедов, П. А. Богомолов, О. И. Купчинский.
131171. Недоспасов А. В., Пашкин С. В. Акустическая неустойчивость неизотермической плазмы в магнитном поле. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 457—461. Список лит.: 15 назв.
131172. Нейфельд Э. А., Давыдов А. Б. Возбуждение геликоновых волн в полупроводниковом стержне. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1254—1256. Список лит.: 6 назв.
131173. Некоторые особенности кинетических коэффициентов в эпитаксиальных слоях полупроводников. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1197—1201. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ю. Б. Болховитянов, А. Ф. Кравченко, Б. В. Морозов, Э. М. Скок.

131174. **Некоторые** параметры кристаллов кварца, используемые при электрооптической модуляции света. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1104—1107. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. Г. Блох, В. К. Зайцев, И. М. Климов и др.

131175. **Некоторые** характеристики длинного индукционного разряда в аргоне при атмосферном давлении. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 488—492. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. Н. Сошников, Е. С. Трехов, А. Ф. Фоменко, Ю. М. Хашев.

131176. **Непорент Б. С., Шилов В. Б.** К вопросу о смещении спектров генерации растворов красителей в процессе лазерной накачки. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1074—1080. Список лит.: 16 назв.

131177. **О диффузии** протонов через пассивное железо. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 22—25. Список лит.: 13 назв. Рез. на нем. яз. Авт.: Г. Я. Слайдинь, У. Я. Алкснис, И. П. Слока, П. Д. Луковцев.

131178. **О механизме** рассеяния электронов в HgTe. — Изв. АН АзССР, Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 76—80. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: С. А. Алиев, Т. Г. Гаджиев, Э. М. Алиев, М. И. Алиев.

131179. **Об области** существования твердых растворов в системе антимонид галлия — германий. — Изв. АН АзССР, Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 93—97. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Ф. Еремينا, З. Д. Нуриева, К. П. Мамедов, М. Г. Шахтагинский.

131180. **Огурцова Н. Н., Подмошенский И. В., Роговцев П. Н.** Расчет параметров оптически плотной плазмы разряда с испаряющейся стенкой. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 468—474. Список лит.: 21 назв.

131181. **Ожогин В. И.** Международная конференция по магнетизму. [Гренобль (Франция). Сент. 1970 г.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 405—406.

131182. **Определение** ширины запрещенной зоны, эффективной массы и механизма рассеяния дырок в твердом растворе $(\text{Bi}_2\text{Te}_3)_{0,25}(\text{Sb}_2\text{Te}_3)_{0,75}$ с использованием поперечного эффекта Нернста — Эттингсгаузена. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1238—1240. Авт.: Т. С. Гудкин, В. И. Кайданов, В. А. Кремнев, А. И. Платов.

131183. **Отрицательная** дифференциальная проводимость в высокоомном арсениде галлия при освещении. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1061—1066. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. М. Гонтарь, Г. А. Егиазарян, В. С. Рубин и др.

131184. **Охлаждение** электронов светом. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1246—1248. Список лит.: 6 назв. Авт.: Э. К. Гусейнов, Д. Н. Наследов, Ю. Г. Попов и др.

131185. **Пекар С. И., Кочелав В. А.** Соотношения Эйнштейна для стимулированной хемилюминесценции и их применение к химическим лазерам высокого давления. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 808—811. Список лит.: 8 назв.

131186. **Пелецкий В. Э., Дружинин В. П.** Экспериментальное исследование некоторых физических свойств гафния в области высоких температур. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 539—545. Список лит.: 8 назв.

131187. **Петросян Ф. Н.** Применение болометра в качестве смесителя супергетеродинного приемника. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 131—145. Список лит.: 9 назв.



131188. Петрунин Г. И., Юрчак Р. П. Установка для измерения температуры теплопроводности материалов методом плоских температурных волн. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 622—626. Список лит.: 9 назв.

131189. Полянский В. К., Котлярова И. Б. Кооперативные эффекты на шероховатой поверхности в проходящем излучении. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1142—1145. Список лит.: 10 назв.

131190. Попов Л. Е., Терешко И. В. О дислокационных барьерах при кубическом скольжении в сверхструктуре L_{12} . — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 826—828. Список лит.: 11 назв.

131191. Пояркова В. Е., Зальцман Е. Б. Методика измерения диэлектрической проницаемости тонких листовых диэлектрических материалов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 220—236.

131192. Преображенский Н. Г., Шарапова Т. А. К вопросу об оптической прозрачности неравновесной плазмы. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 493—496. Список лит.: 11 назв.

131193. Преображенский Н. Г., Шарапова Т. А. Об использовании инфракрасного континуума в целях диагностики плазмы. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1009—1014. Список лит.: 22 назв.

131194. Приэлектродные падения потенциала и сопротивления электродов на основе двуокиси циркония в потоке ионизованного газа. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 462—467. Список лит.: 16 назв. Авт.: Ю. М. Зеликсон, А. Б. Иванов, В. В. Кириллов и др.

131195. Продольная и поперечная разрешающая способность при преобразовании изображения методами нелинейной оптики. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1118—1122. Авт.: Э. С. Воронин, М. И. Дивлекеев, Ю. А. Ильинский, В. С. Соломатин.

131196. Распределение вакансий и магнитное упорядочение в сульфидах железа. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2220—2229. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Ованесян, В. А. Трухтанов, Г. Ю. Одинец, Г. В. Новиков.

131197. Расчет структуры детонационных волн. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 73—80. Список лит.: 15 назв. Авт.: М. В. Баталова, С. М. Бахрах, В. Л. Загускин, В. Н. Зубарев.

131198. Рахимов А. Т., Письменный В. Д. Об электропроводности оптически прозрачной ксеноновой плазмы. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 812—813. Список лит.: 7 назв.

131199. Ребров А. К., Чекмарев С. Ф. Сферическое истечение вязкого теплопроводного газа в затопленное пространство. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 122—126. Список лит.: 8 назв.

131200. Рудаков Л. И. О природе турбулентного нагрева в установке токамак ТМ-3. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2134—2141. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

131201. Рывкин С. М., Фишман И. М., Шретер Ю. Г. Особенности излучения рекомбинации носителей тока, разделенных отталкивающим барьером. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1212—1216. Список лит.: 11 назв.

131202. Рыкалкин Н. Н., Углов А. А. Процессы объемного парообразования при воздействии луча лазера на металлы. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 575—582. Список лит.: 28 назв.

131203. Сагалаков А. М. Устойчивость плоского магнитогидродинамического течения Куэтта с асимметричным профилем скорости. — Журн.



прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 12—18. Список лит.: 12 назв.

131204. **Салахитдинов А. Н., Шарипов Ш.** Вращательно-одночастичные состояния деформируемых нечетных атомных ядер. — Изв. АН УЗССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 87—90. Рез. на узб. яз.

131205. **Самсонов Б. В., Фрей А. К.** Кинетика выхода осколков деления из керамического ядерного топлива. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 358—362. Список лит.: 12 назв.

131206. **Сапункова О. М.** К решению краевых задач магнитной газодинамики методом годографа. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 78—85. Список лит.: 14 назв.

131207. **Сечение реакции $A_m^{241}(n,\gamma)A_m^{242}$ на нейтронах спектра, близкого к спектру деления.** — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 369—372. Авт.: Н. И. Иванова, А. Н. Кобзев, Н. Г. Крылов и др.

131208. **Смелков Г. И., Попов Б. Г., Лавров Н. В.** О механизме искрового зажигания аэрозвесей. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 876—877 с табл.

131209. **Смилянский В. Р.** Распространение электромагнитной волны поперек магнитного поля в параболическом плазменном слое. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 28—34. Список лит.: 12 назв.

131210. **Смирнов Б. М., Чибисов М. И.** Кинетические коэффициенты для одноатомных паров щелочных металлов. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 513—516. Список лит.: 11 назв.

131211. **Смирнов И. К., Уханов Ю. И.** Исследования прозрачности глубоко легированных образцов теллурида свинца n -типа в инфракрасной области спектра. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1103—1106. Список лит.: 11 назв.

131212. **Смирнов Л. С., Стась В. Ф., Хайновская В. В.** Роль дислокаций в процессе отжига облученного германия. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1179—1184. Список лит.: 15 назв.

131213. **Смирнов Ю. М., Шаронов Ю. Д.** О закономерности для сечений возбуждения линий HeI. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1001—1005. Список лит.: 7 назв.

131214. **Соколов В. М.** Теоретические основы метода измерения тензорных проницаемостей гиротропных сред. Ч. 1. Модель резонатора с поляризационной решеткой. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 178—219. Список лит.: 6 назв.

131215. **Спектральная зависимость квантового выхода внутреннего фотоэффекта в сплавах $Cd_xHg_{1-x}Te$.** — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1243—1244. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. П. Щетинин, Н. С. Барышев, И. С. Аверьянов и др.

131216. **Спектры отражения и структура зон кристаллов дихалькогенидов молибдена и вольфрама.** — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1025—1031. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. В. Соболев, В. И. Донецких, А. А. Опаловский и др.

131217. **Спектры ЭПР Cu^{2+} и Mn^{2+} на поверхности кремния.** — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1140—1143. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Г. Петрова, А. В. Раков, В. П. Ярыгин и др.

131218. **Спицын Викт. И., Троицкий О. А., Глазунов П. Я.** Влияние энергии бомбардирующих электронов на радиационно-механический эффект. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 814—816. Список лит.: 7 назв.

131219. Стунжас П. А., Бендерский В. А. Двойной электрон-электронный резонанс в двухчастотном спектре в модели импульсного обмена. Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1041—1046. Список лит.: 12 назв.

131220. Суннер С. Сообщение Рабочей группы КОДАТА по ключевым величинам для термодинамики. [Ком. по числ. данным в области науки и техники Междунар. совета науч. союзов (КОДАТА). Статья из Швеции]. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 657—661. Список лит.: с. 660—661.

131221. Сучков А. А. Влияние начальных условий на поведение неоднородности электронной плотности в плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2128—2133. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131222. Сытенко Т. Н., Дмитрук Н. Л., Ляшенко В. И. Остаточная фотопроводимость арсенида галлия при криогенных температурах. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1217—1219. Список лит.: 6 назв.

131223. Тамарин П. В., Шалыт С. С. Теплопроводность и термоэдс арсенида индия при низких температурах. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1245—1246.

131224. Тарасенко В. В., Харитонов В. Д. Поверхностные магнитостатические волны в одноосных антиферромагнетиках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2321—2330. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131225. Тартаковский В. М., Васильев В. П. Влияние электрического поля и тока на скорость испарения бариевого компонента из оксидного катода. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 48—52. Список лит.: 10 назв. Рез. на узб. яз.

131226. Температурный эффект в области 20—250°C для некоторых строго регулярных гетерогенных $U-H_2O$ критических сборок. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 354—358. Авт.: Г. А. Бать, В. Н. Гулимов, Ю. В. Зарубин и др.

131227. Тягай В. А., Бондаренко В. Н., Снитко О. В. Исследование характеристик дифференциального электроотражения границы раздела сульфид кадмия — электролит. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1038—1047. Список лит.: 11 назв.

131228. Угловая корреляция гамма-излучений и время жизни уровней ядра ^{187}Re . — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 81—86. Рез. на узб. яз. Авт.: Р. Б. Бегжанов, Д. А. Гладышев, О. Ш. Кобилов и др.

131229. Фотоемкостный эффект в GaAs $p-n$ -переходах с глубокими примесными уровнями. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1144—1149. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. А. Гуткин, М. Б. Каган, Д. Н. Наследов и др.

131230. Фотолуминесценция твердых растворов арсенид алюминия — арсенид галлия, легированных германием. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1122—1125. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ж. И. Алферов, Д. З. Гарбузов, О. А. Нинуа, В. Г. Трофим.

131231. Фотолуминесценция твердых растворов $p-Al_xGa_{1-x}As$. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1116—1121. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ж. И. Алферов, Д. З. Гарбузов, О. А. Нинуа, В. Г. Трофим.

131232. Франк-Каменецкий М. Д., Лукашин А. В. К теории индуцированной оптической активности. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1092—1103. Список лит.: 11 назв.

131233. Хайкин М. С., Якубовский А. Ю. Возбуждение постоянных разностей потенциалов полем СВЧ в висмуте. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2214—2219. Список лит.: 47 назв. Рез. на англ. яз.

131234. Хоконов Х. Л., Шебзухов А. А., Савинцев П. А. Экспериментальное определение скорости контактного плавления в криогидратных системах. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 45—50.

131235. Худяков С. В. О квазиклассическом приближении в обратной задаче рассеяния. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2040—2044. Рез. на англ. яз.

131236. Чернышев А. К. Номограмма для определения теплоты испарения жидкостей. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 55—58. Список лит.: 13 назв.

131237. Шалимова К. В., Морозова Н. К., Каретников И. А. Люминесценция тонких слоев сульфида цинка. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1069—1073. Список лит.: 9 назв.

131238. Шкляревский И. Н., Эль Шазли А. Ф. А., Лысова Г. В. Модификация интерференционного метода измерения дисперсии показателя преломления диэлектрических слоев. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1135—1137. Список лит.: 5 назв.

131239. Шпильрайн Э. Э., Никаноров Э. В. Экспериментальное исследование упругости пара ртути методом точек кипения. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 640—643. Список лит.: 5 назв.

131240. Шувалов В. А., Басс В. П. Исследование параметров высоко-частотного разряда в магнитном поле при наличии потока газа. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 631—633. Список лит.: 7 назв.

131241. Эксперименты по лазерному и микроволновому зондированию плазмы и измерения диамагнитного эффекта на установке токамак Т-3а. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2092—2104. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Анашин, Е. П. Горбунов, Д. П. Иванов и др.

131242. Эксперименты по ускорению α -частиц коллективным методом. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 1980—1984. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Саранцев, В. П. Рашевский, А. К. Каминский и др.

131243. Электронная структура и фазовые переходы в низких оксидах ванадия в электрическом поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2175—2187. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. А. Валиев, Ю. В. Копяев, В. Г. Мокеров, А. В. Раков.

131244. Элерт Г. В., Елисеев А. А., Словянских В. К. О симметрии кристаллов UTe_2 . — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1451—1452.

3. Химические науки

131245. Азатян В. В., Романович Л. Б. О реакциях атомов кислорода и гидроксильных радикалов с ингибитором в методе пределов воспламенения. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 941—946. Список лит.: 26 назв.

141246. Акопян Л. А., Геворкян С. Б., Мацоян С. Г. Изучение условий образования полимерных макроциклов при окислительной дегидрополиконденсации α, ω -диацетиленовых соединений. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 350—352.

131247. Александров А. П., Бредихин В. И., Генкин В. Н. Двухфотонное поглощение в centrosymmetric органических молекулах. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1971, т. 60, вып. 6, с. 2001—2010. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

131248. Алексеев А. М., Чеснокова Р. В., Щибря Г. Г. О некоторых путях активации газов в процессах фиксации азота. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 92—102. Список лит.: 5 назв.

131249. Алтухов В. К., Маршаков И. К. Влияние ультразвука на анодное растворение железа (армко) в растворах сульфатов и хлоридов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 569—571. Список лит.: 5 назв.

131250. Алявия М. К., Касымов М. К., Кац А. Л. О комплексах соединений молибдена с амидами монопиридинкарбоновых кислот. — Журн. неорганич. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1326—1329. Список лит.: 7 назв.

131251. Анодное поведение окисно-никелевого электрода в щелочных растворах. Ю. Н. Черных, А. А. Яковлева. [Сообщ.]: 2. Измерение толщины окисной пленки эллипсометрическим методом. — 3. Исследование оптических свойств окисных пленок эллипсометрическим методом. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 530—536. Список лит.: с. 533, 536.

131252. Ануфриенко В. Ф., Шкляев А. А. Изучение равновесия и обмена лигандами для ацетилацетоната $Cu(II)$ методом э. п. р. и химического обмена. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 844—847. Список лит.: 15 назв.

131253. Аpsит А. А., Янсон Э. Ю. Спектрофотометрическое исследование фенилдитиоацетатов железа (III), кобальта (II), никеля (II). — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 41—43.

131254. Аpsит А. А., Янсон Э. Ю. Спектрофотометрическое исследование фенилдитиоацетатов меди (II), цинка, кадмия, олова (II) и свинца (II). — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 35—38. Рез. на англ. яз.

131255. Аpsит А. А., Янсон Э. Ю. Спектрофотометрическое исследование фенилдитиоацетатов мышьяка (III), сурьмы (III) и висмута (III). — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 39—40.

131256. Арил(алкил)гидридсиланы в реакциях с *m*-нитростиролом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1118—1119. Авт.: К. А. Андрианов, В. И. Сидоров, Л. М. Тартаковская и др.

131257. Арсеньева Э. Д., Аулова Н. В., Фромберг М. Б. Синтез и некоторые свойства полиоксиариленилсиланов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 337—340.

131258. Артамонов Б. П., Грилихес М. С. Расчет кинетических параметров по изобарам ионной электропроводности. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 756—758. Список лит.: 18 назв.

131259. Ахрем А. А., Моисеенков А. М., Криворучко В. А. Реакция дегидрацетовой и дигидродегидрацетовой кислот с 3,4-дигидроизохинолином. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1126—1127.

131260. Базуев Г. В., Крылов Е. И. Электронные спектры метаниобатов и метатанталатов кобальта и никеля. — Журн. неорганич. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1337—1340. Список лит.: 12 назв.

131261. Барамбойм Н. К., Ширяева Л. Л. Кинетика деструкции полистирола при комплексном иницировании. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 357—359. Список лит.: 8 назв.

131262. Барбой Б. В., Глазман Ю. М., Дыкман И. М. Об устойчивости концентрированных лифобных зелей и их коагуляции электродитами. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 848—851. Список лит.: 6 назв.

131263. Баситова С. М., Шодьев Ф. Ш., Эгамбердыев Р. А. Комплексообразование рения (IV) с двухосновными органическими кислотами. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 37—40. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.

131264. Баграков Б. П., Кравченко В. А. Гелиевый ожигитель ГО-37. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 41.

131265. Белькевич П. И., Чистова Л. Р., Строгонова Л. Ф. Некоторые вопросы кинетики ионного обмена на торфе. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 47—53. Список лит.: 10 назв. В огл. 3-й авт.: Л. Ф. Строгонова [!]

131266. Берзиня В. К., Янсон Э. Ю. Окислительно-восстановительные свойства некоторых галоген- и метилпроизводных 8-меркаптохинолина. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117, Химия, с. 133—137. Список лит.: 5 назв. Рез. на нем. яз.

131267. Берзиня В. К., Янсон Э. Ю., Ошерава Е. А. Потенциометрическое определение ионов некоторых тяжелых металлов с помощью галоген- и метилпроизводных 8-меркаптохинолина. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117, Химия, с. 127—132. Рез. на нем. яз.

131268. Берзиня В. К., Янсон Э. Ю., Приедите Р. А. Амперометрическое и потенциометрическое определение меди и молибдена в некоторых концентратах руд и в сплавах с помощью 5-бром- и 4-метил-8-меркаптохинолинов. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117, Химия, с. 138—141. Список лит.: 5 назв. Рез. на нем. яз.

131269. Берзиня В. К., Янсон Э. Ю., Приедите Р. А. Определение произведения растворимости некоторых внутрикомплексных солей галоген- и метилпроизводных 8-меркаптохинолина. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117, Химия, с. 26—34. Список лит.: 13 назв. Рез. на нем. яз.

131270. Берлянд А. С., Мартыненко Л. И., Спицын Викт. И. Спектрографическое исследование дивалонилметанатов неодима. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1100—1101. Список лит.: 8 назв.

131271. Бессонов М. И., Смирнова В. Е. О связи между плотностями полимеров в аморфном и кристаллическом состояниях. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 352—354.

131272. Боболев А. В., Блюмберг Э. А., Смирнова А. Л. Жидкофазное окисление пропилена в присутствии солей фтористоводородной кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 982—987. Список лит.: 11 назв.

131273. Большакова Н. К., Залогина Е. А., Селиванова Н. М. О физико-химических свойствах аммонийных и метиламмонийных квасцов алюминия. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1232—1237. Список лит.: 16 назв.

131274. Бондарева Н. Ф. Исследование механизма влияния некоторых фторидов на процесс взаимодействия трехкальцевого алюмината с водой. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 57—62. Список лит.: 5 назв.

131275. Боровая Н. А., Дамаскин Б. Б. Об адсорбции ω -аминоэнантовой кислоты на границах раздела раствор/ртуть и раствор/воздух. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 571—575. Список лит.: 7 назв.

131276. Броуде В. Л., Крылова С. П. Спектральное определение выхода фотополимеризации монокристаллов *n*-диэтилбензола. — Высокомо-

лекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 372—375.
лит.: 5 назв.

131277. Буман Р. К. Изучение пористости и удельной поверхности лабораторных препаратов кристаллических гидроокисей алюминия. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 63—70. Список лит.: 20 назв.

131278. Бусев А. И., Рудзит Г. П., Дзинтарникс М. Е. Влияние растворителя на экстракцию комплексных соединений молибдена с тиогликолевой кислотой в присутствии катионов дифенилгуанидина. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 142—145. Список лит.: 7 назв. Рез. на нем. яз.

131279. Буслаев Ю. А., Ильин Е. Г., Копанев В. Д. О транс-влиянии илового кислорода в оксофторониобатах. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 829—830. Список лит.: 6 назв.

131280. Буслаев Ю. А., Петросянец С. П. Исследование комплексообразования в растворах оксофторидов молибдена методом ЯМР F¹⁹. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1330—1336. Список лит.: 8 назв.

131281. Вавер В. А., Писарева Н. А., Бергельсон Л. Д. Синтез и свойства 1-0-(гексадецен-1'-Ил)-2-стеароилэтиленгликоля. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1102—1104. Список лит.: 8 назв.

131282. Варшавский Ю. С., Сингх М. М., Бузина Н. А. Частоты деформационных колебаний RhCO в ИК-спектрах некоторых карбонилсодержащих комплексов родия. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1372—1376. Список лит.: 11 назв.

131283. Ветюков М. М., Аква Франсис. Импеданс Pt-электрода в криолитоглиноземном расплаве, насыщенном CO₂. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 557—560. Список лит.: 15 назв.

131284. Взаимодействие алифатических полинитросоединений с галогенидами металлов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1073—1079. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. Х. Хисамутдинов, В. И. Словецкий, А. А. Файнзильберг, М. Ш. Львова.

131285. Взаимодействие диполярных апротонных растворителей с о-аминофенолом. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 913—917. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. П. Крешков, Л. П. Сенецкая, Н. Ш. Алдарова, М. В. Славгородская.

131286. Взаимодействие диэтилхлорфосфита с ацилалами карбоновых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 932—933. Авт.: М. Б. Газизов, Д. Б. Султанова, В. В. Москва и др.

131287. Взаимодействие иминоксильных радикалов с пятихлористой сурьмой. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 856—857. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. И. Жданов, В. А. Голубев, В. М. Гида, Э. Г. Розанцев.

131288. Взаимодействие хинобромистых соединений с 2,4,6-три-трет. бутилфеноксилом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1104—1107. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Прокофьев, С. П. Солодовников, А. А. Володькин, В. В. Ершов.

131289. Взаимодействие четырехчленных кремнеуглеродных гетероциклов с нуклеофильными реагентами — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1033—1039. Список лит.: 23 назв. Авт.: Н. С. Наметкин, Э. Д. Бабич, В. Н. Карельский, В. М. Вдовин.

131290. Видякина Л. В., Ковалева Е. С. Рентгенографическое исследование гексагидрата хлорида никеля, тиокарбамида и двойных соединений на их основе. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1444—1445.



131291. Власов В. Г., Письменко В. Т. К вопросу о механизме влияния добавок на процесс восстановления β -двуокиси урана водородом. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1396—1400. Список лит.: 12 назв.

131292. Власова Н. Н., Цыханская И. И. Синтез метилдиэтилснлли-метилвинилового эфира. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1085—1086. Список лит.: 7 назв.

131293. Влияние длины углеводородного радикала бромистых 1-алкиламидов никотиновой кислоты на скорость распада перекисей в их водных растворах. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1971, т. 13, № 5, с. 354—357. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Юрженко, В. А. Вильшанский, Н. Н. Заяц и др.

131294. Влияние никелоцена и других добавок на кинетику термораспада бис(циклопентаденилкарбонила никеля). — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 889—892. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. Г. Петухов, В. И. Ермолаев, Е. Е. Жильцова, Р. В. Каплина.

131295. Влияние сорбции низкомолекулярных веществ на диэлектрическую релаксацию полидиэтиленгликольадипината. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б., 1971, т. 13, № 5, с. 386—390. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. М. Эрлих, Л. Я. Раппопорт, А. И. Корчагина, Г. К. Медведева.

131296. Влияние химического состава алюмоокисных катализаторов на стабильность их структурно-механических свойств при термообработке. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 1—5. Список лит.: 11 назв. Авт.: Я. Р. Кацобашвили, Н. С. Куркова, В. Ф. Сафонова, Т. С. Грачева.

131297. Волков Г. И. О механизме разложения амальгамы натрия. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 523—525. Список лит.: 5 назв.

131298. Володарский Л. Б., Кутикова Г. А. Получение стабильных иминоксильных радикалов 3-имидазолин-3-оксида. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 937—941. Список лит.: 10 назв.

131299. Волошин А. Г. Обратный заряд деполяризатора, сосредоточенного на поверхности электрода, с последующей необратимой химической реакцией. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 513—516. Список лит.: 5 назв.

131300. Волштейн Л. М., Крылова Л. Ф. Сравнение расщепления цис-диамминдиглицилплатина (II) хлорида при действии растворов HCl и HBr. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1384—1387. Список лит.: 5 назв.

131301. Вольпин М. Е., Левитин И. Я., Волкова Л. Г. Алкилирование (арилирование) олефинов органическими соединениями кобальта в присутствии солей палладия. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1124.

131302. Воронин А. И., Никитин Е. Е., Штейнман А. А. О механизме синглет-триплетного перехода в метилеие. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 852—855. Список лит.: 11 назв.

131303. Воронцов Е. С. Исследование механизма, кинетики и катализа реакций косвенного восстановления металлов с помощью цветов побежалости. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 31—47. Список лит.: 14 назв.

131304. Воронцов Е. С., Чиканова М. К. Взаимодействие пятихлористого фосфора с хлоридами одно- и двухвалентных металлов. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1429—1432.

131305. Востоков И. А., Бычков В. Т. Реакции бис-*n*-бутилселенидов металлов с галондными алкилами и перекисью бензоила. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 838—843. Список лит.: 14 назв.

131306. Галкин Н. П., Туманов Ю. Н. Химические и фазовые превращения в гексафториде урана при высоких температурах. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 372—376. Список лит.: 18 назв.

131307. Гельфман М. И., Пухова Н. К., Разумовский В. В. Кислотные свойства и устойчивость комплексов платины (II), содержащих непредельные гликоли. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 892—895. Список лит.: 12 назв.

131308. Герега В. Ф., Дергунов Ю. И., Мушкин Ю. И. Взаимодействие три-н-бутилаллоксиданата с некоторыми аминами. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 875—876.

131309. Гертнер М. Д., Янсон Э. Ю., Екабсон В. Р. Спектрофотометрическое определение растворимости и констант диссоциации изомерных дитионафтоиных кислот. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 111—114. Рез. на нем. яз.

131310. Гидрирование 1-алкил(арил)тиобутен-1-ионов-3 над палладиевым катализатором. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1079—1084. Список лит.: 17 назв. Авт.: Г. С. Васильев, Э. П. Микос, В. Н. Петров и др.

131311. Гидрокарбметоксилирование гексана-1 муравьиной кислотой и метанолом в условиях фосфорнокислотного катализа. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1116—1118. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Б. Ордян, В. С. Григорян, Р. В. Аветисян, Я. Т. Эйдус.

131312. Годе Г. К. Прибор для демонстрации плотнейших упаковок шаров. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 9—10. Рез. на нем. яз.

131313. Годе Г. К., Буман Р. К. О дисперсных осадках боратов магния и кальция. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 44—45. Список лит.: 7 назв. Рез. на нем. яз.

131314. Годе Г. К., Веверис А. Я. Воздействие изопропанола на октоборат калия и кальция. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 46—47. Рез. на англ. яз.

131315. Годе Г. К., Дринкс В. А. Растворение дибората кальция в воде. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 48—49. Рез. на нем. яз.

131316. Годе Г. К., Клявия Л. А. Рефрактометрическое определение химического состава жидкой фазы гетерогенных систем. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 95—99. Рез. на нем. яз.

131317. Годе Г. К., Кука П. Я. К вопросу об образовании калиборита. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 50—51. Список лит.: 7 назв. Рез. на нем. яз.

131318. Головня Р. В., Арсеньев Ю. Н. Определение энтальпий и энтропий растворения из величин индексов удерживания. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1109—111. Список лит.: 6 назв.

131319. Голодников Г. В., Данилкина Л. П., Разумова Л. Г. О реакции метилтриметилсилацетилену с карбозтоксикарбеном. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 934.

131320. Голуб А. М., Кващенко А. П., Роженко С. П. Ниобаты индия. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1244—1247. Список лит.: 11 назв.

131321. Горощенко Я. Г. Диаграммы состояния систем с химическими соединениями. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1179—1185. Список лит.: 8 назв.

131322. Гохштейн А. Я. Обмен между двумя видами адсорбированного водорода. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 594.

131323. Грачев Д. К. К вопросу о теоретической интерпретации импеданса медного электрода в растворах сульфата меди. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 527—530. Список лит.: 6 назв.

131324. Гуров А. А., Лиюньский Б. И., Берлин А. А. Окислительно-восстановительные свойства полихинонов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 998—1006. Список лит.: 6 назв.

131325. Гусаров А. В., Горохов Л. Н. Энергии диссоциации молекул моноокисей щелочных металлов. Ионная модель. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 505—512. Список лит.: 33 назв.

131326. Гэрбэлэу Н. В., Бодю В. Г. Координационные соединения кобальта и никеля с тиосемикарбазоном адипоина. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1353—1356. Список лит.: 8 назв.

131327. Денисенко В. П., Руди В. П., Васильева Л. Н. Четвертичные аммониевые соли этилендиамина. [Сообщ.] 7. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 910—912.

131328. Дерендяев Б. Г., Маматюк В. И., Коптюг В. А. Использование «метки насыщением» при изучении механизма и кинетики перегруппировки гептаметилбензолониевого иона. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 972—977. Список лит.: 6 назв.

131329. Джемилев У. М., Юрьев В. П., Толстикова Г. А. Новый реагент для получения кетосахаров. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 935—936.

131331. Дзиомко В. М., Авилина В. Н., Иванов О. В. Экстракция теория из азотнокислых сред 1,3,4,5-тетразамещенными пиразолами. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1401—1406. Список лит.: 11 назв.

131332. Диаграммы состояния систем типа $\text{Na}_2\text{WO}_4 - \text{R}_2(\text{WO}_4)_3$. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1407—1409. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Я. Роде, М. М. Иванова, Г. М. Балагина, Е. М. Резник.

131333. Диольные липиды. Сообщ. 17. В. А. Вавер, А. Н. Ушаков, М. Л. Ситникова и др. Одновременное газо-хроматографическое определение диэфиров диолов и триглицеридов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 918—922. Список лит.: 16 назв.

131334. Дионисьев С. Д., Бергман А. Г. Система $\text{Na}||\text{BO}_2, \text{SO}_4, \text{P}_2\text{O}_7$. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1442—1443. Список лит.: 5 назв.

131335. Дипольные моменты и строение алкенилфосфинов и производных алкенилфосфонистой кислоты. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 862—865. Список лит.: 11 назв. Авт.: К. С. Мингалева, В. Н. Чистоклетов, В. В. Косовцев, А. А. Петров.

131336. Дитиофенилацетаты платиновых металлов. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 100—106. Рез. на нем. яз. Авт.: Г. П. Межжарауп, Э. Ю. Янсон, А. А. Апсит и др.

131337. Добренков Г. А., Гусева Л. Т. Исследование методом дифференциальной емкости адсорбции полиэтиленгликоля на ртутном электроде. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 563—565. Список лит.: 12 назв.

131338. Дроздов В. А., Крешков А. П., Князев В. Н. Изучение относительной кислотности некоторых классов кремнийорганических соединений в неводных средах. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 881—887. Список лит.: 21 назв.

131339. Елисеев С. С., Курбанов Х. М., Гайдаенко Н. В. Синтез и рентгеноструктурное изучение оксихлорида W(IV)WOC₂. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 41—42. Рез. на тадж. яз.

131340. Емкость железного электрода в растворах КОН. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 16—21. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Слайдинь, У. Я. Алкснис, С. К. Кибаре, П. Д. Луковцев.

131341. Ерастов О. А., Игнатьева С. Н. Изучение таутомерии 2-ацетилциклопентанона-1 и 4-ацетилтиофанонов-3. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 977—982. Список лит.: 14 назв.

131342. Желиговская Н. Н., Спицын Викт. И., Хиджази Риад. Кислотно-основные свойства этилендиаминаминитрокомплексов четырехвалентной платины. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1114—1115.

131343. Желиговская Н. Н., Спицын Викт. И., Хиджази Риад. Синтез и кислотно-основные свойства этилендиаминаминитрохлорогидроксоплатина (IV)-хлорида. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1112—1113.

131344. Жинкин Д. Я., Мальнова Г. Н., Соловьева Т. П. Переаминирование органоаминосилонов γ -аминопропилтриэтоксисилоном. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 870—872. Список лит.: 6 назв.

131345. Жмурова И. Н., Мартынюк А. П., Кирсанов А. В. Трифенилфосфазофенолы. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 782—785. Список лит.: 5 назв.

131346. Жмурова И. Н., Тухарь А. А., Кирсанов А. В. Трифенилфосфазоанилины. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 785—791. Список лит.: 13 назв.

131347. Жмурова И. Н., Юрченко Р. И., Кирсанов А. В. Ауксохромное действие фосфазогруппы. [Сообщ.] 5. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 778—781. Список лит.: 10 назв.

131348. Закономерности изменения активности и работы выхода электрода железных катализаторов синтеза аммиака, промотированных оксидами калия и алюминия. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 52—61. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. А. Рудницкий, М. М. Иванов, П. Д. Рабина, Л. Д. Кузнецов.

131349. Захаркин Л. И., Лебедев В. Н. Исследование реакции 1-метил-2-фторалкенил-*o*-карборанов с алкоголятами. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 817—823. Список лит.: 13 назв.

131350. Игнатьева Ф. К., Турьян Я. И. Механизм полярографического восстановления аминоалкиловых эфиров метакриловой кислоты. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 734—738. Список лит.: 9 назв.

131351. Изучение полиэфирных пластификаторов методом ядерного магнитного резонанса. Молекулярная подвижность и кристаллизруемость. — Высокмолекулярные соединения, Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 377—380. Авт.: Т. С. Храмова, Я. Г. Урман, В. Г. Горбунова и др.

131352. Исаев Н. И., Краснова Т. А., Шапоглик В. А. Выбор оптимальной схемы электрохимической регенерации смешанного слоя нонитов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 487—490. Список лит.: 6 назв.

131353. Использование масс-спектрального анализа для исследования катализаторов. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 45—51. Список лит.: 23 назв. Авт.: А. М. Алексеев, Р. В. Чеснокова, Н. Н. Астахов, Т. В. Марычева.

131354. Исследование азосочетания 6-окси (метокси)-2-фенил-3-оксипиридинон. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1096—1098. Авт.: Л. Д. Смирнов, М. Р. Аvezов, Б. Е. Зайцев, К. М. Дюмаев.

131355. Исследование в области непредельных кремнийорганических соединений. [Сообщ.] 26. В. И. Кошутин, М. Д. Стадничук, А. А. Петров. Сульфенилгалогенирование 1,3-диеновых кремнийглюкозородов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 848—856. Список лит.: 11 назв.

131356. Исследование взаимодействия эфиров фосфонистых и фосфинистых кислот с четыреххлористым оловом. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 766—771. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Н. Пудовик, А. А. Муратова, М. Д. Медведева, Э. Г. Яркова.

131357. Исследование водородных связей халконов с трифторуксусной кислотой методами ИК- и ЯМР-спектроскопии. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 895—901. Список лит.: 22 назв. Авт.: Л. А. Кутуля, Ю. Н. Суров, Н. С. Пивненко и др.

131358. Исследование дитиобензойной кислоты и ее производных. [Сообщ.]: 5. Я. П. Скривелис, Э. Ю. Янсон, А. О. Абельтьнь, Р. С. Лаздынь. Определение констант реэкстракции, констант диссоциации и констант распределения дитиобензойной и *n*-хлордитиобензойной кислот. — 6. Я. П. Скривелис, Э. Ю. Янсон, С. В. Скривеле, И. А. Ауце. Дитиобензоаты, *n*-метилдитиобензоаты и *n*-хлордитиобензоаты железа (III) и кобальта (II). — 7. Я. П. Скривелис, Э. Ю. Янсон, С. А. Озола и др. Применение функции n^* для исследования внутрикмоплексных соединений дитиобензойной кислоты и ее производных. — 8. Я. П. Скривелис, Э. Ю. Янсон, Л. В. Гуськова, А. О. Абельтьнь. Дитиобензоаты, *n*-метилдитиобензоаты и *n*-хлордитиобензоаты металлов подгруппы цинка. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 71—94. Список лит.: с. 83. Рез. на англ. яз.

131359. Исследование ИК-спектров двойных сульфатов редкоземельных элементов с калием. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1275—1281. Список лит.: 10 назв. Авт.: К. И. Петров, Г. Н. Воронская, Л. Д. Исхакова, В. Е. Плющев.

131360. Исследование ИК-спектров поглощения и изучение термического разложения гидроксоплатинов натрия и калия. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1369—1371. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Н. Иванов-Эмин, Л. Д. Борзова, Н. У. Венковский и др.

131361. Исследование ионизации кислорода на гидрофобизированных платиновых электродах. [Сообщ.] 2. С. Ф. Чернышов, Ю. Г. Чирков, М. Р. Тарасевич, Р. Х. Бурштейн. Ионизация кислорода на гладкой пластинке, частично погруженной в электролит. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 459—466. Список лит.: 8 назв.

131362. Исследование концентрационного распределения в эвтектических системах. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 79—80. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. А. Савинцев, А. А. Ахкубеков, В. И. Рогов, В. С. Саввин.

131363. Исследование методом гамма-резонансной спектроскопии окислительно-восстановительных реакций в железацианидных комплексах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1016—1024. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. В. Боршаговский, В. И. Гольданский, Г. Б. Сейфер, Р. А. Стукан.

131364. Исследование никельмагниевого катализаторов методом контактной разности потенциалов. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 89—91. Авт.: Я. И. Дьяконов, С. Х. Егеубаев, Н. П. Максимова и др.

131365. Исследование пирографита методом потенциодинамических кривых заряжения. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 586—589. Список лит.: 15 назв.: Авт.: Р. М. Тарасевич, Ф. З. Сабиров, Б. И. Дешнер, Л. Л. Кноц.

131366. Исследование полупроводниковых катализаторов процесса электровосстановления кислорода. [Сообщ.] 1. М. В. Умнинский, Н. И. Вереникина, А. М. Трунов, В. А. Преснов. Электрофизические свойства никель-кобальтовых шинелей. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 554—557. Список лит.: 9 назв.

131367. Исследование процесса образования сетчатого полиуретана на основе олигомеров одностадийным методом. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 346—349. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Е. Нестеров, Т. Э. Липатова, С. А. Зубко, Ю. С. Липатов.

131368. Исследование процесса формирования цинкхроммедного катализатора конверсии окиси углерода водяным паром. Изучение процесса приготовления и прокатки. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 5—16. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. М. Алексеев, Г. Г. Щибря, Р. В. Чеснокова и др.

131369. Исследование солянокислых растворов сурьмы (III) методом спектроскопии комбинационного рассеяния. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1316—1319. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. И. Петров, В. Е. Плющев, В. В. Фомичев, Г. В. Зимина.

131370. Исследование строения анионов алифатических нитросоединений методом ЯМР на ядрах C^{13} , N^{14} и O^{17} . Э. Т. Липпмаа, М. Я. Мяги, Я. О. Паст и др. Сообщ.: 1. Принцип и методика измерений сигналов ЯМР анионов нитросоединений. — 2. Электронная структура анионов нитросоединений. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1006—1016. Список лит.: с. 1011, 1015—1016.

131371. Исследование формирования катализаторов на основе окислов хрома, цинка и никеля методом термохроматографии. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 17—37. Список лит.: 27 назв. Авт.: Е. З. Голосман, В. И. Якерсон, Ю. М. Шутов и др.

131372. Исследование характера неоднородности поверхности катализаторов и сорбентов методами термографии. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 38—44. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Г. Щибря, Ю. С. Ходаков, А. М. Алексеев, Х. М. Миначев.

131373. Исследование электронных спектров соединений неодима с простейшими карбоновыми кислотами. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1282—1285. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. И. Петров, М. Г. Зайцева, В. Е. Плющев, Е. К. Рябова.

131374. Исследования в области диазосоединений. [Сообщ.] 41. В. В. Козлов, В. Г. Смирнова. Соли первичных ароматических аминов и диазосоединений с мета-молибденовой кислотой. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 901—905. Список лит.: 5 назв.

131375. К вопросу о направленности хлорметилирования 2-ацетотieno-на и 2-тиофенальдегида. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 956—963. Список лит.: 13 назв. Авт.: Л. И. Беленький, И. Б. Карманова, Ю. Б. Волькенштейн, Я. Л. Гольдфарб.

131376. К определению преимущественной концентрации дефектов в ионных кристаллах по зависимости свойства — парциальное давление газа. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 866—868. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Н. Мень, Ю. П. Воробьев, В. М. Камышов, Г. И. Чуфаров.

131377. Казымов А. В., Сумская Э. Б. О взаимодействии трифенилцианметилефосфонийхлорида с тетраалкиланеталами незамещенного и мезо-зоалкилзамещенного малондальдегида. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 931—932.

131378. Калинина В. Е., Шведова Л. В., Яцимирский К. Б. Исследование равновесия в растворах хлоридатов (IV) кинетическим методом. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1377—1383. Список лит.: 11 назв.

131379. Канцеролитические пептиды. Сообщ. 12. М. И. Дагене, Н. К. Поцюте, Л. П. Растейкене и др. Производные L-орнитина, несущие *p*-ди-(2-хлорэтил)аминогруппу. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1057—1062. Список лит.: 10 назв.

131380. Карпов В. Н., Роде Е. Я. Фазовые диаграммы систем $\text{Na}_2\text{WO}_4 - \text{R}_2(\text{WO}_4)_3$. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1410—1412. Список лит.: 6 назв.

131381. Каталитические свойства цеолитов, содержащих ионы переходных металлов, в реакциях окислительно-восстановительного типа. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 872—875. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. З. Рогинский, О. В. Альтшулер, О. М. Виноградова и др.

131382. Каталитическое действие π -аллильных производных вольфрама в реакциях перераспределения двойных связей. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1123. Авт.: И. А. Орешкин, Л. И. Редькина, К. Л. Маковецкий и др.

131383. Керейчук А. С. Применение аннионитов для исследования комплексообразования ионов иода и кадмия. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1424—1428. Список лит.: 19 назв.

131384. Кинетика и механизм гидрохлорирования ацетиленов в растворах комплексов ртути (II) и меди (I). — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 836—839. Список лит.: 18 назв. Авт.: О. Н. Темкин, Н. Ф. Алексеева, Р. М. Флид и др.

131385. Кинетика фторирования вольфрам-ренийевых сплавов. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1345—1348. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. П. Галкин, М. Ф. Свицерский, Н. П. Петранин, В. А. Бардин,

131386. Киргинцев А. Н., Горбачева И. И. Направленная кристаллизация системы камфора — бензойная кислота. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 923—926. Список лит.: 7 назв.

131387. Коваленко П. Н., Бабушкина Г. С., Игнатенко Е. Г. Изучение электродных процессов при восстановлении пирофосфатных комплексов цинка и окислении продуктов восстановления на ртутном капельном электроде. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 516—519. Список лит.: 9 назв.

131388. Козлов Л. М., Солодова Н. Л., Ахметова З. У. О взаимодействии 4,4'-дифенилметандиизоцианата с нитродиазолами. — Высокмолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 370—372.

131389. Колотий А. А., Делимарский Ю. К., Чернецкая Г. В. О потенциалах серебра в солевом расплаве $\text{SrCl}_2 - \text{NaCl} - \text{KCl} (\text{эвт}) + \text{AgCl}_{\text{ex}}$. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 499—505. Список лит.: 17 назв.

131390. Комплексные соединения никеля и цинка с селеносемикарбазонами. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1357—1360. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. В. Аблов, Н. В. Гэрбэлэу, А. М. Романов, В. М. Влад.

131391. Комплексные соединения селеномочевины с нитратом серебра. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 915—918. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. М. Шульман, В. Л. Варанд, Э. В. Хлыстунова, В. Е. Федоров.

131392. Комплексные соединения тетрахлоридов олова и титана с 5-н-дибензо-(d, f) (1,3)-дiazепинами. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1308—1311. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. Л. Полова, А. Д. Гарновский, В. И. Минкин и др.

131393. Константинов Титович Порошин. [Химик. 1907—1971. Некролог]. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 3—4 с портр.

131394. Копштейн С. Е., Письмен Л. М. Композиционное распределение и условия образования геля в процессах мультифункциональной поликонденсации. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 858—861.

131395. Короденко Г. Д., Каримов С. Н. Разориентация молекул полимера в процессе γ -облучения. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 21—24. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз.

131396. Коршак В. В., Кронгауз Е. С., Шейна В. Е. Реакция диоксидов бис-(β -дикетон) с диаминами. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1129—1130. В огл. 3-й авт.: В. Е. Шейна [1]

131397. Костромина Н. А., Романенко Э. Д. Влияние метанола на устойчивость ацетилацетонатных комплексов р. з. э. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1267—1271. Список лит.: 11 назв.

131398. Костромина Н. А., Тананаева Н. Н. Исследование комплексов лантана и лютеция с циклогексадиаминтетраацетатом методом ЯМР. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1272—1274.

131399. Костяновский Р. Академик И. Л. Кушняц. [Химик. К 65-летию со дня рождения]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 22—24.

131400. Кремнийсодержащие гетероциклические соединения. [Сообщ.] 9. Е. А. Чернышев, Н. Г. Комаленкова, Л. Н. Шамшин, С. А. Щепинов. Получение кремнийсодержащих гетероциклов пиролизом орто-замещенных фенилхлорсиланов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 843—848.

131401. Крижановский А. В., Ненно Э. С. Система $\text{NaCl} - (\text{CH}_3)_2\text{CO} - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1413—1419. Список лит.: 12 назв.

131402. Круглова Н. В., Фрейдлина Р. Х. Действие магния на полигалогеналканы и полигалогеналкены и синтез 5,5-дихлорамилборной кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1028—1032. Список лит.: 13 назв.

131403. Крылов В. С., Григорьев Н. Б. Дискретный двойной слой на границе металл/раствор при наличии специфической адсорбции двух различных сортов дипольных молекул. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 511—513. Список лит.: 7 назв.

131404. Кувакин М. А., Родькина Н. Ф. Тройная взаимная система из фторидов и хлоридов натрия и алюминия. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1446—1448. Список лит.: 18 назв.

131405. Кудрявцев Г. И. Полимераналогичные превращения поливинилпиридина. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 1, № 5, с. 344—346. Список лит.: 5 назв.

131406. Кузнецов Н. Т., Климчук Г. С. Додекагидрокловододекабораты щелочных металлов. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1218—1223. Список лит.: 24 назв.

131407. Кука П. Я., Годе Г. К. Физико-химическое исследование образования боратов в системе $\text{NaCl} - \text{KCl} - \text{MgCl}_2 - \text{V}_2\text{O}_5 - \text{K}_2\text{O} - \text{H}_2\text{O}$ при 25°. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 52—62. Список лит.: 29 назв. Рез. на нем. яз.

131408. Кукушкин Ю. Н., Трусова К. М. Определение ступенчатых констант неустойчивости иона трихлордиметилсульфоксидплатины (II). —

Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1420—1423. Список лит.: 12 назв.

131409. Кумок В. Н. Применение метода минимизации дисперсии для расчета констант равновесия в растворах. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1186—1192. Список лит.: 39 назв.

131410. Лазарев Л. Н., Хворостин Я. С. Разделение соединений рутения, образующихся при восстановлении четырехоксида рутения в серной кислоте перекисью водорода. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1448—1450. Список лит.: 5 назв.

131411. Ларионов С. В., Ильина Л. А. Соединения металлов с 0,0'-диэтилселенофосфат-ионами. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 762—765. Список лит.: 14 назв.

131412. Ласкорин Б. Н., Шиврин Г. Н. О природе ионообменных экстракционных и сорбционных процессов. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 862—865. Список лит.: 12 назв.

131413. Лебединский Б. Н., Шевчук В. Г. Характеристика твердых фаз системы из сернокислых солей алюминия, аммония и воды. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1248—1252. Список лит.: 9 назв.

131414. Лепешков И. Н. Марк Ильич Равич. [Химик. 1904—1970. Некролог]. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1433—1439 с портр. «Список научных работ М. И. Равича», 96 назв.

131415. Луговкин Б. П. К синтезу эфиров нафтил (3-алкил-5-роданил)-метанфосфоновой кислоты. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 815—817.

131416. Лукьянец Е. А., Михаленко С. А., Ковшев Е. И. Производные порфиразина, содержащие третичноалкильные группы. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 934—935.

131417. Макашев Ю. А., Кульба Ф. Я., Злотникова Р. А. О существовании молекулярного комплекса $[Pt(NH_3)_2Br_2] \cdot [Pt(NH_3)_2Br_4]$ в растворах. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1366—1368. Список лит.: 15 назв.

131418. Малахов В. В., Емельянова О. А. Об электропроводности порошкообразных металлических катализаторов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 540—543. Список лит.: 8 назв.

131419. Мамедов Х. И., Насибов И. К. Флуоресценция свободных радикалов α - и β -метилнафталинов в *n*-парафинах при 77 и 55°K. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1052—1056. Список лит.: 8 назв.

131420. Маров И. Н., Симонс М. Исследование образования радикалов ClO_4 и ClO_3 в гамма-облученных замороженных водных растворах перхлората калия и хлорной кислоты методом ЭПР. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1193—1198. Список лит.: 15 назв.

131421. Матросов Е. И., Медведь Т. Я., Кабачник М. И. Инфракрасные спектры замещенных диоксидов тетрафенилметилendifосфинов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1094—1096. Список лит.: 12 назв.

131422. Медынцев В. В., Хомутов Б. И. Комплексообразование железа (III) с глицерином и ацетат-ионом в щелочных растворах. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 727—734. Список лит.: 17 назв.

131423. Мелентьева Т. А., Казанская Л. В., Березовский В. М. Полярографическое изучение реакции 2-хлорметил-3-ацетил-5-карбозтоксибиррола с 2,4-диметил-3-ацетилпирролом. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 921—923. Список лит.: 6 назв.

131424. Местечкин М. М., Гутьера Л. С., Полтавец В. Н. Расчет электронных спектров поглощения. Неальтернативные углеводороды. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1022—1029. Список лит.: 26 назв.

131425. **Миронов В. Ф., Калинина Л. Н., Гар Т. К.** Трихлорсилан как аналог трихлоргермана в реакции конденсации с органогалогенидами. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 878—881. Список лит.: 7 назв.

131426. **Михеева В. И., Кузнецов В. А.** Стехиометрия реакции гидридобората натрия с его гидроокисью. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1212—1217. Список лит.: 13 назв.

131427. **Мовчан Л. А., Савич И. А., Кудрявцев А. С.** Полярнографическое определение констант устойчивости комплексов пиколиновой кислоты с медью (II) и свинцом (II). — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1441—1442. Список лит.: 9 назв.

131428. **Молодкин А. К., Балакаева Т. А., Кучумова А. Н.** Взаимодействие диоксалата тория с алифатическими аминами. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1301—1303. Список лит.: 6 назв.

131429. **Молодкин А. К., Иванова О. М., Белякова З. В.** Соединения тетранитрата тория с нитратами алифатических аминов. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1461—1462.

131430. **Мохосоев М. В., Гетьман Е. И., Рождественский Е. Ю.** Изучение взаимодействия СаМоО_4 с двойными молибдатами Nd и щелочных металлов. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1455—1457.

131431. **Мудрецов А. И.** О триоксиглутаратах стронция и бария. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1199—1202. Список лит.: 7 назв.

131432. **Мурзаков Б. Г., Гостенков В. Ф., Орешкин А. Е.** Газо-хроматографический анализ элементарного состава некоторых гумусовых препаратов. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 71—75. Список лит.: 8 назв.

131433. **Муфтахов А. Г., Алимова Г. А., Иноятова А. Х.** Спектрофотометрическое исследование комплексообразования хлористого никеля с некоторыми гетероциклическими аминами в смешанных растворах. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1349—1352. Список лит.: 14 назв.

131434. **Муценице Д. Х., Ошкая В. П.** Самоконденсация ангидрида гомофталевой кислоты. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 146—150. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131435. **Муценице Дз. Х., Ошкая В. П.** Сравнение карбонильной активности ангидридов фталевой и дифеновой кислот. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 151—154. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131436. **Некоторые закономерности процесса синтеза сульфатоциркوناتов натрия и аммония кристаллизацией из сульфатных растворов.** — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1291—1296. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Г. Нехамкин, В. К. Козлова, Л. Г. Лаубе, Л. М. Зайцев.

131437. **Некоторые реакции 1-этинил-о-карборана.** — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 823—828. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Захаркин, В. Н. Калинин, И. Р. Гольдинг и др.

131438. **Непредельные оловоуглеводороды.** [Сообщ.] 21. В. С. Завгородний, Э. С. Сивенков, А. А. Петров. Синтез карбофункциональных замещенных триэтилстаннилацетиленов, содержащих галогены (Cl, Br). — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 856—862. Список лит.: 10 назв.

131439. **Никишин Г. И., Огибин Ю. Н., Лебедев В. Н.** Необычное направление радикальной реакции сложных эфиров с этиленовыми соединениями. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1066—1072. Список лит.: 7 назв.

131440. **Никишин Г. И., Старостин Е. К., Головин Б. А.** Термический распад диметилового эфира пероксидафталевой кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 946—950. Список лит.: 13 назв.

131441. **Никольский Б. П., Пальчевский В. В., Юдович Е. Е.** Исследование межмолекулярных взаимодействий в водных растворах методом электронной абсорбционной спектроскопии. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 869—871. Список лит.: 9 назв.

131442. **Ниобаты алюминия.** — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1253—1256. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. М. Голуб, А. П. Квашенко, С. П. Роженко и др.

131443. **Новиков А. И., Рустамов С.** Соосаждение родия с гидратированными окислами железа и циркония. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 43—47. Список лит.: 18 назв. Рез. на тадж. яз.

131444. **Новые данные о связи структурных и кинетических факторов в процессе радикальной полимеризации метилметакрилата.** [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 317—318. Авт.: В. П. Рошупкин, В. В. Кочервинский, З. А. Карапетян, Г. В. Королев.

131445. **О водных сульфатах скандия.** — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1258—1263. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Н. Комиссарова, В. Ф. Чуваев, В. М. Шацкий и др.

131446. **О конформации 3-ацетил- Δ^3 -карена и карен-3-аля-7.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 994—998. Список лит.: 20 назв. Авт.: А. Н. Верещагин, С. Г. Вульфсон, Н. Д. Ибрагимова и др.

131447. **О ползучести студней желатины.** [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 316—317. Авт.: В. Б. Толстогузов, Е. Е. Браудо, В. Я. Гринберг и др.

131448. **О состоянии μ -аллилпалладийхлорида в водных растворах.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1091—1094. Авт.: Л. А. Кацман, М. Н. Варгафтик, А. П. Белов, Я. К. Сыркин.

131449. **О строении продуктов взаимодействия арилдихлорфосфинов с дивинилом.** — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 831—833. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Р. Рафиков, Н. Д. Казакова, Г. А. Дьячков, О. В. Агашкин.

131450. **О характере физико-химического взаимодействия гафния с европием.** [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 390—391. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. М. Савицкий, Б. Г. Арабей, В. И. Бакаринова и др.

131451. **Об окислении вторичных ароматических аминов органическими гидроперекисями, озоном и перекисью водорода.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1086—1088. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Б. Шаширо, А. В. Осипова, Л. А. Скрипко и др.

131452. **Об ускорении процессов полиамидирования в водно-органических средах.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 359—362. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. Б. Соколов, Л. М. Литвиненко, В. И. Логунова и др.

131453. **Об условиях образования полиядерных комплексонов неодима.** — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1264—1266. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. И. Мартыненко, Г. Л. Варламова, Г. Н. Куприянова и др.

131454. **Олейник А. В., Померанцева Л. Л., Шукин Р. Н.** Исследование электронной структуры и спектров стереоизомеров 2,6-ди-(4'-азидобензаль)-циклогексанола. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1030—1032. Список лит.: 6 назв.

131455. **Органические производные элементов V—VII групп.** [Сообщ.] 18. Г. М. Боголюбов, Н. Н. Гришин, А. А. Петров. Энергия сопряжения в связи Р—Р. Масс-спектры фосфинсульфидов. — Журн. общей химии. 1971, т. 41, вып. 4, с. 811—815. Список лит.: 15 назв.

131456. **Основность и нуклеофильность некоторых метиленидифосфиндииминов.** — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 772—778. Авт.: В. Ю. Ковтун, В. А. Гиларов, Б. А. Королев и др.
131457. **Памяти А. Л. Мнджояна.** [Химик, 1904—1970]. — Журн. тонкой орган. химии АН Арм. ССР, 1971, т. 41, вып. 4, с. 930—931 с портр. Подпись: Ин-т тонкой орган. химии АН Арм. ССР.
131458. **Пастаре С. Я., Рудзит Г. П., Янсон Э. Ю.** Взаимодействие *p*-оксидитиобензойной кислоты с ионами металлов. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 115—121. Рез. на нем. яз.
131459. **Пастаре С. Я., Рудзит Г. П., Янсон Э. Ю.** Тетраэтиламмониевая соль 1-окси-2-дитионафтойной кислоты. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 122—123.
131460. **Пеньковский В. В., Егоров Ю. П., Шаповал Г. С.** Электрохимическое восстановление фосфазоаренов в диметилформамиде. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 738—742. Список лит.: 10 назв.
131461. **Перегруппировка трифенил (триметилсилилперокси)силана.** — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 887—889. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Яблоков, А. П. Тарабрина, Н. В. Яблокова, М. И. Стальнова.
131462. **Перфильев М. В., Карпачев С. В.** Импеданс платинового электрода в контакте с твердым окисным электролитом в атмосферах водорода и окиси углерода. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 545—548. Список лит.: 7 назв.
131463. **Поведение окислов при действии высокого давления с одновременным приложением напряжения сдвига.** — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 817—818. Авт.: Л. Ф. Верещагин, Е. В. Зубова, К. П. Бурдина, Г. Л. Апарников.
131464. **Подольский А. Ф., Биценко М. И.** К вопросу о природе активного центра в анионной полимеризации. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 315—316. Список лит.: 5 назв.
131465. **Полимеризация диеновых углеводородов под действием каталитической системы $\alpha\text{-TiCl}_3 + \text{Zn}(\text{C}_2\text{H}_5)_2$.** — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 329—333. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. А. Ходжемиров, Е. В. Заболотская, А. Р. Гантмахер, С. С. Медведев.
131466. **Полипептиды с последовательностью аминокислот [гли-глилиз]_n.** — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 30—36. Список лит.: 13 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: В. К. Буриченко, В. Г. Овчинникова, Р. Р. Дахте, К. Т. Порошин.
131467. **Полонская М. М.** Микроопределение углерода, водорода и серы в органических соединениях. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1121—1122.
131468. **Поляновская Н. С., Фрумкин А. Н., Дамаскин Б. Б.** Об адсорбции солей таллия на ртутном электроде. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 578—581. Список лит.: 13 назв.
131469. **Поляризация газового электрода на твердом окисном электролите частично обладающем электронной проводимостью.** — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 491—498. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Чеботин, М. В. Глумов, С. Ф. Пальгуев, А. Д. Неуймин.
131470. **Полярография бензоксазолинона, бензоксазолинтиона и некоторых их производных.** [Сообщ.] 1. Г. С. Супин, Н. Л. Познанская, В. Г. Блинова и др. Анодная вольтамперометрия на платиновом микроэлектроде. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 746—748. Список лит.: 17 назв.
131471. **Потапова Г. Ф., Раков А. А.** Электрохимический синтез озона в растворе хлорнокислого натрия на платиновом аноде при низкой

температуре. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 537—540. Список лит.: 17 назв.

131472. **Пыщева С. П.** Исследование надмолекулярной структуры полимерных защитных покрытий. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 45—52. Список лит.: 6 назв.

131473. **Распад α -оксиалкил-трет. бутилперекисей** в вязких растворах полнэтилсилоксана. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 384—386. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. И. Шрейберт, Н. У. Быкадоров, А. Г. Пестов и др.

131474. **Раудсепп Х. Т., Раудсепп Х. Э.** Термическая деструкция тимола в присутствии водяного пара. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 139—141. Список лит.: 5 назв.

131475. **Реакции ароматических и гетероароматических соединений, несущих электроноакцепторные заместители.** Сообщ. 1. Л. И. Беленький, Г. П. Громова, Я. Л. Гольдфарб. Влияние растворителя на бромирование ацетофенона в присутствии избытка хлористого алюминия. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 951—956. Список лит.: 15 назв.

131476. **Реакция алкоксициклофосфазенов с хлорметилорганосиланамин.** — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 792—797. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Киреев, Г. С. Колесников, И. М. Райгородский, П. О. Окулевич.

131477. **Реакция амидофосфитов с алкилметилфосфоновыми и тиофосфоновыми кислотами.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1039—1044. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. Н. Пудовик, В. Н. Елисеенков, Н. А. Серкина, И. П. Липатова.

131478. **Реакция дифенилфосфина и дифенилфосфида калия с α -меркурированными альдегидами и кетонами.** — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 831—838. Список лит.: 11 назв. Авт.: З. С. Новикова, Н. П. Галищкова, В. А. Козлов, И. Ф. Луценко.

131479. **Ротберг Ю. Т., Ошкая В. П.** ИК спектры и некоторые производные 4-нитро- и 5-нитро-2-(*n*-нитрофенил)-индандионов-1,3. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 165—167. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131480. **Ротберг Ю. Т., Ошкая В. П.** О конденсации ангидрида 3-бромфталевой кислоты с некоторыми β -дикарбонильными соединениями. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 162—164. Рез. на англ. яз.

131481. **Ротберг Ю. Т., Ошкая В. П.** 4,5,6,7-Тетрабром-2-фенилиндандион-1,3. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 171—173. Рез. на англ. яз.

131482. **Ротберг Ю. Т., Ротберга С. К., Ошкая В. П.** Конденсация фталевого ангидрида с гиппуровой кислотой. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 186—189. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

131483. **Ротберг Ю. Т., Ротберга С. К., Ошкая В. П.** 4-Нитро- и 5-нитро-2-(*p*-метоксифенил)-индандионы-1,3. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 168—170. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131484. **Рувинский О. Е., Турьян Я. И.** Полярографические каталитические предволны никеля (II) в присутствии серусодержащих соединений. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 544—545. Список лит.: 21 назв.

131485. **Рудницкий Л. А., Иванов М. М.** Исследование адсорбции азота, водорода и аммиака на железных катализаторах синтеза аммиака методом контактной разности потенциалов. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 62—71. Список лит.: 9 назв.

131486. Рудницкий Л. А., Максимова Н. П. Исследование обратной адсорбции водорода на катализаторах низкотемпературной конверсии окиси углерода совместным применением методов контактной разности потенциалов и адсорбционного. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 78—88.

131487. Рудницкий Л. А., Максимова Н. П., Алексеев А. М. Исследование поверхностных свойств катализаторов низкотемпературной конверсии различного химического состава. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1970, вып. 3, с. 72—77.

131488. Рыбаков В. К., Трунов В. К. Исследование двойных молибдатов тяжелых щелочных и редкоземельных элементов. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1320—1325. Список лит.: 8 назв.

131489. Свиридов В. В., Попкович Г. А., Воробьева Т. Н. Магний-силикагели и их структурные превращения при нагревании. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1459—1460. Список лит.: 17 назв.

131490. Серебrenникова Э. В., Вахрушев Л. П., Комаров Н. В. Взаимодействие кремнийорганических аминов с алкиленкарбонатами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 933.

131491. Симоненко Л. С., Котляров А. М., Новиков С. С. О бромировании 2-хлорадамантана. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1125.

131492. Синтез гетероциклов на основе метилового эфира дегидратетовой кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1098—1100. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Ахрем, А. М. Моисеенков, Ф. А. Лавич, С. П. Смутьский.

131493. Синтез гидроксилamina на платине. [Сообщ.] 2. Н. Н. Саводник, В. А. Шепелин, Ц. И. Залкинд. Взаимодействие водорода и окиси азота на платине. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 583—585.

131494. Синтез и ИК-спектры комплексных соединений винилоксипиридинов и винилоксипиперидинов с хлорным оловом. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 917—920. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Г. Скворцова, С. М. Тырина, М. А. Андриянков и др.

131495. Синтез и инфракрасные спектры некоторых оксидитиокарбонатов кислот. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 124—126. Список лит.: 8 назв. Рез. на нем. яз. Авт.: Г. П. Рудзит, И. В. Зуйка, С. Я. Пастаре, Э. Ю. Янсон.

131496. Синтез и исследование свойств кремнийорганических сульфидов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 876—878. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. А. Андрианов, А. А. Жданов, И. В. Карпова, В. А. Одинец.

131497. Синтез и превращения кислородсодержащих непредельных органических и кремнийорганических соединений. [Сообщ.] 70. И. А. Шихиев, М. Э. Аскеров, С. А. Рзаева. Присоединение гидридсиланов к диациетиленовым формальдам. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 872—874.

131498. Синтез комплексообразующих соединений. Этилендиамин-N,N'-ди-β-этансульфо-N-метилфосфоновая кислота и ее свойства. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 758—761. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. И. Ильяшевич, В. Н. Подчайнова, Н. В. Серебрякова и др.

131499. Синтез нитрила α,β-тиоглицидной кислоты. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1127—1128. Авт.: М. Г. Линькова, Н. В. Коврова, О. В. Кильдишева, И. Л. Кнунянц.

131500. Синтез оксаминов диацетиленового ряда. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1088—1091. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. В. Мавров, Э. С. Восканян, Т. А. Северина, В. Ф. Кучеров.

131501. Синтез органогалогенгерманийгидридов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1128. Авт.: Г. Я. Зуева, Н. В. Лукьянкина, В. А. Пономаренко, А. В. Игнатенко.

131502. Синтез полимеров эфиров 4-алкил-2,4-пентадиеновых кислот. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 320—322. Авт.: И. А. Арбузова, В. М. Николяя, Т. П. Сушко, В. Н. Ефремова.

131503. Синтез солей циклобутилртути. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 828—831. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. А. Ольдекоп, Н. А. Майер, Ю. Д. Бутько, М. С. Мицдель.

131504. Синтез фторсодержащих полимеров с системой сопряженных связей. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 380—383. Авт.: В. Б. Петринска, Ю. Г. Кряжев, Э. И. Бродская, Г. А. Кравченко.

131505. Сипачев В. А., Григорьев А. И., Новоселова А. В. Получение и свойства этоксиацетата бериллия состава $Be_7O_2(CH_3COO)_6(OC_2H_5)_4$. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 834—835.

131506. Смирнов М. В., Любимцева И. Я., Циовкина Л. А. Катодные процессы на золотом электроде в расплавленной смеси $Li_2O-Li_2CO_3$. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 566—568. Список лит.: 13 назв.

131507. Смирнова Е. К., Цинциус В. М. Некоторые свойства оксидобромниобатов щелочных металлов. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1454—1455. Список лит.: 10 назв.

131508. Снаговский Ю. С., Аветисов А. К. Многомаршрутная кинетика на неоднородных поверхностях. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 878—881. Список лит.: 9 назв.

131509. Сокол В. И., Дейчман Э. Н., Ярцева Р. Д. Кристаллооптическое и рефрактометрическое исследование фторинидатов. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1229—1231. Список лит.: 9 назв.

131510. Соловкин А. С., Крутиков П. Г., Яковлев Г. Н. Ди-н-бутилфосфаты тория и железа. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1445—1446. Список лит.: 8 назв.

131511. Строение анионных форм новых комплексонов — производных полиатомных фенолов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 923—928. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. В. Цирульникова, Н. А. Костромина, Б. В. Жаданов, В. Я. Темкина.

131512. Струков Г. В., Гафуров Р. Г., Еременко Л. Т. Присоединение фтординитрометана к некоторым α, β -ненасыщенным карбонильным соединениям. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1054—1057. Список лит.: 7 назв.

131513. Структура и реакционная способность в стероидах. Сообщ. 3. В. В. Егорова, А. В. Захарычев, С. Н. Ананченко, И. В. Торгов. Кинетика окисления производных эстрадиола-3, 17β и D-гомоэстрадиола-3, $17\alpha\beta$. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 987—993. Список лит.: 25 назв.

131514. Стыркас А. Д. Расширение областей применения ЦП-58 для электроаналитических определений. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 2, с. 526—527.

131515. Тарасевич Ю. И., Оразмурадов О. А., Овчаренко Ф. Д. К термодинамическому исследованию адсорбции воды монтмориллонитом. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 882—884. Список лит.: 7 назв.

131516. Термогравиметрическое изучение диэтилтриаминпентаацетатов редкоземельных элементов. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16,

вып. 5, с. 1286—1290. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. П. Капитанова, Л. И. Маргынёно, Г. Л. Варламова и др.

131517. Титов Е. А., Авдеев А. П. Реакция N-аренсульфонитобензилиминов с диалкилфосфатами. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 797—799. Список лит.: 6 назв.

131518. Титов М. И., Беспалова Ж. Д., Леонтьева Л. И. Синтез димера защищенного гексапептида последовательности 15—20 В-цепи инсулина. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 928—930.

131519. Титова К. В., Росоловский В. Я. Нитратобораты рубидия и цезия. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16 вып. 5, с. 1450—1451.

131520. Титова К. В., Росоловский В. Я. Тетрахлоробораты щелочных металлов и аммония. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1224—1226.

131521. Тихонова Л. И., Иванова Л. И. Кислотно-основные и комплексообразующие свойства 2,2'-диаминодиэтилсульфида-N,N,N',N'-тетраметилфосфоносовой кислоты. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1238—1243. Список лит.: 12 назв.

131522. Гоцтыгина Г. М., Барская И. Б., Бабиевская И. З. Исследование процесса гидролиза тетрахлоридов циркония и гафния в присутствии пиридина в четыреххлористом углероде. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1297—1300. Список лит.: 12 назв.

131523. Турсунбаев Т. Л., Манулкин З. М., Татаренко А. Н. Исследование превращений неопределенных германийорганических соединений. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 865—869. Список лит.: 6 назв.

131524. Турьян Я. И., Рувинский О. Е. Влияние комплексообразующих анионов на каталитические полярографические токи пиридинового и тио-мочевинного комплексов никеля (II). Определение констант нестойкости комплексов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 483—486. Список лит.: 14 назв.

131525. Устройство с голограммной памятью для поиска веществ по их ИК спектрам. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1152—1156. Авт.: Г. А. Воскобойник, И. С. Гибри, В. П. Коронкевич и др.

131526. Ухин Л. Ю., Швецов Ю. А. Взаимодействие комплексных кислот Rh(I) с диазокетонами. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1126.

131527. Федоряко Л. И., Шека И. А., Крамаренко Ф. Г. О термической устойчивости двойного сульфата гафния и аммония. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1304—1307. Список лит.: 6 назв.

131528. Фельдман Ф. Г. Опыт применения предписаний алгоритмического типа в обучении [студентов] окислительно-восстановительным реакциям. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 3—8.

131529. Фиалков Ю. Я., Яковлева А. В. Доли переноса тока в системах селеновая кислота — карбоновые кислоты. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 590—593. Список лит.: 11 назв.

131530. Фосфорорганические гетероциклические соединения. [Сообщ.] Л. Е. А. Чернышев, Е. Ф. Бугеренко, В. И. Аксенов. Пиролитическая циклизация о-ксенилоксидихлорфосфина в газовой фазе. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 800—804. Список лит.: 8 назв.

131531. Фторалкильные производные мышьяка. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1124—1125. Авт.: Ю. Л. Копачевич, Г. Г. Беленький, Л. С. Герман, И. Л. Кнуянц.

131532. Фторсодержащие β-сультоны. Сообщ.: 35. Л. И. Рагулин, П. П. Ропало, Г. А. Сокольский, И. Л. Кнуянц. Трифторметилфторсульфонен. —

36. Г. А. Сокольский, И. Л. Кнуянц. Геометрическая модель тетрафторэтан- β -сультона. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1045—1054. Список лит.: с. 1049, 1053—1054.

131533. Харитонов Ю. Я., Варшавский Ю. С. О III Всесоюзном семинаре по применению колебательных спектров к исследованию неорганических и координационных соединений. [Москва, Май 1970 г.] — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1465—1467.

131534. Харитонов Ю. Я., Киреева И. К. Расчет и интерпретация ИК-спектров поглощения метиламиновых комплексов платины (II). — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1388—1395. Список лит.: 10 назв.

131535. Харитонов Ю. Я., Мачхошвили Р. И. ИК-спектры поглощения комплекса цинка с ацетилгидразином. — Журн. неорган. химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1203—1211. Список лит.: 12 назв.

131536. Хейфец Л. Я., Безуглый В. Д., Дмитриевская Л. И. Влияние силы органических кислот на полярографическое восстановление антрахинона в метаноле и в диметилформамиде. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 742—745. Список лит.: 9 назв.

131537. Химические методы исследования радиационных дефектов в ионных соединениях. [Сообщ.] 2. Ю. Е. Тиликс, О. М. Вихарева, К. И. Рубина. Реакции локализованных электронов при растворении щелочно-галлоидных кристаллов в нитратной среде. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 13—16. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

131538. Хинолинкарбодитиовые кислоты. М. Я. Пейнберг, Э. Ю. Янсон, П. Ф. Каган. [Сообщ.]: 1. Синтез хинолинкарбодитиовых кислот и некоторых их производных. — 2. Спектры поглощения и качественные реакции 2- и 4-хинолинкарбодитиоатов тетраэтиламмония. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 174—185. Список лит.: с. 178. Рез. на англ. яз.

131539. Цагарейшвили Д. Ш., Гвелесиани Г. Г. Энтальпия и теплоемкость полуперной окиси эрбия при высоких температурах. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 643—644. Список лит.: 9 назв.

131540. Циклизация в процессе гомолитического присоединения диалкилфосфитов к дивиниловым эфирам виц-диолов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 804—810. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. С. Атавин, Б. А. Трофимов, Г. М. Гаврилова, И. М. Коратаева.

131541. Циклические непредельные соединения. Сообщ. 33. В. А. Мионов, А. П. Иванов, А. А. Ахрем. Новый метод синтеза индана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1062—1066. Список лит.: 25 назв.

131542. Чема Г. Я., Ошкая В. П. Производные 4-броминдандиона-1,3. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 159—161. Рез. на англ. яз.

131543. Чема Г. Я., Ошкая В. П. Производные 4-йодиндандиона-1,3. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 155—158. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131544. Чепайкин Е. Г., Хидекель М. Л. Олигомеризация бутадиена-1,3 в циклические и линейные димеры. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1129.

131545. Черкасов Л. Н., Радченко С. И., Купин Б. С. О взаимодействии магнийорганических соединений с триметилвинилацетиленилсиланом. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 936. В огл. 3-й авт.: В. [I] С. Купин.

131546. Черненко В. И. Гальванодинамический метод и критерии стационарного характера гальванодинамических вольтамперных характеристик. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 519—523. Список лит.: 9 назв.

131547. Чертов В. М., Зеленцов В. И., Неймарк И. Е. Гидротермальное модифицирование текстуры гидроокиси алюминия. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 885—887. Список лит.: 9 назв.

131548. Чешко Ф. Ф., Швайка Т. Н. Исследование межмолекулярного взаимодействия в бензольных бинарных системах некоторых эфиров карбоновых и дикарбоновых кислот. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 749—755. Список лит.: 9 назв.

131549. Чибискова В. И., Павлов Н. Н. О сольватации хрома (III) в некоторых органических растворителях. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1312—1315. Список лит.: 11 назв.

131550. Чиканов Н. Д. Взаимодействие пятихлористого молибдена с хлоридами некоторых элементов. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1452—1454. Список лит.: 11 назв.

131551. Чиканова М. К., Воронцов Е. С. О химическом взаимодействии в системе $\text{PCl}_5\text{—GaCl}_3$. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1458. Список лит.: 5 назв.

131552. Чикрызова Е. Г., Топалы Э. Е. Смешанные комплексы Cu^{II} и Cr^{III} с триоксиглутаровой кислотой. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1341—1344. Список лит.: 17 назв.

131553. Шагидуллин Р. Р., Липатова И. П. ИК-спектры и структура некоторых тиофосфорорганических соединений. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1024—1027. Список лит.: 5 назв.

131554. Шерман Ф. Б., Климова В. А. Определение воды в некоторых аква- и гетерополивольфраматах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1120—1121.

131555. Шилде К. Д., Кеннард К. Г. Л. Кислый β -этилендиаминотетраацетат олова (II). [Статья из Австралии]. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1440—1441. Список лит.: 8 назв.

131556. Широков Ю. В., Луковцев П. Д., Боровков В. С. Изучение электрохимического процесса на границе Ag_3SJ /раствор электролита. [Собщ.] 2. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 575—577.

131557. Шкодин А. М., Сергеева И. А. Исследование электропроводности растворов перхлоратов лития, натрия и калия в смесях ацетона с хлороформом. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 552—554. Список лит.: 5 назв.

131558. Шляпочников В. А., Гагарин С. Г. Квантово-химическое рассмотрение строения нитросоединений. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 1107—1109. Список лит.: 11 назв.

131559. Шульман В. М., Загорская Т. В. Комплексные соединения Pt^{II} и Pd^{II} с 2-меркаптобензотиазолом. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1361—1365. Список лит.: 10 назв.

131560. Щегров Л. Н. Особенности дегидратации однозамещенных ортофосфатов щелочноземельных металлов на примере $\text{Sr}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 891—894. Список лит.: 17 назв.

131561. Щербина Ф. Ф., Бакуменко О. И. Полимеризация и сополимеризация N-арилмалымидов под действием γ -излучения Co^{60} . — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 334—337. Список лит.: 6 назв.

131562. Электронные спектры поглощения замещенных фенола. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1033—1037. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Федоров, А. Я. Корец, В. В. Кинд, А. Л. Юдин.

131563. Электронодонорная способность некоторых соединений трехвалентного фосфора, содержащих связи P—O и P—N. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 963—965. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. М. Эпштейн, З. С. Новикова, Л. Д. Ашкинадзе и др.

131564. Электроокисление моноэтилового эфира малоновой кислоты в присутствии бензола. [Письмо в ред. из ОАР]. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 595—596. Авт.: А. Осман, Ф. М. Эль Шейх, А. А. Сузлям, А. И. Худайр.

131565. Электроокисление моноэтилового эфира малоновой кислоты в присутствии нафталина. [Письмо в ред. из ОАР]. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 595. Авт.: А. Осман, А. А. Сузлям, Ф. М. Эль Шейх, А. И. Худайр.

131566. Электроперенос ионов в расплавах $\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{P}_2\text{O}_5$ и $8\text{NaF} \cdot \text{Al}(\text{PO}_3)_3$. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 560—562. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. А. Иванов, В. П. Шведов, К. К. Евстропьев, Г. Т. Петровский.

131567. Электрохимически генерированные свободные радикалы. Сообщ.: 7. А. В. Ильясов, Ю. М. Каргин, В. З. Кондранина. Механизм электрохимического восстановления этиленовых дикарбонильных соединений в диметилформамиде. — 8. А. В. Ильясов, Ю. М. Каргин, Н. Н. Сотникова и др. Спектры ЭПР анион-радикалов некоторых этиленовых дикарбонильных соединений. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1971, № 5, с. 927—936. Список лит.: с. 932, 936.

131568. Электрохимические и протолитические превращения α -фенил- и α -(2-фурил)- β -нитроэтилена. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 906—910. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. О. Рейхман, Я. П. Страдынь, Р. А. Гавар, С. А. Гиллер.

131569. Электрохимические свойства растворов азотной кислоты и уранилнитрата в трибутилфосфате и его смесях с разбавителем. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 506—510. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. С. Штерман, А. В. Гордиевский, Э. Л. Филиппов, Н. И. Саввин.

131570. Эннан А. А., Кац Б. М. Соединения тетрафторида кремния с анилином. — Журн. неорганической химии, 1971, т. 16, вып. 5, с. 1462—1464. Список лит.: 11 назв.

131571. Юкельсон И. И., Гарманов В. И., Назарова А. Б. Исследование трехмерной поликонденсации полиариленаалкилов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 322—325. Список лит.: 5 назв.

131572. Янсон Э. Ю., Берзиня С. О. Ониевые соли β -дитиокарбонных кислот пиррола и индола. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 107—110. Рез. на англ. яз.

131573. Ярым-Агаев Н. Л. О виде изотермы оргобарической теплоты смешения при ассоциации в паре одного из компонентов. — Журн. общей химии, 1971, т. 41, вып. 4, с. 721—726. Список лит.: 5 назв.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

131574. Вальская Б. А. Яков Владимирович Ханьков. [Географ. 1818—1862]. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 218—240. Список лит.: 51 назв.

131575. Владимирский Л. А. Вокруг света на «Полусе». [Экспедиц. океаногр. судно]. Путевые заметки. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 76—83. Продолж. Начало: № 5.

131576. Кумеков Б. Е. Страна кимаков по карте ал-Идриси. [Геогр. данные по араб. источнику и археол. раскопкам]. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 194—198 с карт. Список лит.: 19 назв.

131577. Почвенно-географическое районирование суши Земли. Сообщ. 2. М. А. Глазовская. Типы макроструктур почвенного покрова. Почвенные области. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 35—44 с табл. Рез. на англ. яз.

Родоман Б. Б. Некоторые пути сохранения биосферы при урбанизации. — См. 131784.

131578. Шарыгин М. Д. Памяти В. А. Танаевского. [Географ. 1886—1969]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 3—4.

131579. Шестидесятилетие Юлиана Глебовича Саушкина. [Географ]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 119—120. Подпись: Коллектив кафедры, деканат и обществ. организации геогр. фак.

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

131580. Алешин А. С. Предельные возможности сейсмического ультразвукового моделирования с применением пьезоматериалов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 112—115. Список лит.: 6 назв.

131581. Антонов Ю. В. Об одном простом способе построения рельефа контактной поверхности по аномалиям силы тяжести. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 60—64.

131582. Антушевич И. И., Дрыботий О. П., Столов Б. Л. Возможности метода естественного электрического поля при поисках оловорудных и полиметаллических месторождений в условиях Юго-Восточного Приморья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 113—121. Список лит.: 7 назв.

131583. Апатитоносные метасоматиты Северного Кавказа и их генетические особенности. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 3—16. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. Д. Афанасьев, В. В. Плоско, Ф. С. Неговелов и др.

131584. Аскеров Ю. Б., Оруджев Ш. А. Новые данные о распределении сульфидов на Северо-Западном участке Дашкесанского железорудного месторождения. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 39—45.

131585. Ахметьев М. А., Ботылева Л. П. Неоген-четвертичные андезитобазальты Восточного Сихотэ-Алиня. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1971, т. 174, с. 13—47. Список лит.: с. 46—47.

131586. Бабаев А. М., Лысков Л. М. О времени наибольшей активности разрывов в новейший этап развития Южного Тянь-Шаня. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 48—51. Рез. на тадж. яз.

131587. Бабушкин В. Д., Гольдберг В. М. Об оценке запасов пресных подземных вод морских побережий. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 78—83. Список лит.: 7 назв.

131588. Балашканд М. И., Скопылатов В. С., Чен О. Л. Возможность использования пневматических излучателей при морских сейсморазведочных наблюдениях. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 30—35. Список лит.: 5 назв.

131589. Башкиров Г. С. Гидравлика и гидрология прибрежной зоны, ее начало, развитие и применение. [Геоморфол. и океаногр. исследования]. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 5—13.

131590. **Белый В. Ф., Мигович И. М.** Неоген-четвертичные вулканические образования Восточной Чукотки и нижнего течения р. Пенжины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1971, т. 174, с. 114—125. Список лит.: 5 назв.

131591. **Бенеславский С. И.** Вопросы геохимии галлия в бокситах. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 5—16. Список лит.: 5 назв.

131592. **Береза Г. В.** Комбинированный способ регистрации колебаний. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 5—8.

131593. **Берето Я. А.** Некоторые особенности формирования и размещения газовых и газонефтяных залежей, перекрываемых сульфатными и галогенно-сульфатными покрывками. — Геология нефти и газа, 1971, № 6, с. 25—29. Список лит.: 9 назв.

131594. **Бернштейн Г. Л., Карапетов К. К.** О методике автоматической обработки сейсмограмм в условиях юга Сибирской платформы. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 3—5.

131595. **Берсенеv И. И., Денисов Е. П.** Неогеновые базальтоиды Приуралья и Сихотэ-Алиня. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1971, т. 174, с. 48—61. Список лит.: с. 60—61.

131596. **Благовещенский В. П.** Использование видимых границ для определения максимальных дальностей выброса лавин. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 114—117. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131597. **Бондаренко А. П., Билянский А. И., Шилова А. М.** Региональные особенности геомагнитных вариаций в Советских Карпатах. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 9—17. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131598. **Бондаренко А. П., Седова Ф. И.** Короткопериодные колебания электромагнитного поля Земли в 11-летнем цикле солнечной активности. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 18—24. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

131599. **Бурштар М. С., Чернобров Б. С., Швембергер Ю. Н.** Основные черты тектонического развития Предкавказья на заключительной стадии геосинклинального этапа. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 899—902. Список лит.: 10 назв.

131600. **Василенко Е. М.** Развитие сейсмического микрорайонирования на Украине. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 44—51. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131601. **Ведерников П. Г., Сущих Е. А.** О глубинных разломах, контролирующих размещение гранитоидов в северо-западной части Рудного Алтая. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 18—23. Список лит.: 21 назв.

131602. **Вербицкий Т. З.** Комплексное изучение свойств осадочных горных пород в условиях, близких к пластовым. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 92—95. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131603. **Возраст гранитоидов Микашевичско-Житковичского подземного выступа юга БССР по свинцово-изотопным данным.** — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 36—41. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. М. Пал, Г. А. Мурина, С. Л. Миркина, В. М. Борковская.

131604. **Волкова И. Б.** Типы угольных пластов основных эпох угленакпления на территории СССР. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 3—11. Список лит.: 21 назв.

131605. **Галеева Г. М.** Петрология неоген-четвертичных базальтоидов северо-западного сектора Тихоокеанского подвижного пояса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1971, т. 174, с. 126—146. Список лит.: с. 146.

131606. **Гарагаш Й. А.** К анализу условий образования прерывистой складчатости. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 146—148.

131607. **Гаттенбергер Ю. П.** О возможности поисков залежей несводного типа на основе пьезометрических наблюдений. — Геология нефти и газа, 1971, № 6, с. 35—38. Список лит.: 8 назв.

131608. **Гецен В. Г.** Стратиграфия и структура рифейских отложений полуострова Канин. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 905—908. Список лит.: 13 назв.

131609. **Гипш А. А., Капатури Г. Г., Юдович Я. Э.** Некоторые вопросы распределения и генезиса радиоактивности в углях Печорского бассейна. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 61—70. Список лит.: 8 назв.

131610. **Гитерман Р. Е., Москвитин А. И.** О геологическом возрасте древнеозерных отложений Молого-Шекснинской низины. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 909—912. Список лит.: 5 назв.

131611. **Глубинные разломы Забайкалья** (в границах Читинской области). — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 1, с. 21—45. Список лит.: 23 назв. Авт.: Н. С. Богомолов, Е. В. Барбашев, В. Г. Гладков и др.

131612. **Глушанкова Н. И.** О составе гумуса погребных почв Приобского степного плато в разрезе Белово. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 104—108. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131613. **Горбачев Б. Ф.** Соотношение пористости и содержания глинозема в бокситах Южного Тимана. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 938—941.

131614. **Горшков Л. С., Николаева Л. А., Эпштейн Ю. А.** Изменения золота при речном и морском россыпеобразовании на примере Хуалазинского золотоносного узла Южного Приморья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 54—60.

131615. **Гофштейн И. Д., Сомов В. И., Кузнецова В. Г.** Итоги изучения современных движений земной коры в Карпатах. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 25—33. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

131616. **Грум-Гржимайло О. С.** Итоги комплексного изучения минералогии трощковской глины. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 28—40. Список лит.: 6 назв.

131617. **Гузиев И. С.** Неоген-четвертичные щелочные базальтоиды Западной Камчатки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1971, т. 174, с. 107—113. Список лит.: 8 назв.

131618. **Джаппуев М. И., Хакаяшева Е. Х.** К вопросу о происхождении азота в минеральных водах. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 97—99. Список лит.: 9 назв.

131619. **Дженчурраева Р. Д.** Генетические типы скарнов Гавасайского рудного поля (северо-восток Кураминского хребта) и условия их формирования. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 56—69. Список лит.: 12 назв.

131620. **Директивы XXIV съезда КПСС к новому пятилетнему плану и развитие геологических наук в Московском университете.** [Ред. статья]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 3—8.

131621. **Добродеев О. П.** Лихвинская погребенная почва Санно-Днестровского междуречья. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 108—112. Рез. на англ. яз.

131622. **Думанский С. Г., Федорцов И. М., Ягнышак И. В.** Геотермия как один из возможных методов поисков залежей нефти и газа. — Геология нефти и газа, 1971, № 6, с. 38—42. Список лит.: 7 назв.

131623. **Еремин Н. И., Округин В. М., Демин Ю. И.** О серебряной и висмутовой минерализации в рудах Стрежанского месторождения (Рудный Алтай). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 60—65. Список лит.: 9 назв.

131624. **Ерохов В. Ф., Шилов В. Н.** Вулканические образования Сахалина и Курильских островов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1971, т. 174, с. 62—93. Список лит.: с. 92—93.

131625. **Занюков В. Н.** Центрально-Сахалинский разлом и его роль в тектонике острова. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 913—916. Список лит.: 11 назв.

131626. **Зверев Г. Н., Чадаев Е. В.** Электрическое поле точечного источника в наклонных слоях. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 97—106. Список лит.: 6 назв.

131627. **Зильберштейн М. Б., Куликова Л. К.** Об одном способе решения на ЭВМ задачи аналитического продолжения потенциальных полей в нижнее полупространство. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 55—60. Список лит.: 5 назв.

131628. **Игнатов А. Ф.** Об ассоциации золота с тяжелыми сульфидами. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 1, с. 61—64.

131629. **Ильченко В. П.** Роль профилактики в улучшении состояния техники безопасности [геолого-разведочных работ]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 28—29.

131630. **Использование** подводного взрыва газовой смеси для морской сейсморазведки. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 24—30. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. И. Балашканд, В. В. Майоров, А. И. Тетерин, В. С. Скопылатов.

131631. **Ишан-Шо Г. А., Морозов С. А.** Термодинамические условия образования кальцитов некоторых сурьмяно-ртутных месторождений Шинк-Магианского района. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 52—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

131632. **Кабышев Б. П.** Основные закономерности строения тектонически экранированных залежей нефти и газа на моноклиналиях. — Геология нефти и газа, 1971, № 6, с. 21—24. Список лит.: 8 назв.

131633. **Казаков А. Н.** Ориентировка калиевого полевого шпата в гранитах рапакиви. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 128—130.

131634. **Каирбаев К. К.** К постановке вопроса об определении температурных напряжений вокруг остывающих интрузий. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 149—152. Список лит.: 5 назв.

131635. **Кайдаров К. К.** О влиянии степени несплошности сцепления слоев на напряженное состояние горного массива. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 153—156.

131636. **Канищев А. Д.** Публикации Забайкальского филиала Географического общества СССР по геологии за 1963—1969 гг. [Обзор]. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 1, с. 77—90. Список лит.: 44 назв.

131637. **Карапетов С. С.** Стратиграфия триасовых отложений Центрального Афганистана (бассейн р. Гельменд). — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 917—918.

131638. **Карпов Ю. П.** О связи относительного изменения электропроводности с весовым соотношением глинистой и зернистой фракций рыхлых отложений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 107—112. Список лит.: 5 назв.

131639. **Кашкай М. А., Аллахвердиев Ш. И.** Новые данные о листовитовых и хлорграпитовых метасоматитах среди гипербазитов. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 17—26. Список лит.: 17 назв.

131640. **Кизильштейн Л. Я., Закруткин В. Е., Петровский В. А.** Термоэлектрические свойства антрацитов. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 45—49.

131641. **Кицул В. И., Шкодзинский В. С., Зедгенизов А. Н.** О физико-химических условиях образования и разложения граната в основных метаморфических породах. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 930—933. Список лит.: 9 назв.

131642. **Клушин В. И.** Итоги изучения глубинного строения Волынского Полесья по данным геофизических исследований. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 62—71. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131643. **Князев В. С., Мавыев Н. Ч., Флоренский П. В.** Плотности пермо-триасовых пород Туранской плиты как один из критериев ее тектонического районирования. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 919—922. Список лит.: 6 назв.

131644. **Кожухметов К. Х., Батырбаев Т., Нурмамбетова Р. Д.** Механические условия зарождения складчатости (прерывистой и полной) в неоднородной-слоистой толще горных пород. — Труды Ин-та математики и механики АН Каз. ССР, 1970, т. 1, с. 249—255.

131645. **Кожухаров Д., Боянов И.** Состав и возраст метаморфических сланцев восточной части Дзирюльского массива. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 42—47 с карт. Список лит.: 17 назв.

131646. **Кожухарь И. Ф., Бызгу С. Е.** Химический состав иловых растворов донных отложений Кучурганского лимана. Сообщ. 1. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 3—8. Список лит.: 7 назв.

131647. **Корольков Ю. С.** Некоторые особенности интерпретации кри-вых ЗСМ. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 39—43.

131648. **Короновский Н. В.** Молодой вулканизм Эфиопии и Йемена. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 45—59. Список лит.: 32 назв.

131649. **Корыткова Э. Н., Макарова Т. А.** Экспериментальное изучение процесса серпентинизации оливина. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 927—929. Список лит.: 5 назв.

131650. **Крестин Е. М., Быкова Т. А.** Основные и ультраосновные интрузивные комплексы северо-западной части Курско-Воронежского кристаллического массива. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 36—44.

131651. **Крашенинников В. А.** Бурение океанского дна. [Геол. исследования науч. экспедиций на амер. корабле «Гломар Челленджер»]. — США. Экономика, политика, идеология, 1971, № 6, с. 107—114.

131652. **Кригер Н. И., Курьерова Л. В. и Трошенков В. А.** О геологической природе межледниковых отложений у сел. Жидовщина (БССР). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 116—121. Список лит.: 24 назв.

131653. Круль Э. Л., Юдин М. Н. О соотношении между координатами минимума кривых электромагнитных зондирований. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 54—55.

131654. Кузнецов Е. С., Антонов Ю. В., Воскресенский А. А. Некоторые особенности геологического строения Северо-Западного Бабатага по результатам гравиразведочных работ. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 56—59. Рез. на тадж. яз.

131655. Кукуруза В. Д., Садовский Е. Ю., Беспояс И. Ф. Об опыте оконтуривания газовых залежей методом отнесенного питающего электрода. — Геология нефти и газа, 1971, № 6, с. 45—48.

131656. Куликов А. В. Влияние конечной проводимости Земли на параметры контура, обтекаемого переменным током. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 50—53.

131657. Кухтиков М. М. Соотношение интрузивных комплексов гранитоидов с фазами тектонических движений (на примере Гиссаро-Алая). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 48—55. Список лит.: 27 назв.

131658. Ладыгин В. М., Шаумян Л. В. Об инженерно-геологических свойствах базальтов северо-западной окраины Сибирской платформы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 101—105.

131659. Леонов Г. П. К вопросу о соотношении и типе геологического развития Аджаро-Триалетской и Восточно-Понтийской тектонических единиц. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 27—44. Список лит.: 27 назв.

131660. Литологическая изменчивость четвертого железистого горизонта ($K_4^{жк}$) в южном районе Кривбасса и ее технологическая оценка. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осуществлению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 23—34. Авт.: Ю. Л. Грицай, А. С. Журавлев, В. С. Прохода, В. А. Шапошников.

131661. Лозинская А. М., Пасхин Е. В. Фазовые радиогеодезические измерения с разрешением многозначности отсчетов с помощью системы «Поиск». — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 66—70.

131662. Ломизе М. Г. О первом Латиноамериканском геологическом конгрессе. [г. Лима (Перу). Ноябрь 1970 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 116—121.

131663. Львовскому филиалу Института геофизики АН УССР десять лет. [Ред. статья]. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 3—8.

131664. Любимов Г. А. Методика определения поправок за влияние рельефа местности при площадных гравиметрических съемках. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 64—66.

131665. Лютцау С. В. Строение склоновых отложений Малого Хингана. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 31—35.

131666. Ляховицкий Ф. М., Невский М. В. Параметр $\nu = \frac{V_s}{V_0}$ для тонко-слоистых периодических сред. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 108—112.

131667. Магнетиты и вмещающие породы новых месторождений Саткинской группы. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 36—41. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Перепелицын, С. М. Перепелицына, К. В. Симонов, Л. Д. Бочаров.

131668. Макаров А. Р. Опыт профилирования террас реки Вахш с помощью микробарометра. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 94—96. Список лит.: 9 назв.

131669. Мамадвафоев М. К геохимии ртути в нижнепермских вулканических породах Южного Гиссара [Центральный Таджикистан]. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 60—63. Список лит.: 15 назв. Рез. на тадж. яз.

131670. Маринов Н. А. Формирование подземных вод в артезианских бассейнах Центральной Азии. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 1, с. 3—20 с табл. Список лит.: 18 назв.

131671. Масалович А. М. Механизм действия основных минерализаторов при моделировании геохимических процессов. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 942—944. Список лит.: 14 назв.

131672. Медведев В. А. Определение статистического окна сглаживания данных [геологической] разведки. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 71—78.

131673. Мельчакова Л. В., Плюснина И. И., Соболев Р. Н. Исследование ИК-спектров слюды в области ОН-колебаний. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 96—100. Список лит.: 6 назв.

131674. Микаэльян Г. И. Некоторые особенности проведения акустического каротажа. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 16—18.

131675. Михалевский В. И. О возможности определения характера геоэлектрического разреза по данным метода ТТ. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 44—47.

131676. Молчанов А. А., Жувагин И. Г. Автономные информационно-измерительные системы для геофизических исследований нефтяных и газовых скважин. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 82—86.

131677. Мясников В. П., Ушаков С. А., Федьинский В. В. О механизме внутреннего развития Земли в свете геофизических данных. [Докл., прочит. на Ломоносовских чтениях. Март 1971 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 9—26. Список лит.: 77 назв.

131678. Наймарк А. А. К истории развития рельефа крайнего Северо-Востока СССР. [Ответ на статью С. Ф. Бискэ «О стратиграфической и геоморфологической обоснованности истории развития рельефа крайнего Северо-Востока СССР». Журн. «Геология и геофизика», 1969, № 12]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 160—163. Список лит.: 25 назв.

131679. Наледи восточной части Селенняхского хребта и Уяндиной впадины, особенности их формирования и оценка по ним ресурсов подземных вод. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 81—93. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Е. Афанасенко, Н. Н. Романовский, В. Н. Зайцев, А. Б. Чижов.

131680. Наливкин В. Д. Пути повышения эффективности научно-исследовательских работ в нефтяной геологии. — Геология нефти и газа, 1971, № 6, с. 1—5.

131681. Напартэ В. А. Опыт применения энергетических расчетов к анализу околорудных зон. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 1, с. 59—61.

131697. Ротман В. К. Неогеновые вулканические образования Центральной и Юго-Восточной Камчатки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1971, т. 174, с. 94—106. Список лит.: 7 назв.

131698. Савкевич С. С. О возможной связи вторичной пористости выщелачивания с главной фазой нефтеобразования. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 70—78. Список лит.: с. 77—78.

131699. Сакалаускас К. А. Перспективы нефтеносности и возможности нефтепоискового бурения в Балтийском море. — Геология нефти и газа, 1971, № 6, с. 10—15. Список лит.: 15 назв.

131700. Сапужак Я. С. Некоторые вопросы методики электрометрических исследований в Прикарпатье. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 72—80. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131701. Саркисова Е. А. Влияние наклонных высокоомных пропластков на результаты индукционного каротажа. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 72—77.

131702. Сахаров А. С., Ломинадзе Т. А. Экологические взаимосвязи среднекембрийских аммонитов Северо-Восточного Кавказа. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 949—951.

131703. Севостьянов К. М. Тектоническое районирование и перспективы нефтегазосности акваторий Восточно-Сибирского и Чукотского морей. — Геология нефти и газа, 1971, № 6, с. 16—20.

131704. Сейсмологические исследования в Карпатском регионе. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 34—38. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. В. Евсеев, О. П. Костюк, Е. А. Сагалова, О. И. Юркевич.

131705. Соловьев Н. С. Главнейшие особенности послемеловых андезитов-базальтов Юго-Восточного Забайкалья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-та, 1971, т. 174, с. 5—12. Список лит.: 9 назв.

131706. Ступаков Г. П., Ануфриев Ю. Н. К вопросу о генезисе хрусталепроявлений на Кочкарском золоторудном месторождении. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 79—87. Список лит.: 11 назв.

131707. Сулакшин С. С. К вопросу о классификации свойств горных пород. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 122—130.

131708. Сухов Л. Г. Диагностика медно-никелевых руд по результатам химических анализов (на примере Хараелахского рудного поля). — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 934—937. Список лит.: 10 назв.

131709. Тархов А. Г., Рогачев Б. В., Седельников Э. С. Использование метода радиокип на сверхдлинных волнах при изучении сульфидных месторождений. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 35—39. Список лит.: 5 назв.

131710. Твердохлебов И. П. О балансе подземных вод северной части Курской магнитной аномалии. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 150—157.

131711. Тер-Григорян Ю. Н., Андреев Ю. Д., Кутуев С. И. Влияние гидростатического давления на проникающую способность бойка грунтоноса ГСБ. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 86—89.

131712. Типы и эволюция геогидродинамических систем. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 122—127. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Карцев, В. В. Колодий, В. А. Кудряков, Р. Г. Семашев.

131713. **Токарева Э. Г.** Оценка представительности проб для определения газоносности угольных пластов в Карагандинском бассейне. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 156—159.

131714. **Третье** противостояние. [О движении континентов. Статьи]: В. Е. Ханн. Новая тектоника: вопросы и ответы; Е. Цветков. Шесть настоящих частей света; И. Першин. От Пангеи до Лавразии и Гондваны. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 16—21.

131715. **Федькин В. В.** Устойчивость минералов в системе $FeO - Al_2O_3 - SiO_2 - H_2O - O_2$. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 88—101. Список лит.: 17 назв.

131716. **Фурсов А. Н.** Применение сейсмостанции с магнитной записью при ГСЗ. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 8—16.

131717. **Цеховольская Д. И., Меренкова Б. М.** Количественное определение минералогического состава алунитовой руды методом ИК-спектроскопии. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 17—23. Список лит.: 8 назв.

131718. **Цыганко В. С.** Комплексы рудоз западного склона севера Урала и их связь с фациями. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 24—30. Список лит.: 12 назв.

131719. **Чацкис И. Д.** Сдвоенные пади правобережья Шилки как поисковый геоморфологический признак. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 1, с. 67—68.

131720. **Черновский М. И., Журавлев А. С., Грицай Ю. Л.** Геологическое строение Ново-Криворожского месторождения магнетитовых роговиков (по данным структурно-геологической съемки). — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 34—39.

131721. **Чесноков В. И.** Зональность эндогенных ореолов Гайского медноколчеданного месторождения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 71—77. Список лит.: 13 назв.

131722. **Чумакова Д. М.** Подземные воды Раватской межгорной впадины. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 84—90.

131723. **Шарфман В. С.** Петрохимические особенности спилитов Южного Урала. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 66—80. Список лит.: 8 назв.

131724. **Шехтман Г. А.** Использование кажущихся скоростей при интерпретации результатов ВСП. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 18—24.

131725. **Щукин И. С.** Было ли покровное четвертичное оледенение в горных странах умеренных широт? — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 19—34. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

131726. **Экспресс-анализ** геологических проб в полевых условиях с помощью портативных генераторов нейтронов. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 411—413. Авт.: В. А. Касаткин, Д. И. Лейпунская, С. И. Савосин, Ю. Г. Чулапов.

131727. **Юргенсон Б. П.** Метасоматические образования в интрузивных траппах р. Рубаски. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 50—53.

131728. **Юркевич О. И.** Медленные движения и сейсмичность. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 40, с. 39—43. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131729. Яковлев И. А., Уваров Н. Н. Интерпретация данных метода ТТ с разделением эффектов, вызванных рельефом высокоомного экрана и фундамента. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 47—50.

131730. ЯМР — метод определения типов вод в коллекторах нефти. — Геология нефти и газа, 1971, № 6, с. 42—45. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Р. Булка, С. В. Веденин, В. М. Винокуров и др.

131731. Яценко Г. Г. К вопросу оценки нефтегазоносности пластов по данным опробования приборами на каротажном кабеле. — Разведочная геофизика (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки), 1971, вып. 44, с. 77—82. Список лит.: 6 назв.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

131732. Ализاده А. А., Кулиев Д. А. Сравнительная оценка параметров молнии в горных и низменных условиях. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, (1970, № 4, с. 122—131. Список лит.: 8 назв.

131733. Баринов Марк. «Белорусский эксперимент». [Об организации автоматизир. системы гидрометеослужбы в Белоруссии]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 12—14.

Башкиров Г. С. Гидравлика и гидрология прибрежной зоны, ее начало, развитие и применение. [Геоморфол. и океаногр. исследования]. — См. 131589.

131734. Безусова Э. Н. К вопросу о ветровом режиме Кроноцкого залива. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 86—91.

131735. Богомолов О. С., Кузнецов А. И., Панин Б. Д. К учету зависимости функций пропускания от давления и температуры в пределах полосы 6,3 мкм водяного пара. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 667—669.

131736. Букатов А. Е., Черкесов Л. В. Внутренние волны от периодических поверхностных возмущений. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 648—657. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131737. Бусаров В. Н. Прогноз стока р. Енисей у г. Кызыл за весенне-летний период. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 112—114. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131738. Восьмидесятилетие Бориса Павловича Алисова. [Климатолог]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 118—119 с портр. Подпись: Коллектив геогр. фак.

131739. Гисина Ф. А., Пономарева С. М. Оценка интегральных масштабов пульсаций скорости и температуры в приземном слое атмосферы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 658—661. Список лит.: 14 назв.

131740. Гласко В. Б., Тимофеев Ю. М., Тихонравов А. В. Использование метода регуляризации для решения задачи косвенного восстановления вертикального профиля водяного пара. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 583—589. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

131741. Губин В. И. Использование уравнения Гельмгольца для одной метеорологической задачи. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 9—12. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

131742. Евдотьев Ю. А. Условия формирования и общая характеристика половодья рек Камчатки. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 16—23. Список лит.: 6 назв.

131743. Евдотьев Ю. А., Нечаева Н. А. Вертикальная зональность среднего годового и максимального стока. [Камчат. обл.] — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 77—85. Список лит.: 6 назв.

Еропкина Н. Д. Гидрография и расселение севера Пермской области. — См. 130666.

131744. Есин Н. В., Савин М. Т. О динамике приурезовой зоны моря. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 84—91. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

131745. Измозик Л. З. К вопросу переливания на западном побережье Камчатки. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 92—98. Список лит.: 6 назв.

131746. Ильич Г. К., Кацев И. Л., Козлов В. Д. Оценка параметров гармонически модулированных световых сигналов, отраженных рассеивающей средой. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 674—677. Список лит.: 13 назв.

131747. Княжевская С. Я. Условия возникновения туманов в районе АМСГ Петропавловск. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 48—56. Список лит.: 7 назв.

131748. Компановский В. И. Применение метода Шифрина — Перельмана к исследованию атмосферного аэрозоля. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 59—63.

131749. Кондратюк В. И. Климатический очерк Камчатки. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 3—15. Список лит.: 13 назв.

131750. Кондратюк В. И., Кондратюк Н. Я. Аэроклиматическая характеристика тропопаузы над Камчаткой. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 99—112. Список лит.: 16 назв.

131751. Кондратюк В. И., Липовка А. В. Ураганы на Камчатке. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 31—47. Список лит.: 8 назв.

131752. Копрова Л. И. Статистические характеристики коэффициента аэрозольного рассеяния. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 622—631. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

131753. Коробков В. И. Особо опасное волнение на морях, омывающих Камчатку. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 24—30.

131754. Лазо А. В. Некоторые особенности гидрологического режима прибрежной зоны островов Беринга и Медный. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 65—76. Список лит.: 8 назв.

131755. Лайхтман Д. Л., Леонов А. И., Миропольский Ю. З. Об определении по данным измерений двумерных статистических характеристик скалярного поля в океане при наличии внутренних гравитационных волн. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 638—647. Рез. на англ. яз.

131756. Марков М. Н. Корреляция высоты атмосферы, излучающей в области спектра 13—40 мкм, с приземной влажностью. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 670—673. Список лит.: 9 назв.

131757. Меньшиков В. И. Распределение биогенных микроэлементов и кислорода в водах Тихого океана, омывающих юго-восточное побережье Камчатки. — Сборник работ Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 57—64. Список лит.: 5 назв.

131758. **Мешков А. П.** К вопросу об определении температуры естественных поверхностей. [Температура почв]. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 1, с. 64—67.

131759. **Нарижный С. С.** Кривые продолжительности суточных расходов воды рек бассейна озера Байкал. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва, СССР, 1970, т. 6, вып. 1, с. 46—58. Список лит.: 6 назв.

131760. **Некоторые** результаты фотометрических исследований дневного горизонта Земли с космических кораблей «Союз-4» и «Союз-5». — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 590—598 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Б. Сандомирский, Г. В. Розенберг, Н. П. Альтовская, Т. А. Сушкевич.

131761. **Осокин И. М.** Суровость сибирской зимы и ее влияние на хозяйственную деятельность. — Изв. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, т. 6, вып. 1, с. 68—76. Список лит.: 5 назв.

131762. **Патин С. А.** О загрязнении Мирового океана. — Рыбное хозяйство, 1971, № 5, с. 5—7.

131763. **Покровский Г. Б., Тептин Г. М.** Интенсивность турбулентности по наблюдениям методом радиолокации метеоров. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 662—666. Список лит.: 9 назв.

131764. **Попов О. И., Решетникова И. С., Федорова Е. О.** Спектральная отражательная способность облаков в ИК области спектра по результатам самолетных измерений. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 681—683. Список лит.: 9 назв.

131765. **Результаты** измерения азимутального распределения излучения атмосферы вблизи горизонта в диапазоне 1,9—2,7 мкм с автоматических аэростатов. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 614—621. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Баженов, Р. Н. Иванова, В. И. Кононенко, М. М. Мирошников.

131766. **Рожен А.** Как бушует старый Днепр под кручей? [О работе Г. И. Швеца над определением ист. уровня Днепра]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 43—44.

131767. **Розенберг В. И., Воробьев Б. М.** Рассеяние и ослабление электромагнитных волн длиной 3,2 см неоднородным градом. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 632—637. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

131768. **Рудой Л. Н.** Разрушение волн встречным течением. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 23—27.

131769. **Рябчиков А. М.** Самоочищение атмосферы от техногенных выбросов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 45—55. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

131770. **Сатаева-Егорова Л. А.** О форме контуров теллурических линий [поглощения] кислорода. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 684—687. Список лит.: 5 назв.

131771. **Тимофеева В. А.** Коэффициент диффузного отражения и его связь с оптическими параметрами мутной среды. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 688—691. Список лит.: 11 назв.

131772. **Хрусталева М. А.** Сток биогенных веществ по притокам в Можайское водохранилище. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 95—97. Рез. на англ. яз.

131773. **Чекмасова М. Л.** К вопросу о барических волнах у берегов Камчатки и переливания морской воды через косы. — Сборник работ

Петропавл. гидрометеорол. обсерватории, 1971, вып. 1, с. 113—117. Список лит.: 6 назв.

131774. Шолохова Е. Д., Федорова Е. О. Приближенное определение коэффициентов рассеяния атмосферы в отдельных участках спектра от 1,2 до 2,2 мкм на высотах до 18—20 км. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 678—680. Список лит.: 6 назв.

131775. Якушевская К. Е., Голованова И. А. Высотная трансформация восходящего теплового излучения в верхней атмосфере (область спектра 1,8—6,0 мкм). — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1971, т. 7, № 6, с. 599—613. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

5. Биологические науки

а. Общие вопросы

131776. Насимович А. Национальные парки Африки. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 42—43.

131777. Поливанова Н. Создать Ханкайский заповедник. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 20—21.

б. Палеонтология

131778. Линецкая Л. В. Мезозойские тинтиниды (*Tintinnoidae*, Infusoria) Карпат, Крыма и Кавказа. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 102—115. Список лит.: 30 назв.

131779. О находке остатков рыб в верхнем девоне Армянской ССР. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 903—904. Авт.: М. П. Гаркуша, М. А. Енгоян, Д. А. Оганесян, С. С. Сукиасян.

Сахаров А. С., Ломинадзе Т. А. Экологические взаимосвязи средне-келловейских аммонитов Северо-Восточного Кавказа. — См. 131702.

в-г. Общая биология

131780. Исследование конформационных переходов в мембранах эндоплазматического ретикулума методом парамагнитного зонда. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 969—971. Список лит.: 11 назв. Авт.: Б. Аннаев, В. К. Кольцов, Л. М. Райхман, В. И. Сускина.

131781. Коган А. Б., Шаов М. Т. Полярографические измерения абсолютных величин кислорода в клетке нителлы. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 69—70.

131782. Лебедева А. Всесоюзное совещание по микроэлементам. [VI Всесоюз. совещ., организ. Науч. советом по микроэлементам в растениеводстве и животноводстве АН СССР и Ботан. ин-том им. Комарова. Ленинград. Дек. 1970 г.] — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 475—477.

131783. О применении методов теории распознавания образов для установления связи между последовательностью аминокислотных остатков в белке и его конформацией. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 972—974. Список лит.: 16 назв. Авт.: Д. А. Денисов, Л. Н. Дроздов-Тихомиров, Л. А. Белорусский, Т. Н. Зубарев.

131784. Родман Б. Б. Некоторые пути сохранения биосферы при урбанизации. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 92—94. Рез. на англ. яз.

131785. Торжевская Г. Еще раз о неисповедимых путях. [О работах укр. генетиков]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 30—32.



131786. Санжиева Э. У., Заварзин Г. А. Бактерия, окисляющая углерода. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 956—958 с табл. Список лит.: 11 назв.

е. Гидробиология

131787. Кривенцова Т. Д. Бактериальная продуктивность Кучурганского лимана в 1967—1968 гг. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 26—31.

ж. Ботаника

131788. Артамкина И. Ю., Кутюрин В. М. Влияние воды на окислительно-восстановительные свойства хлорофила и его аналогов. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 980—983.

131789. Борш З. Т., Цуркан П. А. Исследование азотистого комплекса некоторых видов водорослей. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 15—19. Список лит.: 6 назв.

131790. Мозговая О. А. Список сосудистых растений Башкирского заповедника. — Сборник трудов Башк. заповедника, 1971, вып. 3, с. 3—28. Список лит.: 6 назв.

131791. Петров С. А., Скупченко В. Б. Морфологические особенности и гисто-анатомическое строение побегов химерного тополя «Казахстанский-272» и компонентов прививки. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 136—139. Список лит.: 8 назв.

131792. Тюкавкин П. М. Влияние растворов глюкозы, глицерина и этилового спирта на перемещение млечного сока в растениях. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 109—115. Список лит.: 6 назв.

з. Зоология

131793. Валов Н. Таксидермия — художественный промысел. [Об изготовлении чучел животных и птиц]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 12.

131793а. Вальковская О. И. Новые формы хирономид (Tendipedidae) водоемов бассейна р. Днестр. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 41—44. Список лит.: 20 назв.

131794. Василенко В. Г. Материалы по экологии глухаря, тетерева и рябчика. — Сборник трудов Башк. заповедника, 1971, вып. 3, с. 104—120. Список лит.: 16 назв.

131795. Владимиров М. З., Статова М. П. Сезонные изменения гонад рыба в условиях зарегулированного стока р. Днестр. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 51—61. Список лит.: 18 назв.

131796. Евдокимова З. И. К биологии и эффективности златоглазки семиточечной *Chrysopa septempunctata* Wesm. — в Гиссарской долине. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 75—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

131797. Зеленин А. М. Процесс овогенеза и рост самок пестрого толстолобика (*Aristichthys nobilis* Rich.) в прудах Молдавии. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 44—51. Список лит.: 7 назв.

131798. Зеленин А. М., Владимиров М. З. Половое созревание самок белоглазки [*Abgamis sara* (Pallas)] Дубоссарского водохранилища и низовья р. Днестр. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 91—97 с табл. Список лит.: 12 назв.

131799. Иванов Е. Н. VI съезд Всесоюзного энтомологического общества. [Воронеж. Дек. 1970 г.] — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 473—474.

131800. Карлов В. И., Томнатик Е. Н. Материалы по морфологической характеристике судака Дубоссарского водохранилища. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 97—101. Список лит.: 17 назв.

131801. Мершалова А. Ф., Полушкина Е. А. Обзор отрядов насекомых южной части Тюменской области. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 135—150. Список лит.: 11 назв.

131802. Мозговой Д. П. О питании лесной куницы. — Сборник трудов Башк. заповедника, 1971, вып. 3, с. 132—145. Список лит.: 10 назв.

131803. Мозговой Д. П. Экология башкирской белки. — Сборник трудов Башк. заповедника, 1971, вып. 3, с. 28—82. Список лит.: с. 80—82.

131804. Павалюк П. П. Численность и темп роста рыб Касперовского водохранилища на р. Серет (бассейн Днестра). — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 76—82. Список лит.: 14 назв.

131805. Соколов В. Владимир Георгиевич Гептнер. [Зоолог. К 70-летию со дня рождения]. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 18—19.

131806. Статова М. П., Чебан А. И. О плодовитости рыб Кучурганского лимана. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 61—76. Список лит.: 30 назв.

131807. Степанова Г. М., Набережный А. И., Бызгу С. Е. Зависимость химического состава некоторых ветвистоусых ракообразных от минерализации воды и характера питания. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 19—25. Список лит.: 18 назв. В огл. 2-й авт.: А. И. Набережный [!]

131808. Ткаченко А. А. Дополнения к списку позвоночных Башкирского заповедника. — Сборник трудов Башк. заповедника, 1971, вып. 3, с. 125—131. Список лит.: 11 назв.

131809. Томнатик Е. Н., Карлов В. И. Возраст полового созревания и плодовитость судака Дубоссарского водохранилища. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 83—91. Список лит.: 27 назв.

131810. Щеткин Ю. Л. Новый подвид *Erebria semenovi* Avin из Ванчского хребта (Lepidoptera: Satyridae). — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 78—79. Рез. на тадж. яз.

131811. Яржомбек А. Влияние жирности самцов балтийской трески на мощность их генеративного обмена. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 9—10.

131812. Ярошенко М. Ф., Набережный А. И. К биологии *Dreissena poljmorpha* Pallas в Кучурганском лимане-охладителе МГРЭС. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 31—41. Список лит.: 17 назв.

и. Антропология

131813. Васильченко Г. С., Фролов В. А. Параметрический анализ трохантерного индекса у здоровых молодых мужчин. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 35—37.

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



2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

131814. Шапкина А. М. Особенности строения угла передней камеры глаза кролика в норме. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 24—26. Рез. на англ. яз.

131815. Шульцев Г. П. Вопросы морфологии почек и мочевых путей на IX Международном конгрессе анатомов. [Ленинград. Авг. 1970 г.] — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 68—70.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

131816. Агаджанян Н. А., Калинин И. Р., Сергиенко А. В. Газообмен и морфологическая картина крови в условиях измененной газовой среды (гипо- и гипероксии). [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 3—6.

131817. Агаджанян Н. А., Рыбаков Б. К. Влияние высоких концентраций кислорода на свертывающую и антисвертывающую системы крови. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 6—10.

131818. Войткевич В. И., Моисеева О. И. Эритропоэтические свойства крови, оттекающей от почки в условиях хронического эксперимента. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 30—31.

131819. Гамбарян Л. С. О роли паллидума и гиппокампа в формировании функциональной системы двигательного поведения. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 984—986.

131820. Гиммерих Ф. И. Углеводный обмен в безъядерных эритроцитах. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 35.

131821. Горожанин Л. С., Шилова Л. Н. Развитие в постнатальном онтогенезе реакции эритроцитарной системы на недостаток кислорода. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 35—38.

131822. Датхаев Ю. И. К методике определения кислородной емкости крови в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 40—42.

131823. Дударев В. П. Некоторые итоги изучения роли эндокринных органов в регуляции кроветворения при гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 42—44.

131824. Дульнев Г. Н., Пилипенко Н. В., Платунов Е. С. Динамический биокалориметр [для физиологических исследований]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 111—114. Список лит.: 5 назв.

131825. Енев Н. К вопросу о роли эритроцитов в свертывании крови. [Статья из Софии]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 44—47. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

131826. Жиронкин А. Г., Трошихин Г. В. К вопросу о механизме снижения газообмена в условиях гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз.

симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 48—50.

131827. **Зеленчук А. В.** Динамика изменений факторов свертывания и антисвертывания крови при гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 51—52.

131828. **Иванов В. Н., Николаева Н. А.** Содержание холестерина и липопротеидов в сыворотке крови у здоровых людей в Забайкалье. — Зап. Забайкальск. филиала Географ. о-ва СССР, 1970, вып. 3, с. 80—82.

131829. **Изменение** эритропоэтической активности крови крысы после нефрэктомии и перевязки мочеточников в ответ на кровопотерю или гипоксию. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 67—68. Авт.: Т. И. Корецкая, Г. П. Москалева, В. И. Гудим, Б. А. Серебряная.

131830. **Изучение** эритропоэтической активности крови животных различными методами. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 80—81. Авт.: Г. П. Москалева, Т. И. Корецкая, В. И. Гудим, Б. А. Серебряная.

131831. **Изучение** эритропоэтической активности сыворотки кроликов после введения гемолизата (методом на полицитемических мышцах). [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 95. Авт.: Б. А. Серебряная, Г. П. Москалева, Т. И. Корецкая, В. И. Гудим.

131832. **Исабаева В. А., Маджуга А. В.** Влияние максимальной физической нагрузки на систему свертывания крови у коренных жителей высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 52—54.

131833. **К вопросу** о влиянии пониженного барометрического давления, повышенной температуры внешней среды и физической нагрузки на гематологические показатели. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 50—51. Авт.: А. Т. Зверев, В. А. Карлушева, М. Б. Реутова, А. Д. Серяпин.

131834. **Кахетелидзе М. Г., Долгина З. М.** Метод определения лейкопоэтинов (гранулоцитопоэтинов). — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 53—55. Рез. на англ. яз.

131835. **Кипшидзе Н. Н., Тордия М. В.** Некоторые показатели периферической крови в возрастном аспекте у жителей приморского и высокогорного районов. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 59—60. Перед текстом 2-й авт.: Тордиян [!] М. В.

131836. **Клеточный** уровень адаптации к гипоксии в системе красной крови. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 15—17. Авт.: З. И. Барбашова, Г. И. Григорьева, Л. Н. Симановский [и др.]

131837. **Комендантов Г. Л., Пименова К. А., Чиркин М. Д.** Система крови и устойчивости организма к экстремальным факторам внешней среды. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 63—64.

131838. Лазарева Н. А., Мещерский Р. М. Кортикофугальное управление активностью нейронов наружного коленчатого тела. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 990—992.

131839. Лешкина Р. Д., Будылина С. М. Состояние вкусовой чувствительности у лиц пожилого, престарелого возраста и долгожителей. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 9—11. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

131840. Ломазба Х. Д., Ардашникова Л. И. Значение рецепторов каротидного синуса в регуляции системы свертывания крови. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 75—76.

131841. Миррахимов М. М., Юсупова Н. Я., Раимжанов А. Р. Значение красной крови в адаптации организма человека к условиям высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 77—79.

131842. Мовсеев Б. Е. Исследование митохондрий пульпы зуба методом центрифугирования в градиенте плотности. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 5—6. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

131843. Некоторые вопросы гуморальной регуляции кроветворения. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 46—47. Авт.: Р. А. Дымшиц, Ю. П. Балдин, С. А. Гланц [и др.]

131844. Немирович-Данченко О. Р. Эритропоэз, эритрокинетика и гликолиз у спортсменов в условиях гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 81—84.

131845. Об изменении азимутальных характеристик поляризованной ультрафиолетовой флуоресценции одиночных мышечных волокон при растяжении и сокращении. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 962—964. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. С. Боровиков, М. С. Шудель, Н. А. Черноградская и др.

131846. Раимжанов А. Р. Влияние пребывания в горах на показатели периферической крови и гемопозитическую активность сыворотки у людей. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 86—88.

131847. Тихомиров И. И. О физико-химических сдвигах красной крови при длительном одновременном воздействии охлаждения и гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 105—107.

131848. Туркменов М., Нурдаuletова К. С. Динамика изменения морфологического и электролитного состава крови у людей при кратковременном пребывании в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 107—109.

131849. Туркменов М. Т. Оксигенация крови и PAO_2 у людей при кратковременном пребывании в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 110—111.

131850. Турусбеков Б. Т., Максатов К. М., Кирьянова Р. И. Адаптивные реакции дыхательной функции крови и ее регуляторов при нагрузках инсулином в условиях низкогорья и высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 100—101. В огл. 1-й авт.: Турусбеков [1] Б. Т.



131851. **Ужанский Я. Г.** К вопросу о природе и происхождении эритроцитических веществ крови при гипоксиях. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 112—113.

131852. **Хашимов Н. Х.** О радиоизотопном определении лимфо-венных взаимоотношений в остром эксперименте. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 71—74. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

131853. **Чернова Т. Г., Чернов В. А., Савина Р. И.** О реакциях крови на действие ионизирующей радиации в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 115—118.

131854. **Шаталина А. С., Прозоренко Р. Н.** Изменение морфологического состава крови у спортсменов-подводников в условиях среднегорья (Иссык-Куль). [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 123—125.

131855. **Шовкун П. А., Мурашев В. А., Козлова А. К.** О «нормативах» некоторых показателей функции внешнего дыхания у здоровых людей в Забайкалье. — Зап. Забайкальск. филиала Географ. о-ва СССР, 1970, вып. 3, с. 82—85.

131856. **Шумицкая Н. М.** Влияние высокогорья Эльбруса на дыхание ядерных эритроцитов. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 125—127.

131857. **Ярославцев В. Л., Гингст В. П.** О функциональном состоянии человека при переезде в отдаленные поясные районы с запада на восток. — Зап. Забайкальск. филиала Географ. о-ва СССР, 1970, вып. 3, с. 54—57.

ХVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

131858. **Бабочкин И. А.** Усилить внимание к выявлению и ликвидации организационных причин производственного травматизма. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 4—8. Продолж. следует.

131859. **Воронов К.** За повышение качества экспортных товаров. [О совершенствовании работы пром. предприятий]. — Внешняя торговля, 1971, № 6, с. 50—54.

131860. **Денисов В. Г., Мельников Е. В.** К вопросу об инструментальной достоверности результатов автоматизированного контроля. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 167—172.

131861. **Зенченко Н. С.** Улучшение использования основных производственных фондов — важный резерв повышения эффективности [производственного] производства. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 88—97.

131862. **Каазик А.** Социальное планирование на предприятии. — Коммунист Эстонии, 1971, № 6, с. 62—69.

131863. **Кочин А. Ф.** Некоторые вопросы организации работы органов госгортехнадзора. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 9—10.

131864. **Маслий А.** Пути повышения качества продукции. В помощь руководителям и слушателям школ ком. труда. — Сов. профсоюзы, 1971, № 11, с. 36—37.

131865. **Ознобин Н., Губин Б.** Курс на создание объединений [в промышленности]. — Агитатор, 1971, № 13, с. 9—11.

131866. **Пансков В.** О некоторых вопросах планирования прибыли в промышленности. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 37—42.

131867. **Хрущев А. Т.** Структурные и территориальные аспекты промышленности СССР в девятой пятилетке. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1971, № 3, с. 3—11. Рез. на англ. яз.

131868. **Чепуренко В. Л.** Применение методов математической статистики для анализа и планирования уровня производительности труда [в промышленности]. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 210, с. 48—55.

131869. **Чирков Ю.** Поток без потока. [О новой организации поточного производства, предлож. И. М. Ткалиным]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 2—3.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

131870. **Локтионов Н. И.** Совершенствовать систему стимулирования новаторов. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 23—25.

131871. **Максарев Ю. Е.** Решения партии — в жизнь. [О перспективах развития изобретательства и патентно-лицензионной работы в новой пятилетке]. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 3—8.

131872. **Тафипольская М. Я.** Об использовании непатентной документации при патентном поиске. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 32—36. Список лит.: 13 назв.

б. Прикладная (техническая) механика

131873. **Андриасян Г. Д.** Боковое давление покоя в дискретных средах. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 69—73.

131874. **Антипов А. А., Попов В. Г.** Изгиб трехслойной пластины с учетом граничных условий по толщине опорных сечений. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 70—78. Список лит.: 5 назв.

131875. **Афанасьев Г. Т., Боболев В. К., Дубовик А. В.** Деформация и разрушение тонкого диска при сжатии. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 106—109. Список лит.: 12 назв.

131876. **Афендульев А. А., Скоробогатов Р. В.** К расчету балок переменной жесткости с начальной погибью лежащих на несвязном основании с некоторой неровностью, при односторонней связи. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 95—103.

131877. **Баймишева К. Ш.** О взаимодействии нецентрированных волн разряжения. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 193—202.

131878. **Бардиер В. Г., Смольяков А. В.** Устойчивость пограничного слоя в присутствии подслоя инородной жидкости с большой вязкостью. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 33—38. Список лит.: 5 назв.

131879. **Боршев О. И.** Расчет оболочки вращения, составленной из конечных элементов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 18—24.

131880. **Бреев И. М.** Сверхзвуковое обтекание затупленных тел вязким газом. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 134—136. Список лит.: 9 назв.

131881. **Буряков А. Н.** Изгибные установившиеся колебания кольцевого штампа, расположенного на упругом слое. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 3—8.

131882. **Васильева Л. Е., Христенко А. С.** Сферическая оболочка под действием локальной нагрузки. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 57—59.

131883. **Гильман А. А.** Исследование неустановившихся колебаний балки с жестко защемленными краями. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 30—35.

131884. **Гребенщиков В. Н.** Расчет круглой пластинки на упругом полупространстве. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 18—24.

131885. **Гусев В. А.** Напряженное состояние стенки двутаврового стержня при локальных распределенных касательных нагрузках, приложенных к его поясу. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 56—66.

131886. **Гушин Б. А., Рассудов В. М.** Равновесие в температурном поле полой оболочки постоянного кручения с зависящими от температуры физическими характеристиками. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 69—75.

131887. **Ермолаев Б. И.** Условия на ребре, подкрепляющем анизотропную кольцевую пластинку при термоизгибе. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 83—86.

131888. **Исследование взаимодействия волны напряжений со стационарной макротрещиной в упруго-пластических и квазихрупких материалах.** — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 100—105. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ш. Г. Володарская, И. С. Гузь, И. А. Куткин, В. М. Финкель.

131889. **Качуровский Р. И.** О некоторых задачах теории пластичности. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 761—763. Список лит.: 14 назв.

131890. **Кочанов Ю. П.** Об одном способе применения метода Ритца к расчету упругих систем. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 60—66. Список лит.: 7 назв.

131891. **Кузин А. И.** Особенности развития пластических деформаций в металлических балках при сложном напряженном состоянии. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 67—75. Список лит.: 7 назв.

131892. **Кузнецов А. Н., Зюмченко В. С., Корниенко В. П.** Теоретико-экспериментальное исследование напряженного состояния пластинки с двумя круговыми отверстиями, подкрепленными ребристыми накладками. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 105—110. Список лит.: 8 назв.

131893. **Лампси Б. Б.** Напряжения в полосе в окрестностях точек приложения сосредоточенных сил. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 5—13.

131894. **Лампси Б. Б.** Особенности формулирования граничных условий для полосы при сосредоточенных нагрузках. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 14—19.

131895. **Лампси Б. Б., Гусев В. А.** Распределение сосредоточенного касательного давления, приложенного по краям полки металлического тонкостенного стержня. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 20—28.

131896. Лампси Б. Б., Курочкина Е. В. Об учете влияния ребер жесткости на напряженное состояние металлических балок. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 29—37.

131897. Листов Г. Н. К решению плоской задачи теории упругости об установившихся колебаниях прямоугольной пластинки в случае действия нагрузок с разной круговой частотой. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1970, вып. 49, с. 24—29.

131898. Мамтеев Ю. А. Установившиеся крутильные колебания упругого слоя. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1970, вып. 49, с. 13—18. Список лит.: 5 назв.

131899. Марченко А. Г. Исследование турбулентного пограничного слоя на гладких и шероховатых поверхностях при произвольных градиентах давления. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 126—134. Список лит.: 10 назв.

131900. Мирза Заде Г. М. К вопросу кручения цилиндрического бруса, эксцентрично спаянного круглой трубой из другого материала. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 89—94. Список лит.: 6 назв.

131901. Музафаров И. И., Сафаров У. С. Устойчивость сжатого круглого стержня при ползучести. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 19—22. Рез. на азерб. яз.

131902. Немировский Ю. В., Старостин Г. И. О возможности реализации безмоментного состояния оболочки путем армирования. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 797—800.

131903. Никитин С. А. К вопросу об изотермическом течении вязкого газа в круглой трубе. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 132—135. Рез. на азерб. яз.

131904. Орел А. А. Задачи в вариациях для плоских околосвуковых течений газа. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 499—511. Список лит.: 17 назв.

131905. Перехватов В. К., Серебrenникова И. И. Приложение метода сил к решению задачи о давлении диска на границу отверстия в бесконечной пластинке. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 125—136. Список лит.: 11 назв.

131906. Петривний И. И. Численное исследование концентрации напряжений в пластинке конечных размеров, ослабленной круговым отверстием. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 118—124.

131907. Петров В. В. Метод последовательных нагружений в нелинейной теории пластинок и оболочек. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1970, вып. 49, с. 50—57.

131908. Петров В. В., Яковлева Л. С. К вопросу выбора аппроксимирующих функций при расчете гибких пластинок вариационными методами. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1970, вып. 49, с. 57—63. Список лит.: 7 назв.

131909. Пилатовский В. П. Решение некоторых задач гидромеханики макротрещин в тонком пласте при фильтрации однородной жидкости. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 532—544. Список лит.: 11 назв.

131910. Пряхин Г. В., Титов В. М., Швецов Г. А. Исследование высокоскоростных потоков газа электромагнитным методом. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 137—140. Список лит.: 9 назв.

131911. Рассудов В. М., Красюков В. П., Панкратов Н. Д. Устойчивость нагретой пологой оболочки постоянного кручения. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1970, вып. 49, с. 75—79.

131912. **Расчет** пологих оболочек, находящихся в температурном поле. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 79—83. Авт.: Л. А. Железовская, В. П. Красюков, Н. Д. Папкратов, В. М. Рассудов.

131913. **Рыбка М. Т., Кагадий С. В.** К выводу дифференциальных уравнений упругих колебаний свободного стержня с учетом малой нелинейности. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 66—70.

131914. **Седов М. С., Крамарев Л. Н., Данилин С. Г.** К определению форм собственных колебаний неразрезных балок. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 113—117. Список лит.: 5 назв.

131915. **Сигалов Л. С.** Об установившихся изгибных колебаниях штампа с плоским круговым основанием на упругом слое. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 8—12.

131916. **Таирова Ж. И.** Толстостенная труба из упрочняющегося несжимаемого материала под действием пульсирующего давления и переменного крутящего момента. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 3—7. Рез. на азерб. яз.

131917. **Татура А. Е.** Потери энергии при перемещении волны гидравлического удара по трубопроводу. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 76—82. Список лит.: 6 назв.

131918. **Телегин В. А.** Экспериментальное и теоретическое исследование ползучести трехслойных пластин. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 84—89.

131919. **Уздалев А. И., Брюханова Е. Н.** Изгиб квадратной двухсвязной пластинки с закругленными углами. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 43—50. В огл. 2-й авт.: Е. И. Брюханова.

131920. **Филатов В. Н.** Исследование закритического поведения пластин, находящихся в температурном поле. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1970, вып. 49, с. 63—69.

131921. **Харькова Н. В.** О нижней части спектра собственных осесимметричных колебаний тонкой упругой оболочки вращения. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 438—445. Список лит.: 8 назв.

131923. **Чуриков Ф. С., Кокинасиди П. Д.** О форме трубопроводов в теории гидравлического удара. — Науч. труды Краснодар. политехн. ин-та, 1970, вып. 30, с. 26—29.

131924. **Ширманов В. С.** Устойчивость стенки двутавровой балки при действии по ее кромкам нормальных и касательных усилий. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 48—55. Список лит.: 5 назв.

131925. **Ширманов В. С.** Устойчивость стенки двутавровой балки при действии сосредоточенной нагрузки. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 38—47. Список лит.: 6 назв.

131926. **Шифрин Э. Г.** Исследование осесимметричных трансзвуковых течений при помощи специальной плоскости годографа. — Прикл. математика и механика, 1971, т. 35, вып. 3, с. 549—558. Список лит.: 9 назв.

в. Черчение

131927. **Борковская Л. В.** Графическое построение оснащения кривых линий и поверхностей E^4 . — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 81—93. Список лит.: 10 назв.

131928. **Мартыненко В. А.** Некоторые особенности конструирования базиса чертежей n -мерного пространства. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 100—107.

131929. **Солоненко М. П., Тевлин А. М.** Спирально-винтовое проецирование. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 118—120.

131930. **Сулюкманов Ф. С.** К вопросу аналитического задания квазивинтовой поверхности. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 115—117.

131931. **Тевлин А. М.** Квазивинтовые поверхности и вопросы их конструирования и отображения. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 112—114. Список лит.: 5 назв.

131932. **Тевлин А. М.** Кинематические методы конструирования и исследования развертывающихся поверхностей. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 5—13. Список лит.: 5 назв.

131933. **Тевлин А. М., Манашеров Э. Э.** Конструирование непрерывных каркасов обводов линейчатых поверхностей методом кинематических диаграмм. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 59—69. Список лит.: 11 назв.

г. Общее материаловедение

131934. **Шука С. М.** Новые методы и приборы для исследования испытаний и анализа [материалов. По зарубеж. данным]. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 54—55. Список лит.: 13 назв.

д. Техническая (промышленная) эстетика

131935. **Кузнецов Ю.** В московском СХКБ. [О направлениях в творчестве художников-дизайнеров Спец. худож.-конструкт. бюро]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 8—10.

131935а. **Самохин В.** Рудольф Арнхейм и проблемы формы в дизайне. [Анализ концепций амер. искусствоведа]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 21—23.

131936. **Титова Н.** Сенеж — школа художественного проектирования. [О работе семинаров Центр. учеб.-эксперим. студии Союза художников СССР в области дизайна]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 2—4.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

131937. **Авдеев Ю. А.** К вопросу об определении, устройстве и развитии автоматизированных систем управления (на примере строительства). — Моделирование процессов управления, 1970, вып. 3, с. 7—22. Список лит.: 6 назв.

131937а. **Веригин Н. Н.** Международный конгресс по инженерной геологии. [Париж. Сент. 1970 г.] — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 164—166.

131938. **Дмитренко В. Я., Каринский С. Ю.** Активное давление засыпки на ломаную подпорную стенку. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 83—87.

Евсеева М. Творческое сотрудничество архитекторов и работников ДСК. — См. 133795.

131939. Ермаков Г. П. Влияние соотношений жесткостей ригеля, колонны и затяжки на изменения усилий в рамах. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 76—83.

131940. Зарецкий В. К., Варгин М. Н. К методике экспериментального определения призмы обрушения грунта за подпорной стенкой. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 175—178. Список лит.: 5 назв.

Зильберт Е., Розанов Н. Крупнопанельные жилые дома в Сантьяго на Кубе. — См. 133795а.

131942. Иванов Р. И. Вопросы оптимального кодирования изображений [при строительном проектировании]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 95—101. Список лит.: 14 назв.

131943. Иванова И. Н. О рациональном количестве инженерно-геологических проб. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 91—93.

131944. Ковтун В. В. О деформационном критерии прочности зернистых материалов. [Исследование деформации грунтов]. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 58—61.

131945. Лифатов А. П. Ленинский строительный план. [О пром. стр-ве в СССР]. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 12—25.

131946. Маркелова Л. Р. Об основных параметрах сейсмоплатформы для испытаний моделей протяженных сооружений. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 31—38. Список лит.: 5 назв.

131947. Поликарпов Б. С. Динамический расчет строительных конструкций под тяжелые механические листоштамповочные прессы. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 84—94. Список лит.: 7 назв.

131948. Прокудин И. В. Влияние динамического воздействия на прочность мерзлых грунтов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 24—31. Список лит.: 5 назв.

Розанов Н. Пути совершенствования архитектуры и научно-технический прогресс в крупнопанельном строительстве. — См. 133798.

131949. Терлецкий В. Определение восстановительной стоимости зданий, сооружений и передаточных устройств. — Вестн. статистики, 1971, № 5, с. 47—55.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

131950. Гирштель Г. Б., Венглинский Р. В., Шульгин В. В. Давление бетонной смеси на опалубку установок для формирования объемных элементов. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 25—26.

131950а. Канаев В. К. Исследования взаимодействия различных керамических глазурей с цементно-керамзитовой поверхностью керамзитобетона. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 41—51. Список лит.: 10 назв.

131951. Красовский П. С. Структура цементнополимерных растворов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 38—45.

131952. Лапин В. Г. Исследование ползучести конструкционного пенопласта типа ФК при сдвиге. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 89—93. Список лит.: 5 назв.

131953. Ли В. А. Установки СМЖ-188 для приготовления и СМЖ-189 для нанесения коллоидного цементного раствора или коллоидного цемент-

ного клея [на железобетонные конструкции]. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 22—23.

131954. Руфов А. К. К вопросу о структурообразовании бетонов при повышенных температурах после горячего формования. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 52—56.

в. Строительные работы и механизмы

131955. Гадиев С. М., Лурье М. В., Мирзабабаева А. М. Поперечные колебания в сваях большой длины при забивке высокочастотными ударными механизмами. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 136—140. Список лит.: 9 назв.

131956. Гуревич Д. Е., Ройтберг И. П. Усовершенствование технологии производства свайных работ. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 83—88.

131957. Евдокимова Л. А. Укрепление глинистых грунтов добавками окиси магния кремнефтористоводородной кислоты. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1971, № 3, с. 105—107.

131958. Казанский А. М. Опорно-поворотные устройства повышенной несущей способности [для строительных машин]. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 15—16.

131959. Коваль В. К., Алексеенко П. П. Выбор выверочной базы при монтаже оборудования. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 14—15.

131960. Комиссарчик Н. А., Ли В. А., Рябов Л. И. Рекомендации по эксплуатации электрооборудования полуавтоматической машины 6596/1М для высадки анкеров на стержнях. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 33—35.

131961. Кузьмин В. В., Хаймовский С. Б. Достижения безрычковых монтажников. [Трест «Союзпромонтаж»]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 6—9.

131962. Лозев Евтим, Гаманов Любомир. Прогрессивные методы монтажа конструкций в промышленном строительстве Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 27—29.

131963. Лызо Б. Г. Трубчатый дизель-молот СП-54. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 5—6.

131964. Мигляченко В. П. Влияние кинематических параметров на катальную составляющую усилия резания грунта. [К растечу рабочих органов грунтосмесит. машин]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 38—41.

131965. Моськин А. Н. Оборудование для установки крупноразмерных стекол. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 9—10.

131966. Олейников Н. П. Машины для бесшланговой прокладки подземных коммуникаций. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 6—8.

131967. Полурицепной скрепер ДЗ-74. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 3—4. Авт.: М. А. Зиминая, Р. К. Кудайбергенов, В. С. Чен, Л. Г. Потоцкий.

131968. Расулов М. М., Кулинич А. И. Расчет устойчивости работы электропривода дисковых пил камнерезных машин. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 27—29. Список лит.: 7 назв.

131969. Синегин В. Р., Нестерко Н. П. Новые формы организации рационализаторской работы. [Магнитогор. монтажное упр. треста «Восток-металлургмонтаж»]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 22—23.

131970. Соколов К. М. Ускорить темпы научно-технического прогресса. [Задачи строит.-монтажных организаций]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 2—4.



131971. **Ступенько Л. И., Рабинович С. С.** Комплексные проекты ИОТ в организациях Министерства [монтажных и специальных строительных работ СССР]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 25—27.

131972. **Цытленок А. Л., Ошеревич В. З.** Самоходный копер на гусеничном ходу. По материалам проспекта фирмы Тревизани. — Строит. и доп. машины, 1971, № 5, с. 10.

г.-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

131973. **Мошкин В. И., Фролов С. И.** Автоматическая установка доувлажнения воздуха типа «Туман». — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 74—76.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения

131974. **Андриасян Г. Д.** Кинематика частиц дискретной среды при взаимодействии с подпорными [гидротехническими] сооружениями. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 73—82.

131975. **Ковтун В. В.** Исследование коэффициента бокового расширения грунтов для целей гидротехнического строительства. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 172—175.

131976. **Лубенов Р. В., Варгин М. Н.** Об угле внутреннего трения и боковом давлении грунта в сухой и водной среде. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 61—68. Список лит.: 7 назв.

131977. **Морозов Д. К.** Экспериментальное определение волногашения тонких затопленных стенок. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 37—49. Список лит.: 6 назв.

131978. **Морозов Д. К.** Экспериментальное определение донных и орбитальных скоростей. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 28—36. Список лит.: 8 назв.

131979. **Смоляков А.** Эксперимент по переводу управления оросительных систем с бюджетного финансирования на хозрасчет. [КиргССР]. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 52—54.

131980. **Твердохлебов И. П., Забейда М. И., Ярошенко О. С.** О перспективах хозяйственно-питьевого водоснабжения Староскольского железнодорожного района КМА. [О работе дренажных и водозаборных систем]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осущению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 158—165.

131981. **Шамрай И. А.** Воздействие постоянного электрического поля на дренажные фильтроскважины. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 178—181. Список лит.: 5 назв.

131982. **Яковлев П. И.** Уточнение метода расчета подпорных стенок с разгружающими плитами. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 49—57. Список лит.: 11 назв.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

131983. **Виленский В. Д., Петухов Б. С., Харин Б. Е.** Теплообмен и сопротивление при ламинарном течении в круглой трубе газа с переменными свойствами. 3. Результаты расчета при постоянной плотности

теплогового потока на стенке. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 563—570. Список лит.: 6 назв. 1: т. 7, вып. 5, 1969.

131984. Влияние осевого зазора на вибрационную прочность реактивных рабочих лопаток осевой турбины. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 21—23. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Моисеев, Ю. И. Митюшкин, С. А. Алексеев, В. И. Филатов.

131985. Влияние перетоков воздуха через межсекционные уплотнения на коэффициент использования трубчатых воздухоподогревателей. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 28—30. Авт.: А. У. Липец, В. А. Петров, Ю. И. Лафа, Л. П. Северянина.

131986. Григорьев В. А., Павлов Ю. М., Аметистов Е. В. Исследование скорости роста пузырей при кипении азота на поверхностях нагрева, изготовленных из различных металлов. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 597—599. Список лит.: 8 назв.

131987. Иванов В. В., Дунин И. Л. Пограничный слой на пластине, нагреваемой излучением. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 571—574. Список лит.: 9 назв.

131988. Лихолетов О. В., Бойков Г. П. О температурных волнах в полуграниченном пространстве при лучистом теплообмене. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 649—650.

131989. Теплообмен и аэродинамическое сопротивление новых типов насадок для регенеративных воздухоподогревателей. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 44—46. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. А. Березинец, И. Н. Розенгауз, И. Ф. Улезько, И. А. Боткачик.

131990. Фельдман М. А., Шорин С. Н. Исследование теплообмена в замкнутом объеме. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 107—110.

131991. Хайруллин Е. Общая граничная задача уравнения теплопроводности для одномерного случая с разрывным коэффициентом. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 233—239.

б. Паротехника

131992. Айзен Б. Г., Ромашко И. Е., Громов Г. В. О выборе оптимальной конструкции подвода газа к горелкам котлов. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 42—44.

131993. Дубовский И. Е., Иванов В. П. Высокотемпературная коррозия экранов НРЧ котлов ПК-41 и меры ее предупреждения. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 23—27.

131994. Дьяконов Р. И., Лагерев В. В., Недзвецкий В. Г. Исследование осевой нагрузки на диск ступени паровой турбины. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 46—48. Список лит.: 5 назв.

131995. Изготовление заготовки ротора СД для одновальной паровой турбины 800 МВт. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 34—36. Авт.: И. С. Кватер, В. В. Коровина, В. А. Мирмельштейн, Б. Д. Титоров.

131996. Интенсивность работы объема топочной камеры и экранов в топках [котла ТП-1.00] с мощными вихревыми горелками. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 12—15. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Митор, С. Л. Шагалова, И. Н. Шнидер, Д. И. Парпаров.

131997. Исследование некоторых маневренных характеристик турбоустановки К-300-240 ХТГЗ с помощью математической модели. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 3—6. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. А. Шубенко-Шубин, Ю. Ф. Косяк, А. А. Палагин и др.

131998. Кемельман Д. Н. Упрощенный сепаратор для пусковых схем прямоточных котлов с рециркуляцией. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 32—33.

131999. Кириллов И. И., Кузьмичев Р. В., Шпензер Г. Г. Влияние геометрических размеров лопаточных каналов на к. п. д. турбинной ступени. [Паровая турбина]. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 18—20. Список лит.: 11 назв.

132000. Литвак Д. Б., Иванов Я. Н., Известнов В. И. Алгоритмизация теплового расчета котлоагрегатов для ЭЦВМ «Минск-22». — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 10—12.

132001. Невструева Е. И., Романовский И. М. Некоторые теплофизические свойства сульфатной накипи. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 646—649.

132002. Парогенератор с цельносварными газоплотными панелями под наддувом. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 6—9. Авт.: Н. В. Голванов, М. А. Ицковский, Г. М. Гамер и др.

132003. Решетникова А. А. Об аппроксимации внутренней поверхности лопаток паровых турбин циклическими поверхностями. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 17—25.

132004. Сerezкина Л. П. Совершенствование упорных подшипников современных паровых турбин. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 40—42. Список лит.: 11 назв.

132005. Стырикович М. А., Полонский В. С., Безруков Е. К. Исследование массообмена в парогенерирующих каналах «солевым методом». — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 583—591. Список лит.: 12 назв.

в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

132006. Водо-аммиачный нейтрализатор для очистки выхлопных газов дизельных двигателей. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 208—212. Авт.: А. Н. Балоболкин, В. И. Соковнин, Ф. Мумджи, Э. Б. Штейн.

132007. Мац З. З., Струнге Б. Н., Дементьев А. А. Новая камера сгорания для двигателей со встречно движущимися поршнями. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 31—32.

132008. Сафаров М. А. Исследование динамических и экономических показателей и теплового состояния двигателя воздушного охлаждения Д-37М в жарких условиях. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 81—86. Рез. на азерб. яз.

г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3с)

132009. Пылаев Н. И., Сотников А. А. Ударные импульсы при кавитации в потоке [Гидромашинны]. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 36—39. Список лит.: 9 назв.

132010. Раухман Б. С., Ростовцева Г. Н. Энергетические характеристики радиально-осевой гидротурбины. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 15—18. Список лит.: 5 назв.



132011. **Авдеев О. Н., Кирюков Р. К., Романов В. П.** Принцип построения САР непрерывного процесса отжига алюминиевых жил больших сечений. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 162—166.

132012. **Аругюнов П. А.** Машинный метод анализа чувствительности [электрических] цепей с многоканальной обратной связью. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 124—131. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132013. **Бертинов А. И., Голубенко Я. А.** Аналитическое исследование параметрических синхронных машин. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 3—10.

132014. **Блажкевич Б. И., Воробкевич А. Ю., Михайлова Е. Д.** Использование алгебры логики совместно с методом направленных графов для синтеза трехполосных подсем. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 56—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132015. **Владимиров В. Л., Орлов В. С., Мочульский Ю. С.** О скорости переходных процессов в феррорезонансных контурах. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 39—42. Рез. на англ. яз.

132016. **Владимиров В. Л., Топчий В. З.** О частотной селекции с помощью феррорезонансных контуров. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 43—46. Рез. на англ. яз.

132017. **Влияние** поверхностно-активных веществ на структуру и состав паст для отрицательного электрода свинцово-кислотного аккумулятора. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 581—583. Авт.: Э. Г. Ямпольская, М. И. Ершова, И. И. Астахов и др.

132018. **Геймахер И. Б., Есаулов В. Ф.** Станция автоматического контроля и регулирования для червячных прессов. [Изолирование кабеля]. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 58—65. Список лит.: 7 назв.

132019. **Геймахер И. Б., Лоткин В. О.** Автоматический измеритель заданий длины кабельных изделий и полуфабрикатов. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 36—40.

132020. **Городецкий П. Г.** Исследование свободных составляющих переходных процессов в гетеропараметрической активно-индуктивной цепи. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 198—212. Список лит.: 7 назв.

132021. **Городецкий П. Г.** О некоторых топологических свойствах электрических цепей. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 213—222.

132022. **Гостев В. И.** О практической реализации корректирующих устройств переменного тока с синхронными переключателями. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 42—45.

132023. **Джуварлы Ч. М., Нурмамедов Т. А.** Поведение линейной изоляции в условиях солончаковых загрязнений. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 116—121. Рез. на азерб. яз.

132024. **Дзюбо Е. А.** Работы ТашНИИКП в области автоматизации кабельного производства. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 3—9.

132025. Дзюбо Е. А., Мартынов В. И., Солодка Н. И. Основные принципы автоматизации экспериментально [кабельной] линии по надобности фторопласта. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 77—83.

132026. Добкин Л. И. О методе расчета с регулируемым шагом квантования нестационарного процесса на выходе параметрической цепи. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 120—123. Рез. на англ. яз.

132027. Есаулов В. Ф. Об уменьшении погрешностей измерителя диаметра изолированных жил и проводов. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 27—30.

132028. Захарова В. Ф., Павлов М. П. Влияние неустойчивости веса рамки подвижной системы на изменение уравновешенности электроизмерительных приборов в процессе эксплуатации. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 122—125.

132029. Зборовский И. А., Гольмаков Ю. И. Анализ изменения мощности, рассеиваемой в вентилях трехфазного преобразователя, при глубоком регулировании. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 22—31. Рез. на англ. яз.

132030. Иваницкий А. М. Построение графов цепей с идеальными трансформаторами по обобщенной второй матрице инцидентий. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 90—96. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132031. Карпенко Б. К. Некоторые вопросы теории печатных схем [электрических машин]. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 11—15.

132032. Кирюков Р. К., Романов В. П. Оптимальное по быстродействию управление нагревом силовых кабелей при сушке. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 167—169.

132033. Кисель В. А. К вопросу определения числа деревьев электрической схемы. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 87—89. Рез. на англ. яз.

132034. Колонина Л. И., Урюков Б. А. Критериальное обобщение характеристик электрической дуги в магнитном поле. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 147—149. Список лит.: 6 назв.

132035. Конденсация присадок поташа и сульфата калия из потоков продуктов сгорания [в МГДГ открытого цикла]. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 600—605. Список лит.: 15 назв. Авт.: К. М. Арефьев, В. М. Боршанский, Н. И. Иващенко и др.

132036. Коронин В. Г., Лукин И. И. К вопросу автоматического контроля отдельных участков замкнутых и многоканальных электрических сетей. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 180—186.

132037. Костюк Я. П. Исследование гармонических колебаний сегнеторезонансного контура. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 138—142. Рез. на англ. яз.

132038. Кривошейкин А. В. Конгруэнтные матрицы двухэлементных электрических цепей. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 114—119. Список лит.: 5 назв.

132039. Кривошейкин А. В., Ланнэ А. А. К теории эквивалентных электрических цепей. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 82—86. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132040. **Лейтман М. Б., Гладштейн М. Б.** Компенсационный преобразователь для неравновесных мостовых схем с импульсным питанием. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 19—22.

132041. **Мадунцев А. С., Солодка Н. И., Черневский И. Н.** Исследование взаимосвязанных систем регулирования скорости и натяжения жилы в процессе изолирования. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 84—94. Список лит.: 5 назв.

132042. **Максимович Н. Г.** Матричные сигнальные графы и способы их решения. [К расчету электр. цепей]. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 73—81. Рез. на англ. яз.

132043. **Малинин В. В., Михайловский И. П.** Способ измерения напряжения пробы тонкопленочных конденсаторов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, 5, с. 118—121. Список лит.: 6 назв.

132044. **Месенжник Я. З., Бабицин С. А., Разуваев Э. Н.** Приставка автоматического действия для термосварки сварных мест прозолок из углеродистых сталей. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 181—186.

132045. **Милях А. Н., Карташов Р. П.** О преобразовании частоты в электрических схемах. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 11—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132046. **Мирсалимов Р. М.** Статический преобразователь мощности. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 23—26. Список лит.: 6 назв.

132047. **О возможности применения консистентных смазок для защиты от коррозии взрывозащищенного электрооборудования.** — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 51—52. Авт.: Э. И. Брагинин, Н. В. Гаджун, А. С. Колендовский и др.

132048. **Петраков В. А.** Об одном методе оптимального управления процессом изолирования на шприц-прессах. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 175—180.

132049. **Повстень В. А.** Интегрирование уравнения движения электропривода методом, основанном на учете кривизны искомым кривых при динамическом моменте, зависящем от скорости. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 131—142.

132050. **Повстень В. А.** Учет нелинейности участков искомым кривых при решении уравнения движения электропривода для случая зависимости статического момента сопротивления от пути. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 123—130.

132051. **Повстень В. А., Пушкарев И. Т.** О способе управления индукционным реостатом. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1971, вып. 4, с. 242—245.

132052. **Попов М. П.** Приближенная векторная диаграмма однофазной асинхронной машины в режиме больших скольжений. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 16—22.

132053. **Попов Э. Б.** К вопросу применения трехроликового датчика натяжения жил для машины СЗЧ-2Э. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 120—124.

132054. **Попов Э. Б.** Технологический участок натяжения жилы кабеля машины СЗЧ-2Э как звено системы автоматического регулирования. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 125—133.

132055. Преснов В. А., Сатанов В. И. О механизме нелинейности вольтамперных характеристик варисторов. — Физика и техника полупроводников, 1971, т. 5, вып. 6, с. 1220—1223. Список лит.: 5 назв.

132056. Режимы работы асинхронного генератора независимого возбуждения с двумя старторными обмотками. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 34—44. Авт.: Н. Д. Торощев, Б. Н. Калугин, Б. М. Айзенштейн, Ф. И. Шнерер.

132057. Романиук В. Б. Аппарат для одновременного испытания на проход нескольких изолированных жил напряжением переменного тока и автоматического отыскания дефектных жил. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 15—17.

132058. Сафрис Л. В., Попова В. Ф. Принцип наименьшего действия в теории электрических цепей. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 103—105. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132059. Селиванов Э. П., Глузман Э. И., Горбунов В. Е. Автоматический регулятор отжига движущейся жилы. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 156—161.

132060. Селиванов Э. П., Глузман Э. И., Горбунов В. Е. Контрольно-сортировочное устройство кабельной продукции. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 41—47.

132061. Селиванов Э. П., Глузман Э. И., Горбунов В. Е. Система автоматического управления электроприводом приемного устройства машины для напыления изоэтилена на бронеленту. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 134—142.

132062. Селиванов Э. П., Глузман Э. И., Горбунов В. Е. Устройство автоматического регулирования натяжения провода в процессе его изолирования. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 95—105.

132063. Сеньков В. Г. К расчету переходного процесса в цепи с одним переменным резистором. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 36—38. Рез. на англ. яз.

132064. Сердюков В. А. Расчет пазового рассеяния электрических машин на ЭЦВМ. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 23—33. Список лит.: 5 назв.

132065. Симпозиум по экономическим аспектам включения АЭС в энергосистемы. [Вена. Окт. 1970 г.] — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 404—405. Подпись: Ю. К.

132066. Сеницкий Л. А. Об оценке наименьшей постоянной времени и наивысшей собственной частоты электрической цепи. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 132—137. Рез. на англ. яз.

132067. Совпель В. Б. Определение периодических режимов в нелинейных цепях. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 47—51. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132068. Солодкая Н. И. Выбор и расчет датчика для автоматического контроля натяжения жилы при наложении изоляции на червячных прессах. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 113—119.

132069. Стеблевская Л. А. Новый метод и аппарат для испытания на проход изолированных жил и проводов напряжением переменного тока. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 10—14.

132070. **Талиби М. А., Алиев М. М.** О реактивных свойствах и природе зазорного слоя меднозакисных выпрямителей. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 62—64. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. яз.

132071. **Татарников А. А.** Уравнения для расчета технологического процесса вулканизации резиновой оболочки кабельного изделия на АНВ. — Автоматизация контроля и регулирования кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 170—174.

132072. **Торопцев Н. Д.** Вентильные источники постоянного тока. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 54—62.

132073. **Торопцев Н. Д., Шнерер Ф. И.** Графоаналитический метод определения сопротивления нулевой последовательности. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 45—53.

132074. **Тужилин В. П.** О точном измерении длины кабельных изделий и полуфабрикатов. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 31—35. Список лит.: 11 назв.

132075. **Фильц Р. В., Чабан В. И.** Динамические индуктивности и дифференциальные уравнения насыщенной неавтополосной синхронной машины. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 17—21. Рез. на англ. яз.

132076. **Цицикян Г. Н.** Электромагнитные силы, действующие на провода с током в общем экране прямоугольной формы сечения. — Теорет. электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 106—113. Рез. на англ. яз.

132077. **Черневский И. Н.** О статистическом походе к вопросам контроля и регулирования диаметра изолированных жил и проводов. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 48—57. Список лит.: 17 назв.

132078. **Черневский И. Н.** Основные характеристики измерителей диаметра изолированных жил и проводов. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 18—26.

132079. **Черневский И. Н.** Оценка чувствительности и погрешностей бесконтактных емкостных датчиков эксцентриситета изоляции жил и проводов. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 66—76.

132080. **Чуганов К. А.** Анализ работы электропривода кабельного перемоточного станка. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 143—149.

132081. **Чуганов К. А., Чуганов Н. А.** Установка для подогрева с автоматическим регулированием температуры жилы. [Изолирование кабеля]. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 150—155. Список лит.: 6 назв.

ж - з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

132082. **Войтов Г. Н., Белохвостикова Г. М.** Чувствительные датчики максимальной и минимальной нагрузки. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1970, № 3, с. 91—99.

132083. **Волков В. С.** Модель циклического обслуживания. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1970, № 3, с. 118—123.



132084. **Арутюнян Эмма А.** Зависимость среднего спектрального индекса радионисточников от их потока радиоизлучения и красного смещения. — Сообщ. Бюракан. обсерватории, 1971, вып. 43, с. 49—56. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

132085. **Вендик О. Г., Рыжкова Л. В.** Согласование линейной фазированной решетки волноводных излучателей при широкоугольном сканировании в плоскости *E*. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1971, вып. 10, с. 3—11.

132086. **Гольба В. А.** К вопросу о рассогласовании в поляризационном волноводном фазовращателе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 91—101. Список лит.: 5 назв.

132087. **Гольба В. А.** Схема для измерения ослабления и фазового сдвига в СВЧ диапазоне с повышенной разрешающей способностью и с исключением погрешности из-за рассогласования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 72—82.

132088. **Гольба В. А., Дорогова С. И.** Определение матрицы рассеяния волноводного поляризационного фазовращателя со сложной $\Delta 180$ -градусной секцией. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 84—90. Список лит.: 6 назв.

132089. **Гостищев Л. Н.** Измерение малых ослаблений (потерь) в СВЧ четырехполосниках методом симметричных схем. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 16—31. Список лит.: 6 назв.

132090. **Захарьев Л. Н., Леманский А. А., Туманская А. Е.** К расчету облучающей системы двухзеркальной антенны. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1971, вып. 10, с. 48—60. Список лит.: 12 назв.

132091. **Исаев В. Н.** Образцовая установка для калибровки аттенюаторов ДК1-6. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 6—15.

132092. **Кузьмин А. А.** К расчету характеристик излучения остронаправленных дуговых антенн. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1971, вып. 10, с. 12—26. Список лит.: 10 назв.

132093. **Маргулев И. Я.** Ограничения погрешностей рассогласования при измерении больших ослаблений [передачи СВЧ]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 52—65.

132094. **Медведев В. В.** Метод проверки измерителей коэффициента шума типов Х5-5А, Х5-6, Х5-7 и Х5-8. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 119—121.

132095. **Механников А. И., Григорова В. Р.** Волноводные направленные ответвители с одинаковыми элементами связи в узкой стенке. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 170—176.

132096. **Механников А. И., Мыльников А. В.** Образцовые волноводные меры малых ослаблений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 32—40.

132097. **Механников А. И., Петрова Т. И.** Простой способ измерения затухания отрезка регулярного волновода. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 50—51.

132098. **Мухтаров И. Н., Ниловский В. Т.** Широкополосные волноводные трехплечные циркуляторы. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1971, вып. 10, с. 74—81. Список лит.: 8 назв.

132099. Наймушин М. П. Взаимные сопротивления вибраторов неравной длины. Краткое сообщ. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1971, вып. 10, с. 82—86. Список лит.: 10 назв.

132100. Петросян Г. Г. Исследование частотной зависимости спектральной плотности мощности шумового радиоизлучения коаксиальных газоразрядных генераторов типа Г2-6Б. Краткое сообщ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 122—124.

132101. Петросян Г. Г. Экспериментальная проверка возможности применения формулы Энгеля-Штеенбека для определения спектральной плотности мощности шумового радиоизлучения газоразрядных генераторов шума. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 125—129.

132102. Петросян Ф. Н. Прецизионный измеритель малых и средних ослаблений СВЧ диапазона. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 41—49. Список лит.: 5 назв.

132103. Петросян Ф. Н., Девятков Г. К., Юдина О. С. Редуктор для поляризационного аттенюатора с равномерной шкалой в децибелах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 66—71.

132104. Петросян Ф. Н., Жданова Т. Я. Анализ погрешностей поляризационного фазовращателя СВЧ и метода его аттестации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 102—106. Список лит.: 5 назв.

132105. Попереченко Б. А., Носов О. Н., Бондаренко В. Н. Исследование частотных характеристик селективно отражающих радиоэкранов. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1971, вып. 10, с. 27—47. Список лит.: 8 назв.

132106. Травин Г. А. Особенности оптической локации. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 75—77.

132107. Черников А. С. Возбуждение линейно-поляризованных волн с заданными параметрами. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1971, вып. 10, с. 61—73.

132108. Черников В. З. Погрешности измерения малых значений коэффициента шума усилителей низкой частоты. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 108—118.

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

132109. Август В. И., Онищенко А. П., Погорелов В. И. Автоматическое измерение статических характеристик цилиндрических тонких магнитных пленок [для запоминающих устройств]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 63—65.

132110. Александров В. П., Петухов В. В., Потураев О. С. Выбор числа разрядов больших интегральных схем для реализации регулярных структур. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 50—53. Список лит.: 6 назв.

132111. Аронов Д. А., Котов Я. П., Маматкулов Р. К теории частотных свойств р-і-п-диодов при высоком уровне инжекции в режиме СВЧ. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 64—69. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

132112. Бияшев Р. Г. Обнаружение и исправление двойной ошибки в непозиционном коде. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 270—275. Список лит.: 6 назв.

132113. Блюмкин Виктор. Коммивояжер выбирает маршрут. [О сра-
дании сотр. Ин-та кибернетики АН УССР В. Васильевым, А. Додоновым
и В. Волошиным аналоговых и цифро-аналоговых машин для моделиро-
вания комбинаторных задач]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 7—8.

132114. Болотин Д. Н. Анализ электронных схем, основанный на авто-
номном использовании у- и z-графов потока. — Теорет. электротехника
(Львов), 1970, вып. 10, с. 97—102. Рез. на англ. яз.

132115. Бурак Б. А., Лебедев В. И., Плотников В. Н. Некоторые вопро-
сы выбора признаков в задаче распознавания образов. — Изв. вузов.
Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 66—70. Список лит.: 5 назв.

132116. Войтов Г. Н. К вопросу выбора принципов построения аппа-
ратуры управления и контроля. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР,
1970, № 3, с. 65—90 с табл. Список лит.: 5 назв.

132117. Вузман П. М. Многофазные Б-последовательности. — Труды
Радиотехн. ин-та АН СССР, 1970, № 3, с. 35—41.

132118. Вузман П. М., Липатова Л. М. Расчеты функций неопреде-
ленности двоичных Б-последовательностей. — Труды Радиотехн. ин-та АН
СССР, 1970, № 3, с. 42—47. Список лит.: 5 назв.

132119. Галкин Л. И. Об одном методе повышения надежности мно-
госуровневых логических схем комбинационного типа. — Труды Радиотехн.
ин-та АН СССР, 1970, № 3, с. 124—134.

132120. Грохольский А. Л., Салимон В. И. Определение микропереме-
щений тела в пространстве при помощи емкостных датчиков. — Сборник
науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электр-
ротехники, 1970, вып. 4, с. 150—155.

132121. Гусак А. А. Автоматическое управляющее устройство для ква-
зианалоговой вычислительной машины. — Сборник науч. трудов Киев.
ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970,
вып. 4, с. 223—230.

132122. Деарт А. Ф., Волков В. С. К вопросу о точностных характе-
ристиках оценки надежности полупроводниковых схем по результатам
ускоренных испытаний. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1970, № 3,
с. 109—117.

132123. Дервянко П. Ф., Долгозвяг В. А. Исследование метода сколь-
зящей самонастройки для систем, оптимальных по затратам на управле-
ние. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 29—33.

132124. Дьяков Ю. Праздник рабочего человека. [О перспективах раз-
вития Моск. з-да электровакуумных приборов]. — Знамя, 1971, кн. 7,
с. 3—14.

132125. Захарова И. И. О точности считывания информации в опти-
электронных запоминающих устройствах. — Изв. вузов. Приборостроение,
1971, т. 14, № 5, с. 71—75.

132126. Иванцов В. М. Определение параметров контролирующей аппа-
ратуры при периодическом контроле с ошибками. — Труды Радиотехн.
ин-та АН СССР, 1970, № 3, с. 100—108.

132127. Ильмъяров Э. А., Ордынец В. А., Петрушина М. Г. Полноточ-
ный накопитель на ферритовых парах для специальной ЦВМ. — Изв. ву-
зов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 58—62.

132128. Кармазинский А. Н., Костычев Г. И. Расчет тепловых источ-
ников в интегральных схемах на МДП-транзисторах. — Изв. вузов. При-
боростроение, 1971, № 5, с. 115—117.

132129. Ковалев И. С., Меерсон В. М., Ковалев С. И. Частотные ха-
рактеристики генератора на туннельном диоде. — Изв. вузов. Приборо-
строение, 1971, т. 14, № 5, с. 9—13.

132130. Козарук В. В. О методе функционального преобразования измеряемого параметра емкостным дифференциальным датчиком с переменным зазором. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 173—179.

132131. Крисилов Ю. Д. Автоматическая стабилизация и регулировка усиления. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 5—8.

132132. Лукин И. И., Коломиец Ю. В. Режимы работы тиристора при положительном смещении на управляющем электроде и обратном напряжении на аноде. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 187—191.

132133. Махотин С. Ф. Исследование фазовой нестабильности колебания на выходе транзисторного каскада в режиме большого синусоидального сигнала на входе. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 63—69. Список лит.: 5 назв.

132134. Мохоря Е. Некоторые методологические проблемы кибернетики в свете ленинских идей. — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 24—32.

132135. Никулин Ю. Я., Соловьев В. М. Система подавления помех в кольцевых распределителях. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 46—49.

132136. О влиянии наведенной анизотропии активного элемента на работу лазера на неодимовом стекле. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1081—1087. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. А. Мак, Л. Н. Сомс, А. И. Степанов, А. Б. Судаков.

132137. О реактивных свойствах германиевых диодов с двойной инжекцией. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 40—42. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: С. А. Азимов, Р. А. Муминов, Г. Нуркузиев, Ш. Хакназарова.

132138. Поляк Ю. Г. Вероятностное моделирование проектируемых систем на вычислительных машинах. (Эскиз общей методологии). — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1970, № 3, с. 48—64. Список лит.: 20 назв.

132139. Пухов Г. Е., Бондаренко В. М. О задачах современной теории цепей и машинного проектирования электронных схем. [Докл. на II респ. конференции по методам расчета электр. цепей. 1969 г.] — Тезисы электротехника (Львов), 1970, вып. 10, с. 3—10. Рез. на англ. яз.

132140. Реактивные свойства диффузионных кремниевых вентиляльных фотоэлементов. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 65—70. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Г. Б. Абдуллаев, З. А. Искендер-заде, М. Р. Ахундов и др.

132141. Смолов В. Б., Байков В. Д., Мухопад Ю. Ф. Вопросы использования статистических характеристик алгоритмов при выборе числа СВЧ вычислительного комплекса. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 54—57.

132142. Статистический анализ импульсов сигнала и шума диссектора ЛИ-602. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 617—621. Авт.: Л. М. Дамант, А. М. Искольдский, М. И. Кудряшов, Ю. Е. Нестерихин.

132143. Тихонов В. Я. Специальный метод повышения динамической точности линейных САУ по отклонению. — Науч. труды Краснодар. политехн. ин-та, 1970, вып. 30, с. 34—50. Список лит.: 10 назв.

132144. Устинов В. А., Кубеков Б. С., Кирдяшкин А. Ф. Устройство ввода цифровой информации с перфоленты в БЭСМ-3М. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 309—313.

132145. Фатеев А. В., Смольников Л. П. Установившиеся режимы в системах регулирования со статическими нелинейностями. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 34—37.

132146. Федоров В. В., Тажибаев Б. Б., Кирдяшкин А. Ф. Устройство вывода на ленточный перфоратор ПЛ-80/8. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 303—308.

132147. Черников В. З. Влияние схемы включения и конечной длины болометра на его инерционность. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 155—164.

132148. Черников В. З. Нормированная характеристика болометров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 165—169.

132149. Черников В. З., Ознобишин В. В. Исследование коэффициента передачи болометра в режиме теплового смесителя. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физ.-техн. и радиотехн. измерений, 1970, вып. 2, с. 146—154.

132150. Шапиро Л. И. Анализ точностных характеристик некоторых типов быстродействующих аналого-цифровых преобразователей. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1970, № 3, с. 3—19. Список лит.: 5 назв.

132151. Шапиро Л. И. Характеристики быстродействия некоторых типов двоичных ациклических аналого-цифровых преобразователей поразрядного уравнивания и выбор оптимальных порогов сравнения. — Труды Радиотехн. ин-та АН СССР, 1970, № 3, с. 20—34. Список лит.: 5 назв.

и. Светотехника

132152. Земель Ю. За высокое качество продукции. [Риж. светотехн. з-д]. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 21—25.

132153. Попович М. М., Уршевич В. В. Осевое распределение концентрации электронов в импульсных ксеноновых лампах. — Теплофизика высоких температур, 1971, т. 9, вып. 3, с. 627—628. Список лит.: 6 назв.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

132154. Багрецов В. Ф., Захаров С. И. Очистка контурных вод методом дистилляции. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 347—350. Список лит.: 5 назв.

132155. Митяев Ю. И. О целесообразности эксплуатации АЭС с понижением мощности перед перегрузкой. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 339—343. Список лит.: 5 назв.

132156. Некоторые вопросы гидродинамики кипящего корпусного реактора. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 350—353. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Сарыгин, И. Н. Соколов, В. И. Кондратьев и др.

132157. Расчет и оптимизация процесса ионообменной деминерализации воды для ядерных реакторов. — Атомная энергия, 1971, т. 30, вып. 4, с. 343—347. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. В. Комарова, В. А. Никашина, Р. Н. Рубинштейн, М. М. Сенявин.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

132158. К. И. Аганбекову — 60 лет. [Специалист в области шахтного стр-ва]. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 31.

132159. Асарбаев К. Структурно-тектонические особенности горных пород карьера Шорсу. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 91—96.

132160. Баклашов И. В. Долговечность жесткой армировки стволов по условию накопления усталостных повреждений. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 13—14.

132161. **Балоболкин А. Н., Соковнин В. И.** Исследование возможности уменьшения выброса сажи карьерными автосамосвалами. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 201—207.

132162. **Барон Л. И., Глатман Л. Б., Козлов Ю. Н.** К определению возможной эффективности разрушения горных пород групповым инструментом. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 15—17. Список лит.: 5 назв.

132163. **Бейгуленко И. Л.** Состояние и основные направления технического прогресса в области рудничной геологии. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 3—12.

132164. **Беляков С. И., Нечаев Н. Д., Шутров П. И.** Буровые накопичники и технология эксплуатационно-разведочного бурения. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 213—225. Список лит.: 7 назв.

132165. **Булгаков Е. С., Питерский В. М.** Расчет буровых вышек и мачт на устойчивость от ветровых нагрузок. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 144—148.

132166. **Буровые станки для эксплуатационно-разведочного бурения в карьерах.** — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 206—213. Авт.: С. И. Беляков, Н. Д. Нечаев, И. А. Тимошков, П. И. Шутров.

132167. **Буровые станки для эксплуатационно-разведочного бурения в подземных горных выработках.** — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 226—234. Авт.: С. И. Беляков, Н. Д. Нечаев, В. А. Радоминов, И. А. Тимошков.

132168. **Воскобойников В. И., Коротеев А. А., Потатурин А. Я.** Преобразование схем [шахтных] вентиляционных сетей при расчетах на аналоговых машинах. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 39—42.

132169. **Гавриленко Е. С., Пшеничников Л. А.** О требованиях к сигнализации рудничных подъемных установок. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 61—62.

132170. **Гагауз Ф. Г., Дребница А. В., Переверзов В. В.** Пневматический эжектор для проветривания горных выработок. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 49—50.

132171. **Гержберг Ю. М., Серeda Н. Г., Марков Ю. А.** Экспериментальное исследование влияния зенитного угла скважины на вектор нагрузки на долото при бурении с забойным двигателем в анизотропных породах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 131—135. Список лит.: 5 назв.

132172. **Горенцвейг И. Г., Ривкин З. М.** Новый типовой проект армировки вертикальных стволов. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 3—6.

132173. **Гранатометы для дробления негабаритных кусков в очистных камерах.** — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 33—34. Авт.: В. М. Васильев, Ю. Г. Шукин, А. В. Софронов и др.

132174. **Гриценко Н. В., Самойленко Н. М.** Устройства, обеспечивающие безопасность и улучшение условий труда горнорабочих. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 55.

132175. Дехтярук А. М. Обеспечение безопасной и надежной работы подъемных установок в период проходки шахтных стволов. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 14—16.

132176. Захарченко В. Н. К теории механического разрушения горных пород действием взрыва. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 131—138. Список лит.: 5 назв.

132177. Казак В. М., Батитель В. И., Деркач Н. И. Методика расчета с помощью ЭВМ точности геологических показателей, используемых при планировании горных работ. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осущению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 117—121.

132178. Киселев В. И., Баранников Н. М. Анализ работы компрессоров в высокогорных условиях. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 136—143.

132179. Кодзаев Ю. В. Техника проведения горизонтальных скважин. Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осущению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 201—205.

132180. Ломакин Ф. Н., Табакман И. Б., Пак И. Н. Применение математической статистики и ЭВМ при исследовании трудоемкости буровых работ. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 184—191.

132181. Масанов Ж. К. Расчет напряжений и перемещений породного контура незакрепленного штрека сводчатого профиля. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 161—165. Список лит.: 6 назв.

132182. Микроклимат и его влияние на загазованность карьерной атмосферы. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 196—200. Авт.: А. Н. Балоболкин, В. И. Соковнин, Ш. А. Карогодский, Г. О. Авербух.

132183. Мирзаев Э. С., Захарченко В. Н., Талышкин Ю. А. Увеличение коэффициента использования шпуров на горноподготовительных работах ярусным врубом. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 173—177.

132184. Морозов В. Д., Сон Т. В., Удачин В. Г. Исследования интенсивности дробления пород по ширине развала взорванной массы. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 146—152.

132185. Муратов В. А., Костельцев Б. Г., Маньков В. Н. Исследование состояния массива горных пород вокруг выработок ультразвуком. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 11—12.

132186. Обеспыливание буровых и транспортных работ в карьерах. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 192—195. Авт.: Р. Б. Алмаев, А. Н. Балоболкин, Г. К. Носов, В. И. Соковнин.

132187. Оптимальные параметры взрывания скважинных зарядов в зажатой среде на Кальмакырском карьере. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 139—145. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Г. Удачин, В. Д. Морозов, Ф. Н. Пысь, А. Н. Матыцин.

132188. Оптимизация развития горных работ на карьере Шорсу. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 115—123. Авт.: И. И. Пляскин, Г. М. Филиппович, Б. Т. Рыбалка, А. М. Шадманов.

132189. Опыт применения гамма-гамма методов опробования при эксплуатационной разведке на комбинате «Ачполиметалл». — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 8—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: Х. Н. Фатхутдинов, А. А. Юлдашев, М. М. Русскин, М. Б. Энкер.

132190. Петров Б. В., Нескреба А. В., Кузьмин А. А. Самоходный изгибающийся перегружатель «Изгиб-1» — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 19—21.

132191. Пляскин И. И., Асарбаев К. А. Районирование карьерного поля по условиям устойчивости. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 97—101.

132192. Пляскин И. И., Шакиров А. Ш. Взаимосвязь технологических звеньев открытых разработок [руд] с применением железнодорожного транспорта. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. металлургии, 1970, № 2, с. 79—90. Список лит.: 6 назв.

132193. Пляскин И. И., Шакиров А. Ш. Расчет производительности и использования экскаваторов в забое. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 108—114.

132194. Полидоров А. В. Экспериментальное исследование режимов работы гидростатических опор шаровой рудоразмольной мельницы. — Труды ин-та (Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения), 1970, вып. 10, с. 21—29.

132195. Поляков И. Р., Островский В. Е., Трофимов А. Ф. К вопросу о влиянии специфических условий на экономическую эффективность разработки высокогорных месторождений. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 58—69.

132196. Пономаренко Г. Г. Крепь из нового вида набрызг-бетона, возводимая вслед за продвижением забоя. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 6—8.

132197. Применение обтекателей растрелов шахтных стволов. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 8—11. Авт.: В. А. Долинский, Г. П. Кривцун, В. А. Гончаров, В. М. Полежаев.

132198. Пылеулавливающая установка для бурового станка СБУ-160. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 47—48. Авт.: В. А. Зимин, А. Д. Ковалев, Ю. Н. Лаптев, Н. К. Майер.

132199. Свирский Р. А. Защита от замыканий на землю в карьерных сетях. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 46—47.

132200. Сова И. Я., Файчук В. С. Подземные расходные склады ВМ камерного типа с защитными устройствами. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 14—15.

132201. Удачин В. Г., Пысь Ф. Н., Матыцин А. Н. Экономическая эффективность метода взрывания в зажатой среде на Кальмакырском карьере. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 164—172. Список лит.: 8 назв.

132202. Хайбуллин Д. С., Дышаев А. Н. Опыт борьбы с вибрацией на буровых работах. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 32—33.

132203. Хетагуров Г. Д., Морозов В. Д., Шаляпин В. Н. Распределение напряжений в горном массиве и в целике в зависимости от ширины камеры. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 21—28.

132204. Шарыгин М. Д. Некоторые особенности развития [промышленности] горнохимического цикла северо-востока Кировской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 163—174. Список лит.: 9 назв.

132205. Эффективность применения новых материалов в погружных скважинных электронасосах. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 39. Авт.: В. С. Дрынов, Л. И. Айзенгарт, Д. Н. Труба, С. В. Реутов.

б. Добыча металлических ископаемых

132206. Алешин С. С., Редчиц Н. И. Результаты промышленного внедрения гамма-гамма-метода для определения содержания железа в добытой руде на руднике им. К. Либкнехта. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 166—172.

132207. Архипов А. С., Хартанович П. Н. Опробование скважин шарошечного бурения в условиях Первомайского рудника СевГОКа. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 106—113.

132208. Внедрение механизированного заряжания скважин гранулитом АС-8 на Алтынопканском руднике. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 153—159. Авт.: Ф. Н. Пысь, В. Г. Удачин, П. Я. Крючков, И. И. Смирнов.

132209. Водахов Л. А., Ярош В. Н., Каган Г. Ф. Наш опыт профилактики работы. [Рудник «Молибден» Тырныауз. комбината]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 30—31.

132210. Исамухамедов У. А., Лайко Т. Ф., Бельков К. Л. Опыт обработки целиков в условиях месторождений со сложной морфологией рудных тел. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 37—41.

132211. Казак В. М. Результаты сопоставления данных разведки и эксплуатации по месторождениям богатых железных руд Кривбасса. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 55—71.

132212. Каюмов З. Г., Пак С. В., Масыгутов Н. А. Установление экономически выгодных классов руды по содержанию в них металла. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 102—107.

132213. Киндеев Т. Т., Шевадзуцкий В. С. Опыт усовершенствования геологотехнической документации на карьерах Новотроицкого рудоуправления (Донбасс). — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 121—123.

132214. Кирей В. Т. Определение содержания железа в рудах Сарбайского месторождения каротажом магнитной восприимчивости. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 177—184.

132215. Лукьянов А. Ф. Опыт внедрения селективного гамма-гамма метода с аппаратурой РСР-2 на Лебединском руднике КМА. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 184—190.

132216. Лукьянов А. Ф., Назаров И. А., Коротеев В. В. Определение объемного веса пород и руд методом ослабления гамма-лучей. [На примере железорудных месторождений]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 191—200.

132217. Методика учета количественных и качественных потерь при экскаваторной выемке руд сложного состава. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 70—78. Авт.: П. С. Поклонский, С. В. Пак, И. И. Пляскин и др.

132218. Мирзаев Э. С., Кудрявцева В. А. Технология ведения буровзрывных работ на нижних горизонтах Кургашиканского карьера. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 178—183.

132219. Опыт работы Текелийского комбината по снижению потерь и разубоживания. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 34—36. Авт.: И. Б. Едильбаев, А. В. Милкин, У. К. Кубеев, С. М. Терентьев.

132220. Оценка возможных ошибок при косвенном методе учета потерь и разубоживания руды на карьерах. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 124—130. Авт.: И. И. Пляскин, А. Кенжебаев, С. Г. Чунихин, З. Г. Казанцева. В огл. 2-й авт.: А. Кенжабаев [1]

132221. Патиченко П. М., Дунаев В. А., Алексеев Н. Ф. О состоянии и мерах улучшения рудничной геологической службы на железорудных предприятиях МЧМ СССР. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 13—22.

132222. Писанец Е. П., Дьячков Ю. Н. Пылеподавление на хвостохранилище «Грачев Лог». [Комбинат «КМАруда»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 37.

132223. Поддубный А. П. Номограммы для определения мощности руд и пород по шламу взрывных скважин. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 88—94.

132224. Поддубный А. П., Олейников П. И. К вопросу о разрежении сети опробования взрывных скважин при открытой разработке [железорудных] месторождений. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 99—106.

132225. Пути снижения потерь и разубоживания в условиях Алтынтопканского месторождения. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 29—36. Авт.: Г. Д. Хетагуров, Н. Г. Горемыкин, В. А. Болдырев, В. Н. Шалапин.

132226. Симаков В. А. Графо-аналитический метод сравнения вариантов разработки рудных месторождений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1971, № 6, с. 149—155.

132227. Соловьев Ф. А. Монтаж копра прислонным башенным крапом. [Шахта «Южная». Кривой Рог]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 10—12.

132228. Табагари Д. В. О методике определения объемных весов руд и пород на рудниках треста «Чиатурмарганец». — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторож-

дений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 113—117.

132229. **Фатхутдинов Х. Н., Юлдашев А. А., Русский М. М.** Обоснование системы рудничной разведки с применением ядерно-геофизического опробования на Миргалимсайском месторождении. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 3—7. Список лит.: 9 назв.

132230. **Хартанович П. Н., Шепелева В. В., Кучер А. И.** Достоверность детальной и методика эксплуатационной разведок Первомайского месторождения железистых кварцитов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 79—88.

132231. **Хетагуров Г. Д.** Сравнительная оценка вариантов выпуска руды при системе этажного принудительного обрушения. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 14—20.

132232. **Хетагуров Г. Д.** Сравнительная оценка послыоного и ромбoidalного вариантов выпуска руды. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 42—51. Список лит.: 5 назв.

132233. **Хетагуров Г. Д., Шаляпин В. Н.** Системы разработки Коч-Булакского месторождения. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 52—57.

132234. **Черненко А. Р., Селезнев Д. А.** Состояние эксплуатационной разведки в рудоуправлении им. Коминтерна и меры по ее улучшению. [Криворож. железорудный бассейн]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 45—54.

132235. **Шапшев Н. В., Киток В. Ф., Кузнецов Е. И.** Технический прогресс и повышение безопасности труда на [Дегтярском] руднике. — Безопасность труда в пром.-сти, 1971, № 5, с. 19—21.

132236. **Эксплуатационное опробование руд на карьерах горнообогатительных комбинатов Кривбасса по скважинам огневого бурения.** — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 94—99. Авт.: Д. И. Бегин, Г. Г. Жилкина, Е. Я. Книга, А. С. Анистрат.

132237. **Эффективность применения наклонных скважин на рудных карьерах Средней Азии.** — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 160—163. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ф. Н. Пысь, И. И. Иногамов, Б. Н. Байков, В. Г. Удачин.

в. Добыча неметаллических ископаемых

132238. **Брамник М. Е., Семенов Г. Ф.** Опыт применения гамма-метода для определения объемного веса флюсовых известняков в Комсомольском рудоуправлении. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 173—176.

132239. **Быстриков А. С.** Рентгеновский фазовый анализ глин Трошковского месторождения. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 116—139. Список лит.: 19 назв.

132240. **Выдыборец А. М.** Влияние климатических условий на работу горнотранспортного оборудования. [Разработка месторождений огнеупорных глин]. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 19—21.

132241. **Добрин Ю. З.** Гидрогеологическая классификация Боровичско-Любытинских месторождений огнеупорных глин. [К технологии разработки]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 141—150.

132242. **Квятковская К. К.** Обогащение глин Артемовского месторождения мокрым способом. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 19—27.

132243. **Мартыненко В. И.** Расчет необходимого количества фотоматериалов и химреактивов при производстве фотогеологических работ в карьерах. [Докучаевские флюсо-доломитовые рудники]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 128—130.

г. Добыча горючих ископаемых

132244. **Аганбеков К. И.** Проведение горизонтальных горных выработок на [угольных] шахтах Бельгии. По материалам зарубеж. командировки. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 25—29.

132245. **Аливердизаде К. С., Гусейнов М. А.** Определение крутящего момента на ведомом валу редуктора и исследование уравновешивания безбалансирных станков [для нефтедобывающей промышленности]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 5—6. Список лит.: 6 назв.

132246. **Аносов И. Я., Иванченко Г. П.** Борьба с высокой температурой рудничного воздуха на шахтах Донбасса. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 13—14.

132247. **Багиров М. А., Николаев В. П., Малин В. П.** Распределение температуры в нефтеносном пласте при движущемся очаге горения с учетом изменений расхода воздуха, нагнетаемого в пласт. — Изв. АН АЗССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 71—75. Рез. на азерб. яз.

132248. **Бардус А. М., Амурский Б. С.** Возведение монолитной бетонной крепи с использованием механических укладчиков. [Из опыта шахты «Западно-Донбасская» № 4]. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 17—18.

132249. **Галицкий Б. М., Апришко П. Г.** Монтаж опор плавучей буровой установки. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 12—14.

132250. **Греков А. Г., Веремеев В. М.** Проведение наклонных горных выработок с помощью скреперных установок. [Комбинат «Ворошиловградшахтострой»]. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 18—19.

132251. **Гуревич Б. И.** Эффективность шахтной геологической службы Донбасса. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та по осушению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу, 1970, вып. 13, с. 123—127.

132252. **Демидов В.** Аспергиллюс в пожарной каске. [Об изобретении сотр. Ин-та горной механики АН ГССР А. Дзидзигури, Л. Мчедlishvili и Ю. Цинцадзе способа борьбы с самовозгоранием углей с помощью бактерий]. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 28.

132253. **Дузь А. И.** Скоростное проведение откаточного штрека в условиях крутого падения пласта. [Комбинат «Артемуголь»]. — Шахтное стр-во, 1971, № 6, с. 23—24.

132254. Ецин Б. Ф., Балоболкин А. Н. Исследование динамики выделения углеводородов при добычных работах в озокеритовых карьерах. Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. и проектного ин-та цвет. металлургии, 1970, № 2, с. 213—221.

132255. Замена шахтных подъемных машин методом надвижки. [Шахта № 23 комбината «Карагандауголь»]. — Шахтное стр.-во, 1971, № 6, с. 22—23. Авт.: Б. Ф. Негруцкий, К. А. Шульман, В. А. Баров, Б. Н. Гауц.

132256. Капелюшников Г. И. Обучение рабочих в угольной промышленности. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 10—13.

132257. Ноткин Д. И. Комментарий к мировой добыче нефти за 1961—1970 гг. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 58—61.

132258. Повышение надежности газовой защиты и автоматизация разгазовывания подготовительного участка [угольной шахты]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 43—45. Авт.: А. М. Устинов, А. А. Каралюс, Г. К. Кушанов и др.

132259. Пылеподавление при работе проходческих комбайнов типа «Караганда-7/15» с помощью пеногенераторных установок. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 38—39. Авт.: А. А. Кудрявцев, В. П. Журавлев, Л. И. Рыжих и др.

132260. Тубаев М. К. К определению напряженного состояния листового [угольного] штрека. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 166—171.

132261. Харионовский А. А., Кусков С. Г., Тарханов В. А. Герметизатор скважин с большой пропускной способностью. [К добыче угля]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 45—46.

132262. Шевченко Ю. А. Из опыта горноспасательных работ на [угольных] шахтах ЧССР. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 29.

6. Металлургия. Металловедение

а. Общие вопросы

132263. Годованик В. М., Яновский И. А. Модернизация редукторов металлургического оборудования. — Труды ин-та [Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения], 1970, вып. 10, с. 51—59.

132264. Грабаров Б. С. О качестве расследования несчастных случаев и аварий [на предприятиях металлургической промышленности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 17.

132265. Снеговский Ф. П., Антоненко В. С. Определение уровня надежности металлургического оборудования путем сбора и обработки эксплуатационной статистики. — Труды ин-та (Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения), 1970, вып. 10, с. 3—14. Список лит.: 5 назв.

б. Металловедение

132266. Алиев Н. А., Магеррамова Ф. Г., Ахмедов Б. А. Исследование влияния термообработки на теплопроводность стали марки 36Г2С. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 81—83. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. 2-й авт.: Ф. Г. Магеррамов [1]

132267. Баруткин И. Н., Зеленков И. А. Измерение электрического сопротивления массивных и тонкопленочных образцов металлов и сплавов. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 192—197.

132268. Влияние марганца и хрома на поверхностное натяжение жидкого железа. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 71—75. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. В. Пузырев, Д. Я. Поголоцкий, А. И. Строганов, М. А. Рысс.

132269. Влияние пластической деформации на свойства и структуру $\text{Bi}_{0.5}\text{Sb}_{1.5}\text{Te}_3$. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 823—825. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Н. С. Лидоренко, О. Б. Соколов, А. С. Каган и др.

132270. Влияние присадки редкоземельных металлов на некоторые свойства трубной заготовки из стали X17H13M2T. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 91—97. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. В. Мальков, Д. Я. Поволоцкий, В. Н. Любимов и др.

132271. Ворона Б. А., Вальшонок Е. Г., Козакова В. Ф. Организация патентной информации в институте. [Укр. науч.-исслед. ин-т металлов]. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 40—41.

132272. Воронцов Е. С., Суйковская В. Д. Сравнительное исследование кинетических характеристик окисления металлов с помощью цветов жёлкости. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 48—51.

132273. Геллер Ю. А. Современные быстрорежущие стали. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 30—31. Список лит.: 7 назв.

132274. Гуревич С. Ю., Михайлов Г. Г., Кожеуров В. А. Определение границ вюститной области в системе $\text{FeO} - \text{MgO} - \text{Fe}_2\text{O}_3$ методом электропроводности. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 26—30. Список лит.: 14 назв.

Данилов М. В., Кутепов С. М., Притыкина Л. С. Некоторые результаты испытаний алюминиевых сплавов, применяемых в химическом машиностроении. — См. 132405.

132275. Дудоров В. И., Рошин В. Е., Поволоцкий Д. Я. Условия удаления из стали продуктов раскисления алюминием и кремнием. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 76—84. Список лит.: 14 назв.

132276. Зилинг К. К., Пчелкин В. Ю. Закономерности ползучести конденсированных плёнок меди. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 110—112. Список лит.: 5 назв.

132277. Исследование диаграмм состояния системы $\text{Fe} - \text{Cr} - \text{Al}$. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 3—15. Авт.: В. А. Кожеуров, М. А. Рысс, В. И. Антоненко и др.

132278. Исследование мартенситного превращения в сплавах на железоникельуглеродистой основе. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 157—162. Авт.: А. Ф. Щербакова, Л. Г. Журавлев, М. М. Штейнберг и др.

132279. Исследование поверхности германия, полученной скалыванием в электролите. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 549—551. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Г. Божков, Г. А. Катаев, Г. Ф. Ковтуненко, К. В. Солдатенко.

132280. Исследование технологических свойств стали 000X16H15M3. [Применение для внутренней облицовки хим. реакторов орган. производств]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 23—25. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Л. Белицкий, М. М. Кристаль, М. А. Дмитриев и др.

132281. Мартенситное превращение в сплавах на железоникельмарганцевой основе. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 125—131. Авт.: Г. И. Медведева, Л. Г. Журавлев, М. М. Штейнберг.

132282. Мартенситное превращение в сплавах на железохромоникелевой основе. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 151—156. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Д. Корягин, Л. Г. Журавлев, М. М. Штейнберг, Г. И. Медведева.

132283. Механические свойства стали X18H10T после различных режимов термомеханической обработки и повторной закалки. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 182—192. Авт.: А. М. Толстов, М. М. Штейнберг, М. А. Смирнов, А. И. Гасникова.

132284. Минц Р. С., Торопов В. М. Сплав Ni_3Al , упрочненный соединением Ni_3Nb . — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 895—897.

132285. Мирзоева В. А. Исследование высокотемпературной ползучести чистых поликристаллических металлов с гранецентрированной решеткой. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 25—29. Рез. на тадж. яз.

132286. Мищенко В. Я., Вяткин Г. П. К методике определения вязкости шлаков с использованием ротационного электровискозиметра с питанием от сети переменного тока. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 62—66.

132287. Могильнер М. Н., Ермоленко Е. В., Шенк Р. И. Исследование стойкости арматуры с уплотнительными поверхностями, наплавленными электродами ЦН-12М. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 34—35.

132288. О влиянии основности на растворимость водяных паров в многокомпонентных шлаках. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 16—24. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Антоненко, И. Ю. Пашкев, Ю. Е. Козлов, В. Ф. Подзерко.

132289. Пилько Е. И., Баева О. М., Кожеуров В. А. Изучение скорости электрохимического растворения нестехиометрической закиси железа. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 52—61.

132290. Поволоцкий Д. Я., Мищенко В. Я., Вяткин Г. П. Вязкость синтетических шлаков системы $CaO-Al_2O_3-CaF_2$. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 67—70.

Погоуляй В. Е., Кузьмин А. Л. Коррозионная стойкость некоторых материалов в среде абгазов процессов хлориннолиза. — См. 132485.

132291. Распределение кремния и марганца между металлом и шлаком при электрошлаковом переплаве. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 106—115. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. И. Кричевец, Д. Я. Поволоцкий, А. С. Петров, Н. В. Костылера.

132292. Руссиян А. В., Борисов П. П. О применении высокопрочной стали для рудонированных резервуаров. — Монтажные и спец. работы в стране, 1971, № 4, с. 19—21.

132293. Савинская А. А., Мирзаев Д. А., Гойхенберг Ю. Н. Изменение тонкой структуры сплавов $Cu-Si$ при отжиге. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 169—175. Список лит.: 13 назв.

132294. Саидов М. С., Шукуров И., Ковардакова Г. Н. Исследование совместного влияния примесей на микроструктуру олова. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1971, № 3, с. 97—98. Список лит.: 13 назв.

132295. Скольжение и мартенситное превращение в сплавах $Fe-Ni-Si$ при пластической деформации. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 140—150. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. М. Штейнберг, Ю. Н. Гойхенберг, Д. А. Мирзаев, О. П. Морозов.

132296. Структура и сопротивление ползучести никеля, деформированного в широком интервале температур на одинаковое упрочнение. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 163—168. Авт.: М. А. Смирнов, М. Г. Гайдуков, В. М. Счастливцев, Е. Н. Соколов.

132297. Упрочнение аустенитных сталей при старении. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 132—139. Авт.: Т. С. Шилкова, В. Н. Гончар, Э. А. Агеева и др.

132298. Шмаков Г. С. К расчету оптимального количества дисперсной фазы, вводимой в металлическую основу для повышения ее электроэрозионной стойкости. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 139—144.

в. Черная металлургия

132299. Влияние давления в камере вакуумной дуговой печи на удаление из металла кислорода, азота и неметаллических включений. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 98—105. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. В. Кофман, А. Б. Сергеев, Н. В. Кейс, Н. П. Поздеев.

132300. Влияние типа раскислителя на размеры продуктов раскисления. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 85—90. Авт.: В. Е. Рошин, В. И. Дудоров, В. А. Голубцов, Д. Я. Поволоцкий.

132301. Кабанцев Г. Г. Проведение смотров по изобретательству. [Донец. науч.-исслед. ин-т черной металлургии]. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 42—44.

132302. Моделирование гидродинамики сталеплавильной ванны при продувке кислородом. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 116—124. Авт.: О. К. Токовой, А. И. Строганов, Д. Я. Поволоцкий, А. С. Дробышевский.

132303. О рациональном режиме обжига футеровок конвертеров. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 21—27. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Г. Борисов, А. И. Андрищенко, В. Я. Гушин и др.

132304. Пирогов Ю. А., Яковлев Ю. Я., Яковенко Е. П. Испытание распылителей для торкретирования сводов мартеновских печей. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 12—16.

Специализированная туннельная печь для обжига [сталеразливочных] пробок и стаканов. — См. 132443.

г. Цветная металлургия

132305. Алгоритмизация управления участком приготовления шихты глиноземного цеха на нефелиновом заводе. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 28—34. Авт.: В. Л. Аронзон, Я. Д. Ганзбург, М. В. Левин и др.

132306. Берх В. И., Левин М. В. Научные и технологические предпосылки разработки автоматизированных систем в производстве глинозема. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 183—188. Список лит.: 5 назв.

132307. Влияние удельной поверхности окиси магния на кинетику обескремнивания алюминатных растворов. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 161—171. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. С. Волкова, В. А. Мазель, В. П. Козлова, С. Т. Прохоров.

132308. Волкова Н. С., Аракелян О. И. Взаимодействие окиси магния с алюминатным раствором. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 157—160.

132309. Газиев А. И., Еремин Н. И., Исмаатов Х. Р. Исследование усадки бокситовых шихт при нагревании. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 58—63.

132310. Еремин Н. И. Основные направления исследований в области производства глинозема. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 24—27.

132311. Извлечение алюмината натрия на капиллярных моделях. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 85—90. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Аксельруд, В. Я. Абрамов, Э. Д. Рейфман и др.

132312. Исследование фазового состава спеков в системе $\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3 - 2\text{CaO} \cdot \text{SiO}_2 - \text{FeO}$. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 51—57. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Д. Григорьева, Н. И. Еремин, И. Б. Фирфарова, А. М. Дмитриева.

132313. Кинетика выщелачивания бокситных спеков. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 91—95. Авт.: Г. А. Аксельруд, В. Я. Абрамов, Т. А. Дудко и др.

132314. Кинетика извлечения щелочи из феррита натрия. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 82—84. Авт.: Г. А. Аксельруд, В. Я. Абрамов, Е. М. Семенишин и др.

132315. Лейтейзен М. Г., Битнер А. А. Получение хорошо осаждающегося шлама после выщелачивания высококремнистого маложелезистого боксита. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 120—125.

132316. Ляпунов А. Н. Перспективы развития технологии переработки алюминатных растворов. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 136—144.

132317. Математическая модель диффузионного противоточного процесса выщелачивания глиноземсодержащих спеков. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 96—102. Авт.: Г. А. Аксельруд, В. Я. Абрамов, Э. Д. Рейфман и др.

132318. Определение фазового состава алюминатных спеков и шламов химическим методом. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 43—50. Авт.: Б. И. Арлюк, Т. А. Кириллова, Э. М. Ермолаева и др.

132319. Определение электромоделированием температурного поля слитка стали ЭИ437Б при его нагреве. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 39—42. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Д. Оляк, С. З. Юдогич, Г. Х. Габуев и др.

132320. Подгайская М. Н., Заварицкая Т. А. Структурные особенности и поверхностные свойства промышленного глинозема. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 172—177.

132321. Растворимость в щелочно-алюминатных растворах гидроокиси алюминия из бокситов различных минералогических типов. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 35—42. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Н. Тихонов, П. В. Яшунин, С. И. Бенеславский, А. Б. Быкова.

132322. Сжигание топлива в печи кипящего слоя при кальцинации гидроксид алюминия. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 178—182. Авт.: Л. Е. Кригман, Г. В. Телятников, И. И. Базанов и др.

132323. Смирнов М. Н., Вязова А. А., Зайцева М. А. Взаимодействие натриево-кальциевого силиката $\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{CaO} \cdot \text{SiO}_2$ с алюминатно-щелочными растворами. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 103—108. Список лит.: 6 назв.

132324. Теплотехнические исследования на опытной установке высоко-температурного выщелачивания бокситов. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 109—119. Авт.: Н. С. Мальц, В. А. Бернштейн, В. В. Медведев, А. С. Багаев.

132325. Ходоров Е. И. Основные закономерности процесса спекания [глиноземных] шихт во вращающихся печах. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 64—71. Список лит.: 6 назв.

132326. Ходоров Е. И., Барбакадзе Л. Г. Охлаждение глиноземных спеков в барабанных холодильниках. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 72—81. Список лит.: 5 назв.

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

132327. Шмаков Г. С. О контроле равномерности механического смешивания порошковых компонентов. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 137—138.

7. Технология металлов (обработка металлов)

б. Литейное производство

Руденко А. Б. Оборудование для автоматической и полуавтоматической зачистки автомобильных отливок фирмы Норитакс. — См. 133097.

в. Обработка металлов давлением

132328. Алтыкис А. В., Колосков М. М. Прибор для записи контура поперечного сечения поковок. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 46—47.

132329. Алюшин Ю. А., Березовский Б. Н., Жигулев Г. П. Стандартные программы расчета процессов пластической деформации на ЭВМ. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 1—4.

132330. Басюк С. Т., Шадский А. А., Пилипенко А. Л. О штамповке оребренных деталей с тонким полотном. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 11—14. Список лит.: 8 назв.

132331. Гершович В. А., Мюллер А. А. Особенности монтажа оборудования мостовыми кранами. [Кузнечный цех Челяб. кузнечно-прессового з-да]. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 9—10.

132332. Годунов С. К., Дерibas А. А., Козин Н. С. Волнообразование при сварке взрывом. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1971, № 3, с. 63—72. Список лит.: 14 назв.

132333. Денисенко А. К., Олыша А. М. Штамп для подгибки кромок деталей. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 45—46.

132334. Егурнов А. Б. Приспособление к штампу для автоматического управления осциллографом. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 45.

— 132335. Живов Л. И. Динамические перегрузки и устойчивость вырубных кривошипных прессов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 26—30. Список лит.: 7 назв.

132336. Зайков М. А., Бусенко Г. А. Критерий пластичности сталей при обработке давлением. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 9—11.

132337. Исследование и оптимизация усилий зажима заготовки на токарно-давилных станках. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 21—23. Авт.: Н. И. Могильный, П. П. Лукьянов, В. М. Моисеев и др.

132338. К вопросу аналитического определения контактных деформаций валков. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 278—287. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. Н. Свиденко, А. Г. Зак, А. А. Пресняков, Тин Тен-юр.

132339. Лурье З. Я., Беспаленко В. Д. Производительность и анализ работы дыропробивных прессов с программным управлением. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 37—39.

132340. Митрофанов В. А., Морозов А. А. Штамп с повышенной универсальностью. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 47—48.

132341. Мошнин Е. Н., Янов С. И. Новые разработки по технологии и оборудованию для гибки труб на малые радиусы. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 18—21.

132342. Недоповз Т. Я., Некрылов А. Я., Ашурков В. П. Установка молотов на резино-тканевые подшаботные прокладки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 35—36.

132343. О закономерностях контактного трения в процессах обработки металлов давлением при деформации без смазки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 4—7. Авт.: А. Н. Леванов, И. Я. Тарновский, В. С. Можайский, Ю. В. Ашпур.

132344. Определение усилий штамповки на кривошипных горячештамповочных прессах. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 32—34. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Живов, Б. Н. Чумаков, В. И. Семендий и др.

132345. Попов О. В. Основы методики теоретического анализа при штамповке деталей из труб с применением термической и силовой интенсификации. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 14—18. Список лит.: 7 назв.

132346. Рыжков Г. М., Асатуров В. Н., Сандул В. А. Исследование рециркуляции в печах с подподовыми топками. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 42—43. Список лит.: 6 назв.

132347. Снеговский Ф. П., Полидоров А. В. О выборе смазок для опор скольжения прокатных станов. — Труды ин-та (Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения), 1970, вып. 10, с. 30—33. Список лит.: 6 назв.

132348. Соболев А. М., Дерипаска М. В. Групповой штамп для формовки жалюзи. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 44—45.

132349. Титаренко Н. И. Экспериментальное исследование горизонтальной жесткости системы открытой прессы — разделительный штамп. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 30—32.

132350. **Устройство** для расклинивания кривошипного горячештамповочного пресса. — Кузнечно-штамповочное производство-1971, № 6, с. 33—35. Авт.: В. В. Ковалев, В. Ф. Опаренко, Г. М. Родов, В. П. Бяткин.

132351. **Филимонов Ю. Ф., Яковлев О. М.** Испытание устройств для гидродинамического прессования. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 7—9.

Шевелкин Б. Н., Тюгин В. Г., Ликанов Р. И. О допусках при штамповке днищ. — См. 132420.

132352. **Шнейдер Ю. Г., Рейнус А. Л., Фельдман Я. С.** Уточнение методики определения герметических параметров микрорельефа виброобкатанных поверхностей гидроузлов. Письмо в ред. — Энергомашиностроение, 1971, № 5, с. 48.

132353. **Шраер Э. А.** Усилия при вырубке твердосплавным и стальным инструментом. — Кузнечно-штамповочное производство, 1971, № 6, с. 24—26. Список лит.: 7 назв.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

132354. **Горевой В. И.** К вопросу о спиральном проецировании [режущих инструментов]. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 51—58.

132355. **Коганов И. А., Воеводин А. Б.** Нарезание резьбы червяков твердосплавными торцовыми головками. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 37—39.

132356. **Сандомирский Е. М.** Увеличение применяемости нормального инструмента — важный резерв повышения эффективности инструментального производства. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 210, с. 34—47.

132357. **Слав Л. И.** Графическое профилирование дисковой фрезы для обработки конических винтовых поверхностей при скрещающихся осях фрезы и изделия. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 47—50.

д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов. Защитные покрытия

132358. **Березина С. И., Горбачук Г. А., Куренкова А. Н.** Роль катодного выделения водорода при формировании никелевых покрытий. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 467—473. Список лит.: 8 назв.

Гуммирование химической аппаратуры недублированными резинами толщиной 3—6 мм. — См. 132404.

132359. **Люблинский Е. Я.** Влияние магния и цинка на анодную активность алюминиевых протекторных сплавов. — Электрохимия, 1971, т. 7, вып. 4, с. 478—682. Список лит.: 10 назв.

О возможности применения консистентных смазок для защиты от коррозии взрывозащищенного электрооборудования. — См. 132047.

Повышение прочности и долговечности деталей [автомобиля] при термической обработке с индукционным нагревом. — См. 133095.

132360. **Склонность** к хрупкому разрушению конструкционных сталей после различных режимов термической обработки. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1970, № 78, с. 176—181. Авт.: В. Г. Ушаков, В. Н. Гончар, Т. С. Шилкова и др.



132361. **Ицкович А. А.** Клеесварные соединения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 28—29.

132362. **Максимов П. К., Матханов В. Н., Кирюхин О. С.** Разработка технологии контактной стыковой сварки термогильз из стали 20ХЗМВФ. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 26—27. Список лит.: 6 назв.

132363. **Мырзак Ю. П., Штофов В. Ф.** Определение длины пространственных сварочных швов. — Энергомашинство, 1971, № 5, с. 39—40.

132364. **Никитский А. М., Лашко Н. Ф., Лашко С. В.** К вопросу пористости в паянных соединениях латуни. — Труды Горьк. инж.-строит. ин-та, 1970, вып. 57, с. 145—156. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-й авт.: А. М. Никитинский [!]

132365. **Никифоров Г. Д.** Сварка простым светом — новое достижение отечественной технологии машиностроения. — Знание — сила, 1971, № 6, с. 10.

Сафонов А. И., Дремлюга А. И. Влияние обратного выгиба на деформацию из плоскости пластины при приварке ее к опорному контуру. — См. 133121.

Сварка импортных аустенитных [технологических] трубопроводов. — См. 132415.

з. Производство и ремонт металлических изделий

132366. **Детин Д. А.** О рациональном использовании стальных канатов. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 24—25.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

132367. **Голубев Г.** Эффект объединения. [Об успехах коллектива Ленингр. машиностроит. объединения им. К. Маркса]. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 143—160.

132368. **Дорошук А. П.** Экспериментальное исследование металлофторопласта как антифрикционного материала для тяжело нагруженных узлов трения. — Труды ин-та (Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения), 1970, вып. 10, с. 65—69.

132369. **Екименко Н. А.** Исследование армированных древопластиков и применение их в машиностроении. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 159—162.

132370. **Заволженский М. В.** Об устойчивости движения шипа в подшипнике. — Изв. вузов. Математика, 1971, № 6, с. 54—60.

132371. **Кудрявцева Н.** Машиностроение: проблемы, перспективы. — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 37—42.

132372. **Мерзляк Н. Т.** Некоторые вопросы эффективности унификации [машиностроительных] агрегатов. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 210, с. 65—71.

132373. **Полидоров А. В., Гриценко Л. Н.** Исследования получения и транспортировки масляного тумана для смазки узлов трения. — Труды ин-та (Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения), 1970, вып. 10, с. 34—40.

132374. **Рогозин Е. К.** Некоторые вопросы планирования развития специализации в машиностроительном производстве. — Науч. труды ЦЭИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 82—87.

132375. **Салимова Ш. Ш.** Специализация — как фактор роста производительности труда [в машиностроении]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1971, № 3, с. 88—94.

132376. **Снеговский Ф. П., Котов А. Ф.** Неподвижные соединения валов в машина для испытания прессовых соединений. — Труды ин-та (Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения), 1970, вып. 10, с. 14—20. Список лит.: 8 назв.

132377. **Тарасьев Ю. И., Белокуров П. Л.** Конструкции затворов арматуры с уплотнением из фторопласта-4. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 7.

132378. **Тимошук А. С.** Упрощенный метод расчета сальников с набивками из фторопласта-4. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 10.

132379. **Цап М. В.** Экспериментальные исследования электромеханического поверхностного упрочнения деталей машин. — Труды ин-та (Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения), 1970, вып. 10, с. 59—64.

132380. **Черневский И. Н.** Причины возникновения экстремумов спектральной плотности выходного параметра одного класса технологических устройств. [Контроль вращающихся механизмов]. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 106—112. Список лит.: 5 назв.

132381. **Явлинская Р. Г.** О разнице между окружными усилиями, передаваемыми ремнями двухручьевого клиноременной передачи. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 37—39. Список лит.: 9 назв.

132382. **Яковлев А. С., Печеный В. И.** Особенности изготовления зубчатых передач Новикова с двумя линиями зацепления. — Труды ин-та (Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения), 1970, вып. 10, с. 40—51. Список лит.: 11 назв.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

132383. **Анопов Г. А., Балагула Я. И.** Башенный кран КБ-100. 2. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 12—14.

132384. **Ерофеев Н. И.** Оптимальные показатели крановых установок. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 139—145. Список лит.: 6 назв.

132385. **Ерофеев Н. И., До Ван Кыонг.** Анализ уравнений движения мостового перегружателя с гибким подвесом и тремя поступательными движениями. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 153—162.

132386. **Жермунский Б. И.** Прогобы конических полых и сплошных крановых колонн. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 17—18.

132387. **Казак С. А.** Величина пути торможения механизма передвижения крана. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 50—51.

132388. **Коган И. Я.** Об общем резервировании кранов. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 30—33.

132389. **Лесовой А. Г.** Исследование продольных колебаний шарикового привода в тормозной системе крана. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 89—93. Список лит.: 6 назв.

132390. **Пахомов И. Ф., Кошарский М. Е., Вольфнеук М. Г.** О связи наработки дизеля с работой крановых механизмов. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 18—19.



г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

132391. **Быков Н. П., Чечеткина Е. М.** Предотвращение старения материала неметаллических поршневых колец [компрессоров]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 43—44.

132392. **Гулиев В. А., Гершов В. М.** Монтаж вертолетом оборудования пневмотранспорта. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 16—17.

132393. **Косенко К. Д., Автомонов И. В., Якушин С. И.** Исследование герметичности чугунных отливок цилиндров компрессоров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 32—33. Список лит.: 9 назв.

132394. **Славин И. Ю.** Исследование поршневого уплотнения компрессора без смазки. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 8—9. Список лит.: 6 назв.

132395. **Торопов В. А., Иванов Ю. И.** Повышение долговечности броневых гильз пневмоинтовых насосов. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 24—25.

д. Приборостроение

132396. **Баранов И. А., Захаров С. С.** Измерение осевого момента инерции ротора гиromотора. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 88—90.

132397. **Бровцинов Г. А., Воронцов В. Л.** Оптико-электронный индикатор горизонта. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 103—106.

132398. **Мотыльков Л. А., Бельский А. М.** Влияние вращения основания на уходы полугирокомпасов с различными системами нивелировки. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 76—81. Список лит.: 6 назв.

132399. **Саттаров Д. К., Конаева Г. Я.** Основные группы факторов, определяющие коэффициент передачи контраста волоконно-оптических элементов. — Оптика и спектроскопия, 1971, т. 30, вып. 6, с. 1138—1141. Список лит.: 21 назв.

132400. **Сергеев М. А.** Влияние карданового подвеса нактоуза на поведение чувствительного элемента морского гирокомпаса. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 82—87.

132401. **Шапочкин Б. А.** Выбор базовой сферы для асферизации. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 95—98.

9. Оборонная промышленность

132402. **Болотин Д.** Выдающийся советский оружейник. (К 100-летию со дня рождения Ф. В. Токарева). — Воен. вестн., 1971, № 6, с. 108—110 с портр.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

132403. **Бортников И. И., Павлушенко И. С., Мильченко А. И.** Исследование динамических характеристик вала в аппарате с прецессионным движением мешалки. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

132404. Гуммирование химической аппаратуры недублированными резинами толщиной 3—6 мм. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 44. Авт.: А. С. Булатов, Л. Б. Шпайзман, З. Т. Синельникова, В. А. Бурак.

132405. Данилов М. В., Кутепов С. М., Притыкина Л. С. Некоторые результаты испытаний алюминиевых сплавов, применяемых в химическом машиностроении. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 25.

132406. Кадимов М. Н., Кадимов З. Н. Аэрогидродинамические испытания комбинированного газоочистного агрегата. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 21—23. Список лит.: 6 назв.

132407. Ковалев Е. М., Костенко З. Ф. Выпарные аппараты с опрокинутым контуром циркуляции. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 12—14.

132408. Копылов В. Т., Оболянский Ю. Г. Опыт применения стеклянных трубопроводов на Рубежанском химкомбинате. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 41—42.

132409. Курлянд Ю. А., Пономаренко В. Г., Ткаченко К. П. Расчет параметров псевдооживленного слоя кристаллизаторов типа «Кристалл». — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 19—20. Список лит.: 18 назв.

132410. Майков В. П., Вилков Г. Г., Гальцов А. В. Термoeкономическое оптимальное проектирование многоколонных ректификационных установок. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 19—26. Список лит.: 9 назв.

132411. Носков В. А. Патентные исследования в Иркутском НИИ-химмаше. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 37—39.

132412. Плотников Н. П. Изготовление плит и рам фильтропрессов из древесностружечного пластика. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 29—30.

132413. Райвич Ш. Б., Мазель В. А. Сопоставление переходных процессов выпарной станции и математической модели. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 145—152. Список лит.: 5 назв.

132414. Райвич Ш. Б., Монтевид А. Э. Алгоритм оптимизации выпарной батареи. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 153—156.

132415. Сварка импортных аустенитных [технологических] трубопроводов. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1971, № 4, с. 18—19. Авт.: Д. А. Роговин, С. К. Павлюк, Э. М. Пархимович, В. Г. Ткаченко.

132416. Счастливый В. П. Фильтрационные элементы для осветления жидкостей. [По зарубеж. материалам]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 44—46.

132417. Труба-распылитель с регулируемым сечением горловины [для очистки газов химических производств]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 20—21. Авт.: Ф. Е. Дубинская, Ю. В. Абросимов, В. А. Ларин, А. Ю. Вальдберг.

132418. Фрайман Р. С., Трушанов В. Н. К расчету внутренних устройств вращающихся барабанных реакторов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 15—17.

132419. Циркин И. И. Пилотная установка для исследования процесса фильтрования. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 39—40.

132420. Шевелкин Б. Н., Тюгин В. Г., Ликанов Р. И. О допусках при штамповке днищ. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 30—31.

132421. Шмидт Т. Я., Макаров Ю. И., Ластовцев А. М. Сравнение теплообмена в аппаратах с различными типами мешалок. — Хим. машиностроение, 1971, № 6, с. 14—15.

6. Основная химическая промышленность.

Промышленность газов

132422. Панаско Г. А., Смирнов М. Н. Получение натриевой каустической щелочи из смешанных алюминатных растворов. — Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти), 1970, № 70, с. 126—135. Список лит.: 6 назв.

132423. Термохимический способ переработки углестого колчедана. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 87—92. Авт.: И. А. Ноаров, В. М. Иванов, П. Н. Галушко и др.

д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

132424. Андреева Н. И., Залкинд И. Я., Павлов В. Ф. Влияние добавок на изменение вязкости и фазового состава огнеупорных и тугоплавких глин при обжиге. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 7—18. Список лит.: 16 назв.

132425. Боровкова Л. Б., Лукин Е. С., Полубояринов Д. Н. Изменение структуры и некоторых свойств промышленных алюмосиликатных огнеупоров при длительном воздействии высоких температур. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 27—30. Список лит.: 9 назв.

132426. Боховкин И. М., Евсеев Г. А., Коваленко Н. П. Влияние водорастворимых органических веществ на процессы твердения цемента. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 104—108. Список лит.: 6 назв.

132427. Гаоду А. Н., Шапиро Я. З., Шаптала В. И. Корундовый огнеупор повышенной термической стойкости. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 42—45. Список лит.: 5 назв.

132428. Гервидс И. А. Улучшенная конструкция футеровки печной вагонетки для керамических заводов. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 79—87.

132429. Гоппенко В. Г. Контактное взаимодействие металлического титана с окисными огнеупорными материалами. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 55—58. Список лит.: 6 назв.

132430. Даукнис В. И., Казакивичюс К. А., Юренас В. Л. Роль пластической деформации при тепловом разрушении огнеупоров. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 31—35. Список лит.: 6 назв.

132431. Зайонц Р. М., Кондрашев Ф. В. Корднеритовый припас для обжига изделий строительной керамики. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 52—60.

132432. Зрячкина М. Р., Носова З. А. Особенности применения пенометода для формирования пеноволастонита. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 140—149. Список лит.: 10 назв.

132433. Кареев Ю. П., Беренштейн П. И. Кинематика дегидратации керамических плиток. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 98—106.

132434. Конвейерно-поточная линия по производству фасадных глазурованных керамических плиток. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 3—6. Авт.: К. И. Ростовцева, Т. А. Давилевич, Н. С. Гаврилов и др.

132435. Кондрашев Ф. В., Карпова К. С. Разработка составов массы для коврово-узорчатых плиток. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 93—97.

132436. Кузнецов А. К., Красильников М. Д., Келер Э. К. Керамика на основе двуокиси циркония, стабилизированной иттриевым концентратом. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 45—48.

132437. Ларин А. П., Зайцев Е. С. Выбор смесителя для приготовления массы из каустической пыли. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 10—12.

132438. Мелоян С. С., Кочарян Г. Б., Ароян Н. О. Некоторые свойства электроплавленного циркономуллитового огнеупора. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 53—55.

132439. Опалейчук Л. С., Мельников Ф. И., Кривоносова Н. Т. Прimenение кордиеритового бетона на заполнителе из боя этажерочных кордиеритовых плит для футеровки вагонок славутского завода «Строй-Фаянс». — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 88—92.

132440. Прокофьева Е. А. Смачиваемость огнеупоров расплавами стекла. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 48—53. Список лит.: 11 назв.

132441. Соколов П. В. Ускоренная сушка изделий санитарной керамики. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 61—67.

132442. Соколова Л. В., Зайонц Р. М. Условия службы промышленных кислотоупорных изделий в различных аппаратах химической промышленности и влияние некоторых агрессивных сред на их свойства. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 68—78.

132443. Специализированная туннельная печь для обжига [сталеразливочных] пробок и стаканов. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 16—19. Авт.: А. Б. Кельман, М. Л. Шейнберг, И. С. Зозуля и др.

132444. Технология производства плонных крупноблочных каолиновых изделий. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 2—6. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. Г. Караулов, Л. С. Алексеевко, Д. Б. Миньков и др.

132445. Установки С-925 и С-926 для автоматической загрузки цемента автоцементовозов и железнодорожных вагонов. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 19—21. Авт.: В. Н. Бегулавский, В. М. Глебов, В. А. Бренгауз, С. А. Романенко.

132446. Цейтлин Л. А., Меркулова Е. В. Высокоглиноземистые низкообожженные изделия на основе дистен-силлиманитового концентрата. — Огнеупоры, 1971, № 6, с. 6—9.

132447. Черепанов Б. С., Барков В. А. Особенности определения объемного веса легких пенокерамических материалов. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 111—115.

132448. Черепанов Б. С., Осминникова М. А., Королько А. М. Упрочнение пенокерамического материала с малым объемным весом. — Труды Науч.-исслед. ин-та строит. керамики, 1971, вып. 32, с. 107—110. Список лит.: 6 назв.

е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

132449. Алимжанов М. Т. Об определении оптимальных размеров подземных полостей, используемых для хранения нефти и газа. — Труды Ин-та математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 172—176.

132450. Аров Р. И., Мишин Б. В., Шалохин В. А. Дожимающие оппозитные компрессоры для нефтеперерабатывающей промышленности. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 1—2.

132451. **Васильева И. В., Вехов В. А.** Поведение бериллия при пиролизе каменных углей. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 26—30. Список лит.: 5 назв.

132452. **Влияние** потенциала твердой фазы на некоторые свойства смазочных масел. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 26—30. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. И. Шор, И. Ф. Благовидов, В. П. Лапин и др.

132453. **Выделение** нормальных парафинов из керосино-газоиловых фракций с помощью синтетических цеолитов. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 6—9. Авт.: Н. Ф. Мегедь, Я. В. Мирский, А. З. Дорогощивский, Л. В. Борисова.

132454. **Гадацкий В. Г., Шапиро М. Д., Белозеров А. М.** Структурирование органической массы угля. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 54—59. Список лит.: 7 назв.

132455. **Гегучадзе Р. А.** Пластическое состояние углей и их реологическая характеристика. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 60—70. Список лит.: 7 назв.

132456. **Захарова А. А., Куликова Е. С.** К вопросу определения серы в продуктах переработки топлива. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 125—128. Список лит.: 26 назв.

132457. **Исследование** взаимодействия присадок к моторным маслам методом ИК-спектроскопии. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 47—50. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Б. Виппер, В. Н. Бауман, К. А. Егорова, Г. С. Шимонаев.

132458. **Исследование** начальной стадии окисления углей Донецкого бассейна. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 20—24. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. В. Кучер, В. А. Компанец, И. А. Опейда, И. Н. Думбай.

132459. **Исследование** процесса концентрирования экстракта при экстрагировании ароматических углеводородов 1-нитро-2-метилпропанолем-2 на роторно-кольцевой колонне. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 13—14. Авт.: И. Н. Дияров, Л. М. Козлов, В. Н. Доронин, Р. Р. Буреева.

132460. **Исследование** процесса пиролиза фурфурола-формальдегидного связующего. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 112—118. Авт.: А. С. Фялков, В. Д. Чеканова, В. С. Самойлов и др.

132461. **Исхаков Х. А., Прилепская Л. Л., Овечкина Л. Е.** Влияние минеральных примесей и добавок на спекаемость углей. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 122—125. Список лит.: 8 назв.

132462. **Кекин Н. А., Мирошниченко А. М.** Оптическая плотность углей в областях сплошного ИК-спектра. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 76—80. Список лит.: 9 назв.

132463. **Коган Л. А., Попов В. К., Скороход В. В.** Изучение адсорбции аргона на ископаемых углях. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 30—38. Список лит.: 23 назв.

132464. **Крылов В. Н., Лелюк В. П., Чистяков А. Н.** Исследование процесса коксования высокотемпературного пека. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 93—100. Список лит.: 30 назв.

132465. **Лукошко Е. С., Пигулевская Л. В.** Исследование гуминовых кислот торфа методом окисления нитробензолом. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 39—46. Список лит.: 21 назв.

132466. **Максимов О. Б., Красовская Н. П.** Деструктивное окисление метилированных гуминовых кислот. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 25—29. Список лит.: 8 назв.

132467. Молдавский Б. Л., Цыковский В. К. Окисление углеводородов — экономичный путь получения нефтехимических продуктов. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 9—12. Список лит.: 66 назв.

132468. Низкомолекулярные масла вторичных процессов переработки нефти — высококачественная основа для загущенных масел. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 38—41. Авт.: Е. Г. Семенидо, В. В. Некитин, Н. В. Шеголев и др.

132469. Новицкий Н. В., Иванова Н. И. Ускоренное фотоэлектродетектирование определение фосфора и марганца в золах и шлаках твердого топлива. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 133—135. Список лит.: 10 назв.

132470. Нурминский Н. Н. Использование метода Кьельдаля при определении германия в ископаемых углях. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 128—130. Список лит.: 7 назв.

132471. О механизме стабилизирующего действия присадок к моторным маслам. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 34—38. Авт.: И. Ф. Благовидов, В. П. Лапич, Г. Л. Трофимова, Г. И. Шор.

132472. О хлорировании каменных углей в псевдоожигенном слое. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 136—139. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Обремская, Г. П. Гейд, П. Я. Гольдберг и др.

132473. Особенности антиокислительного действия смесей сераорганических ингибиторов при окислении масел. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 41—47. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. А. Рубинштейн, С. Э. Крейн, Е. А. Попова, Ю. А. Марков.

132474. Панин В. И., Шпирт М. Я. Э количественном распределении соединений кремния, алюминия, железа и кальция в зольных уносах пылевидного сжигания углей. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 81—86. Список лит.: 5 назв.

132475. Тарасенков П. М. Защитные кожухи в реакторах каталитического рифорлинга. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 3—5.

132476. Хоменко А. А., Касаточкин В. И. Среднеквадратичные микродеформации в нефтяном коксе КНПС. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 142—143. Список лит.: 7 назв.

132477. Церр Г. Я., Глушенко И. М., Мельничук А. Ю. Свойства вещества фракций различных плотностей карагандинских углей. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 119—122.

132478. Шапиро Е. А. Вопросы концентрации производства в нефтеперерабатывающей промышленности. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 14—19.

132479. Шапиро М. Д., Альтерман Л. С. Исследование углей с учетом макромолекулярного строения. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 12—19. Список лит.: 11 назв.

132480. Шапошникова В. А., Горпиненко М. С., Сухоруков И. Ф. Функциональные группы в каменноугольных пеках и методы их определения. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 101—105. Список лит.: 8 назв.

132481. Шаткин А. Н. О распределении постоянного тока в сетях электрокрекинга метана. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 52—53.

132482. Электроно-донорно-акцепторные свойства и механизм действия некоторых присадок к маслам. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 31—34. Список лит.: 15 назв. Авт.: С. Э. Крейн, Ю. Н. Шехтер, Г. И. Фукс, Л. Н. Тетерина.



132483. Лапин В. Г., Быков В. А. Экспериментальное исследование жесткого конструкционного пенопласта при кратковременных и длительных сдвигающих нагрузках. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 94—99.

132484. Мянник Э. И., Фомина А. С., Мянник А. О. О компонентном составе диметилвых эфиров дикарбоновых кислот, получаемых окислением ферогена кукерсита. — Химия твердого топлива, 1971, № 3, с. 106—111. Список лит.: 11 назв.

132485. Погуляй В. Е., Кузьмин А. Л. Коррозионная стойкость некоторых материалов в среде абгазов процессов хлоринолиза. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 25—26.

в. Резиновая промышленность

132486. Агрегат для укрупнения частиц в латексах методом замораживания-оттаивания. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 2—3. Авт.: И. П. Иванов, Г. С. Тихомиров, В. Г. Ушаков и др.

132487. Ангерт Л. Г., Дубок Н. Н. Влияние наполнителей на атмосферостойкость резин. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 21—23. Список лит.: 8 назв.

132488. Вещев А. А., Шанин Н. П. Экструзионно-реологические свойства асбомасс. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 25—28. Список лит.: 11 назв.

132489. Влияние некоторых добавок на вязко-текучие свойства смесей на основе стереорегулярных эластомеров для боковин шин Р. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 14—16. Авт.: А. И. Карманова, М. В. Тимофеева, Н. Л. Сахновский, Н. М. Арензон.

132490. Делюсто В. М., Маслова И. П. Вулканизирующие системы для тройного этилен-пропиленового сополимера. Обзор. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 8—13. Список лит.: 92 назв.

132491. Дубинский М. Б., Сироткина Н. Л., Фадеева В. С. Структурообразование влажных полидисперсных порошков ускорителей вулканизации каучука в процессе пластикации в двухроторном смесителе. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 17—19.

132492. Жеребцов А. Н. Шинная промышленность в девятой пятилетке. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 1—3.

132493. Исмагилов К. Г. Каркасная ребристая форма для изготовления радиозондовых оболочек. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 35—36.

132494. Исследование свойств полиэтихлоргидрина в разбавленных растворах. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 366—370. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. С. Ясенкова, Л. А. Киселева, А. П. Алимов, В. А. Пономаренко.

132495. Короткова А. А., Косарева В. А. Адгезионные свойства латекса СКД-1. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 23—25.

132496. Крицков В. Ф., Амстиславская Л. А. Матричная модель расчета перспективной потребности в материалах для производства шин. — Каучук и резина, 1971, 6, с. 46—48.

132497. Меламед В. И., Германова Г. Б. Температурно-временная зависимость прочности вулканизаторов низкомолекулярных, карбоксилсодержащих каучуков. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 6—8. Список лит.: 6 назв.

132498. **Метод** расчета температурных полей при каландровании резиновых смесей. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 28—32. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. Г. Бекин, Р. В. Торнер, В. Ю. Петрушанский, А. И. Сахаров, А. В. Хаев.

132499. **Некоторые** свойства радиационных кабельных резин из силоксанового каучука. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 19—21. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. И. Миронов, А. С. Кузьминский, Л. З. Хазен, С. В. Сергина.

132500. **О структурировании** каучука со сложноэфирными группами. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 47—49. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Н. Благова, И. А. Штерн, С. А. Павлов и др.

132501. **Полосин И. И.** Улучшение состояния воздушной среды в стирольных цехах заводов синтетического каучука. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 23—24.

132502. **Прибор** для определения твердости губчатых резин. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 51—52. Авт.: Д. Л. Федюкин, Н. В. Захаренко, Л. С. Галанова и др.

132503. **Свойства** резиновых смесей и вулканизатов на основе модифицированного каучука СКИ-3 с карбоксильными и сложноэфирными группами. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 4—5. Авт.: В. П. Смирнов, Н. Ф. Ковалев, Е. Н. Маранджева и др.

132504. **Синотин А. П.** Автомат для резки резиновых трубок на кольца. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 49—50.

132505. **Слюдикив Л. Д., Левин Ю. С.** О влиянии различных факторов на сцепление шин с мокрой дорогой. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 42—45. Список лит.: 10 назв.

132506. **Хромов М. К., Бруев Э. В., Грачева Э. И.** О влиянии теплового состояния шин на их работоспособность. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 39—42. Список лит.: 6 назв.

132507. **Чистяков Б. Д.** О применении вибрационно-шнековых питателей для подачи ингредиентов резиновых смесей в автоматические весы. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 32—35.

132508. **Шука С. М.** Новые каучуки специального назначения. [По зарубеж. материалам]. — Каучук и резина, 1971, № 6, с. 52—54. Список лит.: 11 назв.

и. Промышленность пластмасс

132509. **Алымова А. Т., Мелешко В. П., Шаталов А. Я.** К вопросу о концентрационной зависимости электропроводности ионообменных смол. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 840—843. Список лит.: 11 назв.

132510. **Аржаков С. А., Кабанов В. А.** К вопросу релаксации напряжений в полимерах, деформированных на режиме вынужденной эластичности. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 318—319.

132511. **Влияние** озона на прочностные свойства полистирольной пленки. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1970, № 4, с. 57—61. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: С. А. Абасов, М. А. Багиров, Т. И. Гусейнов, У. А. Кабулов.

132512. **Влияние** ориентации и отжига на физико-механические свойства полиакриламидной пленки. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 198—203. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Апинис, М. А. Задоя, М. Л. Доброхотова, И. Ф. Кайминь.

132513. Гуль В. Е., Туркова Н. Н., Голубева М. Г. Эффект увеличения прочности полимерных материалов в результате принудительного разования цепочечных структур наполнителя. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 341—344. Список лит.: 8 назв.

132514. Гундоров И. М., Гельперин Н. И. Определение энергии, затрачиваемой на измельчение частиц твердых эпоксидных композиций. — Хим. и нефт. машиностроение, 1971, № 6, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

132515. Исследование температурной зависимости линейных размеров армированного стеклотканью поликапроамида. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 190—192. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. П. Апинис, К. Н. Власова, А. А. Дукор, И. Ф. Каймин.

132516. Кайминь И. Ф., Апинис А. П. Исследование влияния пластифицирующего действия воды в поликапроамиде. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 204—207. Список лит.: 5 назв. Перед текстом 1-й авт.: И. Ф. Каймин [1]

132517. Особенности построения термомеханических кривых при статически действующей нагрузке. [Исследование полимерных материалов]. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1970, т. 117. Химия, с. 193—197. Список лит.: 12 назв. Рез. на нем. яз. Авт.: И. Ф. Кайминь, Н. Б. Христова, П. В. Козлов, Э. А. Нейманис.

132518. Химическая светостабилизация ацетилцеллюлозных пленок. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 325—329. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. Халмирзаева, Л. М. Елисеева, Е. И. Беренштейн, Б. И. Айходжаев.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.
Фотохимическая промышленность. Жировая
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

132519. Исследование головной фракции от ректификации таллового масла Котласского ЦБК. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 108—111. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Т. Олсйник, А. В. Шагин, Н. А. Иванов, В. Н. Пиялкин.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

132520. Березов С. И., Тирман Ю. И. Передвижная сучкорезная машина СМ-2. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 4—5.

132521. Бурсин Е. Е. Макет префскурантов и ценностные коэффициенты на пиломатериалы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 127—130.

132522. Ващев Н. В., Онегин В. И. Влияние уплотнения древесины на процессы нагревания. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 65—69.

132523. Веселков В. И. Исследование технологических остаточных напряжений в полотнах ленточных пил. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 69—73. Список лит.: 6 назв.

132524. Вихрева В. Н., Наткина Л. Н., Солечник Н. Я. К вопросу о получении пластиков на основе древесных опилок. Изучение степени участия компонентов древесины в реакции с сополимером стирола и малеинового ангидрида. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 99—104. Список лит.: 12 назв.



132525. Выбор генератора инфракрасного излучения при термомодифицированной обработке древесины и древесных материалов. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 86—90. Список лит.: 5 назв. Авт.: Я. Ф. Аббасов, Я. А. Долацис, С. Г. Ильясов, В. В. Красников.

132526. Гайдар Н. А., Ковтун И. П., Костокрыз С. Г. Влияние вертикальных и продольно-угловых колебаний звеньев лесовозного автомобильного поезда на его продольную динамику. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 49—53.

132527. Гамов В. В. Влияние ширины частиц на прочность древесностружечных плит при растяжении вдоль плоскости. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 73—77.

Екименко Н. А. Исследование армированных древопластиков и применение их в машиностроении. — См. 132369.

132528. Калинин Г. А. Об использовании метода СПУ в организации научно-исследовательской работы. [Архангельск, лесотехн. ин-т им. Куйбышева]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 173—174 с табл.

132529. Киляков А. М. Широкодиапазонный мостовой преобразователь размеров бревен в интервал времени, пропорциональный объему. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 118—123.

132530. Кулиничева И. А., Петри В. Н. О короблении лигноуглеводных древесных пластиков. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 77—81. Список лит.: 10 назв.

132531. Мовнин М. С., Янговский Л. И. Синтез закона подачи дереворежущего инструмента кулачковым механизмом. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 54—58. Список лит.: 5 назв.

132532. Николаев А. Ф. Связь потерь древесины в карандашах с параметрами лущения. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 114—117.

132533. Обросов М. Я. Зависимость усилия резания от глубины внедрения резца в древесину при обрезке сучьев. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 156—159. Список лит.: 7 назв.

132534. Санев В. И. О скольжении ленточных пил на шкивах. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 58—65.

132535. Селецкая В. А., Беленков Д. А. Оценка токсичности комбинированных антисептиков по вероятности защиты древесины. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 95—99. Список лит.: 5 назв.

132536. Симонов М. Н., Майорова А. Г. Предел прочности коры и древесины при низких температурах. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 81—86.

132537. Шуин В. Е. О влиянии скорости резания на процесс продольного пиления древесины круглыми пилами. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 162—164.

132538. Юбилей профессора Александра Николаевича Песоцкого. [Специалист в области деревообрабатывающей пром-сти. К 70-летию со дня рождения]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 175. Подписи: М. С. Мовнин, А. Э. Грубе, Е. П. Кондрашкин и др.

6. Лесохимическая промышленность

132539. Беляевский И. А. Некоторые вопросы теории непрерывных методов гидролиза. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 23—49. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132540. Глушенко Н. В. Новое в технологии подготовки гидролизатов к биохимической переработке. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 90—102. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

132541. Киселев И. Я. Исследование коэффициента трения древесных углей. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 111—113. Список лит.: 6 назв.

132542. Козлов А. И., Кутруева И. А. Роль научно-технических разработок ВНИИ гидролиза в повышении народнохозяйственной эффективности гидролизной промышленности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 7—23. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

132543. Козлов А. И., Кутруева И. А., Парменова И. В. Оценка экономической эффективности промышленного производства глюкозы из подпушка хлопковых семян. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 146—151. Рез. на англ. яз.

132544. Козлов В. А., Коротких Н. А., Матюшкина А. П. Содержание минеральных элементов в древесине сосны Южной Карелии. [К изучению зольного состава древесины]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 150—151. Список лит.: 7 назв.

132545. Ломоткин А. И. Применение газо-жидкостной хроматографии к анализу легколетучих продуктов катализа дипентена под действием ортофосфорной кислоты. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 168—170. Список лит.: 10 назв.

132546. Молчанова М. Н., Беляевский И. А., Ефимов В. А. Продолжительность пребывания сырья в аппаратах [гидролиза] непрерывного действия. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 64—74. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

132547. О влиянии режимов гидролиза на загрязненность сточных вод. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 74—82. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Краев, Е. Ф. Лихонос, С. В. Пепова, А. С. Перовская.

132548. О составе летучих масел, отгоняемых из живицы и из ветвей маточных деревьев сосны крымской и их прививок. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 164—167. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. И. Бардышев, Г. И. Мальцев, Р. И. Зенько, Е. П. Проказин.

132549. Повышение качества гидролизного спирта. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 137—146. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Цирлин, Л. В. Барановская, В. А. Желтухина, Л. Ф. Лещук. Рез. на англ. яз.

132550. Потуткин Г. Ф. Инфракрасные спектры лигнинов, выделенных из древесностружечных плит. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 170—173. Список лит.: 18 назв.

132551. Прищепа Н. Д., Ширяева Г. В., Карпов В. Л. Прививка метилметакрилата к древесине. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1971, т. 13, № 5, с. 362—365. Список лит.: 7 назв.

132552. Состав гемицеллюлоз гидролизного сырья. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 49—64. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Шарков, Н. И. Куйбина, Ю. П. Соловьева и др.

132553. Цирлин Ю. А., Ивашкевич Е. А., Пацюк М. Л. К вопросу об оптимальной технологии производства фурфурола из конденсатов паров самопарения гидролизатов хвойной древесины. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 119—137. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132554. Чудаков М. И. Гидролизный лигнин. Обзор. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, т. 20, с. 151—180. Список лит.: 62 назв. Рез. на англ. яз.

в. Целлюлозная промышленность.

Бумажная промышленность

132555. Грин Б. Живые реки бумаги. [О работе Краснокам. целлюлозно-бум. комбината. Очерк]. — Урал, 1971, № 6, с. 69—77.

132556. Лапшин В. А., Красников В. В., Кострюкова Л. И. Влияние режимных параметров на длительность процесса сушки СЦМ комбинированным методом. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 49—52.

132557. Смоленский С. М., Симин А. И. Совершенствование стандартов на целлюлозно-бумажную продукцию. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 120—141. Список лит.: 9 назв.

132558. Хазова И. В., Богомолов Б. Д. Определение примесей в диметилсульфоксиде. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 167—168. Список лит.: 8 назв.

132559. Целлюлоза из древесины лиственницы. Анализ корреляций свойств сульфатной целлюлозы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 91—95. Авт.: Р. З. Пен, Э. М. Менчер, Л. Г. Хаустова, Г. М. Иоффе.

12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

132560. Абдукаримов Х. А., Корчагин М. В. Крашение натурального шелка активными красителями. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 57—58.

132561. Акимов Т. С. О подборе зевобразовательных эксцентров на [ткацких] станках СТБ. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 38—40.

132562. Векслер С. Б. Модернизация чулочных аппаратов ДЗВА. [Из опыта Черновиц. чулочного произв. объединения]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 76.

132563. Высокие рубежи ковровщиков. [Об успехах коллектива Люберецкого коврового комбината Моск. произв. коврового объединения. С примеч. ред. Статьи]: И. С. Леошкевич. Достижения и перспективы. — В. С. Курохтин. Техническое перевооружение. — Л. М. Левин. Химические волокна в производстве ковров. — А. Ф. Дегтяренко. Трудовые успехи. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 1—9.

132564. Голод А. Г. Об улучшении использования сырья в шерстяной пром-сти. [Из опыта Монин. камвольного комбината Моск. камвольного объединения]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 27—30.

132565. Гребенкин В. З., Фукс А. И. Исследование динамической жесткости ремней привода веретен крутильных машин. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 72—73.

132566. Дзущев Х. Х. Наш опыт использования резервов производства. [Моск. шелковый комбинат им. Свердлова]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 12—16.

132567. Долженкова М. Г. Московская трикотажная фабрика «Красная заря» — к XXIV съезду КПСС. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 9—10.

132568. Дружинин А. Е. Оценка возможности измерения температуры нити бесконтактным оптическим методом. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 34—35.

132569. Зажим для испытания ткани на многократный изгиб. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 70—71. Авт.: Ю. М. Егоров, В. П. Ардалионова, А. А. Канторович, Д. П. Сучков.

132570. Казинер Г. Д., Перов В. В., Игнатьев О. А. Улучшение работы круглочулочных автоматов 2-АН-14-6. [Из опыта Ленингр. трикотажно-чулочной ф-ки «Красное знамя»]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 45—47.

132571. Капкаев А. А. Техничко-экономический аспект процесса набивки круглыми сетчатыми шаблонами. [По материалам франц. журн. «L'Эндустри Текстиль», 1970, окт., № 994]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 65—66.

132572. Ким А. Х. Пружинные поводки для ткацких станков. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 36—38.

132573. Комаров В. Г., Гольдшмидт В. Г. Новая разрывная машина для испытания нитей. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 66—68.

132574. Кропачев Р. Г. Влияние закатанности волокон на обрывность в прядении. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 31.

132575. Матецкий А. И. Новое в автоматизации процесса крашения [тканей. Из зарубеж. опыта]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 65.

132576. Михайлов Б. С. О выборе типа разрывной штапелирующей машины для переработки химических волокон, используемых при производстве объемной пряжи. [В связи со статьей В. Е. Слывакова «О выборе метода штапелирования жгутовых химических волокон» в журн. «Текстильная пром-сть», 1970, № 1]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 79—80. Список лит.: 7 назв.

132577. О крашении полиамидных волокон процинайловым синим RS. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 60—61. Авт.: Л. А. Ковжин, Н. С. Гройсер, В. Ф. Андросов и др.

132578. Остромильский Н. А., Розидор Ш. А., Соболевская И. М. Новые машины для производства нетканых материалов. [Из зарубеж. техники]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 51—52.

132579. Парамонов В. М. «Психологический климат» на производстве. [Яросл. кордная ф-ка]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 18—20.

132580. Петров М. И. Исследование системы аркатной заправки жаккардового ткацкого станка. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 40—45.

132581. Повысить качество тканей. [Из опыта прядильно-ткацко-отделочного комбината «Пятый Октябрь». г. Струнино Владимир. обл.] — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 61—63. Авт.: Г. П. Чуркин, Л. С. Дормашов, А. А. Батманов, М. И. Календрясова.

132582. Подгорная Н. И., Григорьев И. Г., Самсонов И. Г. Крашение нитрона. [Из опыта Аржен. суконного комбината, г. Рассказово Тамб. обл.] — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 63—64.

132583. Постникова Л. И. Модное направление в художественно-колористическом оформлении тканей для одежды на 1972 г. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 20—21.

132584. Родионов В. А., Усенко В. А. Анализ сил, действующих на высокоскоростной выюрок однопроцессной машины. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 32—34.

132585. Смельский В. В. Микрометрический прибор для установки линии среза ткани. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 68—70.

132586. **Суржик Н. А.** Снижение утомляемости в процессе работы — важный резерв повышения производительности труда. [Одес. джутовая ф-ка]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 16—18.

132587. **Тарушкина Г.** В счет новой пятилетки. [Об успехах коллектива Ленингр. ситценабивной ф-ки им. В. Слуцкой]. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 10—12.

132588. **Тарушкина Г.** Новые ткани и трикотаж Японии. [По материалам журн. «Джапан Текстиль Ньюс», 1970, спец. вып.] — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 23—26.

132589. **Френкель И. Б.** Методика определения прироста продукции для предприятий суконной промышленности. [С примеч. ред.] — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 76—79.

132590. **Шалов И. И., Панфилова Л. А.** Предельные значения модулей петель в трикотаже ажурных переплетений. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 47—49.

132591. **Шемет И. П., Церевитинов Б. Ф.** Влияние структуры подложки на деформацию искусственного меха. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 44—47.

132592. **Шкробышева В. И., Мельников Б. Н.** Крашение лавсана дисперсными красителями. — Текстильная пром-сть, 1971, № 4, с. 58—60.

в. Швейная промышленность

Фуркерт Франц. Производство верхней трикотажной одежды в ФРГ. — См. 130643.

132593. **Яблонский А.** Производственное объединение. [Швейное объединение им. Крупской. Мин. обл.] — Коммунист Белоруссии, 1971, № 6, с. 35—39.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

132594. **Армагян А. С., Арутюнян Г. Х.** Обувная промышленность Армении. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 12—14.

132595. **Багаев В. И.** Пресс для формования носочной и пяточной частей обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 20—22.

132596. **Беленов В. Д.** Прибор для определения температуры сваривания и величины сокращения кожи. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 55—56.

132597. **Елин В. П.** Устройство для учета пороков кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 53—55.

132598. **Жихарев А. П., Моряков В. Я., Барамбойм Н. К.** Соединение деталей при помощи полимерных пленок. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 35—37.

132599. **Левитас И. Э., Конакевич Я. В.** Промежуточная разводка хромового полуфабриката. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 29—30. Список лит.: 5 назв.

132600. **Лукьянов Д. Л.** Агрегат АКОП-9 для обработки уреза неприкрепленных подошв. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 18—20.

132601. **Мещерякова Л. Н.** Выпуск обуви со Знаком качества. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 4—6.

132602. **Направление использования шкур бугаев, буйволов и бычины тяжелой.** — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 26—29. Авт.: М. Ш. Овруцкий, Г. В. Ливый, Н. Н. Борисенко и др.

132603. Новиков В. В. Измерение толщины покрытия емкостным методом. [К процессу производства искусств. кож]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 40—44. Список лит.: 5 назв.

132604. Прибор для испытания обувных картонов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 56—57. Авт.: Н. Г. Кузьмина, В. Н. Феоктистов, С. Б. Рывкин, Ю. И. Кузнецов.

132605. Применение анионных дициандиамидных смол при хромовом дублении. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 33—35. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. П. Страхов, Д. А. Куциди, Н. И. Полянинова и др.

132606. Соловьев Н. Л., Фукин В. А. Применение метода тригонометрического интерполирования при проектировании контуров обувных колодок. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 37—40. Список лит.: 9 назв.

132607. Тимохин Н. А. Двоение шкур в сырье с целью интенсификации процессов кожевенного производства. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 23—26.

132608. Хоменко И. А., Соприко А. Е. О нормативах показателей оценки качества кожи. [Отклик на статьи Е. С. Овечкиса «Выбор минимального количества показателей, оценивающих качество кожи» и М. Л. Дербаремдикера «О нормативах показателей оценки качества кожи» в журн. «Кожев.-обувная пром-сть», 1967, № 3; 1969, № 5]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 62.

132609. Цитленко А. Я. Специализация производства на обувной фирме «Джетысу». — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 6—9.

д. меховая промышленность

132610. Закиров М. Д. Структура волоса и ее взаимосвязь с формированием каракульского завитка. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 444—453. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132611. Микаэлян И. И., Чукашев Г. В. Повышение веса и качества шкур. [К улучшению товарно-технол. свойств кожев. сырья крупного рогатого скота]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 9—12. Продолж. следует.

132612. Рохваргер О. Д., Зубин А. М. Интенсификация процесса отмоки меховых шкур с помощью ферментов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1971, № 6, с. 30—32. Список лит.: 15 назв.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

132613. Янбых В., Оксень Л. Пищевая индустрия в новой пятилетке. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 16—20.

в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

132614. Бабенко Н. И. Применение метода моментальных наблюдений при анализе использования внутрисменного времени [на предприятиях рыбной промышленности]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 79—80.

132615. Виноградов А. А. Исследование работы пластинчатого охладителя скребкового типа [для высоковязких молочных жидкостей]. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 15—18. Список лит.: 10 назв.

132616. Воскресенский Н. А. Характеристика технологических схем горячего копчения рыбы. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 54—56.
132617. Гасанов А. Т. Размещение и наращивание производственных мощностей молочной промышленности Дагестанской АССР. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 35—37.
132618. Головня Р. В., Уралец В. П. Газохроматографическое изучение монокарбонильных соединений в летучих компонентах российского сыра. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 18—20. Список лит.: 12 назв.
132619. Еремеев А. П. Производство сухого обезжиренного молока. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 25—26.
132620. Использование альбуминового творога в производстве плавленного сыра. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 29—30. Авт.: Л. П. Юдин, Е. А. Тамбовцева, А. Г. Храмцов и др.
132621. Клименко Б. С. Развитие сыродельной промышленности. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 5—9.
132622. Коссов Л. С., Нестеров М. И. Производство цельномолочной продукции. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 1—4.
132623. Кулебякин Ю. И. Влияние кормления коров силосом на качество сыра. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 40—42.
132624. Кушталов Г. Н., Корженко В. П., Хамади Камаль. Количественные изменения свободных аминокислот в тканях кильки после термической обработки. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 61—63.
132625. Лапшина А. Д., Поплавец П. И., Кутмина З. А. Устранение порока копченого колбасного сыра. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 30—31.
132626. Могилевский С. Е., Наровчатская Т. Н. Вертикальные танки большой емкости. [Из зарубеж. опыта]. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 42—44.
132627. Некоторые вопросы производства и потребления цельномолочной продукции в Минске. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 33—35. Авт.: В. Л. Цыпарков, В. А. Давыдов, В. Г. Васильев, А. П. Тищенко.
132628. Полищук П. К. Определение энтерококков для оценки эффективности пастеризации молока. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 21—22. Список лит.: 5 назв.
132629. Полякова Л. К. О моющих средствах. [К обработке рыбоконсервных банок]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 59—60.
132630. Росляков Н. Ф. Совершенствование экономических связей между свиноводческими хозяйствами и предприятиями мясной промышленности (на примере совхозов Московской области). — См. 132957.
132630. Саморазгружающийся молокоочиститель. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 11—15. Авт.: О. П. Новиков, Е. Г. Кустовская, Н. Н. Липатов, В. Е. Степанятов.
132631. Семенов В. Экономическая эффективность использования трудовых ресурсов в рыбной промышленности Каспийского бассейна. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 68—71.
132632. Сокольская Ц. Д. Нот и конструирование оборудования [для рыбообработывающих предприятий]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 78—79. Продолж. следует.
132633. Тищенко Г. П. Новая судовая рыбомучная установка. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 50—51.
132634. Филиппов В. Д. Дополнительные данные об итогах работы молочной промышленности в 1970 году. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 37—40.

132635. **Хватов А. А.** Молочная промышленность Калининградской области. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 9—10.
132636. **Часов Ф. В.** Режимы и сроки хранения пикантного сыра. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 22—23.
132637. **Шиф И. Г.** Расфасовочный конвейер. [Ялт. рыбокомбинат]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 57—58.
132638. **Шнайдер Д. Б.** Повышение производительности маслообразователей и улучшение консистенции масла. — Молочная пром-сть, 1971, № 7, с. 27—29.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

132639. **Поповский В.** Сократить путь от разработки до применения. [Об исследованиях в области плодоконсервной и винодельч. пром-сти Молд. науч.-исслед. ин-та пищевой пром-сти]. — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 52—55.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

132640. **Калюжный М. Я., Иванюкович В. А., Нестеренко Л. П.** Выращивание дрожжей на неразбавленных гидролизатах с добавками стимуляторов роста. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 102—110. Рез. на англ. яз.

Манучарян И. А. Влияние минеральных удобрений на качество винограда и вина. — См. 132876.

132641. **Митрофанов А. Н.** О качестве и внедрении межреспубликанских технических условий на спирт-сырец и ректификат виноградный. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 29—44. Список лит.: 12 назв.

132642. **О роли механического гашения пены в дрожжерастильных аппаратах.** — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 82—90. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. И. Токарев, И. И. Балашевич, В. В. Дмитриев, М. С. Горожанина.

Поповский В. Сократить путь от разработки до применения. [Об исследованиях в области плодоконсервной и винодельч. пром-сти Молд. науч.-исслед. ин-та пищевой пром-сти]. — См. 132639.

132643. **Семущина Т. Н.** Пути повышения продуктивности дрожжеподобных грибов, используемых в гидролизной промышленности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 110—119. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

132644. **Аветисов А. Д.** О тенденциях сближения уровня оплаты труда в колхозах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1971, вып. 37, с. 95—104.

132645. **Бочко А.** Интенсификация и показатели эффективности сельскохозяйственного производства. — Финансы СССР, 1971, № 6, с. 42—46.

132646. **Булат А. С.** Образование и использование общественных фондов колхозов. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 23—30.

132647. Буленков И. Г. Роль специализации сельскохозяйственного производства в повышении производительности труда (на примере колхозов восточной зоны Гомельской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 70—74.

132648. В Союзном Совете колхозов. [По материалам заседания Совета. Март 1971 г. Статьи]: Л. Зайцев, А. Иванов. Актуальные вопросы колхозного строительства. — И. Семенов. Развивать межколхозные объединения. — В. Плютинский. Подсобные предприятия и промыслы в колхозах. — И. Кухарь. Резервы колхозов неисчерпаемы. — И. Егудин. Высокая эффективность производства. — А. Горшков. Промыслы в колхозе «Большевик». — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 27—41.

132649. Грандицкий П. А., Личко К. П. О методах обоснования производственной структуры сельскохозяйственного предприятия. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 12—16. Список лит.: 8 назв.

132650. Грядов С. И., Камаева А. Н. Совершенствование управления хозяйством с применением диспетчерской службы. [На примере учхоза «Михайловское» и совхозов Моск. обл.] — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 188—193.

132651. Дорош И. Использование осознанных фондов в колхозах. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 49—56.

132652. Ерошкин В. В. Прогрессивные формы оплаты труда в колхозах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 83—88.

132653. Ерошкин В. В., Гулаков В. Г. Структура оплаты труда колхозников и ее развитие в колхозах Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 105—113.

132654. Желтов Н. С. О влиянии некоторых факторов на уровень использования автотранспорта в сельском хозяйстве (на примере колхозов Чувашской АССР). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 161—166.

132655. Завгородний В. И. Производительность и оплата труда в колхозах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 89—94.

132656. Зыков В. М. Определение размера и состава автопарка в совхозе на перспективу с использованием метода линейного программирования. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 155—160.

132657. Игнатовский П. Технический прогресс и аграрно-промышленный комплекс страны. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 42—49.

132658. Карсов В. Автоматизированная система управления: функции и проблемы. [К совершенствованию управления сельск. хоз-вом]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 57—61.

132659. Киришин О. И. Техническое и органическое строение производственных фондов в сельском хозяйстве. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 206—210.

132660. Коваленко Н. Я. Соотношение производительности труда и фондовооруженности (на примере совхоза «Троицкий» Тульской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 66—69.

132661. Коваленко Н. Я., Громов М. Н. Рост и совершенствование основных производственных фондов в совхозах Тульской области. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 52—55.

132662. Колбасин А. А. О распределении доходов и об оплате труда в колхозах. — Труды Днепрпетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 3—7.

132663. Колбасин А. А. Применение аккордно-премиальной системы оплаты труда в некоторых колхозах степи Украины. — Труды Днепрпетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 109—121.

132664. Копейкин А. На прочной основе. [Экон. развитие колхоза им. Ленина, Лиман. р-н Астрах. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 22—26.



132665. **Кочнев В. А.** Развитие подсобных промышленных предприятий и промыслов [в колхозах и совхозах Костромской области]. Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 43—51.

Крючков В. Г., Шульгин А. М., Январева Л. Ф. Серии региональных карт для изучения территориальной организации сельского хозяйства. — См. 130995.

132666. **Ксенз И.** Совершенствовать условия полного хозрасчета. [Совхоз «Петровский». Липец. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 86—89.

132667. **Лукинов И.** Методология и развитие ценообразования [на с.-х. продукты]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 7—15.

132668. **Марков А. И.** К вопросу об анализе эффективности использования оборотных средств (на примере совхоза Ленинского межрайонного производственного управления Московской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 258—263.

132669. **Михалина М. А.** Капитальные вложения в основные фонды совхозов (на примере хозяйств Гагаринского и Сычевского районов Смоленской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 56—59.

132670. **Никандрин Б. Д.** О методике определения объема валовой продукции сельскохозяйственных предприятий. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 211—215.

132671. **Олейник В. И.** Некоторые вопросы использования автотранспорта в колхозах Усть-Лабинского района Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 78—82.

132672. **Парамонов П. Ф.** Смягчение сезонности в использовании трудовых ресурсов колхозов. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 31—41.

132673. **Пастухов А. К., Дмигриев А. Ф.** К методике определения показателей рентабельности при экономическом анализе и планировании сельскохозяйственного производства. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 172—177. Список лит.: 9 назв.

132674. **Петров В. С.** О показателях эффективности управления сельскохозяйственным производством. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 50—56.

132675. **Попов А.** В заботах об укреплении экономики. [Совхоз «Радченский». Воронеж. обл.] — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 24—25.

132676. **Пулатов З. Ф.** Использование основных производственных фондов в виноградарских совхозах (на примере хозяйств объединения «Дагвино» Дагестанской АССР). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 111—115.

132677. **Путьято Н. С.** Учет рентабельности при размещении закупок сельскохозяйственных продуктов. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 167—171.

132678. **Рыбаков М. Н.** Некоторые особенности стандартов на сельскохозяйственную продукцию. — Науч. труды Весоюз. науч. исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 3—8. Список лит.: 8 назв.

132679. **Самсонова Т. М.** Определение объема сверхплановой продажи государству продукции сельского хозяйства. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 178—182.

132680. **Свисткова А. М., Медведева Н. П., Шабрин Е. А.** Влияние природных и экономических факторов на производительность труда в сельском хозяйстве. (На примере Перм. обл.) — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 184—195.

132681. **Сергеев С. С.** О факторах, определяющих изменение уровня фондоемкости в сельском хозяйстве. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 228—233.

132682. **Скрипченко В. М.** Управление специализированными колхозами (на примере спецколхозов Белгородской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 183—187.

132683. **Скрипченко Э. Н.** Анализ использования трудовых ресурсов в совхозах Белгородской области. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 264—268.

132684. **Смирнов П.** О показателях эффективности [с.-х. производства. К дискусу, в журн. «Экономика сельск. хоз-ва»]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 104—108.

132685. **Соколов В. А.** Вопросы развития планирования сельского хозяйства. — Науч. труды ЦЭНИИ (Центр. науч.-исслед. экон. ин-т), 1971, вып. 8, с. 98—111.

132686. **Телешек К. Г.** Научно-технический прогресс и его роль в подъеме экономики сельского хозяйства. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 122—127.

132687. **Тущканов М. П.** Некоторые итоги анализа оплаты труда колхозников. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 146—148.

132688. **Фоменко М.** Социальные преобразования в колхозах и совхозах Дона. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 16—22.

132689. **Харитоновна Л. А.** Методические вопросы разработки экономико-математической задачи по оптимизации производственно-отраслевой структуры колхозов. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 234—239.

132690. **Ходяев В. П.** Пути совершенствования внутрихозяйственного расчета в колхозах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 117—124.

132691. **Чекуров А., Агранович Л.** Экономическая работа в районе. [Торжок. р-н Калинин. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 109—113.

132692. **Шумаков Ю. Н., Мироненко А. П.** Совершенствование оплаты труда и планирования сельского хозяйства. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 141—145.

132693. **Щербаха И. К.** Экономическая эффективность и резервы повышения специализации хозяйств Белгородской области. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 152—163.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

132694. **Обуховский В. М.** Основные направления капитальных вложений в механизацию сельского хозяйства нечерноземного центра. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 23—28.

132695. **Панибратец Н., Шевченко М., Тягло А.** Двухсменная работа механизаторов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 79—83.

132696. **Почкалев А. Ф., Гатаулин А. М.** Корреляционный анализ использования и хранения сельскохозяйственной техники с помощью ЭВМ. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 269—273.

132697. **Пошатаев А. В.** О социально-экономических условиях воспроизводства механизаторских кадров в сельском хозяйстве. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 222—227.



132698. Багиров Б. М. Соединения спинки ножа режущего аппарата со штоком гидродвигателя [силоуборочного комбайна]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 51—53. Рез. на азерб. яз.

132699. Рустамов М. Т. К теории энергетки пахотного агрегата. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 68—75. Список лит.: 20 назв. Рез. на азерб. яз.

132700. Тлупов М. Д. Показатель поворотливости сельскохозяйственных агрегатов на склонах. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 71—72.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

132701. Азан В. Авиация Латвии — сельскому хозяйству. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 26—29.

132702. Алекперов К. А., Тюрина-Зейнашвили Р. Н., Шаури Б. К. Особенности фракционного состава гумуса светло-каштановых почв Джульфинского района. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 9—13. Рез. на азерб. яз.

132703. Артюшин А., Васильев В. Торфяники — высокопродуктивные угодья. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 93—96.

132704. Бабий П. Прогрессивные расценки для оплаты за продукцию. [Аккордно-прогрессивная система оплаты труда в растениеводстве в колхозах Рост. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 76—79.

132705. Беседин П. Н., Валиев В. Изменения типичных сероземов под воздействием агротехнических факторов. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 292—308. Список лит.: 13 назв.

132706. Беседин П. Н., Валиев В., Шадманов К. Почвенный покров Центральной экспериментальной базы СсоюзНИХИ. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 3—43. Список лит.: 9 назв.

132707. Будин К. З. Использование мировой коллекции растений в селекции высокопродуктивных и высококачественных сортов и гибридов. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 328—337. Рез. на англ. яз.

132708. Гусейнбеков Н. Ф. Вопросы использования земельного фонда Азербайджанской ССР [под с.-х. культуры]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 3—5.

Донев К. Проблемы орошаемого земледелия в Болгарии. — См. 130619.

132709. Ермилов Г. Б. Влияют ли посевные качества семян на их полевую всхожесть? — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 69—76.

132710. Ермилов Г. Б., Засорин А. А. Некоторые данные к биологии сорных растений. [К разработке эффективных мер борьбы с сорными растениями]. Предварит. сообщ. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 82—88.

132711. Зимина Н. И., Красноухова Р. А. Влияние освоения на подвижность почвенной влаги светлых сероземов Голодной степи. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 44—50. Список лит.: 6 назв.

132712. **Зимина Н. И., Стамос П. Я.** Характеристика воднофизических и химических свойств некоторых почв Центральной Ферганы. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 51—65. Список лит.: 5 назв.

132713. **Иващенко И. И., Адаменко Е. А.** Биологическая активность полового аттрактанта самок и возможность химической стерилизации самок *Agriotes litigiosus*. [К борьбе с вредителями с.-х. растений]. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 407—410. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132714. **Кандыбин Н. В.** Теоретические предпосылки выделения и применения микроорганизмов, патогенных для насекомых и грызунов. [Борьба с вредителями с.-х. растений]. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 391—396. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

132715. **Киселева И. К.** Факторы, определяющие мелиоративное состояние орошаемых земель. — Труды Союз НИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 199—232.

132716. **Коваль П., Клопов К.** Хозрасчет отделения и оценка земли. [Бонитировка почв]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 114—115.

132717. **Кожухарь И. Ф., Борш З. Т.** Влияние карбонатной системы среды на культивирование водорослей при применении гидрокарбоната как источника углеродного питания. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 8—15. Список лит.: 15 назв.

132718. **Кондратьева Г. К.** Эффективность минеральных удобрений в зависимости от влажности почвы. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 266—270.

132719. **Кулай Г. А.** Особенности формирования микробных ценозов в горно-лесных почвах Северного Урала. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. филиала АН СССР, 1970, вып. 76, с. 29—49. Список лит.: 7 назв.

132720. **Кулай Г. А., Хренова Г. С.** Микробиологическая характеристика почв железнодорожной трассы Ивдель — Обь. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. филиала АН СССР, 1970, вып. 76, с. 115—123. Список лит.: 8 назв.

132721. **Лифшиц Э. А., Токмурзаев Т.** Влияние дождевания на мелиоративное состояние и воднофизические свойства почв Голодной степи. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 233—251.

132722. **Мацюк Л. С., Зайцева Ю. Ф.** Поверхностноактивные вещества — новые стимуляторы роста растений. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 69—72.

132723. **Мершалова А. Ф.** Некоторые особенности биологии жуужелиц в Тюменской области. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 127—134.

132724. **Мирзаянов К., Имакова С.** Лесомелиоративные меры борьбы с ветровой эрозией почв в Западной Фергане. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 134—147. В огл. 1-й авт.: Е. Мирзаханов.

Морару С. А. Из истории возделывания полевых культур в Древней Греции. — См. 130558.

132725. **Нитченко В. Ф.** К вопросу совершенствования структуры посевных площадей и севооборотов. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 120—126.

132726. **Новикова А. И.** Экономическая оценка пашни Днепропетровской области. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 69—74.

132727. Павлова Т. С. Изучение обмена минеральных элементов между растительным покровом, хвоей и почвой в двух типах кедровых лесов Северного Урала. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. филиала АН СССР, 1970, вып. 76, с. 58—65. Список лит.: 13 назв.

132728. Порожняк В. На поливных участках. [О выращивании кормовых культур. Кабард.-Балкар. АССР]. — Сельск. зорн, 1971, № 6, с. 35—36.

132729. Потапенко Я. И. О мерах устранения эрозии почв и повышении урожайности сельскохозяйственных культур. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 3—27. Список лит.: 5 назв.

132730. Рустамова М. Р. Паразиты и хищники подгрызающих совок. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 76—78. Рез. на азерб. яз.

132731. Савченко Л. П. Накопление микроэлементов в органах растений при предпосевной обработке семян и их влияние на некоторые физиологические процессы. — Учен. зап. Волгоград. пед. ин-та, 1970, вып. 38, с. 39—47. Список лит.: 11 назв.

132732. Синуков М. И. Влияние технического прогресса на эффективность производства и стоимостную структуру сельскохозяйственной продукции. [Повышение уровня механизации при возделывании с.-х. культур]. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 5—11.

132733. Сопруненко И. П. Решение некоторых задач оптимизации с нелинейной целевой функцией [на распределение минеральных удобрений]. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 302—306.

132734. Сурминский Н. С. Режим грунтовых вод Ферганской опытной станции. [Исследование солевого состава почвогрунтов]. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 167—191.

132735. Тлупов М. Д. К разбивке поля на пересеченной местности. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 73—74.

132736. Торопкина А. Л., Белоусов М. А., Минченко А. Я. О балансе минерального и биологического азота в почве. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 66—72.

132737. Торопкина А. Л., Хусанбаева О. И. Влияние приемов мелиорации на развитие и деятельность микроорганизмов. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 73—80.

132738. Турченко М. Научно обосновывать оргхозпланы. [Переход к перспективному севообороту в колхозе им. Калинина, Валков. р-н Харьк. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 62—69.

132739. Тяпкин В. А. Применение материалов экономической оценки земли в экономико-статистическом анализе эффективности отдельных культур (на примере совхозов Владимирской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 240—245.

132740. Федоров Н. Запевалы большого похода. [О работе тракторно-полеводческой бригады колхоза «Украина», Матвеево-Курган. р-н Рост. обл.] — Сельск. зорн, 1971, № 6, с. 17—19.

132741. Филаткина С. Г. Влияние применения минеральных удобрений на фондоотдачу. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 216—221.

132742. Фирсова В. П. Особенности почвообразования в северотаежной подзоне Урала. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. филиала АН СССР, 1970, вып. 76, с. 3—17. Список лит.: 17 назв.

132743. **Фирсова В. П., Дергачева М. И.** Состав гумуса и свойства почв кедровых лесов Северного Урала. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. филиала АН СССР, 1970, вып. 76, с. 18—28.
132744. **Фирсова В. П., Кулай Г. А., Хренова Г. С.** Свойства состав микрофлоры и ферментативная активность почв северотаежной подзоны Западно-Сибирской низменности. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. филиала АН СССР, 1970, вып. 76, с. 66—87.
132745. **Фирсова В. П., Павлов Б. И.** Почвы вдоль трассы железной дороги Ивдель — Обь. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. филиала АН СССР, 1970, вып. 76, с. 88—114. Список лит.: 24 назв.

132746. **Флорентьев Л.** Беречь землю, умножать ее плодородие. О почвозащитной системе земледелия для р-нов Сев. Кавказа. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 3—8.

132747. **Хренова Г. С.** Ферментативная активность некоторых горнолесных почв Северного Урала. — Труды Ин-та экологии растений и животных Уральск. филиала АН СССР, 1970, вып. 76, с. 50—57. Список лит.: 20 назв.

132748. **Эжиев М. И.** Эффективность орошаемого земледелия в условиях Чечено-Ингушской АССР. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 194—199.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

132749. **Алешин Е. П., Сыкало Н. Г., Маливал Г. Л.** Влияние азота на прорастание семян риса и кукурузы при засолении. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 355—357. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

132750. **Арсений А. А.** Некоторые вопросы агротехники возделывания зернобобовых культур. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 41—44.

132751. **Арсений А. А.** Приемы агротехники и качество зерна гороха и чины. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 44—47. Список лит.: 15 назв.

132752. **Бырка С. Г.** Влияние ультразвука на жизнеспособность и формирование кукурузы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 98—110. Список лит.: 9 назв.

132753. **Бырка С. Г.** Получение индуцированных мутаций у кукурузы под воздействием ультразвука и химических мутагенов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 90—98. Список лит.: 5 назв.

132754. **Веденев Г. И.** Вес зародыша и эндосперма зерна обычной кукурузы и мутанта Опак-2. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 351—354. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132755. **Веснина И. Ф.** Себестоимость производства риса в колхозе имени Кирова Красноармейского района. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 125—131.

132756. **Влияние удобрений на физиологические процессы и зимостойкость озимой пшеницы и ржи.** — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 12—14. Авт.: П. А. Хоринко, А. М. Саматов, С. И. Пономарева, С. П. Чуарева. В огл. 3-й авт.: Пономарев [!] С. И.

132756а. **Во Ван Тоан.** К вопросу о производстве риса в Красноармейском районе Краснодарского края. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 137—140. В огл. авт.: Ва [!] Ван Тоан.

132757. Грицай А. Г. О совершенствовании учета труда и заработной платы в зерновых совхозах Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 114—116.

132758. Демиденко П. М., Колбасин А. А. Гречиха — высокорентабельная культура в степи Украины. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 84—89.

132759. Ермилов Г. Б. Влияние положения семян в колосе на морфологическое строение растений и полевую всхожесть семян пшеницы. Предварит. сообщ. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 15—33. Список лит.: 21 назв.

132760. Ермилов Г. Б., Малюгина С. К., Дорохова В. И. Полевая всхожесть семян и формирование посевов яровой пшеницы в зависимости от времени посева. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 45—53.

132761. Ермилов Г. Б., Червякова Р. А. Влияние времени посева на морфологическое строение и вес растений яровой пшеницы. Предварит. сообщ. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 34—44.

132762. Ерошкин В. В., Бабалыков А. М. Рационализация рабочего процесса на севе озимых. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 67—69.

132763. Зайцева Ю. Ф. Результаты испытания гибридов сорго (на стерильной основе). — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 80—86.

132764. Зеленский М. А., Кравченко В. А. Гомозиготность самоопыленных линий кукурузы и селекция среди них. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 953—955. Список лит.: 7 назв.

132765. Иваненко А. С. Некоторые вопросы биологии цветения пшеницы в Зауралье. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 5—11. Список лит.: 23 назв.

132766. Иконенко Т. К., Першин Б. М., Маслов И. Л. Сравнительная характеристика азотного обмена зерновых культур при использовании различных форм азота. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 77—79.

132767. Ильина Г. К. Особенности мейоза при образовании пыльцы у некоторых гибридов пшеницы. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 54—62. Список лит.: 7 назв.

132768. Катаева В. Г. Повышение экономической эффективности производства крупяных культур. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 34—38.

132769. Ковырялова Е. И. Качественная оценка издержек производства в зерновом хозяйстве Волгоградской области. — Учен. зап. Волгоград. пед. ин-та, 1970, вып. 38, с. 3—15.

132770. Ковырялова Е. И., Ковырялов Ю. П. Развитие зернового хозяйства Волгоградской области. — Учен. зап. Волгоград. пед. ин-та, 1970, вып. 38, с. 16—31.

132771. Копыт А. Д. Влагообеспеченность яровой пшеницы в Северном Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 4, с. 17—50. Список лит.: 7 назв.

132772. Копыт А. Д., Ваганова Т. М. Зависимость термических условий вегетационного периода [яровой пшеницы] от предшествующих метеорологических факторов. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 4, с. 73—79.

132773. Копыт А. Д., Ваганова Т. М. Зависимость урожая яровой пшеницы от условий водоснабжения в Северном Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 4, с. 3—16. Список лит.: 27 назв.

132774. Кротевич М. В. Влияние широкорядных посевов на образование листовой поверхности кукурузы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 17—23.

132775. Кротевич М. В., Снегур М. И. Влияние сроков посева на образование листовой поверхности и урожай кукурузы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 145—148.

132776. Масловская А. Д. Агроклиматические условия проведения уборки урожая яровой пшеницы на Севере Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 4, с. 65—72. Список лит.: 8 назв.

132777. Масловская А. Д. Агрометеорологические условия формирования, налива и созревания зерна яровой пшеницы на Севере Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 4, с. 51—64. Список лит.: 21 назв.

132778. Мацюк Л. С., Кротевич М. В., Штирбу В. И. О холодостойкости зимующего гороха Узбекский-71. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 50—52.

132779. Мацюк Л. С., Рябчук Н. С. О влиянии сроков посева, норм высева и густоты стояния растений на рост, развитие и урожай озимой пшеницы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 23—29.

132780. Мацюк Л. С., Субботович Л. А. Влияние норм высева, густоты стояния и площадей питания на рост, развитие и урожай важнейших полевых культур: кукурузы и подсолнечника в условиях Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 3—11.

132781. Миранцов П. С. Экономическая эффективность производства зерна на осушенных землях БССР. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 131—136.

132782. Морару С. А. Предшественники и урожай озимой пшеницы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 30—39.

132783. Морару С. А. Процесс зернообразования у озимой пшеницы в Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 39—41.

132784. Морошан А. Е. Смешанные посевы мальвы и кукурузы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 114—116.

132785. Павлюкевич А. Н. На участках гибридизации. [Выращивание кукурузы в колхозе «Ленинский путь». Баксан. р-н Кабард.-Балкар. АССР. С предисл. ред.] — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 38—40.

132786. Первицкий В. По новой технологии. [Возделывание кукурузы]. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 14—17.

132787. Петров В. С. Некоторые резервы снижения себестоимости и повышения рентабельности производства зерна в колхозах Запорожской области. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 22—28.

132788. Симинел В. Д. Влияние химических мутагенных веществ и продолжительности хранения семян на степень формообразовательного процесса у пшеницы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 121—126.

132789. Симинел В. Д. Некоторые особенности формообразования у внутривидовых и межвидовых гибридов пшеницы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 116—121.

132790. **Скребцова Н. Д.** Влияние минерального питания на выделение нектара и продуктивность гречихи. — Учен. зап. Волгоград. пед. ин-та, 1970, вып. 38, с. 60—72. Список лит.: 41 назв.

132791. **Снегур М. И.** Продуктивность растений и урожай кукурузы в зависимости от способов посева и густоты стояния. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 11—17.

132792. **Стаканов Ф. С.** Влияние минеральных и органических удобрений на химический состав зерна фасоли. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 63—69.

132793. **Стаканов Ф. С.** Влияние норм высева на продуктивность растений фасоли и урожай зерна. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 58—63.

132794. **Стаканов Ф. С.** Особенности роста и развития фасоли в условиях Северного Приднестровья Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 52—57.

132795. **Сулимова Н. М.** Влияние приемов обработки на биологическую активность почвы при гребневой культуре кукурузы. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 89—95. Список лит.: 5 назв.

132796. **Федоринчик Н. С., Буга С. Ф.** Действие грибов-антагонистов родов *Trichoderma* и *Penicillium* на гриб *Helminthosporium sativum*. [Борьба с корневой гнилью пшеницы]. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 397—402. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

132797. **Федюшина Д. П.** Показатели увлажнения вегетационного периода и их влияние на формирование урожая гороха. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 4, с. 80—96. Список лит.: 9 назв.

132798. **Фесенко Н. В.** Об эффективности illegитимного опыления гречихи в естественных условиях. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 465—467. Список лит.: 10 назв.

Хлебутин Е. Б. Некоторые тенденции в развитии зернового хозяйства в западноевропейских странах в послевоенный период. — См. 130608.

132799. **Хусаинов М. К.** Сравнительный анализ урожайности зерновых культур в колхозах Башкирской АССР. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 253—257.

132800. **Экономическая** эффективность возделывания проса в степной зоне Украины. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 98—108. Авт.: И. И. Копах, М. Д. Флягин, К. И. Аксенов, П. М. Демиденко.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

Арсений А. А. Приемы агротехники и качество зерна гороха и чины. — См. 132751.

132801. **Арсений А. А.** Смешанные посевы чины. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 47—50.

132802. **Белякова В. Я., Горелик К. Я., Коник Б. Т.** О принципах нормирования засоренности в стандартах на семена кормовых трав. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 20—28. Список лит.: 16 назв.

132803. **Калмыков К. Ф., Пронина Н. И., Маркелова В. П.** Изменение физиологии кормовых бобов под действием нитрагинизации. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 65—68.

132804. **Каминский Н.** Выгодность викосмесей. [Возделывание в совхозе «Первомайский». Ставроп. край]. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 36—37.

132805. **Морошан А. Е.** Влияние сроков, способов посева и норм высева на урожай кормовой мальвы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 110—114.

132806. **Морошан А. Е.** Влияние удобрений на урожай кормовой мальвы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 87—90.

Морошан А. Е. Смешанные посевы мальвы и кукурузы. — См. 132784.

132807. **Пуртов Г. М.** Влияние удобрений на активность ферментов в зимующих растениях клевера. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 104—108. Список лит.: 10 назв.

132808. **Пуртов Г. М.** Влияние удобрений на углеводный обмен, содержание азотистых веществ в зимующем клевере и его зимостойкость. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 96—103. Список лит.: 30 назв.

132809. **Темина А. В.** Состав белка семян вики различных эколого-географических групп. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 463—465. Список лит.: 5 назв.

132810. **Трунин Р., Магомедов Д.** Уборка сена на потоке. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 33—34.

132811. **Узденников Б. Н.** Фитонцидность бобовых [кормовых] растений в онтогенезе. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 80—81.

132812. **Экономическая оценка кормовых культур.** [Обзор откликов на статью Ф. Иванова «Коэффициентный метод выявления эффективности культур» в журн. «Экономика сельск. хоз-ва», 1967, № 3]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 97—104.

132813. **Юсуфбеков Х. Ю.** Влияние фосфора на урожайность люцернового травостоя в условиях орошаемых каменистых почв Западного Памира. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 64—66. Рез. на тадж. яз.

в. Технические культуры

132814. **Аббасов Ю. З., Аскеров К. З.** О влиянии микроэлементов и НРВ на всхожесть семян и выход сеянцев шелковицы. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 34—36. Рез. на азерб. яз.

132815. **Абраров А. А., Кариев А. У.** Стимуляция биосинтеза хлорофилла и белка под влиянием хлорхолинхлорида [в листьях хлопчатника]. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 358—361. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132816. **Бочкарев Н. И.** Преодоление нескрещиваемости элементарных видов *Brassica uncea* Czern. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 462—463.

132817. **Буюкли М. В.** О морфолого-анатомических особенностях корня лаванды настоящей и ее форм. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 141—145.

132818. **Велиев М. И., Коробатов В. А.** Припосевное внесение гербицидов в хлопководстве. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 22—27. Рез. на азерб. яз.

132819. **Влияние светового режима, аэрации питательного раствора и сопутствующих катионов и анионов на поступление в хлопчатник минеральных форм азота.** — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 106—115. Авт.: Г. И. Яровенко, М. Хаджизадаева, И. Н. Кир, Ю. Худайбергенев.

132820. Воскресенская Г. С., Шпота В. И., Бойко Г. Т. Структура ветвистого растения в связи с селекцией на урожай семян [горчица]. С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 344—350. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132821. Громиков М., Абраменко А., Рогочий И. В агрегате с СК-4. Из опыта уборки подсолнечника. [Колхоз «Заветы Ленина». Новокубан. р-н Краснодар. края]. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 30—31.

132822. Ибрагимов Ш. И., Страумал Б. П. Селекция высокопродуктивных, высоковилтоустойчивых сортов хлопчатника. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 338—343. Рез. на англ. яз.

132823. Кир И. Н., Яровенко Г. И. Влияние совместного внесения удобрений с ядохимикатами на масличность семян хлопчатника. — Труды союз НИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 192—198.

132824. Лифшиц Э. А., Хондроянис Я. Влияние сложения почвогрунтов на влажность почвы и режим орошения хлопчатника в зоне пового освоения Голодной степи. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 252—265.

132825. Мамедов А. И. Статистическое изучение динамики урожайности хлопчатника в Азербайджанской ССР. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 246—252.

Мацюк Л. С., Субботович Л. А. Влияние норм высева, густоты стояния и площадей питания на рост, развитие и урожай важнейших полевых культур: кукурузы и подсолнечника в условиях Молдавии. — См. 132780.

132826. Поляков П. В. Изменение иммунитета у подсолнечника под влиянием микроэлементов. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 471—472.

132827. Рафикова Г. А. Влияние микроэлементов на технологические качества волокна [хлопчатника]. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 81—85. Список лит.: 5 назв.

132828. Рзаев И. Т., Халилов Ю. С. Эффективность удобрений на вновь осваиваемых почвах после промывки в Западной Ширвани. [Влияние на урожай хлопка-сырца]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 6—8. Рез. на азерб. яз.

132829. Сафязов Ж. Некоторые цитофизиологические особенности возбудителя вилта хлопчатника. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 403—406. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

132830. Сикорский А. А., Муханова В. Л. Действие гамма-лучей на обмен веществ и развитие хлопчатника в зависимости от условий питания материнских растений. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 128—133. Список лит.: 7 назв.

132831. Скребцов М. Ф. О внутрисортовом переопылении хлопчатника. — Учен. зап. Волгоград. пед. ин-та, 1970, вып. 38, с. 48—59. Список лит.: 16 назв.

132832. Скрыбин Ф. А., Власенко Е. А. Об эффективности заправки гуза-паи под хлопчатник. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 148—161. Список лит.: 7 назв.

132833. Спижовская Л. А., Таджиев М. Изменение физических свойств почвы при возделывании тонковолокнистого хлопчатника после различных сочетаний сельскохозяйственных культур. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 271—286.

132834. Спижовская Л. А., Таджиев М. Режим подвижных форм питательных веществ в почве при выращивании хлопчатника после различных предшественников. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 162—166.

132835. **Усманова М. А.** Влияние форм фосфорных удобрений на развитие и деятельность микроорганизмов в почве под хлопчатником. Труды Союз НИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 287—291.

132836. **Халилева А. Ш.** Влияние возрастающих концентраций хлора и разных форм азота на продуктивность хлопчатника. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 96—105.

132837. **Хасанов И. Х.** Сроки внесения азотных удобрений под тонковолокнистый хлопчатник. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 122—127.

132838. **Шебитченко В. Ю.** Прижизненное наблюдение над ростом пыльцевых трубок хлопчатника. — Докл. АН Тадж. ССР, 1971, т. 14, № 3, с. 67—70. Рез. на тадж. яз.

132839. **Яровенко Г. И., Халмухамедов Г.** Влияние форм азота на углеводный и азотный обмен в хлопчатнике в зависимости от водообеспеченности. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 116—121.

132840. **Яровенко Г. И., Юсупов А.** Влияние форм и доз азотных удобрений на обмен веществ и продуктивность хлопчатника при разном уровне фосфорного питания. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1970, вып. 18, с. 86—95. Список лит.: 12 назв.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

132841. **Борзенкова Р. А.** Распределение ассимилятов у картофеля при изменении активности потребляющих органов. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 371—375. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132842. **Грызенков В. М.** Рациональное использование овощей в левобережной лесостепи УССР. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 128—151.

132843. **Журбин Д. И., Моспан Д. Т.** Пути повышения эффективности производства картофеля в степной зоне УССР. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 90—97. В огл. 2-й авт.: Д. С. Моспан.

132844. **Кариотипы овощных растений.** — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 362—370. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Турков, Г. В. Босс, В. В. Юрченко, Г. А. Шелепина.

132845. **Копылов В. А., Кузин А. М.** Об изменении физико-химических свойств полифенолоксидазы и ее изомимов в γ -облученных растительных тканях. [Опыты с картофелем]. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 965—968. Список лит.: 13 назв.

132846. **Липинская А. М.** Рентабельность производства огурцов в тепличных комбинатах Подмосковья. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 103—110.

132847. **Никифоров М. А.** Углубление специализации и выравнивание экономических условий в овоще-картофельно-овощеводческих совхозах различных зон. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 37—42.

О необходимости введения в стандарты на плоды и овощи товарных сортов. — См. 132881.

132848. **Погожев В. П.** Оплата труда мастеров в овощеводстве защищенного грунта (на примере тепличного комбината Овощной опытной станции ТСХА). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 149—154.

132849. **Сосунов В. И.** К вопросу о производительности труда в овощеводстве и путях ее повышения в совхозах юга СССР. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 8—16.

132850. Сосунов В. И. О специализации производства овощей в совхозах степи Украины. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 39—49.

132851. Уровень концентрации свободных радикалов в ростках различающихся по устойчивости к раку сортов картофеля. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 975—976. Список лит.: 11 назв. Авт.: Д. В. Липиц, Е. К. Круглякова, В. М. Чибрикин, А. Б. Долягин.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.
Виноградарство

132852. Агаева А. И. Основные заболевания граната в Азербайджане. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 79—80. Рез. на азерб. яз.

132853. Алейникова Т., Гусаров В. Дополнительное освещение гвоздики. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 6—7.

132854. Алексеева П. С. Оплата труда виноградарей. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 73—92.

132855. Асоскова М. Н. Прищипывание побегов на виноградной лозе. — Учен. зап. Волгоград. пед. ин-та, 1970, вып. 38, с. 32—38.

132856. Балясников В. Гладнолусы в Жердевском плодпитомнике. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 3.

132857. Бескаравайная М. О размножении клематисов. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 8.

132858. Воронцов А. Т. Основные результаты теоретического обоснования, исследований и внедрения в производство лозоукладчиков виноградных кустов. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 144—161. Список лит.: 9 назв.

132859. Газзаев З. З. Виноградарству — специализированные бригады. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 61—66.

132860. Гладышев Н. П. Световой режим яблони на карликовых подвоях. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 379—385. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

132861. Горькаева З. П. О рациональном режиме труда и отдыха на виноградниках. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 52—60.

132862. Денисов Н. А. Результаты исследования способов обновления плантажа. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 191—197.

132863. Денисова М. Я. Исследование нагрузок, действующих на шпалерную систему от ветра, прироста зеленой массы кустов и урожая. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 162—173.

132864. Захарова Е. И., Моногаров В. И., Ферронская Н. А. Применение полиэтиленовых теплиц для форсированного размножения винограда. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 93—107.

132865. Захарова Е. И., Рябчун Р. Т. Системы формирования и обрезки для механизированной укрывки и их влияние на обмен запасных углеводов в многолетних органах виноградного куста. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 119—133.

132866. Зласюк В. Культура гвоздики Геддевига. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 12.

132867. Землянов В. Н. Приживаемость растений в питомнике при разных сроках зимней прививки [плодовых культур]. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 467—468. Список лит.: 7 назв.

132868. Иванова З., Потапенко Р. Тюльпаны и нарциссы и Сибири. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 7—8.

132869. Кадымова З. М. Использование микробов-антагонистов для борьбы с возбудителями серой гнили винограда. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 87—88. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

132870. Коваль Г. К. Зимостойкость сортов лещины в предгорьях Северного Кавказа. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 386—390. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

132871. Кудрявец Р. П., Хроменко В. В. Освещенность плодового дерева в зависимости от формы кроны. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 469—470.

132872. Кукланов В. Клубневая бегония. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 21—22.

132873. Кулинич П. И. О химическом составе воды, используемой для орошения виноградников в долине реки Кумы. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 198—209. Список лит.: 17 назв.

132874. Литошенко И. П., Четырин Е. В. Техничко-экономическое обоснование разукрупнения виноградарских совхозов. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 44—72.

132875. Лулева З. Сирень. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 11, 30.

132876. Манучарян И. А. Влияние минеральных удобрений на качество винограда и вина. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 94—97. Рез. на азерб. яз.

132877. Мекокишвили Г. А. Размеры производства и организация труда в виноградарстве (на примере виноградарских совхозов Кахетии Грузинской ССР). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 116—119.

132878. Музыченко Б. А. Развитие корневой системы винограда сорта алиготе в зависимости от нагрузки куста побегами и урожаем. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 108—118. Список лит.: 7 назв.

132879. Нестеров Я. Вклад мичуринских селекционеров. [О выведении новых сортов плодовых и ягодных культур]. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 53—56.

132880. Нистоцкий Н., Гич Э. Эффективность организации механизированной бригады в садоводстве совхоза «Михайловский перевал». — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 70—73. В огл. 2-й авт. не указан.

132881. О необходимости введения в стандарты на плоды и овощи товарных сортов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 9—19. Авт.: М. Н. Рыбаков, Д. П. Топалова, Л. В. Федина, Т. Д. Беспалова.

132882. Олисевиц Г. Вредители гладиолусов. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 18—19.

132883. Попов В. И. О состоянии и перспективах механизации сбора урожая винограда. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 174—190. Список лит.: 8 назв.

132884. Попов В. П. Жизнеспособность и урожайность абрикоса в центрально-черноземной зоне. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 376—378. Рез. на англ. яз.

132885. **Потапенко Я. И., Литошенко И. П., Нечаев Л. Н.** Оптимальные размеры и организация виноградарских предприятий в СССР. Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 28—43.

132886. **Радищев А.** Аквилегия. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 20—21.

132887. **Ружицкая С. С.** Разработка рекомендаций по стандартизации методов оценки состояния лесопарковых насаждений. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 66—84. Список лит.: 9 назв.

132888. **Рябчун О. П.** Влияние размеров и площади питания растений винограда на их старение и урожайность. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 134—143.

132889. **Садыхов С., Песоцкий Б.** Эффективный способ орошения [садов. Совхоз «Ахтынский». Даг. АССР]. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 60.

132890. **Семыкин В. И.** Материальная заинтересованность при внутрихозяйственном расчете. [На примере расчета расценок на продукцию плодовых культур в совхозах МССР]. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 127—130.

132891. **Сергиенко Н. К.** Исследование плодородности клонов сорта Кокур белый в условиях Нижнего Придонья. — Сборник науч. трудов Всерос. науч.-исслед. ин-та виноградарства и виноделия, 1970, т. 1, с. 210—229.

132892. **Френкина Т.** Воздухоопорная теплица [для цветов]. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 4.

132893. **Шомахов Л. А.** Механизация и электрификация горного садоводства и виноградарства в условиях КБАССР. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 95—96.

132894. **Юдинцева Е.** Классификация роз. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 15—17.

ж. Лесное хозяйство

132895. **Барна Н. Н.** Цитозембриологические особенности формирования семян при отдаленной гибридизации тополей. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 86—95. Список лит.: 26 назв.

132896. **Белоус В. И.** Срастание прививок дуба. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 24—32. Список лит.: 6 назв.

132897. **Боберский Ю. Ю.** Интенсивность роста верхушечных побегов привитых саженцев как признак клона лиственницы. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 109—115. Список лит.: 9 назв.

132898. **Борисов В. М.** Характер роста поросли дуба летнего на вырубках. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 152—154.

132899. **Бродович Т. М.** Экономическая оценка внедрения псевдотсуги в лесные насаждения Карпат. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, 2, с. 130—133. Список лит.: 6 назв.

132900. **Василенко И. Д.** Диморфизм семян и вторичное соотношение пола у тополей. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 80—85. Список лит.: 5 назв.

132901. **Давидов М. В.** Сортиментная структура культур дуба в Тульских засеках. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 5—8.

132902. **Давыдова Н. И.** Селекционный фонд лиственных пород на Украине. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 13—16. Список лит.: 5 назв.

132903. **Давыдова Н. И., Кожокина А. И.** Новые данные о росте потомства плюсовых деревьев дуба. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 17—23. Список лит.: 9 назв.

132904. **Дрейманис А. А.** Цветение сосны обыкновенной в условиях Латвийской ССР. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 154—156. Список лит.: 7 назв.

132905. **Ермаков В. Е.** Ход роста сосняков Белоруссии по основным типам леса. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 24—27. Список лит.: 6 назв.

132906. **Зейде Б. Б.** О принципах стандартизации, применяемых при изучении хода роста древостоев. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 45—65. Список лит.: 9 назв.

132907. **Иванюта В. М.** К вопросу о биометрическом анализе хозяйственной спелости леса. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 8—9. Список лит.: 7 назв.

132908. **Каплуновский П. С.** Перепрививка кроны лесных пород. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 33—41. Список лит.: 15 назв.

132909. **Кислова Т. А.** К вопросу об экономической оценке лесных культур различной густоты. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 124—127.

132910. **Коц З. П.** Цитоэмбриологические данные о причинах нескрещиваемости тополя крупнолистного (*Populus candicans* Ait.) — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 96—108. Список лит.: 24 назв.

132911. **Краснобаева К. В.** Плодоношение и качество семян пихты сибирской на южном пределе ее ареала в европейской части СССР. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 27—30. Список лит.: 10 назв.

132912. **Крупей Н. С.** Наследование пирамидальности крон у гибридов пирамидального тополя *Populus pyramidalis* Roz. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 71—79. Список лит.: 9 назв.

132913. **Логвиненко Н. И.** Опыт выращивания культур ели на незадерневших вырубках без подготовки почвы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

132914. **Лозовой А. Д.** Динамика видового состава и ход роста ясе-нево-липовых дубняков Крапивенского лесхоза Тульских запов. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 135—136 с табл.

132915. **Майоров М. Е.** Определение состава древостоя при осветлении. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 152.

132916. **Питикин А. И.** Динамика восстановления полноты в прореживаемых ельниках Закарпатья. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 141—144. Список лит.: 10 назв.

132917. **Попов В. Я., Войчалъ П. И.** Климатипы сосны в культурах и возможности перебросок сосновых семян в Архангельскую область. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 14—19. Список лит.: 16 назв.

132918. **Прилуцкая С. Н.** Некоторые результаты работ по закладке архивных клоновых плантаций сосны обыкновенной. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 22, с. 54—58.

132919. **Прилуцкая С. Н.** Рост потомства плюсовых деревьев сосны обыкновенной. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 59—64. Список лит.: 17 назв.

132920. **Пчелина Н. Н.** Влияние отбора семян на рост культур дуба обыкновенного. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 42—47.

132921. **Пятницкий С. С.** Обеспечение перекрестного опыления на клоновых семенных плантациях. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 3—12.

132922. **Семевский Ф. Н.** Методы учета популяции лесных насекомых. [К защите леса]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 103—119.

132923. **Семевский Ф. Н.** Схема оптимизации системы учета в лесозащите. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 97—102.

132924. **Смычников Ю. И.** Обзор отечественных и зарубежных стандартов на посевные качества семян древесных и кустарниковых пород и методы их испытания. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 85—96. Список лит.: 21 назв.

132925. **Спиридонов Е. С.** Мелиоративная роль берегозащитной лесной полосы Саратов — Астрахань и особенности ее роста. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 12—14.

132926. **Старова Н. В.** Межвидовая гибридизация в роде *Populus L.* — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 65—70. Список лит.: 22 назв.

132927. **Старченко И. И.** Взаимосвязь между диаметрами крон и стволов у дуба черешчатого в условиях Велико-Анадольского леса. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 147—150.

132928. **У Те Тинт.** Определение прироста сосновых древостоев статистическим методом. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 19—24. Список лит.: 11 назв.

132929. **Чопенко В. Ф.** Лесные культуры Южных Курильских островов. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 139—140.

132930. **Шубин В. И., Чеснокова М. Ф.** О влиянии подсыхания двухлетних сеянцев сосны на их приживаемость и рост. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 144—147.

132931. **Яровенко В. С.** Прогнозирование урожая семян сосны обыкновенной на основе метеорологических факторов для лесостепной зоны Украины. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 48—53. Список лит.: 6 назв.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

132932. **Бриль Э. Е.** Эндокринные факторы в регуляции процессов воспроизводства сельскохозяйственных животных. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 411—419. Список лит.: 50 назв. Рез. на англ. яз.

132933. **Василевский П.** Материальное стимулирование производства кормов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 83—85.

132934. **Губин Е., Яковенко Г.** Из опыта работы межколхозных откормочных хозяйств. [МССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 89—92.

132935. **Зайцева Ю. Ф., Гринберг И. П.** Влияние предпосевного намачивания семян сорго в органических кислотах на химический состав силосной массы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 73—80.

132936. **Итоги, опыт, перспективы** [развития животноводства и ветеринарии]. Обзор материалов, поступивших в ред. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 10—17.

132937. **Кривов И.** Создать прочную кормовую базу. — Агитатор, 1971, № 13, с. 47—49.

132921. **Пятницкий С. С.** Обеспечение перекрестного опыления на клоновых семенных плантациях. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 3—12.

132922. **Семевский Ф. Н.** Методы учета популяции лесных насекомых. [К защите леса]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 103—119.

132923. **Семевский Ф. Н.** Схема оптимизации системы учета в лесозащите. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 97—102.

132924. **Смычников Ю. И.** Обзор отечественных и зарубежных стандартов на посевные качества семян древесных и кустарниковых пород и методы их испытания. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 85—96. Список лит.: 21 назв.

132925. **Спиридонов Е. С.** Мелиоративная роль берегозащитной лесной полосы Саратов — Астрахань и особенности ее роста. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 12—14.

132926. **Старова Н. В.** Межвидовая гибридизация в роде *Populus L.* — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 65—70. Список лит.: 22 назв.

132927. **Старченко И. И.** Взаимосвязь между диаметрами крон и стволов у дуба черешчатого в условиях Велико-Анадольского леса. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 147—150.

132928. **У Те Тинт.** Определение прироста сосновых древостоев статистическим методом. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 19—24. Список лит.: 11 назв.

132929. **Чопенко В. Ф.** Лесные культуры Южных Курильских островов. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 139—140.

132930. **Шубин В. И., Чеснокова М. Ф.** О влиянии подсыхания двухлетних сеянцев сосны на их приживаемость и рост. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 144—147.

132931. **Яровенко В. С.** Прогнозирование урожая семян сосны обыкновенной на основе метеорологических факторов для лесостепной зоны Украины. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 48—53. Список лит.: 6 назв.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

132932. **Бриль Э. Е.** Эндокринные факторы в регуляции процессов воспроизводства сельскохозяйственных животных. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 411—419. Список лит.: 50 назв. Рез. на англ. яз.

132933. **Василевский П.** Материальное стимулирование производства кормов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 83—85.

132934. **Губин Е., Яковенко Г.** Из опыта работы межколхозных откормочных хозяйств. [МССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 89—92.

132935. **Зайцева Ю. Ф., Гринберг И. П.** Влияние предпосевого намачивания семян сорго в органических кислотах на химический состав силосной массы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 73—80.

132936. **Итоги, опыт, перспективы** [развития животноводства и ветеринарии]. Обзор материалов, поступивших в ред. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 10—17.

132937. **Кривов И.** Создать прочную кормовую базу. — Агитатор, 1971, № 13, с. 47—49.

132921. **Пятницкий С. С.** Обеспечение перекрестного опыления на клоновых семенных плантациях. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 3—12.

132922. **Семевский Ф. Н.** Методы учета популяции лесных насекомых. [К защите леса]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 103—119.

132923. **Семевский Ф. Н.** Схема оптимизации системы учета в лесозащите. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 97—102.

132924. **Смычников Ю. И.** Обзор отечественных и зарубежных стандартов на посевные качества семян древесных и кустарниковых пород и методы их испытания. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1971, вып. 3, с. 85—96. Список лит.: 21 назв.

132925. **Спиридонов Е. С.** Мелиоративная роль берегозащитной лесной полосы Саратов — Астрахань и особенности ее роста. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 12—14.

132926. **Старова Н. В.** Межвидовая гибридизация в роде *Populus L.* — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 65—70. Список лит.: 22 назв.

132927. **Старченко И. И.** Взаимосвязь между диаметрами крон и стволов у дуба черешчатого в условиях Велико-Анадольского леса. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 147—150.

132928. **У Те Тинт.** Определение прироста сосновых древостоев статистическим методом. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 19—24. Список лит.: 11 назв.

132929. **Чопенко В. Ф.** Лесные культуры Южных Курильских островов. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 139—140.

132930. **Шубин В. И., Чеснокова М. Ф.** О влиянии подсыхания двухлетних сеянцев сосны на их приживаемость и рост. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 144—147.

132931. **Яровенко В. С.** Прогнозирование урожая семян сосны обыкновенной на основе метеорологических факторов для лесостепной зоны Украины. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1970, вып. 23, с. 48—53. Список лит.: 6 назв.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

132932. **Бриль Э. Е.** Эндокринные факторы в регуляции процессов воспроизводства сельскохозяйственных животных. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 411—419. Список лит.: 50 назв. Рез. на англ. яз.

132933. **Василевский П.** Материальное стимулирование производства кормов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 83—85.

132934. **Губин Е., Яковенко Г.** Из опыта работы межколхозных откормочных хозяйств. [МССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 89—92.

132935. **Зайцева Ю. Ф., Гринберг И. П.** Влияние предпосевого намачивания семян сорго в органических кислотах на химический состав силосной массы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1970, т. 71, с. 73—80.

132936. **Итоги, опыт, перспективы** [развития животноводства и ветеринарии]. Обзор материалов, поступивших в ред. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 10—17.

132937. **Кривов И.** Создать прочную кормовую базу. — Агитатор, 1971, № 13, с. 47—49.

132938. **Подоба Е. Г.** Математический подход к определению коэффициента использования корма. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 459—461. Рез. на англ. яз.

132939. **Шишов М. Т.** Факторы повышения производительности труда в животноводстве (на примере совхозов Тульской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 60—65.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

132940. **Варзиев А.** Каждую минуту — на службу пятилетке. [Организация труда на молочнотоварной ферме колхоза «Красная Осетия». Моздок. р-н Сев.-Осет. АССР]. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 22—23.

132941. **Добрынин В. А.** Повышение экономической эффективности молочного скотоводства в пригородных колхозах и совхозах (на примере Ленинского района Московской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 29—36.

132942. **Донров Ц., Гуржав Х.** Использование быков-пробников для выявления половой охоты. [Статья из Монголии]. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 112—113.

132943. **Завертяев Б. П.** Наследуемость оплодотворяемости у телок. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 420—423. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132944. **Курбанов Ш. Г.** Электрокардиограмма в туловищных системах отведений у буйволиц разного уровня молочности и жирномолочности. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 90—93. Рез. на азерб. яз.

132945. **Леснов П. А.** Морфологические показатели крови у телок в связи с возрастом и кормлением. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 424—430. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

132946. **Малыгин М.** Специализация — важнейшее условие интенсификации. [Анализ хоз. деятельности совхозов молочно-мясного направления. Владимир. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1971, № 6, с. 69—75.

132947. **Несвященко А. Т.** Рациональная организация дойного стада — важнейший фактор повышения продуктивности. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 88—92.

132948. **Педан Г. А.** Организация и оплата труда на Тимашевской межколхозной откормочной базе. [Откорм крупного рогатого скота]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 132—136.

132949. **Петранева Г. А.** Производительность труда в молочном скотоводстве совхозов Московской области. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 81—87.

132950. **Поздняков А. В.** Дозирование спермы при искусственном осеменении телок. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 99—100.

132951. **Поиск и расчет.** [О работе молочного комплекса в колхозе «50 лет Октября». Липец. р-н Липец. обл. С примеч. ред. Статьи]: И. Сторожилев. Точно найденное решение. — М. Шаталова. 3400 килограммов молока от коровы. — А. Юрова. Сейчас — 33, будет — 50. — Л. Кожанов. В дело — все кормовые ресурсы. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 44—47. с. 44—47.

132952. **Шакиров Ф. К.** О состоянии кормовой базы в совхозах и колхозах Московской области. [Развитие молочного скотоводства]. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 75—80.

132953. **Заманов И. Б.** Влияние марганца на некоторые гематологические и биохимические показатели у овец. — Вести. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 42—43. Рез. на азерб. яз.

132954. **Куимов Д. К.** О влиянии серы на работу панкреатической железы и печени у овец. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 436—443. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132955. **Некоторые морфологические и биохимические показатели реактивности организма у свиней.** — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 431—435. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Е. Ладан, Н. Н. Белкина, В. Н. Подъячев, В. И. Степанов.

132956. **Оптимальные рационы.** [Статьи]: А. Борисенко. Для ремонтных свинок. — В. Алифанов, П. Борзаков. Для свиней на откорме. — Сельск. зори, 1971, № 6, с. 50—51.

132957. **Росляков Н. Ф.** Совершенствование экономических связей между свиноводческими хозяйствами и предприятиями мясной промышленности (на примере совхозов Московской области). — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 93—98.

132958. **Юрков В. М.** Определение неорганического фосфора и щелочной фосфатазы в сыворотке крови свиней. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 102—103.

132959. **Ярмуш О. С.** Пути снижения себестоимости свинины в специализированных колхозах Белгородской области. — Докл. ТСХА, 1971, вып. 163, с. 99—102.

д. Собаководство

132960. **Глазков В., Мейдман А., Никифоров Л.** Об английском сеттере Москвы. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 24—25.

132961. **Ливеровский А.** О подружейных собаках будущего. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 22—23.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

132962. **Баллонный кислород при инкубации.** [Из опыта работы Братцев. птицефабрики. Моск. обл.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 34—35. Авт.: В. Финатов, М. Артемичев, Ю. Тихомирова и др.

132963. **Вайшвила А.** Опыт организации производства бройлеров в Литовской ССР. [Излож. докл. на Всесоюз. совещ.-семинаре «О мерах по увеличению производства бройлеров». Март 1971 г.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 17—18.

132964. **Волкова А.** О линьке кур. Советы птицеводам ферм. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 38.

132965. **Воробьев В. А., Раецкий А. В.** Исследование яйцекладки кур с помощью методов теории случайных процессов. — С.-х. биология, 1971, т. 6, № 3, с. 454—458. Рез. на англ. яз.

132966. **Время готовиться к зиме.** Советы птицеводам ферм. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 39. Подпись: М. Б.

132967. **Григорьев Г.** Как вырастить хороших несушек. [Ответ на письмо в ред.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 40—42.

132968. **Злочевская К.** Вопросы селекции и генетики. [Обзор докл. на Всемирном конгрессе по птицеводству. Сент. 1970 г.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 43—46.

132969. Зятков А., Мухина Л. Промышленное производство яиц в колхозах и совхозах. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 9—11.

132970. Колесников Л. Журнал Всемирной научной ассоциации птицеводству. [Обзор журн. «World's Poultry Science Journal» № 1 за 1971 г., изд. в США]. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 46—48.

132971. Кронк Л., Русанова Г. О плотности посадки клеточных несушек. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 31—32.

132972. Кулешов А. Совершенствование производства и организации управления. [Красногор. птицефабрика. Моск. обл.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 6—9.

132973. Лещенко Н. Е. К вопросу эффективности использования производственных фондов на птицефабриках (на примере Новомосковской птицефабрики). [Днепропетр. обл.] — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 57—60.

132974. Лещенко Н. Е. Укрепление кормовой базы на птицефабриках. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1970, т. 17, с. 17—21.

132975. Маркова Е. И. К вопросу организации труда и производственных процессов при клеточном содержании кур-несушек. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 74—77.

132976. Маркова Е. И. О путях снижения затрат труда при содержании кур-несушек в птичниках различной конструкции. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1970, вып. 37, с. 48—51.

132977. Марчик В. О чем говорит опыт бройлерного производства. [Излож. докл. на Всесоюз. совещ.-семинаре «О мерах по увеличению производства бройлеров». Март 1971 г.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 23—26.

132978. Моляка А., Дубына Д. Водные растения — ценный витаминный и минеральный корм [для водоплавающей птицы]. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 28—29.

132979. На Всесоюзном совещании-семинаре «О мерах по увеличению производства бройлеров». [Ленинград. Март 1971 г.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 12—14.

132980. Отырганьев Г. Инкубация, кислород и лучистая энергия. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 35—37.

132981. Рыбина Е., Аль-Бадри И. Хлопковый шрот в рационах мясных индюшат. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 30—31.

132982. Сидоров Е. М. Особенности обмена рибофлавина у кур. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 85—86.

132983. Тимофеев Н. Березовская бройлерная. [Излож. докл. на Всесоюз. совещ.-семинаре «О мерах по увеличению производства бройлеров». Март 1971 г.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 18—20.

132984. Чаус В. Бройлерная промышленность Ленинградской области и перспективы ее развития. [Излож. докл. на Всесоюз. совещ.-семинаре «О мерах по увеличению производства бройлеров». Март 1971 г.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 15—17.

Пчеловодство, шелководство и т. п.

132985. Бабаев А. Ю. Некоторые качественные и энергетические показатели устройства для электромеханизации раздачи корма при выкормке тутового шелкопряда. — Вести. с.-х. науки (Баку), 1971, № 2, с. 46—50. Рез. на азерб. яз.

132986. Петров Е. М., Анферова В. Н. Активная кислотность и буферные свойства медов Прибельского филиала Башкирского заповедника. — Сборник трудов Башк. заповедника, 1971, вып. 3, с. 145—163.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство.
Морские промыслы



132987. Азизов Я. М. Выбор места базирования аэросаней-амфибий на промысле тюленя. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 76—78.
132988. Алтухов К. А. О предельной плотности посадки карпа. (На примере прудов рыбхозов зап. обл. УССР). — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 13—15.
132989. Барабаш-Никифоров И., Шапошников Л., Дьяков Ю. Сохранить выхухоль на Украине. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 13—14.
132990. Белогулов А. Н. Влияние продолжительности траления на образование механических повреждений у рыбы. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 46—48.
132991. Блюм М. Патроны для промысла. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 26—27.
132992. Бородулин Г., Шаташвили Г. Проблемы кошелькового промысла. [К обсуждению в журн. «Рыбное хоз-во»]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 43—46.
132993. Буханевич И. Б. Построение и использование карт вылова рыбы. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 25—27.
132994. Владимиров М. З. К вопросу биотехники выращивания молоди рыба в нерестово-выростном хозяйстве Дубоссарского водохранилища. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 107—111. Список лит.: 11 назв.
132995. Воробьев Г. Капкан Гукова для ловли сусликов. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 28—29.
132996. Гептнер В. Об охотничьей чести. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 4—6.
132997. Домашенко Г. П. Проблема регулирования промысла сельди в Северном море. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 23—24.
132998. Дробышева С. С., Иванов Б. С. Запасы средиземноморских креветок у африканского побережья ОАР. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 8.
132999. Елкин К., Азаров В. Серый гусь в Северном Казахстане. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 15—17.
133000. Ермаков И. Ямальская фея. [О зоотехнике Ярсалин, зверовод. совхоза В. А. Вахниной. Тюмен. обл. Очерк]. — Урал, 1971, № 6, с. 78—87.
133001. Иванов Ю. В. К вопросу оптимизации процесса обследования района промысла. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 85—88.
133002. Киселева Р. А. Важный резерв повышения эффективности воспроизводства осетровых. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 72—74.
133003. Козок Л. М. Установление минимальной численности пробы, необходимой для определения прилова молоди. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 11—12. Окончание. Начало: № 4.
133004. Корольков А. Пятилетний план росохотрыболовсоюза. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 3.
133005. Котов Н. А. Вопросы совершенствования экономического стимулирования производства [на рыбодобывающих предприятиях]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 64—67.
133006. Кубрак И. Ф., Чебан А. И. О получении потомства белого и пестрого толстолобиков на базе водоема-охладителя Молдавской ГРЭС. — Биол. ресурсы водоемов Молдавии, 1971, вып. 8, с. 102—107. Список лит.: 10 назв.

133007. **Линейцев С.** Организация территорий при охотустройстве. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 9—11.

133008. **Ляуфер В. Р.** Должностные оклады на промысловых судах. [Обсуждение статьи В. И. Крюкова «К вопросу упорядочения заработной платы членов экипажей морских промысловых судов» в журн. «Рыбное хоз-во», 1970, № 9]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 75.

133009. **Мозговой Д. П.** Распределение и динамика численности белки в Башкирии. [К регулированию промысла]. — Сборник трудов Башк. заповедника, 1971, вып. 3, с. 82—103. Список лит.: с. 102—103.

133010. **О добавлении** препарата аминокислот и пептидов в кормовую смесь. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 16—18. Авт.: В. С. Просяный, Л. Н. Швец, Ю. А. Желтов и др.

113011. **Приклонский С., Панченко В.** Учет водоплавающих. — Охота и охотничье хоз-во, 1971, № 6, с. 6—8.

133012. **Рухлов Ф. Н.** Влияние лесозаготовок в бассейнах нерестовых рек на воспроизводство лососей. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 19—22.

133013. **Ткаченко А. А.** Опыт отлова тетеревиных птиц. — Сборник трудов Башк. заповедника, 1971, вып. 3, с. 120—125.

133014. **Усатюк В. Н.** Об обработке промысловой информации на ЦВМ. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 89—91.

133015. **Федотов Р. Т.** Служба рыбопромысловых прогнозов при ВЦ участвует в управлении промыслом. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 82—83.

133016. **Юданов К. И.** О затухании эхо-сигналов в поверхностном слое воды. [Исследование действия рыбопоисковых эхолотов]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 40—42.

133017. **Янбых В. П.** Оптимальное управление передислокацией судов рыбопромысловой экспедиции. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 83—85.

7. Ветеринария

133018. **Акулов А. В., Борисов А. М.** Патоморфологические изменения при параинфлюэнце крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 51—53.

133019. **Бакай А. Ф., Розумный П. Г., Кац М. А.** Вопросы эпизоотологии микоплазмоза птиц. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 59—60.

133020. **Бакулов И. А., Юрков Г. Г.** Противозооотческие мероприятия в специализированных хозяйствах промышленного типа. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 45—48.

133021. **Богданов М., Шамбулин А.** Заболевание цыплят протеем. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 51—52.

133022. **Бутрин Н. А.** Лабораторная диагностика инфекционных заболеваний свиней и телят. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 103.

133023. **Васин А. В., Любезнов В. Н.** Влияние рыбьего жира на некоторые патогенные микробы. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 40—41.

133024. **Войшвиллов В.** Ветеринарно-санитарные мероприятия при производстве бройлеров. [Излож. докл. на Всесоюз. совещ.-семинаре «О мерах по увеличению производства бройлеров». Март 1971 г.] — Птицеводство, 1971, № 6, с. 21—23.

133025. **Гаджиев К. Ш.** Породная и возрастная устойчивость кур к пуллорозу-тифу. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 41—44.

133026. **Дашням Г.** Развитие ветеринарной службы в Монгольской Народной Республике. [Статья из Монголии]. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 107—109.

133027. **Зимонин Ф.** Фуридин при выращивании молодняка. [К профилактике заболеваний цыплят]. — Птицеводство, 1971, № 6, с. 52—53.
133028. **Ивашура А. И.** Оценка действия димастина и мастидина. [К диагностике маститов у коров]. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 94—96.
133029. **Идентификация** и биологические свойства вируса герпеса бычьего типа. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 33—36. Авт.: Л. Бодон, Н. Н. Крюков, З. Ф. Зудилина, Г. А. Надточей.
- Итоги, опыт, перспективы** [развития животноводства и ветеринарии]. — См. 132936.
133030. **Каган Ф. И., Соломатин В. И.** Профилактика анаэробной энтеротоксемии поросят. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 53—55.
133031. **Клычев А. И.** Действие химических средств на зрелые ооциты кокцидий кур. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 71—72.
133032. **Кокуричев П. И.** К вопросу о классификации лейкозов крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 36—38.
133033. **Колабский Н. А., Гайдуков А. Х., Воробьев В. В.** Испытание химиопротективных свойств препаратов при бабезиозе крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 61—63.
133034. **Коркин А. Ф.** Опыт оздоровления хозяйств от аскаридоза свиней. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 65—67.
133035. **Кузьмин Н. А.** Незабываемые страницы истории советской ветеринарии. (Из воспоминаний участника Великой Отеч. войны). — Ветеринария, 1971, № 6, с. 116—118.
133036. **Лох В. А., Зеленский В. П., Паланов А. П.** Профилактика лейкоза кур. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 57—58.
133037. **Любимов Е. И., Дыжин Ю. В.** Кожно-гальваническая реакция — показатель болезненных процессов. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 76—78.
133038. **Матузенко В. А., Ковалевский В. Б., Щербак Н. М.** Эффективность нилверма и тиабендазола при гельминтозах свиней. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 67—68.
133039. **Мустакимов Р. Г.** Флюорографические методы исследования. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 75—76.
133040. **Никольский Б. А.** Электромеханический самоопрыскиватель животных. [Применение в вет. практике]. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 28—29.
133041. **Огурок А. П.** Случай отравления животных гранозаном. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 88—89.
133042. **Окуньков П. С.** Новые антибиотики для ветеринарии. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 89—90.
133043. **Опыт** лечения трихомоноза и эндометритов у коров. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 91—94. Авт.: А. И. Пучковский, В. И. Наместников, А. Н. Ахмадеев, Я. А. Крылов.
133044. **Осадчая Е. Ф., Лигонкая В. Н.** О биологической пробе при краснухе карпов. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 104.
133045. **Петров Ю. Ф.** Роль диких уток в распространении гельминтозов. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 72—73.
133046. **Раскин М. А.** О профилактике накопления пестицидов в кормах. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 87—88.
133047. **Рудобельский Э. В., Сергеев В. А., Попов В. И.** Накопление вируса чумы свиней в культуре клеток. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 38—40.

133048. **Рязанский М. П.** Лечение скрытых форм мастита у коров активированным стрептоцидом. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 96—99.
133049. **Сабо А. Е.** Влияние кокцидий на содержание витамина А в печени цыплят. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 70—71.
133050. **Салимов Б.** Эпизоотологическое значение муравьев при дикроцелиозе. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 63—65.
133051. **Скрипник В. В.** Усовершенствование клитородектомии свинок. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 80—81.
133052. **Соминский З. Ф., Панасюк Д. И., Вилкова Р. П.** Патологоморфологические изменения при экспериментальном саркоцистозе кур. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 68—69.
133053. **Специфическая профилактика стригущего лишая крупного рогатого скота.** [Статьи: А. И. Подобедов; В. М. Королев; Х. Егерсон; Х. Алуnurм]. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 48—51.
133054. **Способ ампутации рогов у жвачных.** — Ветеринария, 1971, № 6, с. 78—79. Авт.: И. Я. Тихонин, В. Е. Гуль, М. А. Фельдштейн и др.
133055. **Титов В. П.** За дальнейшее улучшение породности продуктивных животных. [О работе вет. специалистов системы племяживобъединений РСФСР]. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 19—20.
133056. **Узаков У. Я., Рузимурадов А., Кучаров Р.** Организация мероприятий против кровососущих мошек. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 26—28.

133057. **Фенасал** — эффективное средство при ботриоцефалезе белых амуров. (По материалам комис. проверки). — Ветеринария, 1971, № 6, с. 73—74. Авт.: Н. С. Назарова, А. П. Кленов, П. П. Говоруха и др.

133058. **Хрипунков Ф. Г.** Прибор для капельного введения препаратов. [К применению в вет. практике]. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 79.

133059. **Экспериментальное воспроизведение саркомы Рауса.** — Ветеринария, 1971, № 6, с. 55—56. Авт.: А. Н. Мочаловский, О. Г. Коровина, К. И. Найденкова, Е. С. Апухтин.

133060. **Яримпил Б., Юдин Г. А.** Диагностика сапа лошадей. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 110—112.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

1. Общие вопросы

133061. **Лаптев Б. Ф.** Основные требования к таре для межзаводских перевозок комплектующих изделий. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 1—2.

133062. **Чертков Л. П.** Транспортные средства на воздушной подушке (эффективность и место в техническом прогрессе). — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1970, вып. 18, с. 5—20.

2. Железнодорожный транспорт

а. Общие вопросы

Шимко К. Н. Экономическая эффективность сочетания работы речного и железнодорожного транспорта. — См. 133129.

133063. Бойчевский Ю. П. Перекрестные стрелочные переводы крутых марок со стрелками внутри ромба. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 9—17.

133064. Морозов С. И. Влияние начальной неровности на устойчивость рельсового пути. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 41—48.

133065. О возвышении рельсовой нити железнодорожного пути в прямых участках. — Изв. вузов. Лесной журн., 1971, № 2, с. 31—38. Авт.: В. И. Жабин, Л. П. Биричевский, Г. А. Калинин, В. В. Щелкунов.

133066. Попова А. И. Возможности применения двойных симметричных стрелочных переводов при развитии железнодорожных станций. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 3—9.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

а. Общие вопросы

133067. Василюк П. Организация обслуживания проезжающих по магистральным дорогам. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 26—27.

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

133068. Беспалов Н. А. Механизация дорожных работ и ее перспективы в дорожных хозяйствах Украины. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 15—17.

133069. Битаев А. Повысить темпы строительства местных дорог. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 7—8.

133070. Дубинин В. И. Промышленная база дорожного строительства Украинской ССР. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 12—14.

133071. Иносов Ю. Л., Штильман Е. И. Конструкции малых и средних мостов на дорогах Украины. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 21—22.

133072. Колотий Н. П. Новые рубежи межколхозных дорожно-строительных организаций Украины. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 8—10.

133073. Кучма М. И. Активация битумных эмульсий для дорожного строительства. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 19—20.

133074. Легкоконец А. Н. Дорожно-эксплуатационная служба на дорогах Украины. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 24—26.

133075. Лыженко И. Г., Хацет Ф. И. Известково-шлаковое вяжущее в строительстве дорог на юге Украины. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 12.

133076. Мухин С., Омехин А. Научная организация труда в Ялтинском ДСУ-44. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 30—31.

133077. Пашкин В. К. Статистическое определение объемов грузовых перевозок [на автомобильных дорогах]. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 27—28.

133078. Попов Г. Н., Владимиров В. Н. Интенсивность воздействия вибрационного катка Д-480 на грунт. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 11—12.

133079. Попов Т. Т. Дорожные покрытия из холодного асфальтобетона и черного щебня на дорогах Украины. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 17—19.

133080. **Путепроводы** через автомобильную дорогу Киев — Борисполь. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 22—23. Авт.: Е. И. Горловская, И. В. Наумченко, Г. Я. Рудяков, Е. И. Штильман.

133081. **Сасько Н. Ф.** Дорожные одежды из укрепленных грунтов на сельских дорогах Украины. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 10—11.

133082. **Тихонов Ю. С.** О некоторых причинах травматизма на строительстве мостов. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 31—32.

133083. **Шевяков А. П.** Оценка транспортно-эксплуатационных качеств пересечений в разных уровнях. [К безопасности движения на автомоб. до-]

133084. **Шульгин Н. П.** Дорожное хозяйство Украинской ССР в девятой пятилетке. — Автомоб. дороги, 1971, № 6, с. 2—4.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

133085. **Арабян С. Г.** Классификация моторных масел для тракторных двигателей. — Химия и технология топлив и масел, 1971, № 6, с. 50—54.

133086. **Габашвили А. А.** О влиянии изменения внутреннего давления в шине при нагреве в движении на некоторые характеристики колеса. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 12—13. Список лит.: 5 назв.

133087. **Дербаремдикер А. Д.** Вероятностная оценка экстремальных воздействий микропрофиля автомобильных дорог. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 19—23. Список лит.: 12 назв.

133088. **Дронин М. И., Дольберг В. И.** Эффективность регулирования тормозных сил на грузовых автомобилях. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 13—16.

133089. **Ечеистов Ю. А., Найденов Л. К.** Торможение автомобильного колеса на твердой дороге. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.

133090. **Жуков А. В.** Влияние запаздывания воздействия неровностей дороги на поперечные колебания полуприцепа. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 16—19.

133091. **Кузнецов Е. С., Гальбурт А. Е.** Исследование надежности и режимов технического обслуживания тормозных механизмов автомобилей МАЗ-500. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 9—11. Список лит.: 5 назв.

133092. **Марцыновский Л. Я., Сорочан Ю. П.** Конструкции опорных устройств полуприцепов зарубежных фирм. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 40—43.

133093. **Матвеев А. С.** Оптимальная периодичность замены рабочей жидкости в гидравлических системах тракторов. — Строит. и дор. машины, 1971, № 5, с. 35—36.

133094. **Основные направления работ в области повышения качества автомобильных поршней.** — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 5—6. Авт.: Л. М. Гурова, В. Н. Федоров, Н. С. Фролова, В. А. Шеламов. Список лит.: 5 назв.

133095. **Повышение прочности и долговечности деталей [автомобиля] при термической обработке с индукционным нагревом.** — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 34—36. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Огневский, Г. А. Островский, А. М. Рыскинд и др.

133096. **Райков И. Я.** Влияние способов смазки на показатели малых двухтактных двигателей. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 3—4.

133097. Руденко А. Б. Оборудование для автоматической и полуавтоматической зачистки автомобильных отливок фирмы Норитакэ [Япония]. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 43—45.
133098. Ругенбург Г. Б. О значении коррозионного износа современных двигателей. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 6—8. Список лит.: 5 назв.
133099. Силуков Ю. Д., Пашкин С. А. Динамика деформаций элементов резино-кордной оболочки шины при преодолении колесом вертикальных препятствий. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 23—24.
133100. Смирнов Г. П. Новаторы и техническое перевооружение ЗИЛа. — Вопр. изобретательства, 1971, № 5, с. 9—11.
133101. Школьников М. Б. О расчете на кручение пассажирского отделения кузова автомобиля-фургона. — Автомоб. пром-сть, 1971, № 6, с. 27—30.

5. Водный транспорт. Судостроение

133102. Ананьина В. З. Постановка задачи суточного планирования оптимальной организации обработки судов в порту. — Морские порты, 1971, вып. 4, с. 104—110.
133103. Антипов А. А., Попов В. Г. Местная прочность стыковых соединений трехслойных пластин с наполнителем из пенопласта. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 78—83.
133104. Берзин А. Р., Мухамеджанов Р. К. Нормирование расхода топлива на судах типа «Профессор Баранов». — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 34.
133105. Бронфмач А. И., Журилов В. И., Сырмай А. Г. Техничко-экономические проблемы применения судов на воздушной подушке. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1970, вып. 18, с. 21—93. Список лит.: 26 назв.
133106. Васильев К. П. Гидрометеорологическое обеспечение мореплавания. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 94—100.
133107. Гейзель З. М., Сакович А. И. О целесообразности применения дифференциальных автоматов в грейферных лебедках порталных кранов. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 162—164. Перед текстом 1-й авт.: З. М. Гайзель [!]
133108. Дыхта Л. М., Коган Е. М. Расчет качки судна, движущегося по круговому пути. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 17—29.
133109. Златкин И. З. Определение формы свободной струи груза при работе трюмного лопастного бросателя. — Морские порты, 1970, вып. 14, с. 145—153.
133110. Ларкин Ю. М. Определение главных размерений современных пассажирских судов в первом приближении. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 38—48. Список лит.: 10 назв.
133111. Магамадов А. Р. К вопросу совершенствования методологии планирования процесса обработки транспортных средств в порту. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 110—118. Список лит.: 6 назв.
133112. Магамадов А. Р. Применение линейного программирования для решения задачи о графике погрузки-выгрузки судна. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 118—126.
133113. Нартов И. М., Бубер Б. И., Внуков М. М. Технические показатели эксплуатации плавбаз типа «Пионерск». — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 28—30.

133114. **Новиков А. И.** Об оценке влияния некоторых параметров на вес стального корпуса танкера. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 122—127. Список лит.: 9 назв.
133115. **Новиков А. И.** Определение оптимальной площади поперечного сечения связей корпуса судна. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 115—121. Список лит.: 5 назв.
133116. **Пасечник А. И.** Определение давления засыпки на неподвижную подпорную стену. [Стр-во портовых сооружений]. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 181—184.
133117. **Притыкин И. А.** О напряженном состоянии корродированной пластины судового корпуса. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 99—105. Список лит.: 8 назв.
133118. **Ремез Ю. В.** О вычислении частот свободных колебаний судна при килевой и вертикальной качке. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 12—15. Список лит.: 15 назв.
133119. **Ремез Ю. В., Степанов В. А.** Гидродинамическое исследование дифференциальных уравнений качки судна. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 3—11. Список лит.: 14 назв.
133120. **Сакович А. И., Гейзель З. М.** Об автоматизации работы электрических грейферных лебедок [портальных кранов]. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 165—167.
133121. **Сафонов А. И., Дремлюга А. И.** Влияние обратного выгиба на деформацию из плоскости пластины при приварке ее к опорному контуру. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 110—115.
133122. **Сквирский Д. И.** Оборудование танкера для перевозки рыбной муки. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 31—33.
133123. **Соловьев И. Ф., Шустров Д. Н.** Методика оптимизации потребности в грузовом речном флоте при неравномерной перевозочной работе. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1970, вып. 18, с. 94—202. Список лит.: 6 назв.
133124. **Союзов А. А., Николенко Б. А., Сыч Е. Н.** К вопросу оптимизации коэффициента прямого варианта перегрузочных работ [в портах]. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 95—104. Список лит.: 7 назв.
133125. **Суслов В. П., Кочанов Ю. П.** О проектировании непрерывной части спускового устройства судов. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 48—57. Список лит.: 6 назв.
133126. **Толмачева В. Я.** О факторах, влияющих на эффективность использования основных производственных фондов морских портов. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 132—138.
133127. **Чекаловец В. И.** Вопросы планирования переработки грузов по прямому варианту в морских портах. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 126—131.
133128. **Шестопал В. П.** О вероятности обрушения навалочного груза при качке судна. — Судостроение и морские сооружения (Харьков), 1970, вып. 14, с. 29—33. Список лит.: 5 назв.
133129. **Шимко К. Н.** Экономическая эффективность сочетания работы речного и железнодорожного транспорта. (Методика экон. расчетов и показатели на конкретных направлениях). — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1970, вып. 18, с. 203—287. Список лит.: 8 назв.
133130. **Шихиев Ф. М., Бугаев В. Т.** Гидравлический датчик для измерения давления грунта [на причальное сооружение] в натуральных условиях. — Морские порты, 1970, вып. 4, с. 167—171.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

133131. **Аветисян А. С.** Формирование оптовой цены на новый пассажирский самолет. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 210, с. 72—78.

133132. **Аксенов А. Ф.** Быстрее, дальше, выше! Зам. министра гражд. авиации СССР А. Ф. Аксенов о новинках сов. авиатехники. [Интервью. Записал В. Розен]. — Новое время, 1971, № 25, с. 14—15.

133133. **Бешелев С. Д.** О производительности и информационной мощности экспериментальных установок [для испытаний летательных аппаратов]. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 210, с. 5—17.

133134. **Величко Ю. К., Коронин В. Г., Лукин И. И.** Анализ надежности самолетных магистральных электрических сетей. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 143—149.

133135. **Воробьев В. М.** Вопросы синтеза рулевого привода переменного тока автопилота транспортного самолета. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 71—85. Список лит.: 5 назв.

133136. **Воробьев В. М.** Исследование релейного рулевого привода переменного тока САУ с учетом ограничений объекта. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 86—101.

133137. **Воробьев В. М.** О возможности и рациональности применения приводов переменного тока в системах автоматического управления транспортных самолетов. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 63—70.

133138. **Голего В. Н., Павлов В. В.** Качественное исследование системы автономного управления летательным аппаратом. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 102—109.

133139. **Грохольский А. Л., Иванов И. А.** Взаимосвязь электрических и физических свойств [авиационных] топлив и использование ее при измерении их массы. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 156—166.

133140. **Денисов В. Г.** Эксплуатация и обслуживание авиатехники — наука, о взаимодействии человека с машиной. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 231—241.

133141. **Денисов В. Г., Терешкин А. А.** Исследование некоторых вопросов устойчивости исполнительного механизма автопилота с существенными нелинейностями. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. авиац. электротехники, 1970, вып. 4, с. 110—122.

133142. **Мороз И.** Могучие крылья. (Ко Дню Воздуш. Флота СССР). — Агитатор, 1971, № 13, с. 45—46.

133143. **Пышнов В.** Основные особенности динамики полета самолета. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 20—21. Окончание. Начало: № 4.

133144. **Тужилкин В. П.** К методике определения экономической эффективности разработок новых авиационных материалов. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 210, с. 18—24.

133145. **Юшина М. А., Аветисян А. С.** Показатели экономической эффективности эксплуатации зарубежных транспортных самолетов. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 210, с. 25—33.

7. Космонавтика

133146. **Губарев Владимир**. На лунных перекрестках. [О молодых ученых, создавших «Луноход-1». Очерк]. — Москва, 1971, № 6, с. 151—155.
133147. **Краснов Е.** Автоматы прокладывают путь человеку. [О космич. исследованиях]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 32—33.
133148. **Михайлов Н., Иванов Ю.** Стартовые окна. [О запусках межпланетных аппаратов]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 36—37.
133149. **Некрасов В.** Вахта первой орбитальной [пилотируемой научной станции «Салют»]. — Агитатор, 1971, № 13, с. 38—39.
133150. **Самотокин Б. Б.** Некоторые вопросы динамики гироскопической орбиты [ИСЗ]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1971, т. 14, № 5, с. 91—94. Список лит.: 5 назв.
133151. **Севастьянов Виталий**. «Салют» осваивает космос. — Новое время, 1971, № 25, с. 8—9.

133152. **Стыковка с научной станцией** [«Салют». Члены экипажа корабля «Союз-10» о своей работе в космосе: В. А. Шаталов; А. С. Елисеев; Н. Н. Рукавишников]. — Авиация и космонавтика, 1971, № 6, с. 2—3.

XIX. СВЯЗЬ

2. Телеграф. Телефон

133153. **Ковалев Н. П.** К вопросу о контроле регенеративных трансляций систем с импульсно-кодовой модуляцией. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 310, с. 69—76. Список лит.: 5 назв.

133154. **Сенягин Г. В.** Некоторые конструктивные особенности агрегатов для изготовления алюминиевых продольных гофрированных экранов. — Автоматизация контроля и регулирования в кабельной пром-сти, 1970, вып. 5, с. 187—193.

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж—32)

133155. **Барманкулов Марат**. Сколько лет шайтан-трубе? Из истории радио Казахстана. — Простор, 1971, № 6, с. 106—109.

4. Почта

Сергеев Г. С. Реформа почтового ведомства. — См. 130637.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

133156. **Зайцева А., Мороз Г.** Изучение выборочным методом покупок товаров организациями, учреждениями и предприятиями в розничной сети и на колхозном рынке. — Вести. статистики, 1971, № 5, с. 30—39.

133157. **Иванов В.** О регулировании торгово-экономических отношений. — Коммунист Молдавии, 1971, № 6, с. 56—61.

5. Общественное питание. Кулинария

133158. **Никельшпург И. Б., Шагалов А. М.** Особенности расчета температурных систем многоканального регулирования [температуры бланширователя]. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 52—53.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

133159. **Евилевич А. З.** Перспективы механической очистки сточных вод гидролизных заводов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидролиза растит. материалов, 1971, т. 20, с. 180—188. Рез. на англ. яз.

3. Пожарное дело

133160. **Противогнилостная** обработка пожарных рукавов. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 56—57. Авт.: В. Д. Зенин, В. И. Лагутин, Б. А. Сурначев, Е. Д. Червинский.

133161. **Суханов В. С.** Передвижной огнетушитель высокочастотной пены. — Безопасность труда в пром-сти, 1971, № 5, с. 59.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

133162. **Иванова Н. В.** О бытовом обслуживании населения Пермской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1970, № 226, с. 196—205.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

133163. **Антипенко Э. С.** К вопросу о характеристике подготовки докторов медицинских наук. — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 24—29.

133164. **Гончаров В. В.** Служба здоровья растет и крепнет. [Семипалат. обл.] — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 4—5.

133165. **Гризицкас Ч. С.** Сексологическая помощь в Литовской ССР. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 11—12.

133166. **Гужевский В. Н., Козакова А. Г.** Опыт организации догоспитального и госпитального этапов экстренной помощи в условиях крупного промышленного города. — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 17—21. Рез. на англ. яз.

133167. **Дионесов С. М.** «Русские цюрихские студентки». (Из истории врачебного образования рус. женщин). — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 68—72.

133168. **Доржиева Ц., Цыдыпов Ц.-Д.** Становление здравоохранения в Агинском бурятском национальном округе. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 5—8.

133169. **Доценко В. С.** Анализ скоропостижной смерти по г. Семипалатинску. — *Здравоохранение Казахстана*, 1971, № 5, с. 15—17.
133170. **Зорина С. Н.** О повышении эффективности использования фондов при длительной госпитализации больных. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 5, с. 13—17. Рез. на англ. яз.
133171. **Ландаков Ж.** О заболеваемости населения Агинского национального округа. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 47, с. 12—18.
133172. **Оверчук А. С.** В Джетыгаринской районной больнице. — *Здравоохранение Казахстана*, 1971, № 5, с. 23—24.
133173. **Петров П. П.** Методика изучения и показатели общей заболеваемости городского населения Казахстана по данным обращаемости в лечебно-профилактические учреждения. — *Здравоохранение Казахстана*, 1971, № 5, с. 17—22.
133174. **Рейш Б. Э.** О некоторых аспектах организационной работы главного специалиста Облздравотдела. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 5, с. 11—13.
133175. **Ройтман М. П.** Проблемы планирования и экономики здравоохранения в деятельности Всемирной организации здравоохранения. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 5, с. 50—55. Библиогр. ссылки в тексте.
133176. **Руссинова З. Г.** К вопросу организации сексологической помощи населению. — *Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР*, 1969, т. 58, с. 12—14.
133177. **Томашевский Л. М.** К вопросу о методике оценки эффективности диспансерного обслуживания. [По поводу статьи Я. И. Дреермана «О некоторых спорных вопросах методики оценки эффективности диспансерного обслуживания» в журн. «Сов. здравоохранение», 1970, № 9]. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 5, с. 44—45.
133178. **Хоменко П. В., Василенко В. А.** По поводу статьи Я. И. Дреермана «О некоторых спорных вопросах методики оценки эффективности диспансерного обслуживания». [Журн. «Сов. здравоохранение», 1970, № 9]. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 5, с. 45—47.
133179. **Цыдыпов Ц.-Д.** Сезонность заболевания населения в Агинском округе. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 47, с. 40—43.
133180. **Эрдынеев Б. Э.** Состояние и перспективы развития здравоохранения в Агинском бурятском национальном округе. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 47, с. 8—12.

2. Гигиена и санитария

133181. **Гончаров П., Кравчук Е.** При санитарной оценке молока... — *Сельск. зори*, 1971, № 6, с. 48—49.
133182. **Крикунов Н. И., Кожухова Т. В., Бовкун Е. К.** Определение газов и паров в воздухе с помощью индикаторных трубок. — *Безопасность труда в пром-сти*, 1971, № 5, с. 53—54.
133183. **Митрофанов И. В.** Гигиеническая оценка некоторых факторов внешней среды (пластмассы АКР-7, холода, жары). — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 47, с. 95—98.
133184. **Намдаков Б. Н.** Роль сельских медицинских работников в гигиеническом воспитании тружеников села. — *Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР*, 1970, вып. 47, с. 43—46.
133185. **Пицхелаури Г. З.** Некоторые социально-гигиенические проблемы геронтологии. — *Сов. здравоохранение*, 1971, № 5, с. 48—49.

133186. Содержание Cs^{137} у жителей различных районов Советского Союза. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 36—44. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Дзюбенко, Э. М. Крисюк, О. П. Прокофьев и др.

133187. Тулебаев Р. К. Пути снижения заболеваемости среди работников табачного производства. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 10—11.

133188. Хилькевич Н. М., Мочалова Н. И. Выявление E. coli в молоке коров. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 22—25.

133189. Цэрэнпунцаг Ш. Изменение содержания свободных аминокислот в мясе верблюдов. [Определение свежести мяса. Статья из Монголии]. — Ветеринария, 1971, № 6, с. 114—115.

4. Патологическая анатомия и физиология

133190. Алмерева А. А. Влияние гемопэтически активной сыворотки на гемопоз у животных с угнетенным кроветворением. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 11—14.

133191. Белкин А. И. Некоторые вопросы общей сексопатологии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 24—26.

133192. Березовский В. А. Транспорт кислорода у тренированных и нетренированных к гипоксии у белых крыс. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 17—19.

133193. Борисенко Ю. А. Вопросы сексологической помощи, подготовка кадров, опыт преподавания курса сексопатологии в высших учебных медицинских заведениях Киева. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 7—8.

133194. Величко А. Г. О влиянии гипоксии на всасывание железа. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 26—28.

133195. Вельвовский И. З., Мейтина Е. Н. Система психотерапии в лечении больных с сексуальными нарушениями в программе подготовки сексопатологов. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 8—11.

133196. Войткевич В. И. Влияние хронической гипоксии на гемопэтическую активность сыворотки крови. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 28—29.

133197. Высотная полицитемия у животных при нарушении функции некоторых эндокринных желез. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 24—26. Авт.: Ж. В. Болоткина, А. Н. Кругляк, О. Г. Лоренц, Х. Н. Мухитдинова.

133198. Габбасов У. А. Отогенный абсцесс мозга у больного, страдающего синдромом Марфана. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 76—77.

133199. Григораш Г. А. Гипоксия и эритремический синдром. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 38—40.

133200. Демченко Т. А. Особенности лейкоцитарной реакции при хронических воспалительных процессах в условиях ультраконтинентального климата. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 79—80.

133201. Елисеев Н. Т. Синдром Gardner'a. Стат. обработка мировой литературы. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 53.

133202. Катковский Б. С., Мачинский Г. В., Пометов Ю. Д. Изменение максимального потребления O_2 после 15-суточного пребывания в постели. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 56—57.

133203. Коханенко Э. М. Эндокринные исследования и их применение в клинике сексуальных расстройств. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 95—96.

133204. Коханский В. В., Понятова Р. М. Сезонная динамика относительного количества нейтрофилов и моноцитов у здоровых людей и при некоторых заболеваниях. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 75—78.

133205. Лихницкая И. И., Шкулов В. Л. Материалы к вопросу о возрастных изменениях транспорта гемоглобина в норме и при гипоксической гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 72—75. В огл. 2-й авт.: Шкулов В. Л. [!]

133206. Павлова А. Д., Бармина Е. Ф. Изменения синтеза белка и РНК в органах животных при острой и хронической гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 84—86.

133207. Посвянский П. Б. Сексуальные перверзии: определение понятия, опыт классификации. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 144—147.

133208. Усакова Н. А. Изменения некоторых биохимических показателей крови при развитии тканевой гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 113—115.

133209. Фомин И. П. О корреляции соматических и гистологических изменений у больных половыми расстройствами (по данным тестикулярной биопсии). — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 107—108.

133210. Эпштейн И. М., Шубин В. И. О влиянии гипоксической гипоксии на скорость отдачи кровью кислорода у мышей и лошадей. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 127—128.

133211. Ястребов А. П., Тихачек Е. С. Исследование с помощью реакций Кумбса и Бойдена образования аутоантител при гипоксической гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 130—132.

5. Общая диагностика

133212. Определение артерио-венозной разницы по O_2 и CO_2 методом возвратного дыхания (непрямой метод Фика). [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 57—58. Авт.: Б. С. Катковский, Ю. Д. Пометова, Г. В. Мачинский, Л. А. Рустамьян. В огл. 2-й авт.: Ю. Д. Полетов.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

133213. **Беров М. Л., Джаппуев М. И.** О роли азота при приеме азотных ванн. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 101—103. Список лит.: 9 назв.

133214. **Джаппуев М. И.** К вопросу бальнеотехники азотных вод. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 105—106. Список лит.: 5 назв.

133215. **Джаппуев М. И.** Методика расчета концентрации растворенного азота в слабоминерализованных азотных водах в условиях бальнеотехнических сооружений. — Сборник науч. работ аспирантов Кабард.-Балкар. ун-та, 1971, вып. 3, ч. 1, с. 107—109.

133216. **Дугаров К. Д.** Природные водоисточники на службе здоровья населения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 47—48.

133217. **Козлов В. А.** О применении современных методов статистического анализа в исследованиях по климатофизиологии и курортологии. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 98—102.

133218. **Руженков В. Е.** Первичная бальнеологическая реакция при приеме дарасунских углекислых ванн (по данным артериальной осциллографии). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 54—66.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

133219. **Аджикулов Э. А.** Влияние адреналина и норадреналина на красную кровь кроликов в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 10—11.

133220. **Вахания Д. Д.** Влияние мужских половых гормонов на функцию обонятельного анализатора у лиц пожилого возраста. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 86—87.

133221. **Влияние осмотических диуретиков мочевины и маннита на морфологию эритроцитов.** — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 47—50. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Е. Смирнова, В. Г. Пестова, Д. Е. Пекарский, О. П. Чижик.

133222. **Кикуте С. Р.** Пупиллографический анализ действия адреналина и кокаина на нормальный зрачок и зрачковую реакцию на свет. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 69—70. Рез. на англ. яз.

133223. **Молекулярный состав костей при хронической фтористой интоксикации методом ИК-спектроскопии.** — Здравooхранение Казахстана, 1971, № 5, с. 28—30. Авт.: Х. А. Абишев, А. Г. Сергазин, Э. В. Полетаев, Н. И. Бладул.

133224. **Самойлов Е. Б.** Применение пантов как лекарственного средства в тибетской и отечественной медицине. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 92—94.

133225. **Сычева В. А., Кипиани Р. Е.** К вопросу о влиянии алкогольной интоксикации на половые железы самок белых крыс. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 105—106.

133226. **Узденников Б. Н.** О биологической активности терпенов, их смесей и скипидара сосны обыкновенной. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 120—124.

133227. **Узденников Б. Н.** О биологической активности терпенов, скипидара и эфирных масел. — Науч. труды Тюмен. с.-х. ин-та, 1970, т. 7, с. 116—119.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

133228. Балуда В. П., Аладатов А. Г., Пономарев Ю. Т. Влияние трансфузий фактора XIII на ультраструктуру фибрина при острой лучевой болезни. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 51—52 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

133229. Браун А. А., Чернова Т. Г., Шарипов Ф. Х. Изменение клеточного состава периферической крови при действии общего [поражающего] рентгеновского облучения на кроликах и белых крысах в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 20—22.

133230. Ватницкий С. М., Михайлов В. А., Сеницына А. П. Сравнение ионизационных и фотографических измерений в пучках быстрых электронов. [Дозиметр. исследования]. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 53—56. Рез. на англ. яз.

133231. Воробьева З. В. Изучение поглощения газов в легких с помощью Xe^{133} . — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 7—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

133232. Кинетика распределения доз в коже при загрязнении ее радиоактивными веществами. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 44—50. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. П. Осанов, Э. Б. Ершов, О. В. Клыков, В. А. Ракова.

133233. Левин В. А., Лукин М. И. Организация дозиметрического контроля в диагностических радиоизотопных лабораториях. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 30—36. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

133234. Локшина А. М., Новикова Л. В., Лясс Ф. М. Возможные ошибки оценки очаговой дозы при дистанционной лучевой терапии. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 16—22. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

133235. Чернов Н. Н. Распылитель для местной анестезии при бронхографии. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 81.

9. Внутренние болезни

133236. Алексенко Ю. И., Наумкин Б. И., Красовицкая И. В. Заболевимость органов пищеварения и эффективность диспансерного обслуживания больных язвенной болезнью. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 52—54.

133237. Анализ изменений артериального давления у больных гипертонической болезнью в процессе санаторно-курортного лечения на курорте Молоковка. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 61—64. Авт.: В. Ф. Живило, Г. В. Кнырков, В. В. Клешиков, Ю. В. Немцын.

133238. Баландина В. И., Фазылбеков Ш. М., Архипов В. В. Прижизненный диагноз разрыва межжелудочковой перегородки на почве инфаркта миокарда. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 74—75.

133239. Гельман Б. Л., Стронгин Г. Л., Кузнецова Л. И. К вопросу о влиянии гипоксии на сердечно-сосудистую систему и липиды крови у здоровых и больных атеросклерозом лиц летного состава. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 33—34. В огл. 1-й авт.: Гельман Б. А. [!], 2-й авт.: Стронгин Г. А.

133240. Герасименко Ю. А. Опыт лечения больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями в условиях подмосковного санатория. — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 21—24. Рез. на англ. яз.

Гудкович Л. Н., Менделенко Л. И. Вибрационный массаж в комплексном лечении импотенции у больных сердечно-сосудистыми заболеваниями. — См. 133330.

Гудкович Л. Н., Микк М. Ф., Дафевская Ж. А. Динамика выделения 17-кетостероидов у больных сердечно-сосудистыми заболеваниями, сочетанными с импотенцией (под влиянием лечения нарзанными ваннами). — См. 133331.

133241. Дмитриевский В. Н., Кнырков Г. В. Эффективность санаторно-курортного лечения больных гипертонической болезнью, прибывших на курорт Дарасун с Северного Кавказа. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 70—75.

133242. Есерепова М. С. Клинико-электрокардиографические и морфологические сопоставления при гипертрофии миокарда. [Реф.] — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 50—51.

133243. Жеребцов Л. А., Шарова Ю. А., Замчий А. А. Переливание свежезаготовленной крови при анемии у больных циррозом печени. [Тезисы докл. на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 47—48. В огл. 3-й авт.: Замчий А. А.

133244. Заболеваемость ревматизмом взрослого населения. [Реф.] — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 51. Авт.: П. М. Вайнцвайг, С. А. Осмоловский, А. В. Сороко, Е. С. Фролова.

133245. Кнырков Г. В., Высоцкий П. П. Изменения артериального давления в зависимости от исходных электрокардиографических показателей у местных и приезжих больных гипертонической болезнью. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 66—70.

133246. Летягина Г. В., Тюрина Р. Т. Дыхание смесью гелия с кислородом в условиях затрудненного воздухообмена в легких. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 70—72.

133247. Матусевич В. Ф., Журавлев В. А. Воздействие силикатных бактерий штамма М-2 на кремниевую кислоту. [К этиологии пневмоконоза]. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 34—36.

133248. Михайлова И. В., Гельман Б. М. Изменения некоторых показателей свертывающей системы крови под влиянием гипоксии у здоровых и больных атеросклерозом лиц летных профессий. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 79—80. В огл. 2-ой авт.: Гельман Ю. М.

133249. Мурсалимов З. М. Об электрокардиографических изменениях у больных силикозом и антракосиликозом. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 32—34.

133250. Решетняк Ю. А. О связи между заболеваниями половой сферы [мужчин] и состоянием верхних дыхательных путей. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 102—103.

133251. Роль синтеза нуклеиновых кислот и белков в адаптации сердца к высотной гипоксии и использование этой адаптации для профилактики недостаточности сердца. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 132—133. Авт.: Ф. З. Меерсон, М. Я. Майзелис, Н. А. Новикова и др.

133252. Раменский Е. А., Елиашевич И. В. Динамика изменения систолического давления у больных гипертонической болезнью в процессе санаторно-курортного лечения на курорте Ангара. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 60—61.

133253. Руднева В. Е., Мещерякова С. А. Биохимические сдвиги в крови при патологических изменениях пародонта и слизистой оболочки полости рта у больных язвенной болезнью. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 11—13. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

133254. Руженков В. Е., Высоцкий П. П., Кырков Г. В. Взаимосвязь изменений систолического показателя с изменениями систолического давления при лечении больных гипертонической болезнью на курорте Дарасун. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 58—59.

133255. Смоляр Н. И. Некоторые иммунологические показатели при патологических очагах в полости рта у больных ревматизмом. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 17—19. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

Соловьева Т. И. Влияние переливания крови на сердечно-сосудистую систему у больных анемией и различными поражениями миокарда. — См. 133274.

133256. Сорока А. М. Гипоксия при гипертонической болезни и связанные с нею изменения в системе крови и общей гемодинамике. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 98—99.

133257. Странин В. Г. Об одном из видов коллатерального кровообращения при вазоренальной гипертонии. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 54 с табл.

10. Гематология. Переливание крови

133258. Бабченко М. Г. Развитие службы крови в Кокчетавской области. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 11—12.

133259. Дубровина Н. А., Кочина Е. Н., Михайлова Л. И. Участие печени и коры надпочечников в посттрансфузионных реакциях по данным исследования ферментов и гормонов у больных хроническими анемиями. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 44—45. Перед текстом 1-й авт.: Дубровин [!] Н. А.

Жеребцов Л. А., Шарова Ю. А., Замчий А. А. Переливание свежезаготовленной крови при анемии у больных циррозом печени. — См. 133243.

133260. Иванова В. Д., Каверзнева М. М. Обмен тирозина при лейкозе. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 14—20. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

133261. Изменение показателей коагулограммы больных болезнью Верльгофа под влиянием спленэктомии. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 39—44. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Ф. Демидюк, М. А. Уманский, А. Г. Караванов и др.

133262. Изменения кислотно-щелочного равновесия и важнейших электролитов у больных врожденной гемолитической анемией во время операции спленэктомии. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 32—35. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. М. Гроздов, Ю. С. Торьянский, Н. Н. Скачилова и др.

133263. Изучение эритропоэтической активности на полицитемических постгипоксических мышцах. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 65—67. Авт.: Т. И. Корецкая, Г. П. Москалева, Б. И. Гудим, Б. А. Серебряная.

133264. Илюхин А. В., Зубенкова Э. С. Метод определения полупериода циркуляции, величин гранулоцитарных пулов и костномозговой продукции гранулоцитов. [К патогенезу болезни системы крови]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 50—53. Библиогр.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

133265. Касимова А. Д., Касимов Г. И. К эритропозу в норме и патологии при даче родоновой минеральной воды Багырсак в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 54—56. Перед текстом 1-й авт.: Касимова А. Д. [!]

133266. Колкер Я. С. Изменение объема циркулирующей крови при некоторых формах анемической гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 60—62.

133267. Красик Я. Д., Абдулкадыров К. М. Коагуляция крови и роль эритроцитов в процессе гемостаза у больных гипопластической анемией. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 35—39. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

133268. Лаврик С. С., Шевель З. А. Организация гематологической помощи населению Украинской ССР. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 3—6.

133269. Лауэр Н. В., Когановская М. М., Середенко М. М. Об особенностях регулирования кислородных режимов организма при острой анемии после кровопускания. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 68—70.

133270. Мамаев Н. Н. Изучение митотической активности клеток лимфоидного и гранулоцитарного ряда костного мозга у больных хроническим лимфолейкозом. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 20—23. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

133271. Организация асептических палат для больных агранулоцитозом. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 58—61. Список лит.: 10 назв. Авт.: З. А. Коробченко, М. Д. Бриллиант, В. И. Шахматов, А. И. Воробьев.

133272. Случай хронического миелолейкоза с гемолитической анемией, обусловленной патологическим нестабильным гемоглобином. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 29—32. Список лит.: 16 назв. Авт.: Л. И. Идельсон, Н. А. Дидковский, М. А. Волкова и др.

133273. Современная тактика лечения хронического лимфолейкоза. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 6—14. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. Э. Файнштейн, А. М. Полянская, Г. А. Калошина и др.

133274. Соловьева Т. И. Влияние переливания крови на сердечно-сосудистую систему у больных анемией и различными поражениями миокарда. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 96—98.

133275. Цитогенетические исследования на различных стадиях развития хронического миелолейкоза. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 23—29. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Кореневская, Т. П. Невская, Т. А. Черцова, Э. И. Терентьева.

133276. Чотоев Ж. А. Электролитный обмен в эритроцитах у анемических больных в условиях гипоксии. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 118—120.

11. Эндокринология

133277. Бейгельман Н. Б., Елисеева С. Г., Зарипов С. М. Гидродинамика глаз у больных с тиреоидной патологией. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 22—24. Рез. на англ. яз.
133278. Гольбер Я. М., Гайдина Г. А., Игнатков В. Я. Состояние процессов торможения в спинном мозгу при экспериментальном тиреотоксикозе. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 987—989. Список лит.: 12 назв.
133279. Пантиелева В. М., Клячко В. Р., Баркман С. М. Гидродинамика глаз при первичном гипотиреозе. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 18—22. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
133280. Прихожан В. М. К вопросу об импотенции при сахарном диабете. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 99—101.
133281. Ригмант Э. Г. Особенности нарушения половой функции при болезни Иценко — Кушинга до и после тотальной адреналэктомии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 103—105.
133282. Самойленко Е. С. Некоторые показатели морфологического состава крови у молодых животных с нормальной и пониженной функцией щитовидной железы в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 93—94.
133283. Смадич В. Д. Опыт лечения больных тиреотоксикозом радиоактивным йодом. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 22—24. Рез. на англ. яз.
133284. Цаплюк В. Ф. Эндемический зоб. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 80.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

133285. Владимирский В. А. К истории создания первой самостоятельной кафедры эпидемиологии. [Одес. мед. ин-т им. Пирогова. 1920 г.] — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 72—75. Библиогр. ссылки в тексте.
133286. Носова З. Т. Об инфекционной заболеваемости населения Агинского округа и задачах по ее снижению. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 28—29.
133287. О борьбе с гнусом на полях Каратальской рисовой системы. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 14—15. Авт.: Н. С. Жук, А. С. Ни, Н. И. Мирошниченко и др.
133288. Санитарно-эпидемиологическая служба в Чимкентской области. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 12—14. Авт.: М. А. Быков, Ф. Д. Гаврилов, П. Г. Добрица, А. А. Гареев.
133289. Суптель Е. А., Максимович Н. А. Изучение взаимодействия некоторых вирусов с перитонеальными макрофагами. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 959—961. Список лит.: 10 назв.
133290. Топоров Г. Н. Академик А. Л. Поленов как организатор противозидемических мероприятий в России. (К 100-летию со дня рождения А. Л. Поленова). — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 75—77.
133291. Хохолькова Н. А. [Паразитолог-эпидемиолог. 1906—1971. Некролог]. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 91 с портр. Подпись: Группа товарищей.

б. Острые инфекционные болезни

133292. **Комарова-Гущина В. П.** Диспансерное обслуживание больных бруцеллезом. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 7—10.
133293. **Недлин Г. В.** Аутоиммунные процессы при бруцеллезе. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 25—26.
133294. **Проказюк А. П.** Лечение столбняка в условиях районной больницы. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 73—74.

в. Хронические инфекции

133295. **Головенко Л. С., Ченских Е. П., Цаллагова Е. М.** Состояние общего кровообращения у больных после операций по поводу туберкулеза позвоночника. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 31—32.
133296. **Давлстов К. Д., Михасик В. Ф., Шараев К. С.** Опыт противотуберкулезной работы в отделенном животноводческом районе. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 6—7.
133297. **Махров А. В.** Заболевания почек и верхних мочевых путей у больных костно-суставным туберкулезом. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 27—29. Рез. на англ. яз.
133298. **Сакало В. С.** Морфологические изменения в яичках при туберкулезном эпидидимите. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 40—43 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
133299. **Самбуев Ю. С.** Основные эпидемиологические показатели по туберкулезу в Агинском округе. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 30—31.
133300. **Стекловский В. К.** Особенности нарушения половой функции у больных лепрой. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 67.

13. Хирургия. Ортопедия

133301. **Даиров А. Б.** Изменение морфологического состава периферической крови у собак после обширных резекций тонкого кишечника [Реф.] — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 48—49.
133302. **Домаев Ю. А., Вощенко А. В.** О состоянии нервной системы при урсвской (Кашина—Бека) болезни. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 87—89.
133303. **Жалмаев И. Ж.** О народной медицине и костоправстве. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 48—50.
133304. **Жалмаев И. Ж.** Развитие хирургической службы в Агинском округе. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 18—21.
133305. **Иванов В. Н., Бутко В. С.** Сравнительное содержание некоторых микроэлементов в почвах Сретенского и Шелопугинского районов Читинской области. [К этиологии урсвской болезни]. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 85—87.
133306. **Кузьмин В. П., Лыскова М. Н.** Изучение мышечного кровотока с помощью ^{133}Xe у больных с поражением сосудов нижних конечностей. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 13—16. Рез. на англ. яз.
133307. **Левошин В. В., Исаева Т. М., Куц Л. И.** Содержание некоторых микроэлементов в пищевом рационе в районах распространения болезни Кашина — Бека. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 89—92.

133308. Лопаткин Н. А., Даренков А. Ф. V Всесоюзная конференция по трансплантации органов и тканей. [Горький. Дек. 1970 г.] — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 71—72.

133309. Морфологические исследования при осложненных слепых огнестрельных ранениях легких. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 67—69. Авт.: К. Ч. Чуваков, А. Я. Каплан, Б. С. Бабашев и др.

133310. Особенности приспособительной реакции системы красной крови при кровопотере в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 102—105. Авт.: А. Ю. Тилис, А. А. Алмерекова, С. Д. Боконбаева и др.

133311. Пушкарев Л. Н., Куликовская Н. Т. Содержание калия, кальция и хлоридов крови при иссечении нижней полой вены в эксперименте. [Реф.] — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 52.

133312. Рахимов С. И. Морфологическая картина периферической крови при травматическом шоке в условиях высокогорья. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 89—91.

133313. Руденко А. К. Из истории празднования 50-летия Н. И. Пирогова. К 160-летию со дня рождения. — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 77—80.

133314. Соколова О. Е. Общий белок, его фракции и коллоидная устойчивость после обширной резекции тонкого кишечника в эксперименте. [Реф.] — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 49—50.

133315. Татарченко П. Ю., Шмидт И. Р. Клиническая характеристика и некоторые патогенетические механизмы глазных нарушений при шейном остеохондрозе. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 73—76. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

133315а. Хирургическое лечение невралгии тройничного нерва и морфологические изменения в его ветвях. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 23—27. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Смирнов, Е. Н. Мануйлов, О. Н. Савицкая, В. Н. Щечкин.

133316. Ястребов А. П. Акклиматизация к гипоксии и скорость восстановления PO_2 после кровопотери. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 129—130.

14. Урология

133317. Айваз Б. М. Значение электрофореза морской водой в комплексном лечении импотенции. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 19—20.

133318. Бактериологическое изучение инфекций мочевого тракта. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 20—23. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. М. Иванов, Л. Фарран, М. Карралеро, А. Акоста.

133319. Бамдас Б. С. Принципы систематики функциональной импотенции у мужчин. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 136—137.

133320. Белкин А. И., Лившиц О. З. О значении поражения интерорецепторов полового аппарата в патогенезе сексуальных расстройств у мужчин. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 26—28.

133321. Блюмин И. Г. О некоторых функциональных признаках гомосексуализма (мужеложества). — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 32—33.

133322. Буртянский Д. Л., Кристаль В. В. О роли психотерапии в комплексном лечении больных импотенцией. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 34—35.

133323. **Вартапетов Б. А., Демченко А. Н.** Значение первых и гормональных факторов в патогенезе импотенции при климаксе у мужчин. Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 85—86.

133324. **Васильченко Г. С.** Опыт патогенетической классификации расстройств потенции. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 138—140.

133325. **Васильченко Г. С., Ланцберг И. А., Лившиц О. З.** Роль хронического простатита в патогенезе половых расстройств. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 43—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

133326. **Вахания Д. Д.** Изменение стереотипа сексуальной жизни как причина импотенции в позднем возрасте. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 38.

133327. **Великанов К. А., Чащихина Н. П.** Современные взгляды на происхождение, распознавание и лечение пузырно-мочеточниковых рефлюксов. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 61—68. Список лит.: с. 66—68.

133328. **Гимпельсон Я. Э., Шапошников Ю. А.** Самопроизвольный разрыв почки. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 56—57.

133329. **Грошев С. И.** Проблема детренированности в [мужской] сексopatологии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 40—41.

133330. **Гудкович Л. Н., Менделенко Л. И.** Вибрационный массаж в комплексном лечении импотенции у больных сердечно-сосудистыми заболеваниями. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 41—43.

133331. **Гудкович Л. Н., Микк М. Ф., Дачевская Ж. А.** Динамика выделения 17-кетостероидов у больных сердечно-сосудистыми заболеваниями, сочетанными с импотенцией (под влиянием лечения нарзанскими ваннами). — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 87—89.

133332. **Дворкин Э. М.** К вопросу об особенностях клиники и терапии неблагоприятно текущих форм импотенции. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 45—47.

133333. **Дунаевский Л. И.** Георгий Иванович Барадудин. [Уролог. 1871—1932]. К 100-летию со дня рождения. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 50—53 с портр.

133334. **Кац Б. Г., Розов Е. Е.** Применение гипербарической оксигенации при лечении больных острой почечной недостаточностью. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 55—56.

133335. **Коган Л. А.** Катехоламины (адреналин, норадреналин) и 17-оксикортикостероиды в крови у мужчин с функционально-психогенными формами импотенции. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 90—93.

133336. **Козловский Ю. Г.** Огнестрельное пулевое ранение мочеточника. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 72—73.

133337. **Корякин Г. Е.** О некоторых физико-химических свойствах спермы у больных импотенцией. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 94.

133338. **Кузьменко И. В.** О снижении половой функции у мужчин в пожилом возрасте. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 52—54.

133339. **Ланцберг И. А., Лившиц О. З.** Хронические простатиты в структуре сексуальных нарушений. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 96—99.

133340. **Лившиц О. З.** Клинические особенности импотенции, развившейся в молодом возрасте. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 57—61.

133341. **Мандевский С.** Диагностическая ценность оперативной почечной биопсии и бактериурии при хроническом пиелонефрите. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 13—14. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

Махров А. В. Заболевания почек и верхних мочевых путей у больных костно-суставным туберкулезом. — См. 133297.

133342. **Михельсон А. И., Жизневский Я. А., Рудый В. А.** Определение и возмещение кровопотери при операциях на почке. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 9—13. Рез. на англ. яз.

133343. **Памяти И. И. Ахундова.** [Уролог. 1915—1970]. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 92 с портр. Подпись: Правл. Каз. науч. о-ва урологов.

133344. **Профессор Б. Л. Полонский.** [Уролог]. К 70-летию со дня рождения. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 93 с портр. Подписи: Правл. респ. о-ва урологов УССР, Правл. науч. о-ва урологов Киева и области, Редколлегия журн. «Урология и нефрология».

133345. **Пытель А. Я., Голигорский С. Д.** О гнойной инфекции в условиях современного антибактериального лечения урологических больных. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 3—9. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

133346. **Пытель Ю. А., Асламазов Э. Г.** О миазах мочевой системы. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 15—20. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

133347. **Радиоизотопная ренография при волчаночных нефропатиях.** — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 30—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Кутырина, А. А. Крамер, И. Е. Тареева, А. И. Матвеева.

Решетняк Ю. А. О связи между заболеваниями половой сферы [мужчин] и состоянием верхних дыхательных путей. — См. 133250.

133348. **Ржезников М. С., Маковская И. Б.** Грыжи мочевого пузыря у больных аденомой простаты. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 33—37. Рез. на англ. яз.

133349. **Сирота В. М., Ланцберг И. А.** К проблеме эректотерапии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 65—66.

133350. **Степаков А. И., Соколов Л. Н.** Свободная кожная пластика при скальпированной ране кожи половых органов. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 60—61.

133351. **Торосян С. А.** О классификации половых расстройств у мужчин. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 147—150.

133352. **Трунина А. А.** О роли щитовидной и паращитовидных желез в развитии мочекаменной болезни. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 27—28.

133353. **Хайт Н. З., Хайт С. Е.** Биопсия яичка как дополнительный метод диагностики различных форм импотенции. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 108—109.

133354. **Цицишвили Дж. Р., Бегишвили Т. В.** Половое бессилие при мужском бесплодии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 79—80.

Шехтман М. М., Иванов И. П. Беременность и роды у женщин с единственной почкой. — См. 133481.

133355. Штехелис М. Е. О роли малосимптомных простатитов в этиологии половых расстройств. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та урологии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 109—110.

15. Онкология

Айсарова А. М. Особенности цитологической диагностики при предопухольных заболеваниях шейки матки у беременных. — См. 133465.

133356. Балданов Ц. Б. Состояние онкологической помощи населению Агинского округа. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 34—36.

133357. Дукравец Н. А., Колычева Н. И., Якушенко Г. И. Распределение нуклеиновых кислот и нейтральных мукополисахаридов в лейкоплакиях и опухолях пищевода. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 42—43.

133358. Зубовский Г. А., Глейзер Ю. Я., Гилязутдинов И. А. Эффективность скеннирования с использованием Sr^{85} и Sr^{87m} при опухолях костей. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 3—7 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

133359. Каймачников П. Н., Нечипоренко А. З. О лучевом цистите при комбинированном лечении рака мочевого пузыря. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 59—60.

133360. Кочнев М. В. Экстрадуральная холестеатома. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 78.

133361. Куланбаев М. К., Тулегенов А. Т. К лечению смешанных опухолей околоушной железы. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 69—70.

133362. Мартыненко Б. Ф. Смертность населения Ленинграда от онкоурологических заболеваний в 1960—1969 гг. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 46—49. Рез. на англ. яз.

133363. Петлеваний Г. П. Гемостатический съёмный шов после аденоэктомии. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 57—58.

133364. Полищук Р. Ф., Берия В. П., Козлов Ю. П. О физико-химических свойствах липидов при индуцированном химическом канцерогенезе. — Докл. АН СССР, 1971, т. 196, № 4, с. 977—979. Список лит.: 16 назв.

133365. Рель Л. М. Поражение глаз при гранулематозе Вегенера. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 88—90. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

Ржезников М. С., Маковская И. Б. Грыжи мочевого пузыря у больных аденомой простаты. — См. 133348.

133366. Ронг К., Шенбергер А. Методика планиметрического изучения заживления костной раны после удаления челюстных кист. [Статья из ГДР]. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 82—83. Рез. на англ. яз.

133367. Сатпаева Р. А., Шафранский Л. Л., Джумабаева Д. Б. Большая ретенционная киста хвоста поджелудочной железы. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 77—78.

133368. Харват А., Майова Э., Шиффер А. Эксфолиативная цитология в диагностике рака предстательной железы. [Статья специалистов из ЧССР и ГДР]. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 37—39.

133369. Чубарова Н. В., Индосова Э. И., Климова Н. Ф. Случай диффузного гемангиосаркоматоза. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 55—57.



133370. **Бондарь В. С.** Травматический оссифицирующий миозит жевательной мышцы. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 83—84. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
133371. **Боровский Е. В., Леус П. А.** Эрозия твердых тканей зуба. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 1—5. Список лит.: с. 4—5. Рез. на англ. яз.
133372. **Васильева И. Г., Зыбин В. А.** Особенности цитологического изменения раневого экссудата при применении протеолитических ферментов. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 29—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
133373. **Гомбоева М.** Развитие стоматологической помощи в Агинском округе. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 36—37.
133374. **Горизонтов В. В., Бирулин Н. П.** Лечение периодонтитов методом электрофореза химиотрипсина с пенициллином. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 78—79. Рез. на англ. яз.
133375. **Губская А. Н., Бабич В. С.** Оклюзионные кривые полных съемных протезов: — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 32—34. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
133376. **Зангер А. Е., Ковальчук И. А., Зелманович Р. Ш.** Содержание микроэлементов в крови больных острыми одонтогенными периоститами челюстей. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 80—82. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
133377. **Збарж Я. М., Александрова М. Т.** Значение различных режимов выплавки нержавеющей стали ЭИ-95 и кобальтохромового сплава при изготовлении деталей зубных протезов. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 35—38. Рез. на англ. яз.
133378. **Иващенко Г. М., Винниченко А. В.** Инструментальная обработка полости зуба и ее роль в эндодонтии. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 51—55. Рез. на англ. яз.
133379. **Извекова Н. Д., Жибицкая Э. И.** Клинико-рентгенологическая оценка результатов лечения хронических периодонтитов методом трипсин-электрофореза корневых каналов. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 7—9. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
133380. **К 70-летию** профессора К. К. Алкалаева. [Стоматолог]. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 98 с портр. Подписи: Правл. Всерос. о-ва стоматологов, Иркут. мед. ин-т.
133381. **К 60-летию** профессора Г. М. Иващенко. [Стоматолог]. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 98—99 с портр. Подписи: Правл. Всесоюз. и Всерос. науч. мед. о-в стоматологов, Центр. НИИ стоматологов.
133382. **Костур Б. К.** Ортодонтическое лечение затрудненного прорезывания нижних зубов мудрости. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 87—88. Рез. на англ. яз.
133383. **Кунин А. А., Менин Е. Л.** Стоматоскопия на этапах диспансеризации больных с заболеваниями слизистой оболочки полости рта и губ. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 70—71. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
133384. **Левенец А. К.** Некоторые вопросы экспертизы трудоспособности при переломах нижней челюсти. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 62—63.
133385. **Леонене Н. И., Вайчювенас В. А., Пиктене А. И.** Зависимость содержания патогенных стафилококков в верхних дыхательных путях от

состояния зубов. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 74—75. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

133386. Лукашова В. И. Бактериальная аллергия и специфическая десенсибилизация при рецидивирующем афтозном стоматите. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 13—15. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

133387. Лялина М. И., Савкина Г. Д. Лечение хронического рецидивирующего афтозного стоматита продигнозаном. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 15—16. Рез. на англ. яз.

133388. Миргазизов М. З., Малин В. А. Применение элементов программированного контроля знаний студентов с помощью машин на кафедре ортопедической стоматологии. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 64—65.

133389. Митина В. И. Клиническое изучение эффективности пломбирования зубов цементами. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 19—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

133390. Мусаев Ф. А. Паразитические простейшие полости рта человека и их клиническое значение. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 60—62. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

133391. Негаметзянов Г. М., Химич А. И., Бахтигалиев С. Б. Характеристика микрофлоры больных с травматическими остеомиелитами и флегмонами одонтогенного происхождения и чувствительность ее к галакскорбину. [Реф.] — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 47—48.

133392. О кандидозной инфекции при кариесе зубов. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 76—78. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Ашбель, И. А. Богословская, В. Г. Соколова, Р. А. Срыбник.

133393. Пеккер Р. Я. Профилактика профессиональных поражений тканей полости рта в связи с интенсификацией и химизацией производства. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 58—60. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

133394. Плинер М. А. Актиномикоз языка, клиника и лечение. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 84—86. Рез. на англ. яз.

Список авторефератов диссертаций по стоматологии и смежным дисциплинам, поступивших в ГЦНМБ в 1970 г. — См. 133827.

133395. Удовицкая Е. В. Функция коры надпочечников при пародонтозе у женщин. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 79—80. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

133396. Федоров Ю. А. III Конгресс стоматологов ГДР. [Дрезден. Сент. 1970 г.] — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 96—97.

133397. Чупрунова И. Н. Определение цитотоксического действия некоторых антисептических средств и пломбирочных материалов в культуре клеток. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 20—23. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

133398. Электрический индикатор возбудимости нерва пульпы зуба ИВН-1 (прибор для электроодонтодиагностики). — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 100—101. Рез. на англ. яз.

17. Офтальмология

133399. Бастриков Н. И. Интракапсулярная экстракция катаракты силикагелем. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 70—71.

133400. Березинская Д. И., Бабич Г. А., Корецкая Ю. М. О применении низких температур при лечении глаукомы и отслойки сетчатой оболочки. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 35—36. Рез. на англ. яз.

133401. Булач Э. Х. О соотношении между степенью изменения глазного дна и длиной передне-задней оси глаза при миопии. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 45—47. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
133402. В. В. Волков. [Офтальмолог. К 50-летию со дня рождения]. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 93 с портр.
133403. Волкова А. Д., Яковлев А. А. Изменения электроретинограммы под влиянием пилокарпина. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 63—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
133404. Груша О. В., Мустаев И. А. К технике операций рефракционной кератопластики (кератомилеза и кератофакии). — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 37—41. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
133405. Гундорова Р. А. Об использовании операционного микроскопа при удалении инородных тел из передней камеры и цилиарного тела. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 53—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
133406. Дальнейшие наблюдения над операцией циркулярного вдавления склеры при тяжелых формах отслойки сетчатки. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 31—34. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Ерошевский, Н. И. Панфилов, Н. Б. Лукова, И. К. Манойлова.
133407. Дикамбаева М. К. Итоги профилактической работы и особенности клинического течения глаукомы в Киргизской ССР. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 16—18. Рез. на англ. яз.
133408. Зарецкая Р. Б., Могилевская Ф. Я. Отдаленные функциональные результаты фистулизирующих операций при далеко зашедшей глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 12—13. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
133409. Исследования сывороточных антител при трахоме с помощью метода Уанье. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 70—72. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Кальметьева, А. Б. Ягафарова, Н. А. Чавушьян, К. Р. Беленький.
133410. А. Г. Кроль. [Офтальмолог. К 70-летию со дня рождения]. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 93—94 с портр.
133411. Кудрявцев И. Г. Насадка к щелевой лампе ШЛ-56 для биомикроскопии глазного дна в обратном виде. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 81—82.
133412. Мусабейли У. Х. Острота некорригированного и корригированного зрения при миопии. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 42—45. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
133413. Наш опыт применения РНК в комплексном лечении тапеторетинальных дистрофий. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 59—63. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Ф. Шершевская, Б. Б. Фукс, Л. Н. Потапова и др.
133414. Нуритдинов В. А. К вопросу о лекарственном депо [глаза] при электрофорезе. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 78—80. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
133415. Памяти Михаила Николаевича Бугулова. [Офтальмолог. 1928—1970]. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 90 с портр. Подпись: Коллектив кафедры глазных болезней Сев.-Осет. мед. ин-та.
133416. Полякова А. М., Гуца Г. П. К вопросу бесшовной фиксации свободных кожных трансплантатов при устранении рубцовой деформаций век. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 56—58.
133417. Радзиховский Б. Л., Телегина Г. М. Периметрическая проба с нагрузкой и ее значение в ранней диагностике глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 3—6. Рез. на англ. яз.

133418. Резников Ю. Е. Некоторые вопросы механофосфена. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 67—68. Рез. на англ. яз.
133419. Скрипка В. К. Вторичная глаукома при прободных ранениях глаз. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 29—31. Рез. на англ. яз.
133420. Старчак М. И. Кривошпатель для экстракций катаракты и криотерапии. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 80—81. Рез. на англ. яз.
133421. Сукалов С. Е., Кроль Д. С. Результаты иммунологических исследований при некоторых видах вторичной глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 26—29. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
133422. Султанов М. Ю. Сравнительная оценка безмолоктовых способов образования отверстия в кости. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 83—84. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
133423. Филиппович Б. А., Акоюнц Э. Я., Павлов Г. А. Влияние аутовакцины на развитие стафилококковой инфекции глаз при экспериментальных ранениях их с заражением нечувствительной к антибиотикам культурой. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 72—73. Рез. на англ. яз.
133424. Шилкин Г. А. Гониометрия и мидриатические пробы в ранней диагностике глаукомы с закрытым углом. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 7—12. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
133425. Шмелева В. В., Ларина З. Т. Патогистология глаза человека после придоциклоретракции. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 14—16.
133426. Цыбенкова Ц. Ц., Бадмажабэ Б. Н. Слепота и меры ее профилактики. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 31—33.

18. Оториноларингология

133427. Денисенко Я. Д., Любата К. В. Качка, человек и морская болезнь. — Морской сборник, 1971, № 6, с. 90—93.
133428. Морозов А. Б. К вопросу о нормировании трудовых затрат оториноларингологов областных больниц на амбулаторном приеме. — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 39—44. Рез. на англ. яз.
133429. Номогонова Ц. Н. Состояние отоларингологической помощи в Агинском округе. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 26—28.

19. Невропатология. Психиатрия

133430. Алсаев Ю. Н. Состояние психо-неврологической службы в Агинском округе. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 21—24.
133431. Андрианов В. В., Собчик Л. Н. Клинико-психологическое изучение эффективности аутогенной тренировки при психогенных формах импотенции. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 20—23.
133432. Аптер И. М. Неврозы и психогенная импотенция. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 135—136.
133433. Беляев Г. С. Значение аутогенной тренировки в комплексном лечении психогенного гипозрекссионного синдрома. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 29—31.
133434. Голанд Я. Г. Об организации комплексной психотерапии психогенных форм импотенции. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 39—40.

133435. Дашевский И. Я. Психотерапевтическая тактика при синдроме коитофобии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 43—45.

133436. Жуков Ю. Т. К вопросу о гомосексуализме у больных алкоголизмом и его лечении. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 47—48.

133437. Зачепицкий Р. А. Опыт применения меллерила для лечения преждевременного семяизвержения [при неврозах]. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 48—50.

133438. Иванов Н. В. Перестройка значимости элементов сексуальной ситуации и ее роль в генезе [психогенных] расстройств половых функций. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 117—119.

133439. Кипиани Р. Е. Половая функция у женщин, больных алкоголизмом, и суточный ритм экскреции 17-КС. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 122—123.

133440. Киселев В. А., Зубарев Ю. Г. О фригидности женщин, больных неврозами. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 119—121.

133441. Коган О. Г., Юнeman И. Я. Классификация половых расстройств при поражениях спинного мозга. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 141—142.

133442. Лезненко В. Н. Дифференцированная психотерапия при психогенных формах мужской импотенции. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 54—55.

133443. Либих С. С. О некоторых формах психогенной импотенции. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 55—57.

133444. Мейтина Е. Н., Вельвовский И. З. К клинической характеристике сексуальных нарушений при истерии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 61—63.

133445. Мягков И. Ф. Сексопатологические проявления в клинике начальной шизофрении. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 63—64.

133446. Неровная Р. П. Опыт лечения последствий черепно-мозговой травмы пирогеалом. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 66—67.

133447. Порудоминский И. М., Кочетков В. Д. Некоторые принципиальные вопросы построения классификации нервно-половых расстройств у мужчин. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 142—144.

133448. Родионов Ю. М. Гистологические изменения глаз больных, погибших в остром периоде закрытой черепно-мозговой травмы. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 76—78. Рез. на англ. яз.

133449. Руссинов А. Л. Суицидальные попытки у больных с сексуальными нарушениями. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 64—65.

133450. Сегал Б. М., Ураков И. Г., Колосов Н. Н. О некоторых психологических механизмах сексуальных нарушений при алкоголизме. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 50—52.

133451. Султанов Г. А. О роли онанизма в клинике простой формы шизофрении. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 68—70.

133452. Суягин В. М. О сексуальных расстройствах при эпилепсии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 70—72.

133453. Тарабанова Л. В. Состояние периферического нервного аппарата скелетных мышц при экспериментальной (кортизоновой) мышечной дистрофии. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 44—45.

133454. Торосян С. А., Сарафян К. П. Психотерапия сексуальных дисфункций у мужчин при неврозах и реактивных состояниях. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 72—73.

133455. Уланов Л. А. Мастурбация у больных шизофренией. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 73—74.

133456. Упенице М. Я. Особенности сексуальных нарушений у больных с вяло текущей шизофренией. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 74—76.

133458. Ходаков Н. М., Мартынов В. В. К сексуальным расстройствам при алкоголизме у мужчин. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 76—78.

133459. Шамаев Н. П. Височный облитерирующий артериит. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 27—29. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

133460. Шишкин А. П. Институт социальной гигиены и изучение проблемы алкоголизма. — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 62—68. Библиогр. ссылки в тексте.

133461. Энтин Г. М. Лечение сексуальных расстройств у больных алкоголизмом на различных этапах антиалкогольной терапии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 80—83.

133462. Юнеман И. Я. Вопросы лечения импотенции при органических поражениях спинного мозга. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 83—84.

20. Дерматология. Венерология

133463. Балданова Д. Б. Состояние и задачи борьбы с венерическими и кожными заболеваниями в Агинском округе. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 24—25.

133464. Федотов Е. Ф. Динамика рефлекторно-сосудистых реакций кожи на гистамин у больных профессиональными дерматозами. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 45—46.

21. Акушерство. Гинекология

133465. Айсарова А. М. Особенности цитологической диагностики при предопухолевых заболеваниях шейки матки у беременных. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 40—42.

133466. Бараш Я. И. Рабочая классификация половых нарушений у женщин. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 111—112.

133467. Барсукова О. И. Некоторые особенности анамнеза женщин, страдающих паталогическим проявлением полового чувства. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 112—115.

133468. Батоцыренова М. Развитие родовспоможения в Агинском округе. — Зап. Забайкальск. филиала Географ. о-ва СССР, 1970, вып. 47, с. 37—39.

133469. Донигович М. И., Новикова А. Н. Роль акушерского отделения областной больницы в повышении качества акушерской помощи населению районов Камчатской области. — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 29—31. Рез. на англ. яз.

133470. Здравомыслов В. И. Наш комплексный метод лечения вагнизма. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 116—117.

133471. Копылова И. А. Аутогенная тренировка при лечении сексуальных нарушений у женщин. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 124—125

133472. Липницкая О. Г., Ланцман Ю. В. Лечение воспалительных заболеваний женской половой сферы внутрикостным введением антибиотиков. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 64—65.

133473. Маркарян Л. Г., Ханбабян М. В. Изучение электроретинограммы у женщин с нормальной беременностью и с поздними токсикозами беременности. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 65—66.

133474. Менкес Н. А. Краткий отчет о польском сексологическом симпозиуме, посвященном женской холодности. Варшава, 12 мая 1969 г. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 126—128.

133475. О патогенезе, последствиях и профилактике коагуло-энзимопатологии в акушерстве, педиатрии и других разделах медицины. Сообщ. I. Р. С. Аманджалова. О факторах, обеспечивающих нормальное течение беременности и физиологическое состояние организма. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 36—40.

133476. Рожановская З. В., Свядощ А. М. К вопросу об оргазме у женщин. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 128—130.

133477. Рубин Б. Л. Влияние высокогорья на кровь беременных животных. [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 91—93.

133478. Свядощ А. М. К клинике и терапии женской аноргазмии. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 130—131.

133479. Холодовская И. В., Мищенко Б. П. Значение количественного определения иммуноглобулинов для ранней диагностики внутриутробного инфицирования плода новорожденного. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 43—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

133480. Чучмай Г. С. Влияние токсикозов беременности на развитие зубной эмали плода. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 41—43. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

133481. Шехтман М. М., Иванов И. П. Беременность и роды у женщин с единственной почкой. — Урология и нефрология, 1971, № 3, с. 23—27. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

133482. Авенирова А. И., Милушева С. К., Поденежко Т. Г. К диагностике острых желудочно-кишечных заболеваний у детей первых двух лет жизни. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 54—55.

133483. **Актуальные проблемы аллергологии в педиатрии.** — Педиатрия, 1971, № 6, с. 10—15. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. К. Скрипкин, Г. Я. Шарাপова, Б. А. Сомов и др.

133484. **Афанасенко П. П.** Показатели красной крови в период новорожденности у детей в условиях высокогорья (г. Нарын). [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 14—15. В огл. авт.: Афанасенко А. [!] П.

133485. **Бергманис И. А., Губатова Д. Я., Немиро Е. А.** Определение лучевых нагрузок у детей при рентгенодиагностических процедурах. — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 25—30. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

133486. **Бондарев В. Н., Лакоткина Е. А., Горват Н. А.** Некоторые данные о частоте аллергических проявлений и течение вакцинального процесса у детей здоровых и с измененной реактивностью организма. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 15—17. Рез. на англ. яз.

133487. **Бочков Н. П., Лебедев Б. В.** Медико-генетические проблемы в педиатрии. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 31—37.

133488. **Вовнянко И. В.** О клинических классификациях детских церебральных параличей. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 56—57.

133489. **Добронравов А. С., Васманова Е. В., Фаддеева Е. Н.** Некоторые показатели жирового, углеводного и газообмена у детей во время ярмарка. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 38—41. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 2-й авт.: Е. В. Васманова [!]

133490. **Ермакова И. А.** Уровень осмотического давления плазмы крови и спинномозговой жидкости при судорожных состояниях у детей. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 59—61. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

133491. **Жаворонков В. Ф., Никифоров Р. К.** Бронхоскопия у детей. [Реф.] — Педиатрия, 1971, № 6, с. 79—80.

133492. **Зельцер Н. Я.** Методика и результаты лечения амблиопии в условиях детского глазного специализированного санатория. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 52—53.

133493. **Значение гиперергических туберкулиновых реакций с 5ТЕППД-Л1 для раннего выявления туберкулеза у детей и подростков.** [Реф.] — Педиатрия, 1971, № 6, с. 76—78. Авт.: В. М. Борис, Ю. Н. Рыбак, М. Л. Бурштейн, В. И. Галенко.

133494. **Казмагамбетова Т. Р.** Клиника инфекционного гепатита у детей раннего возраста. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 59—60.

133495. **Кипнис С. Л., Скворцов И. А.** Гнойный менингит у детей с острым лейкозом. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 61—64. Рез. на англ. яз.

133496. **Климанская Е. В., Александер С. Э.** I Объединенный конгресс общества перинатальной медицины и общества детских врачей. [г. Дрезден (ГДР). Ноябрь 1970 г.] — Педиатрия, 1971, № 6, с. 88—90.

133497. **Козлинер Б. Д.** Организационные аспекты обеспечения детей с врожденной расщелиной неба плавающими бутылочками в Башкирской АССР. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 71—73. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

133498. **Колесов А. А., Каспарова Н. Н., Рогинский В. В.** Хронический остеомиелит костей лица у детей. Клинико-рентгенол. характеристика. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 48—51. Рез. на англ. яз.

133499. **Количественные изменения иммуноглобулинов у детей раннего возраста при респираторной вирусной инфекции и пневмонии.** — Педиатрия, 1971, № 6, с. 38—43. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Чебуркин, К. Н. Прозоровская, Н. В. Есипенко и др.

133500. **Краснов Б. Г.** К вопросу об изолированных парезах мимической мускулатуры у детей. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 52—55. Рез. на англ. яз.
133501. **Кузнецова Э. Е., Пратусевич Р. М., Пискарева Н. А.** Лимфоцитарный хориоменингит у детей. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 57—59. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
133502. **Кунькина Л. З., Вологодская Н. А.** Организация медицинской помощи недоношенным детям в условиях детской поликлиники. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 65—69. Список лит.: 16 назв.
133503. **Лебедева М. А.** К клинике и течению полирадикулоневритов у детей. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 50—52. Рез. на англ. яз.
133504. **Левин А. Н.** Врожденный порок сердца у двухмесячного ребенка. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 75—76.
133505. **Мастеров С. Н.** Физическое развитие детей дошкольного возраста. [Реф.] — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 53.
133506. **Мдинарадзе М. Д., Михеева Г. А.** Состояния некоторых показателей неспецифического иммунитета у детей с бронхиальной астмой при проведении специфической гипосенсибилизации. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 27—31. Рез. на англ. яз.
133507. **Мергембаева Х. С.** Особенности гистологического и гистохимического строения слизистой оболочки полости рта у детей раннего возраста. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 43—47. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
133508. **Нисинман Э. П.** Изменение электрокардиограммы у детей, больных ревматизмом в период учебы в школе. [Реф.] — Педиатрия, 1971, № 6, с. 80—81.
133509. **Новоселов Р. Д., Емельяненко В. В.** Одонтогенные воспалительные заболевания у детей. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 55—58. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
133510. **Об особенностях системы крови у детей в условиях высокогорья Тянь-Шаня.** [Тезисы доклада на Всесоюз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. работ] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 121—122. Авт.: Б. Ф. Шаган, П. П. Афанасенко, С. Боконбаева и др.
133511. **Остроумов А. И., Шляхова М. И.** Поллинозы у детей. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 17—19. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
133512. **Петрова Т. Г.** Из опыта борьбы с летальными исходами пневмонии. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 72—73.
133513. **Позднухов Л. Г., Сулейменова З. А., Сабыров Г. С.** Некоторые особенности опухолей у детей. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 61—62.
133514. **Потанин Н. В., Пестова Т. В.** Опухолевидная форма острого лейкоза у новорожденного ребенка. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 58.
133515. **Савельев О. Н.** О роли недостатков в организации режима дня в патогенезе близорукости у школьников. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 49—51. Рез. на англ. яз.
133516. **Свирилин Н. И., Волков Л. Л.** Ветряная оспа, осложненная энцефалитом. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 79.
133517. **Соколова И. И.** Индивидуальная комплексная оценка физического развития детей первого года жизни в зависимости от веса при рождении. — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 32—39. Список лит.: 10 назв.



133518. Студеникин М. Я., Скорнякова Л. К., Никитина М. И. Медицинские проблемы роста и развития детей. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 5—9.

133519. Танасиенко Ю. С. О лечении хронических неспецифических пневмоний и бронхиальной астмы у детей 5% спиртовым раствором прополиса. [Реф.] — Педиатрия, 1971, № 6, с. 78—79.

133520. Трушинская М. М. К вопросу о гиперкинезах в детском возрасте. [По поводу статьи А. Г. Куликовского «О трудностях распознавания природы гиперкинезов у детей» в журн. «Педиатрия», 1969, № 9]. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 55—56.

133521. Уткин В. Ф. К вопросу о слепоте и слабовидении в детском возрасте. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 47—48. Рез. на англ. яз.

133522. Федосеева Н. А., Винницкая Э. Б., Колесов Д. В. К оценке состояния системы ацетилхолин — холинэстеразы у детей, больных бронхиальной астмой. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 24—27. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

133523. Функция надпочечников при миопатиях у детей. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 46—50. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. О. Бадалян, Е. С. Бондаренко, Г. Н. Дунаевская и др.

133524. Харина Е. Н., Мырсова Л. И. Об организации медицинского обслуживания детей, страдающих ревматизмом и хроническими неспецифическими заболеваниями органов дыхания, в пионерских лагерях санаторного типа. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 69—72.

Холодовская И. В., Мищенко Б. П. Значение количественного определения иммуноглобулинов для ранней диагностики внутриутробного инфицирования плода новорожденного. — См. 133479.

133525. Цын А. Ф., Разумов А. А. Диагностика и расправление инвагината у детей под фторотановым наркозом нагнетением воздуха под давлением. — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 57—58.

Чикин С. Я. Ф. Энгельс о здоровье и физическом развитии детей. — См. 130492.

133526. Чупин Г. Т., Маслова Г. И. Распространенность вредных привычек у детей, страдающих врожденными или приобретенными невропсихическими заболеваниями. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 86—87. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

133527. Юрков Ю. А., Балаболкин И. И., Герасимова Ю. В. Изучение адениловой системы эритроцитов при некоторых аллергических заболеваниях у детей первых лет жизни. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 20—24. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

133528. Яковлева А. А., Брягунов И. П. Амилоидоз у детей. — Педиатрия, 1971, № 6, с. 81—88. Список лит.: с. 87—88.

133529. Яшкина Г. Д. Особенности вспышки эпидемического менингита [у детей в Алма-Ате. 1968 г.] — Здравоохранение Казахстана, 1971, № 5, с. 62—64.

23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело

133530. Приходько И. Ф. Профилактика — залог здоровья воинов. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1971, № 5, с. 78—80.

25. Космическая медицина (общие вопросы). Авиационная медицина (общие вопросы)

133531. Гуровский Н. Н., Агаджанян Н. А. Высокогорный климат и проблемы космической биологии и медицины. [Тезисы доклада на Все-

союз. симпозиуме «Горы и система крови». 1969]. — [Сборник науч. ра-
бот] Кирг. мед. ин-та, 1969, т. 56, с. 32—33.

133532. **Парин В.** Медицина космическая и земная. — **Авиация и**
космонавтика, 1971, № 6, с. 34—35.

27. Здравоохранение в зарубежных странах (кроме социалистических)

133533. **Бобоходжаев И. Я.** К вопросу об организации обслуживания
на дому престарелых, хронических больных в США. — Сов. здраво-
охранение, 1971, № 5, с. 59—61.

133534. **Фетисенко И. И.** О здравоохранении Алжирской Народной Де-
мократической республики (АНДР). — Сов. здравоохранение, 1971, № 5,
с. 55—59.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

Деметр Г. С. И войны, и трудармейцы. [В. И. Ленин о физ. воспита-
нии]. — См. 130480.

133535. **Преображенский И. Н.** К тактическому мастерству [в basket-
боле]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 24—25.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

133536. **Лучинский П.** Умножать духовное богатство народа. [Успехи
культ. строительства в республике]. — Коммунист Молдавии, 1971, № 6,
с. 17—23.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

133537. **Информационно-поисковая система «МС-1».** — Труды Ин-та
математики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 298—302. Авт.: Е. Ба-
лафанов, О. К. Качурина, А. Ф. Кирдяшкин и др.

133538. **Миллионщиков М.** Достижения науки — в производство. —
Коммунист Вооруж. Сил, 1971, № 13, с. 36—43.

133539. **Сичивица О. М.** Проблема выбора перспективного направле-
ния в науке и оптимальность научного прогресса. — Учен. зап. Горьк.
ун-та, 1970, вып. 111, с. 167—186. Список лит.: 24 назв.

133540. **Третьяков В. В., Устинов В. А., Федоров В. В.** Программное
обеспечение информационно-поисковой системы. — Труды Ин-та матема-
тики и механики АН КазССР, 1970, т. 1, с. 293—297.

4. Педагогика. Педагогическая психология

133541. **Виданов Ф. А.** Основные вопросы теории процессов воспита-
ния. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 3—33.

133542. **Стрелянова Н. И.** Формирование эстетических сторон личности
в педагогической концепции А. С. Макаренко. — Учен. зап. Ом. пед.
ин-та, 1970, вып. 59, с. 59—68.

5. Дошкольное воспитание

133544. Шевченко Э. М. Задачи основ полового воспитания среди дошкольников. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 58, с. 14—15.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

133545. Беднягина Т. В. К вопросу об использовании жизненного опыта в познавательной деятельности учащихся. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 82—93. Библиогр. ссылки в тексте.

133546. Богданович Л. А. Организация полового воспитания подростков. — Труды Моск. науч.-исслед. ин-та психиатрии МЗ РСФСР, 1969, т. 56, с. 5—6.

133547. Медведицков А. П. Некоторые вопросы коллективной учебной работы учащихся в истории советской школы 20-х годов. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 69—81. Библиогр. ссылки в тексте.

133548. Нурмагамбетов К. Опираясь на общественное мнение. [Из опыта атеист. воспитания в Чемолган. сред. школе. Алма-Ат. обл.] — Наука и религия, 1971, № 6, с. 30—33.

133549. Шулембаев К. Не отдавать детей религии. [Об атеист. воспитании школьников]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 26—27.

б. Методика преподавания

133550. Агапова Л. В. Применение связных текстов в работе по фразеологии на уроках русского языка. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 45—46.

133551. Бордаева О. О применении этиологии в обучении орфографии. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 43—45.

133552. Бруев С. В. Методика организации и проведения самостоятельных работ на уроках русского языка. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 38—40.

133553. Венкстерн Л. В. Современность и уроки истории средних веков. [VI кл.] — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 56—60.

133554. Власенков А. И. Активизация работы по орфографии. (Из опыта смол. учителей). — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 40—42.

133555. Герасимова Г. Г. Наглядность на уроках истории в IV классе. (Из опыта работы школы № 315 Москвы). — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 36—45.

133556. Гольяпина Л. И. Повторительно-обобщающие уроки в VII классе. [Из опыта 110-й школы Свердловска]. — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 61—67.

133557. Гулий А. В. О различном подходе к изучению грамматики [французского языка] учащимися старших классов. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 126—133.

133558. Евсикова А. Н. Обучение чтению с непосредственным пониманием в 9—10 классах средней школы. (На материале нем. яз.) — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 134—141.

133559. Живоглядова Р. П. Работа по орфоэпии с учащимися V класса в школах Камчатки. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 24—27.

133560. Ильина Н. Л. Словарно-орфографические диктанты в IV классе. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 8—11.

133561. **Каргалов В. В.** Малоизвестные герон Древней Руси. [В помощь учителю. С примеч. ред.] — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 20—28.

133562. **Кеммель Г. А.** О методических возможностях использования стихотворных примеров [на уроках русского языка]. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 21—24.

133562а. **Кичина Инна.** Чтобы человек стал счастливым... [О трудовом обучении в Ачин. сред. школе. Свердлов. обл. Очерк]. — Урал, 1971, № 6, с. 115—122.

133563. **Косова Г. Р.** Изучение вопросов культуры в V классе. [Из опыта 27-й школы Москвы]. — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 46—55.

133564. **Костяева Т. А.** О новой программе по русскому языку для вечерней школы. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 3—7.

133565. **Леденев Ю. И., Хворостухина Э. П.** Пропедевтическое изучение служебных слов. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 17—20. Библиогр. ссылки в тексте.

133566. **Лесник И. С., Выгон Г. Е.** Учебное телевидение на уроке. — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 84—87.

133567. **Мазуренко В. И.** Первый опыт преподавания курса «Советское общество» в VIII классе. — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 67—71.

133568. **Мейеров В. Ф.** Фразеология на уроках русского языка и литературы. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 11—17.

133569. **Паневина Л. К.** Некоторые вопросы обучения грамматике [иностранного языка] в школе. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 116—125.

133570. **Рахманина В. И.** Материал для работы над диалектными ошибками в падежных формах местоимений-существительных. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 27—29.

133571. **Тимофеев К. А.** Об основных понятиях словообразования. (Материалы к факультативным занятиям по рус. яз.) — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 29—37.

133572. **Чередов И. М.** Пути реализации принципа оптимального сочетания фронтальной, групповой и индивидуальной работы с учащимися на уроках. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 34—50.

133572а. **Шарков А. С. К. Д.** Ушинский о языке и обучении. [К методике обучения в школе]. — Рус. речь, 1971, № 4, с. 98—103.

133573. **Щепина К. П.** Из опыта педагогической практики студентов. [Изучение методики преподавания рус. яз. в школе в Новгород. пед. ин-те]. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 106—108.

в. Учебники и учебные пособия

133574. **Булохов В. Я.** Учебник родного языка [для I класса]. О формулировках заданий. — Рус. речь, 1971, № 4, с. 103—105.

133575. **Коровкин Ф. П.** Еще раз об учебнике [истории] для V класса. — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 96—98.

133576. **Матруненок С. И.** Учебное пособие для IX класса по истории СССР. — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 99.

г. Физическое воспитание

133577. **Ашмарин Б. А.** Говорить об этом надо. [О структуре и содержании физ. образования в школе. Отклик на статью М. Г. Каменцера «Авторитет предмета» в журн. «Физ. культура в школе», 1971, № 4]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 15.

133578. **Бакунене К. Ф.** Целеустремленность, система, творчество [О структуре и содержании физ. образования в школе. Отклик на статью М. Г. Каменцера «Авторитет предмета» в журн. «Физ. культура в школе», 1971, № 4]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 14.

133579. **Бинн Н.** Размышления о воспитании. [Заметки учителя физ. культуры]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 22—23.

133580. **Буйлин Ю. Ф.** Повторяя, постепенно усложнять. Об обучении приемам игры в баскетбол в VI кл. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 16—18.

133581. **Бурцева М. Е.** Для правильной осанки. О воспитании осанки в IV кл. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 19—20.

133582. **Зверев Н.** Рапортует Россия. [О физ. воспитании учащихся в школах РСФСР]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 6—7.

133583. **Каменцер М. Г.** Авторитет предмета. [О структуре и содержании физ. образования в школе. С примеч. ред.] — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 12—14.

133584. **Николаенко А. В.** В новой разработке. [О работе по совершенствованию школьного спорт. оборудования. Интервью старш. науч. сотрудника Науч.-исслед. ин-та школьного оборудования и техн. средств обучения А. В. Николаенко]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 43—45.

133585. **Первов Г. А.** Об уроках (с юношами) в мае. [Из опыта 24-й школы г. Мелитополя, Запорож. обл.] — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 21.

133586. **Сатиров Георгий.** «Чему?» и «чем?» [О теорет. основах физ. воспитания школьников]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 8—12.

133587. **Сирис Павел.** Выше всех. Нач. подгот. юных (11—13 лет) прыгунов в высоту. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 34—36.

133588. **Цвек С. Ф.** Прав, но не во всем. [О структуре и содержании физ. образования в школе. Отклик на статью М. Г. Каменцера «Авторитет предмета» в журн. «Физ. культура в школе», 1971, № 4]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 15.

133589. **Черевков М.** Судят сами. Подгот. судей для внутришкольных соревнований по легкой атлетике. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 26—28.

д. Внешкольная и внеклассная работа. Пионерские организации

133590. **Джолжанов М.** Изучение истории села и района. [Из опыта работы краевед. кружка школы им. Энгельса, с. Сафроновка Гурьев. обл. КазССР]. — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 74—78.

133591. **Изосимов Н. И.** Мотивы и мотивировки краеведческой деятельности учащихся. — Учен. зап. Ом. пед. ин-та, 1970, вып. 59, с. 51—58. Библиогр. ссылки в тексте.

133592. **Кислов А. А., Скигин И. К.** «Нептун» шагает по стране. [О работе Всесоюз. клуба юных пловцов, моряков и осводовцев]. — Физ. культура в школе, 1971, № 4, с. 32—33.

133594. **Никеров А. И.** Внеклассные занятия по лексике в VI клас. се. (Из опыта работы кружка). — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 47—51.

133595. Чукубаев А. А. Из опыта работы школьных музеев Киргизии. — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 78—84.

133596. Шишкина С., Пчельников Т. Всероссийская экспедиция «Мое Отечество». [Об участии в экспедиции школ Воронеж. обл. С примеч. ред.] — Преподавание истории в школе, 1971, № 4, с. 72—74.

9. Среднее специальное образование

133597. Александрова Екатерина. Художник, воспитай ученика... [О работе сред. худож. школы при Моск. худож. ин-те им. Сурикова]. — Москва, 1971, № 6, с. 184—185 с табл.

10. Высшее образование

133598. Клименков А. Ф. Некоторые вопросы подготовки кадров ихтиологов-рыбоводов в Астрыбьтузе. — Рыбное хоз-во, 1971, № 5, с. 80—81.

133599. Косарев И. И. Форум работников высшей медицинской школы. [По материалам Всесоюз. совещ. по высш. мед. образованию. Москва. Дек. 1970 г.] — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 90—92.

133600. Лошакова П. М. Воспитание ленинского стиля работы у студентов и их актива. — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 65—69.

133601. Петровский Б. В. Задачи совершенствования подготовки медицинских кадров. — Сов. здравоохранение, 1971, № 5, с. 3—11.

Терентьев А. А. В. И. Ленин и вопросы демократизации советской высшей школы. — См. 130488.

12. Культурно-просветительная работа

133602. Пасечный П. Два года пути. [Улучшение экскурс. дела в связи с постановлением ЦК КПСС, Совета Министров СССР и ВЦСПС «О мерах по дальнейшему развитию туризма и экскурсий в стране»]. — Агитатор, 1971, № 13, с. 50—51.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

133603. Ахвледиани Г. С. Лингвистические заметки. [Об ист. устойчивости звуков груз. яз.] — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 225—229.

133604. Бабайцева В. В. Гибридные слова в системе частей речи современного русского языка. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 81—84.

133605. Брагина А. А. Есть — кушать — питаться. [К вопросам культуры речи]. — Рус. речь, 1971, № 4, с. 74—79.

133606. Бурмако В. М. О виде глаголов, сочетающихся с именными тавтологическими фразеологизмами. — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 120—129.

133607. Бурмако В. М., Чепасова А. М. О соотношении значения и сочетаемости тавтологических фразеологизмов, называющих близость, совместность. — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 3—19.

133608. **Бурмако В. М., Чепасова А. М.** Сочетаемость фразеологизмов «из угла в угол», «из стороны в сторону». — *Вопр. соврем. рус. лит. яз.*, 1970, вып. 4, с. 20—28.
133609. **Бушин В. С.** Богу... лишь богово. [К вопросам культуры речи]. — *Рус. речь*, 1971, № 4, с. 68—74.
133610. **Волошина З. Н.** Конструкции с предлогом *sig* в современном французском языке. — *Изв. Воронеж. пед. ин-та*, 1970, т. 91, с. 10—15.
133611. **Вомперский В. П.** Русская грамматика И. С. Горлицкого. [1730 г.] — *Рус. ред.*, 1971, № 4, с. 130—137.
133612. **Глухих В. М.** Об употреблении однокоренных наречных предлогов *поверх*, *сверх* и *сверху* в пространственном значении. — *Вопр. соврем. рус. лит. яз.*, 1970, вып. 4, с. 62—72.
- Грюнберг А. Л.** Нуристан. Этногр. и лингв. заметки. — *См.* 130548.
133613. **Грюнберг А. Л.** Опыт лингвистической карты Нуристана. — *Страны и народы Востока*, 1971, вып. 10, с. 288—289.
133614. **Гусейнов Ф. Г.** О значении и употреблении фразеологических единиц в связи с дифференциацией их окружения и распространения. — *Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит.*, 1971, № 1, с. 18—21.
133615. **Добродомов И. Г.** Янтарь. [Из истории слова]. — *Рус. речь*, 1971, № 4, с. 138—142.
133616. **Евсикова А. Н.** Домашнее чтение на II курсе языкового вуза. — *Изв. Воронеж. пед. ин-та*, 1970, т. 91, с. 108—115.
133617. **Жилин И. М.** Неологизмы с корнем «лун» в русском языке. — *Рус. яз. в школе*, 1971, № 3, с. 52—54.
133618. **Жуков В. П.** Глагольный фразеологизм и синтаксическая структура предложения. — *Рус. яз. в школе*, 1971, № 3, с. 56—61.
133619. **Журавлев В. К.** Зачем историк русского языка должен изучать балтийские языки? — *Рус. речь*, 1971, № 4, с. 127—129.
133620. **Засыпкина Т. П.** Об абсолютном и относительном употреблении временных глагольных форм в русском языке. — *Вопр. соврем. рус. лит. яз.*, 1970, вып. 4, с. 36—49. Библиогр. ссылки в тексте.
133621. **Карпюк Г. В.** Искатель слов. (К 170-летию со дня рождения В. И. Даля). — *Рус. яз. в школе*, 1971, № 3, с. 109—116.
133622. **Колесников Н. П.** О некоторых видах каламбура. — *Рус. яз. в школе*, 1971, № 3, с. 79—81. Библиогр. ссылки в тексте.
133623. **Кондрашов Н. А., Ондрус П.** Русские слова в словацком литературном языке. — *Рус. речь*, 1971, № 4, с. 143—150.
133624. **Кононова А. А.** Семантико-грамматическая характеристика фразеологизма «про себя». — *Вопр. соврем. рус. лит. яз.*, 1970, вып. 4, с. 73—77.
133625. **Корсакас К., Сабалаяускас А.** Балтийские языки. — *Рус. речь*, 1971, № 4, с. 113—121.
133626. **Кузнецова В. И., Березкин В. Ф.** Некоторые вопросы передачи английских имен собственных на русском языке. — *Изв. Воронеж. пед. ин-та*, 1970, т. 91, с. 45—55.
133627. **Лауцогре Ю. А.** Русские слова балтийского происхождения. — *Рус. речь*, 1971, № 4, с. 121—126.

133628. **Левина Т. К.** К вопросу отбора материала для интенсивного чтения на III курсе факультета иностранных языков. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 87—92.
133629. **Лекант П. А.** Формы сказуемого. — Рус. речь, 1971, № 4, с. 93—97.
133630. **Лысакова И. П.** Местоимение *этот*. — Рус. речь, 1971, № 4, с. 90—92.
133631. **Ляндю Р. Л., Малкина Н. М.** К вопросу о средствах выражения уменьшительности в современном французском языке. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 5—9.
133632. **Ляпина Т. Н.** К вопросу о количестве лексического материала для студентов факультета иностранных языков. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 93—102.
133633. **Ляпина Т. Н.** К вопросу о требованиях в системе лексических упражнений [для студентов]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 103—107.
133634. **Ляпон М. В.** К вопросу о языковой специфике модальности. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 230—239.
133635. **Межжерина С. А.** Взаимодействие фразеологического оборота и контекста в художественной речи. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 75—78.
133636. **Мошкарров И. А.** О переносных значениях в сфере фразеологии. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 67—71.
133637. **Никоновойте Ф. И.** О виде глагольного компонента некоторых фразеологических сочетаний. — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 78—88. В огл. авт.: Ф. Я. Никоновойте.
133638. **Палевская М. Ф.** Многозначность глагольных фразеологических единиц. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 61—66.
133639. **Перова Р. Г.** Об одном типе трансформации фразеологических единиц. — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 89—93.
133640. **Полякова И. М.** Семантическая конденсация в разговорной речи металлургов. — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 158—169.
133641. **Редькин В. А.** О нормах ударения. — Рус. речь, 1971, № 4, с. 83—88.
133642. **Рогожникова Р. П.** Градационные союзы в русском языке. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 84—89.
133643. **Розенталь Д. Э., Теленкова М. А.** Об ударениях в кратких формах прилагательных и причастий. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 90—96.
133644. **Сергеев П. А.** Вопросы грамматики в трудах Н. Г. Чернышевского. — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 130—157.
133645. **Сергиенко Л. В.** О некоторых случаях реализации в речи несоотнесенного существительного. (К проблеме артикля в нем. яз.) — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 91, с. 16—35.
133646. **Толстой Н. И.** Мате Храсте. [Югосл. лингвист. Некролог]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 286.
133647. **Хабургаев Г. А.** О принципах построения программы курса «Историческая грамматика русского языка» для педагогических институтов. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 101—105.

133648. **Хицко Л. И.** Распространенные определения с Partizip I в современном немецком языке. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1970, т. 29, с. 36—44.

133649. **Хмелева В. Н.** О языковых свойствах фразеологизма «взад и вперед». — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 94—101.

133650. **Шкатова Л. А.** Заметки о принципах анализа терминологической лексики. — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 29—35.

133651. **Шоцкая Л. И.** Язык и воспитание [студентов. О преподавании рус. яз. в Иркут. пед. ин-те]. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 105—106.

133652. **Штурмин Н. Е.** Переносное употребление глаголов совершенного вида будущего времени в современном русском языке. — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 50—61.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

133653. **Ахумян Тигран.** Нанри Зарян. [Памяти писателя]. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 92—95.

133654. **Боцу П.** Молдавская советская литература в борьбе за коммунизм. — Кодры, 1971, № 6, с. 123—150.

133655. **Велчев Петр.** Образ Дон Кихота в современной болгарской поэзии. [Статья из Софии]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 240—248.

133656. **Гейдеко Валерий.** Преодоление биографии. [О творчестве молодых прозаиков]. — Москва, 1971, № 6, с. 189—196.

133657. **Горлянская М. Н.** Опыт применения диалектической концепции развития в искусстве. О творч. поисках Б. Брехта [в драматургии и театр. искусстве]. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1970, вып. 111, с. 212—224. Список лит.: 18 назв.

133658. **Горная В. З.** Литературные связи Л. Н. Толстого в современной иностранной критике. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 211—224.

133659. **Гюльмамедова Л. И.** О жанровом своеобразии «Оскудения» С. Н. Терпигорева. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1971, № 1, с. 22—26.

133660. **Данилин Ю.** Пламенный певец Коммуны. [О франц. поэте Э. Потье]. — Октябрь, 1971, № 6, с. 191—192.

133661. **Ениколопов И. К.** Гурген-Хан и Саят-Нова. [К биогр. арм. поэта XVIII в.] — Вестн. обществ. наук, 1971, № 2, с. 108—112. Рез. на арм. яз.

133662. **Жирмунский В. М.** Средневековые литературы как предмет сравнительного литературоведения. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 185—197.

133663. **Жуковская Л. П.** Два замечания о методике изучения «Слова о полку Игореве». [По поводу статьи В. Ф. Соболевского «К вопросу об истолковании фразы — «Спала князю умь похоти» в «Слове о полку Игореве», опублик. в «Изв. АН СССР. Серия лит. и яз.», 1971, т. 30, вып. 3]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 255—261.

133664. **К 150-летию Н. А. Некрасова.** [Статьи]: В. А. Архипов. «...Поэт истинный». — М. Ф. Власов. «Я лиру посвятил народу своему». — Л. А. Розанова. Точное слово. — И. А. Новожилов. Пословицы и поговорки в поэме Некрасова «Кому на Руси жить хорошо». — Рус. речь, 1971, № 4, с. 12—48.

133665. **Каратаев Мухамеджан.** Рассказ о столетнем Джамбуле. [О творчестве каз. поэта]. — Простор, 1971, № 6, с. 96—102.

133666. **Корная М. И.** Безличные предложения, выражающие восприятия и ощущения, как средство воплощения некоторых стиливых закономерностей в рассказе А. П. Чехова. — Вопр. соврем. рус. лит. яз., 1970, вып. 4, с. 102—119.

133667. **Крившенко С.** Утверждение мужества. (Заметки о воен.-патриот. теме в литературе о Дальнем Востоке). — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 146—151.

133668. **Кузнецов Вячеслав.** Зерна поэзии. Заметки поэта о поэзии молодых. — Москва, 1971, № 6, с. 197—202.

133669. **Меженков Вл.** Начало... [О воссоздании первых героических дней Великой Отеч. войны в творчестве сов. писателей]. — Октябрь, 1971, № 6, с. 209—216.

Миронова А. С. К вопросу о языковой реализации некоторых литературоведческих проблем. — См. 130483.

Миронова А. С. О средствах создания образности в языке художественной литературы. — См. 130484.

Миронова А. С. О функции некоторых стилистических приемов в путевых очерках молодого Ф. Энгельса. — См. 130485.

133670. **Мончадская Е. А.** Эхил о Средней Азии [в трагедии «Персы»]. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 22—26. Список лит.: 19 назв.

133671. **Мчедлидзе Бабо.** «Я Тбилиси люблю...» [О творчестве поэта И. Гришашвили]. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 63—65.

133672. **Наумов Э. Б.** Способы трансформации фразеологизмов. (На материале произведений И. Ильфа и Е. Петрова). — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 71—74.

133673. **Наши юбиляры.** К 50-летию [со дня рождения абхаз. писателя] И. Тарбы. [Статьи]: Г. Абашидзе. Слово другу. — К. Каладзе. Приветствую абхазского поэта. — Г. Цицишвили. Поэт, гражданин, патриот. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 90—93, с портр.

133673а. **Николаева С.** Родник. Уроки творчества А. Гайдара. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 230—238.

133674. **Пичугин Николай.** Из прошлого. [Воспоминания писателя]. — Простор, 1971, № 6, с. 62—74.

133675. **Прохорова А. В.** Структура художественного образа в творчестве Леонида Леонова. (На материале произведений 20-х гг.) — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 198—210.

133676. **Пухов Юрий.** Вровень с веком. Заметки о соврем. прозе. — Октябрь, 1971, № 6, с. 193—208.

133677. **Радов Георгий.** На новом этапе. Соврем. село и литература. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 203—216.

133678. **Рамазанова С. М.** О некоторых социологических проблемах литературы. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1971, № 3, с. 77—82. Библиогр. ссылки в тексте.

133679. **Реизов Б. Г.** Академик Михаил Павлович Алексеев. [Литературовед]. К 75-летию со дня рождения. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 262—264. В конце текста авт.: Б. Г. Реизо [!]

133680. **Синельников М.** Постигая народную жизнь. [О соврем. сов. прозе]. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 217—229. Окончание. Начало: кн. 6.

133681. **Соболевский В. Ф.** К вопросу об истолковании фразы — «спала князю умъ похоти» в «Слове о полку Игореве». — Изв. АН СССР, Серия лит. и яз., 1971, т. 30, вып. 3, с. 249—255.

133682. Схиртладзе Александр. Таким я видел и знал его... Из воспоминаний о [писателе] К. Татаршвили. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 94—96.

133683. Турсун-заде Мирзо. Слово партии. Речь на открытии VI съезда писателей Таджикистана. [1971 г.] — Памир, 1971, № 3, с. 3—8. с. 94—96.

133684. Турсун-заде Ф. М. О взаимодействии художественных традиций (из наблюдений над становлением современной таджикской драмы). — Проблемы ист. материализма (Тадж. ун-т), 1970, сб. 3, с. 92—108.

133685. Тяжелников Е. М. Героическому времени— героическое слово. [Задачи молодых литераторов в свете решений XXIV съезда КПСС]. — Москва, 1971, № 6, с. 3—9.

133686. Усвятцова Р. Казахская литература в ГДР. — Простор, 1971, № 6, с. 102—104.

133687. Фадеев Александр. Из творческой лаборатории Александра Фадеева. По страницам записных книжек писателя. [Публикация, предисл. и примеч. С. Преображенского]. — Урал, 1971, № 6, с. 184—216. Продолж. следует

133688. Фирюза Т. Чудесный сплав. [О творчестве тадж. писателя С. Айни]. — Памир, 1971, № 3, с. 85—90.

133689. Черашняя Д. «Если рождается хорошее слово...» [О творчестве удм. поэта Ф. Васильева]. — Урал, 1971, № 6, с. 123—131.

133690. Чичуа Шалва. Главная тема — современность. [О творчестве писателя Р. Джапаридзе]. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 59—62.

133691. Шанский Н. М. Художественный текст под лингвистическим микроскопом. [Заметки о словоупотреблении в стихотворениях А. С. Пушкина и М. Ю. Лермонтова]. — Рус. яз. в школе, 1971, № 3, с. 97—100.

133692. Эмин Геворг. Ровестник века. [К 70-летию со дня рождения писателя Н. Зарьяна]. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 87—91.

2. Художественная литература

б. Русская литература

133693. Александров Леонид. Костер на горе. Повесть. — Урал, 1971, № 6, с. 3—60.

133694. Аленкин Юрий. Мой город. Стихи. — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 134.

133695. Андреев Василий. Город не кончается. Повесть. — Москва, 1971, № 6, с. 10—71.

133696. Андреев Леонид. «Не бойтесь истины изначальных...» — Перед севом. — Новый поселок. — Зной. — Знакомство с морем. — В Советской Гавани. — «Пусть в сочетаниях простых...» — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 109—110.

133697. Андреева Любовь. — Два стихотворения: «Мы лежим на асфальтовой кровле...» — «Спит котенок у черного ящика...» — Урал, 1971, № 6, с. 63.

133698. Балашов Эдуард. Лето. — «Слову моему...» — Что случилось, приключилось...» — Присказка. — Сердце. [Стихи]. — Москва, 1971, № 6, с. 131—132.

133699. Гнедич Татьяна. Из цикла «Иронические баллады». [Стихи]: «Сочинить балладу просто...» — Баллада. — Простор, 1971, № 6, с. 33.

133700. Горбачев Николай. Ударная сила. Роман. — Октябрь, 1971, № 6, с. 3—123. Продолж. следует.

133701. Городецкий Сергей. Сады Семирамиды. Роман. [Публикация и предисл. И. Сафразбеяна]. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 7—40. Продолж. следует.



133702. Гребенщикова Людмила. Небо. Стихи. — Москва, 1971, № 6, с. 188.
133703. Гроссман Марк. Фальшивая монета. Детективная повесть. — Урал, 1971, № 6, с. 145—183. Окончание. Начало: № 4.
133704. Демидов Владимир. Разговор с друзьями. — «Перед своей могилкой дотемна...» — Поверка. — Награды. [Стихи]. — Октябрь, 1971, № 6, с. 130—131.
133705. Дракохруст Александр. Из новой книги. Стихи: «Скамья в саду...» — «Мы на пол в мокрых рухнули шинелях...» — «Так, видно, поведось от века...» — «Почему-то все чаще, все чаще...» — «Зеленый загорается огонь...» — «Высокий стог у берега...» — «Живое зеркало проток...» — «Затягивает старицу...» — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 24—27.
133706. Дрожжин Анатолий. Баллада о пиджаках. — «Весны повторятся на свеге...» [Стихи]. — Москва, 1971, № 6, с. 186.
133707. Евтушенко Евгений. Прапора. Стихи. — Памир, 1971, № 3, с. 50.
133708. Елфимов Павел. «Люблю тебя, рабочая среда...» Стихи. — Москва, 1971, № 6, с. 132.
133709. Казанцев Василий. «Молоденькая вышла ива...» — «Это кто, же, кто таковский...» — Поле боя. — «В небе катится времени гул...» — «Есть дальний край земли...» — «Хочу узреть тебя, — сказал владыка...» [Стихи]. — Москва, 1971, № 6, с. 73—74.
133710. Карнеев Сергей, Муллоджанов Масуд. Колыбель моих стихов. [Сценарий. Напеч. с сокр. С предисл. В. Огнева «Как растут стихи»]. — Памир, 1971, № 3, с. 21—40.
133711. Карпенко Борис. Поле. — «Спят ребята после трудной смены...» — «Дом в Заходах. — «Я вчера бродил по перелескам...» [Стихи]. — Урал, 1971, № 6, с. 61—62.
133712. Кириллин Борис. Баллада о топоре. — Скребель. [Стихи]. — Москва, 1971, № 6, с. 149.
133713. Константинов Евгений. Из детства. Стихи. — Октябрь, 1971, № 6, с. 132.
133714. Коркина Алла. «Как парализыку с кресла ветать...» Стихи. — Москва, 1971, № 6, с. 188.
133715. Костюрин Диомид. Гагарин. Стихи. — Москва, 1971, № 5, с. 74.
133716. Крапчан Борис. Признание. [Стихи]. — Кодры, 1971, № 6, с. 150. В огл. авт.: Борис Кранган.
133717. Крутов Юрий. «И вот теперь...» Стихи. — Москва, 1971, № 6, с. 150.
133718. Куперман Феликс. Песня — «Не называйте рыбу — даром моря...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 111.
133719. Кутов Николай. Летят к Сургуту облака. Стихи: «В резиновых высоких сапогах...» — «Ни человеку не пройти, ни лошади...» — «Деревья в чащах вечер валит...» — Урал, 1971, № 6, с. 67—68.
133720. Лысенко Анатолий. Горная болезнь. Рассказ. — Простор, 1971, № 6, с. 30—32.
133721. Лявин Игорь. «Он слушал, как в Сокольниках березовых...» — «Когда я радуюсь веселью...» — Ненастье ли, беда ль над головой...» — После войны. — «В гостиной люди говорят...» [Стихи]. — Москва, 1971, № 6, с. 130—131.
133722. Макеев Леонид. Три рассказа: Разные годы. — В штыки. — Талантливый цыпленок. — Простор, 1971, № 6, с. 34—45.

133723. **Мартынов Леонид.** Из новой книги [стихов]: Конверт. — Книжки. — «Ты видишь?..» — Старый художник. — Ребенок. — Баллада о керосиновых лампах. — Концы недель. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 130—133.
133724. **Медведев Александр.** Московская тетрадь. Стихи. — Москва, 1971, № 6, с. 72—73.
133725. **Мятелков Олег.** Эхо войны. Рассказ. — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 4—15.
133726. **Нагибин Юрий.** Переулки моего детства. Повесть в рассказах. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 92—129. Продолж. Начало: кн. 6.
133727. **Нагорный Владимир.** Четыре новеллы: Календарь. — Шофер. — Новобранец. — Письмо. — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 16—23.
133728. **Несмеянов Анатолий.** «На бруствер окопа упала, дымясь...» — «Граница — не просто на карте линия...» — Тянь-шаньский этюд. — В секрете. — Пост пограничный. — Степные сны. — «Сковали Тянь-Шань голубые морозы...» [Стихи]. — Простор 1971, № 6, с. 60—61.
133729. **Новиков Валентин.** Новосибирский скорый. — Старая лошадь. Рассказы. — Простор, 1971, № 6, с. 24—30.
133730. **Ольченко Дмитрий.** В тире. Поэма. — Кодры, 1971, № 6, с. 72—76.
133731. **Петухов А.** Медвежья Лядина. Рассказ. — Москва, 1971, № 6, с. 133—148.
133732. **Попов Николай.** Заноза. Рассказ. — Простор, 1971, № 6, с. 56—60.
133733. **Попович Марина.** Встреча в стратосфере. Стихи. — Москва, 1971, № 6, с. 187.
133734. **Рудяков Генрих.** «Я знаю, что окончилась война...» — Ветеран. [Стихи]. — Октябрь, 1971, № 6, с. 124.
133735. **Савостин Николай.** Колокольчик. — На Курской дуге. — На Руси. — Зимний Можайск. — Кабухай. — Михайлов. — Декабринская баллада. — «Снег леса в Комарово...» [Стихи]. — Кодры, 1971, № 6, с. 67—71.
133736. **Самвелян Николай.** Странный человек. Рассказ. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 43—54.
133737. **Слуцкий Борис.** Взор. — Счастье. — «Пока ты болел и лечился...» [Стихи]. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 55.
133738. **Смородин Марк.** Повесть о лопмане Сколышеве. — Москва, 1971, № 6, с. 75—129.
133739. **Таршис Владимир.** Расстрел. Быль. — Простор, 1971, № 6, с. 75—77.
133740. **Тельканов Сергей.** Старый блиндаж. — «Они ползли, он видел их...» — Ранняя седина. — О том, чего не было в последнем письме. — Стенной курган. [Стихи]. — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 30—32.
133741. **Трифонов Юрий.** Стихи о Первоуральске. — «Долина вознеслась в крутую высь...» [Стихи]. — Урал, 1971, № 6, с. 65—67.
133742. **Филатов Валентин.** Злая память. Рассказ. — Простор, 1971, № 6, с. 78—80.
133743. **Хромов Александр.** Проводы. Стихи. — Москва, 1971, № 6, с. 149—150.
133744. **Чаковский Александр.** Блокада. Роман. Кн. 3. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 15—85. Продолж. Начало: кн. 6. Кн. 1: кн. 10, 1963.
133745. **Шапошников Вячеслав.** Окна осени. Стихи. — Москва, 1971, № 6, с. 186—187.

133746. Шилин Альберт. Деревенские ночи. Стихи. — Москва, 1971, № 6, с. 188.

133747. Шкляревский Игорь. Пока не упала звезда... Стихи: «Как пламя сигнальной ракеты...» — «Есть у меня одна тетрадка...» — Ледоход. — «А сколько свежести и грусти...» — Вороний вальс. — «С угора аукались долины...» — «В окно ползет осенняя вода...» — «Шлагбаум. Осень. Тишина...» — «Приходят к отцу старики...» — Баллада из Херсонеса. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 86—91.

133748. Шлыгин Алексей. Соловьи. — «Так на земле заведено...» — Звезды. — Зеркала. — Дельфин. — «Как много в женщине лесного!..» [Стихи]. — Простор, 1971, № 6, с. 2.

133749. Щербановский Олег. Ловцы трепангов. Роман. Ил.: Н. Пискунов. — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 33—108. Продолж. Начало: № 1.

в. Литература других народов СССР

133750. Абашидзе Григол. Вечно в доспехах. Стихи. Пер.: Н. Тихонов. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 6.

133751. Авалиани Ладло. Скошенная трава. Рассказ. Пер.: М. Гельви. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 54—58.

133752. Александрни Василе. Тоска по странствиям. — Звезды. — Мечты. [Стихи молд.-рум. поэта]. Пер. с молд.: А. Бродский. — Кодры, 1971, № 6, с. 110.

133753. Алиева Фазу. «Доброта всегда самозабвенна...» Стихи: Хорошее слово. — Когда печальна я. — Письмо к другу. Пер. с авар.: И. Лисянская. — Знамя, 1971, кн. 7, с. 134—137.

133754. Багандов Газим-Бег. Судьба. Поэма. Пер. с даргин.: О. Дмитриев. — Октябрь, 1971, № 6, с. 125—129.

133755. Бараташвили Марика. Разговор. [Стихи]: Пер.: А. Александров. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 11.

133756. Гуругли. [Отрывок из тадж. нар. эпоса] Пер.: Т. Стрешнева. — Памир, 1971, № 3, с. 73.

133757. Давтян Ваагн. Коммунисты. Стихи. Пер.: С. Виленский и Я. Серпин. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 3.

133758. Донжашвили Тина. Гонджаура. Роман. [груз. писательницы]. Журн. вариант. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 34—53. Продолж. Начало: № 4.

133759. Досжанов Дукуенбай. Полынь и цветы. Повесть. Пер. с каз.: Г. Бельгер. — Простор, 1971, № 6, с. 3—23.

133760. Думбадзе Нодар. Не бойся, мама! Роман. Пер.: З. Ахвледиани. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 14—33. Продолж. Начало: № 1.

133761. Дурян Людвиг. Ночь на горном перевале. — «Как древние храмы, торжественны скалы...» [Стихи]. Пер.: В. Шапошников. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 41—42.

133762. Зарьян Наири. «Ты пришла, моя муза...» — «Розу розой зовешь...» — «Захотелось покончить с заклятым врагом...» — «Это волны качают меня...» — «Ах, напрасны, Севан...» — «Здесь улыбки на лицах...» — «В это ясное утро...» — «Цвел на крошке пути...» — «Не гневайтесь, любимые друзья...» — «Здесь горы суровы...» — «Вчера в уме моем родилась танка...» — «Что происходит на моих глазах...» [Стихи из книги «Жду тебя». Пер.: В. Баласаг; Н. Саакян]. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 4—6. Перед текстом и в огл. авт.: Наири Зарян.

133763. Кахидзе Медея. К Родине. [Стихи]. Пер.: А. Беридзе. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 12. Перед текстом и в огл. авт.: Медея Кахидзе.

133764. **Киласония Нази.** Так кто же друг мне? [Стихи]. Пер.: Г. Ма-
зурин. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 11—12.
133765. **Киром Кутби.** Братство. Стихи. Пер. [с тадж.]: А. Воловик.
Памир, 1971, № 3, с. 19.
133766. **Кымытваль Антонина.** Разговор с тундрой. Стихи. Пер. с чу-
кот.: Р. Добровенский. — Москва, 1971, № 6, с. 150.
133767. **Лебанидзе Мурман.** «Была лоза плодоносящая...» [Стихи]. Пер:
А. Беридзе. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 13.
133768. **Малева Вера.** Перепутье. Роман. Пер. с молд.: Ю. Кожевни-
ков. — Кодры, 1971, № 6, с. 3—66. Продолж. следует.
133769. **Мамуров Саидали.** Сердце Шопена. Стихи. Пер. [с тадж.]:
В. Луговой. — Памир, 1971, № 3, с. 20. Перед текстом и в огл. авт.:
Саидали Мамур.
133770. **Мариджан.** «Как радуется меня стихотворенье...» [Стихи]: Пер.:
А. Беридзе. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 10.
133771. **Мревлишвили Маквала.** Наши дети. [Стихи]. Пер.: А. Берид-
зе. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 10—11.
133772. **Муратбеков Саин.** Кусен — Кусеке. Рассказ. Авториз. пер. с
каз.: Г. Садовников. — Простор, 1971, № 6, с. 46—55.
133773. **Ниязи Фатех.** Повесть о Диме. Пер. [с тадж.]: Л. Канди-
нов. — Памир, 1971, № 3, с. 11—18. Продолж. следует.
133774. **Нонешвили Иосиф.** Где только я не побывал... [Стихи]. Пер.:
Г. Павловская. — Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 13.
133775. **Омар Хайям.** [Четверостишия таджикско-персидского поэта].
Пер.: Г. Плисецкий. — Памир, 1971, № 3, с. 74—76.
133776. **Панченко Владимир.** Память. — «Ромашки клонил...» — «Лю-
ди смешны...» — «Живет такое древнее поверье...» [Авториз. пер. с укр.:
Г. Пагирев; В. Жак]. — Дальний Восток, 1971, № 2, с. 28—29. Перед тек-
стом и в огл. авт.: Володимир Панченко.
133777. **Рахим-зода Боки.** Другу, коммунисту. Стихи. Пер. [с тадж.]:
М. Фофанова. — Памир, 1971, № 3, с. 9. Перед текстом и в огл.
авт.: Боки Рахим-заде.
133778. **Сафарзода Гаиб.** Стихи, написанные на речном песке. — Я —
горец. — Строка на ладони. [Стихи. Пер. с тадж.: С. Карнеев]. —
Памир, 1971, № 3, с. 41—43.
133779. **Сафиева Гулрухсор.** Родина. Стихи. Пер. [с тадж.]: Л. Па-
щенко. — Памир, 1971, № 3, с. 10.
133780. **Стуруа Лия.** Вдовы 1941 года. [Стихи]. Пер.: А. Беридзе. —
Лит. Грузия, 1971, № 6, с. 12.

г. Иностранная литература

Александри Василе. Тоска по странствиям. — Звезды. — Мечты. [Сти-
хи молд.-рум. поэта]. — См. 133752.

133781. **Аль-Фараздак.** На смерть брата. — Джариру. — Во времена
чумы. — Ночью в пустыне. — На смерть Ахгала Абу Малика. — Ты —
не я. — Приключения в замке. [Стихи араб. поэта VII—VIII вв.] Пер.:
Ю. Александров. — Простор, 1971, № 6, с. 110—114.

133782. **Брехт Бертольт.** Стихи разных лет [писателя ГДР]: Когда
изгнали меня на чужбину. — Разбойник и его слуга. — Время от вре-
мени, с той поры, как мы трудимся. — Сыновья фрау Гермер. — Сквер-
ное время для молодежи. — Убежище. — Правдивая история о кры-
солове из Гамельна. Пер. с нем.: Ю. Левитанский. — Знамя, 1971,
кн. 7, с. 138—142.

133783. Зейдлер-Зборовский Зигмунт. Операция «Рудольф». Повесть. Пер. с польск.: В. Демидчик и М. Левин. — Памир, 1971, № 3, с. 57—72. Продолж. следует. Перед текстом и в огл. авт.: Зейдлер-Зборовский.

133784. Маринов Никола. Долог путь до тебя. Роман. Пер. с болг.: Ю. Греков. [Напеч. с сокр.] — Кодры, 1971, № 6, с. 77—109. Окончание. Начало: № 5.

133785. Минь Ле. Тревога. Стихи [поэта ДРВ]. Пер. с вьет.: А. Наумов. — Памир, 1971, № 3, с. 56.

133786. Мэтисон Ричард. Немой. Фантаст. рассказ [амер. писателя]. Пер. с англ.: Г. Корнилова. — Простор, 1971, № 6, с. 115—124.

Омар Хайям. [Четверостишья таджикско-персидского поэта]. — См. 133775.

133787. Тагор Рабиндранат. Бегущий. Стихи [инд. поэта]. Пер. с бенгальск.: З. Миркина. — Памир, 1971, № 3, с. 83—84.

3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

а. Теория и история фольклора

133788. Розенфельд А. З. Дарвазский фольклор. [ТаджССР]. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 208—217. Список лит.: 38 назв.

XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

2. Художественная литература

133789. Кудрявцева Вера. Зыбь... Зябь... Повесть. Ил.: В. Бубенщиков. — Урал, 1971, № 6, с. 134—144.

XXVIII. ИСКУССТВО

1. Общие вопросы

133790. Сиверцев М. Структурный анализ художественной формы [в искусстве]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 32—33.

2. Архитектура. Градостроительство

133791. Басилов Д. Градостроительство Российской Федерации. — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 1—11.

133792. Бронников П. Архитектура зданий из объемных блоков. — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 18—26.

133793. Глазьев В. Размышление о микрорайоне. [Об архит. проектировании]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 5—7.

133794. Джанберидзе Н. Арчил Григорьевич Курдиани. [К присвоению звания нар. архитектора СССР]. — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 30—31 с портр.

133795. Евсева М. Творческое сотрудничество архитекторов и работников ДСК. — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 26—29.

133795а. Зильберт Е., Розанов Н. Крупнопанельные жилые дома в Сантьяго на Кубе. [Архит.-планировочное и конструктивное решение]. — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 59—60.

133796. Манн Ю. Владимирское узорочье. [Об архит. памятниках г. Владимира]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 76—82.

133796а. Микულიна Е. Слово ландшафтному архитектору. — Цветоводство, 1971, № 6, с. 23.

Мнацаканян Степан. Столица древней Армении и ее исследователи. — См. 130557.

133797. Проханов Александр. Город, каким он будет? [Проблемы градостроительства]. Поиски и предложения. — Москва, 1971, № 6, с. 164—170.

133798. Розанов Н. Пути совершенствования архитектуры и научно-технический прогресс в крупнопанельном строительстве. — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 13—17.

133799. Сахаров А. Формирование сельского жилища Крайнего Севера. [Заметки архитектора]. — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 32—35.

133800. Федоров В. Московский Кремль и реконструкция центра. — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 50—57.

133801. Шипкова Е., Шипков А. Пространственная форма заполярного жилого комплекса. (По материалам открытого конкурса). — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 36—41.

133802. Ягманов Н. Проектирование для Крайнего Севера. [Архит. решение]. — Архитектура СССР, 1971, № 6, с. 41—43.

3. Скульптура. Живопись. Графика

133803. Альбаум Л. И. Новые росписи Афрасиаба. [По материалам археол. раскопок]. — Страны и народы Востока, 1971, вып. 10, с. 83—89. Список лит.: 5 назв.

133804. Антонова О. Нарушая церковные каноны. [О религ. сюжетах в творчестве М. В. Нестерова и А. Иванова]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 72—75.

133805. Драмлян Рубен. Египте Татевосян. [К 100-летию со дня рождения художника]. — Лит. Армения, 1971, № 3, с. 81—86.

133806. Огинская Л. Художник-агитатор. [По материалам персон. выставки произведений Г. Клуциса. Рига, Ноябрь 1970 г.] — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 34—37.

133807. Хуцишвили Г. Фрески Сапарского монастыря. [XIII в. ГССР]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 48—49.

4. Прикладное искусство

133808. Василенко В. Несколько слов о Палехе. [О соврем. развитии лаковой миниатюры. К дискус. в журн. «Декоративное искусство СССР»]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 28.

133809. Георгиева Л. На выставке Д. Горлова. [О персон. выставке скульптора-декоратора. Москва, Ноябрь 1970 г.] — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 24—27.

133810. Круглова О. Грязовецкие прялки. [По материалам экспозиции Загор. гос. ист.-худож. музея-заповедника. Моск. обл.] — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 38—40.

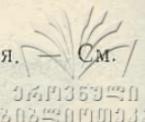
Кузнецов Ю. В московском СХКБ. [О направлениях в творчестве художников-дизайнеров Спец. худож.-конструкт. бюро]. — См. 131935.

133811. Малахов Анатолий. Тайна малахитовой плитки. [Исследование рисунков по малахиту. Очерк]. — Урал, 1971, № 6, с. 88—104.

133812. Некрасова М. Канон в народном творчестве. [Перспективы развития лаковой миниатюры Палеха]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 29—30.

Самохин В. Рудольф Арнхейм и проблемы формы в дизайне. — См. 131935а.

Титова Н. Сенеж — школа художественного проектирования. — См. 131936.



5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

Горлянская М. Н. Опыт применения диалектической концепции развития в искусстве. ♀ творч. поисках Б. Брехта [в драматургии и театре искусства]. — См. 133657.

133813. Дмитриева Наталья. Выиграть спектакль. [Об осуществлении новой постановки оперы Н. А. Римского-Корсакова «Псковитянка» в Большом театре СССР]. — Москва, 1971, № 6, с. 173—181.

7. Кино. Фотография

133814. Первеева З. В. Исследование дешифрируемости [кино] съемки с произвольным расположением оптических осей. — Труды ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1970, вып. 213, с. 75—80. Список лит.: 10 назв.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

133815. Аширов Н. Модернизация нравственных предписаний. [Из цикла «Эволюция ислама в СССР». Статья 3]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 40—44. Статья 1: № 3. Загл.: Что толкает мусульманское духовенство на путь модернизма?

Бабосов Евг. На распутье между наукой и христианством. [Об учении франц. философа П. Тейяра де Шардена]. — См. 130542а.

133816. Бражник И. Сектантская «педагогика» и советский закон. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 36—39.

133817. Букин В. У деда — один бог, у бабушки — другой. [На атеист. темы]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 16—19.

133818. Емельянов А. Вкус жизни. [О положении женщин в старобрядческих семьях. Из цикла «Прошлое и настоящее религии»]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 34—36.

133819. Швец К. П. Августовская пасха. [Из воспоминаний бывшего священника. Лит. запись Ф. Одинокова]. — Наука и религия, 1971, № 6, с. 45—47. Авт. указан в примеч. ред.

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

133820. Жилинский С. Газета и правопорядок. [По материалам валмиер. район. газ. «Лиесма»]. — Коммунист Сов. Латвии, 1971, № 6, с. 79—83.

Иванова М. В. Большевицкая печать Западной Сибири о крестьянском движении (1905—1907 гг.) — См. 130516.

Иванова М. В. Первая нелегальная газета сибирских социал-демократов [«Сибирский социал-демократический листок», 1905 г.] — См. 130517.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

133821. Бочаров Г. Альбомы по искусству. [Задачи полигр. оформления]. — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 19—20.

133822. Рюмина И. Проектирование книги. [По материалам отчетной выставки изд. «Искусство». Москва. Янв. — февр. 1971 г.] — Декоративное искусство СССР, 1971, № 5, с. 15—19.

561935940
303:410333

3. Библиотечное дело. Библиография

133823. Тартаковская Г. И. Основные источники [библиографической] информации о литературе по офтальмологии. — Вестн. офтальмологии, 1971, № 3, с. 84—87.

4. Библиографические пособия

133824. Астахов И. А. Отечественная литература по медицинской радиологии за 1969 г. [Сист. указ.] — Мед. радиология, 1971, т. 16, № 5, с. 63—94.

133825. Блинова Г. И., Аренкова Е. Е. Новинки зарубежной периодики. [Сист. указ.] — Проблемы гематологии и переливания крови, 1971, т. 16, № 2, с. 61—64.

133826. Литература по геологии, поступившая в библиотеку Отделения геологии, геофизики и геохимии АН СССР за февраль 1971 г. [Сист. указ.] — Изв. АН СССР. Серия геол., 1971, № 6, с. 145—155.

133827. Список авторефератов диссертаций по стоматологии и смежным дисциплинам, поступивших в ГЦНМБ в 1970 г. [Сист. указ.] — Стоматология, 1971, т. 50, № 3, с. 102—103.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных странах (кроме социалистических)

Колесников Л. Журнал Всемирной научной ассоциации по птицеводству. [Обзор журн. «World's Poultry Science Journal» № 1 за 1971 г., изд. в США]. — См. 132970.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 40 «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

- | | |
|---|--|
| Авиация и космонавтика. М. № 6 (рц). | Архитектура СССР. М. № 6. |
| * Автоматизация контроля и регулирования в кабельной промышленности. Кишинев, 1970. (Кишинев. науч.-исслед. ин-т электроприборостроения). Вып. 5. | Атомная энергия. М. Т. 30, вып. 4. |
| Автомобильная промышленность. М. № 6. | Безопасность труда в промышленности. М. № 5. |
| Автомобильные дороги. М. № 6 (354) (рц). | * Биологические ресурсы водоемов Молдавии. Кишинев. (Ин-т зоологии АН МССР). Вып. 8. |
| Агитатор. М. № 13 (рц). | Вестник Московского университета. М. |
| * Антенны. М. (Науч.-техн. о-во радиотехники и электросвязи им. А. С. Попова). Вып. 10. | — Сер. 4. Геология. № 3. |
| | — Сер. 5. География. № 3 (рц). |
| | Вестник общественных наук. Ереван. № 2 (338). — На арм. и рус. яз. |
| | Вестник офтальмологии. М. № 3 (рц). |

- Вестник противовоздушной обороны. М. № 5 (рц).
- Вестник сельскохозяйственной науки. Баку. № 2 (17). — На азерб. и рус. яз.
- Вестник статистики. М. № 5 (бф).
- Ветеринария. М. № 6.
- Внешняя торговля. М. № 6 (рц).
- Военный вестник. М. № 6 (рц).
- Вопросы изобретательства. М. № 5 (рц).
- * Вопросы современного русского литературного языка. Челябинск, 1970. (Челяб. гос. пед. ин-т). Вып. 4.
- Высокомолекулярные соединения. Серия Б. Краткие сообщ. М. Т. 13, № 5.
- Геология нефти и газа. М. № 6 (рц).
- * Геофизический сборник. Респ. междувед. сборник. Киев. (АН УССР. Серия: «Теорет. и эксперим. геофизика»). Вып. 40.
- Дальний Восток. Хабаровск. № 2.
- Декоративное искусство СССР. М. № 5 (162) (рц).
- Деньги и кредит. М. № 6 (рц).
- Доклады Академии наук СССР. М. Т. 196, № 4.
- Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе. Т. 14, № 3.
- * Доклады ТСХА. (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М. Вып. 163. Экономика и организация сельск. хоз-ва.
- Журнал неорганической химии. М. Т. 16, вып. 5 (рц).
- Журнал общей химии. Л. Т. 41 (103), вып. 4.
- Журнал прикладной механики и технической физики. Новосибирск. № 3.
- Журнал экспериментальной и теоретической физики. М. Т. 60, вып. 6.
- * Записки Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита, 1970. (Отд-ние мед. географии и курортологии им. Н. В. Кириллова). Вып. 47. Вопросы мед. географии и курортологии. Вып. 3.
- Здравоохранение Казахстана. Алма-Ата. № 5 (302) (рц).
- Знание. М. Кн. 7 (рц, бф).
- Знание — сила. М. № 6.
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия физ.-техн. и мат. наук. Баку, 1970. № 4.
- Известия Академии наук СССР. М. — Серия геол. № 6 (рц).
- Серия лит. и яз. Т. 30, вып. 3/ (рц).
- Серия хим. № 5.
- Физика атмосферы и океана. Т. 7, № 6.
- Известия Академии наук УзССР. Серия физ.-мат. наук. Ташкент. № 3.
- * Исследования по интегро-дифференциальным уравнениям в Киргизии. Фрунзе, 1970. (Ин-т физики и математики АН КиргССР). Вып. 7.
- Каучук и резина. М. № 6 (рц).
- Кодры. Кишинев. № 6 (рц).
- Кожевенно-обувная промышленность. М. № 6 (рц).
- Коммунист Белоруссии. Минск. № 6 (рц).
- Коммунист Вооруженных Сил. М. № 13 (рц).
- Коммунист Молдавии. Кишинев. № 6 (рц).
- Коммунист Советской Латвии. Рига. № 6 (423) (рц).
- Коммунист Эстонии. Таллин. № 6 (рц).
- Кузнечно-штамповочное производство. М. № 6.
- * Известия Воронежского государственного педагогического института. Воронеж, 1970. Т. 91. Вопросы филологии и методики преподавания иностр. яз. — Назв. «Известия...» и номер тома указаны на 2-м тит. л.
- Известия высших учебных заведений. — Геология и разведка. М. № 6.
- Лесной журн. Архангельск. № 2.
- Математика. Казань. № 6 (109).
- Приборостроение. Л. Т. 14, № 5.
- * Известия Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита, 1970. (АН СССР). Т. 6, вып. 1.
- * Лесоводство и агролесомелiorация. Респ. межвед. темат. науч. сборник. Киев, 1970. Вып. 23. Лесная генетика и селекция.
- Литературная Армения. Ереван. № 3 (рц).
- Литературная Грузия. Тбилиси. № 6 (рц).
- Медицинская радиология. М. Т. 16, № 5 (рц).
- * Моделирование процессов управления. Сборник трудов. Новосибирск, 1970. (Ин-т гидродинамики Сиб. отд-ния АН СССР). Вып. 3.
- Молочная промышленность. М. № 7.



- Монтажные и специальные работы в строительстве. М. № 4.
- * Морские порты. Науч. труды. Одесса, 1970. (Одес. ин-т инженеров мор. флота). Вып. 4.
- Морской сборник. М. № 6. Москва. М. № 6 (рц).
- Наука и религия. М. № 6 (рц).
- Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стандартизации). М. Вып. 3. О некоторых вопросах стандартизации в сельск. и лесном хозяйстве и целлюлозно-бум. пром-сти.
- * Научные труды (Краснодар. политехн. ин-т). Краснодар, 1970. Вып. 30.
- * Научные труды (Новосиб. гос. пед. ин-т). Новосибирск, 1970. Вып. 45. Из истории Зап. Сибири.
- Научные труды (Одес. ин-т инженеров мор. флота). См. Морские порты.
- * Научные труды (Сарат. политехн. ин-т). Саратов, 1970. Вып. 49. Контактные и динам. задачи теории упругости. Пластинки и оболочки.
- * Научные труды (Тюмен. с.-х. ин-т). Тюмень, 1970. Т. 7. Некоторые биол. особенности с.-х. растений. Материалы науч. конференции, посвящ. десятилетню со дня образования Тюмен. с.-х. ин-та [1969 г.]
- * Научные труды ЦЭНИИ (Центр науч.-исслед. экон. ин-т). М. Вып. 8. Эффективность обществ. производства и планирование.
- Новое время. М. № 25 (1359).
- Огнеупоры. М. № 6.
- Октябрь. М. № 6 (рц).
- Оптика и спектроскопия. Л. Т. 30, вып. 6.
- * Охота и охотничье хозяйство. М. № 6 (рц).
- Памир. Душанбе. № 3 (18) (рц).
- Партийная жизнь. Ташкент. № 3 (рц).
- Педнаатрия. М. № 6.
- Преподавание истории в школе. М. № 4 (рц).
- Прикладная математика и механика. М. Т. 35, вып. 3.
- Проблемы гематологии и переливания крови. М. Т. 16, № 2 (бф).
- * Проблемы исторического материализма. Статьи кафедры диалект. и ист. материализма. Душанбе, 1970. (Тадж. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Сб. 3.
- Простор. Алма-Ата. № 6.
- Птицеводство. М. № 6.
- * Разведочная геофизика. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки «ВНИИГеофизика» и Центр. геофиз. трест). Вып. 44.
- * Революционное движение в Сибири и на Дальнем Востоке. Томск, 1970. (Томский гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). Вып. 6.
- Русская речь. М. № 4.
- Русский язык в школе. М. № 3 (рц).
- Рыбное хозяйство. М. № 5 (рц).
- * Сборник научных работ аспирантов (Кабард.-Балкар. гос. ун-т). Нальчик. Вып. 3, ч. 1.
- * Сборник научных работ (Всерос. науч.-исслед. ин-т виноградарства и виноделия). Новочеркасск, 1970. Т. 1 (10). Рус. виноград.
- [Сборник научных работ] (Кирг. гос. мед. ин-т). Фрунзе, 1969. Т. 56. Симпозиум «Горы и система крови». Тезисы докладов. — Назв. «Сборник науч. работ» в книге не указано.
- * Сборник научных трудов (Киев. ин-т инженеров гражд. авиации). Вопросы авиац. электротехники. Киев, 1970. Вып. 4.
- * Сборник научных трудов (Среднеаз. науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии). Ташкент, 1970. № 2. Разработка месторождений руд цвет. металлов.
- * Сборник научных трудов (Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола). Челябинск, 1970. № 78. Вопросы производства и обработки стали.
- * Сборник работ Петропавловской гидрометеорологической обсерватории. Магадан. Вып. 1. — На обл.: Сборник работ Петропавл. ГМО.
- * Сборник трудов Башкирского государственного заповедника. М. Вып. 3.
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т по осущению месторождений полезных ископаемых, спец. горным работам, рудничной геологии и маркшейдерскому делу «ВИОГЕМ»). Белгород, 1970. Вып. 13. Рудничная геология, гидрогеология, геофизика.
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидролиза растит. материалов «ВНИИГидролиз»). М. Т. 20.

Сборник трудов (Ин-т гидродинамики Сиб. отд-ния АН СССР). См. Моделирование процессов управления.

* Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1970. Вып. 310. Вопросы проектирования и стр-ва ж. д.

Сельские зори. Краснодар. № 6.

Сельскохозяйственная биология. М. Т. 6, № 3.

Симпозиум «Горы и система крови». См. [Сборник науч. работ] (Кирг. гос. мед. ин-т).

Советская юстиция. М. № 13.

Советские профсоюзы. М. № 11 (461).

Советское здравоохранение. М. № 5 (рц).

Сообщения Бюраканской обсерватории. Ереван. (АН АрмССР). Вып. 43.

Статьи кафедры диалектического и исторического материализма (Тадж. гос. ун-т им. В. И. Ленина). См. Проблемы ист. материализма.

Стоматология. М. Т. 50, № 3 (рц).

* Страны и народы Востока. М. (Вост. комис. Геогр. о-ва СССР АН СССР). Вып. 10. Сред. и Центр. Азия. География, этнография, история.

Строительные и дорожные машины. М. № 5 (бф).

* Судостроение и морские сооружения. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1970. Вып. 14. Судостроение.

США. Экономика, политика, идеология. М. № 6 (18) (рц, бф).

Текстильная промышленность. М. № 4.

* Теоретическая электротехника. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Львов, 1970. Вып. 10.

Теплофизика высоких температур. М. Т. 9, вып. 3.

Труды ВАМИ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т алюминиевой, магниевой и электродной пром-сти). М., 1970. № 70. Производство глинозема.

Труды Всесоюзного научно-исследовательского геологического института «ВСЕГЕИ». М. Т. 174. Петрология неоген-четвертичных базальтоидов сев.-зап. сектора тихоокеан. подвижного пояса.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т физ.-техн. и радиотехн. измерений). М., 1970. Вып. 2 (32). Исследования в области радиоизмерений.

Труды ГИАП (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза). М., 1970. Вып. 3. Химия и технология азотных удобрений. Методы исследования катализаторов аммиачного производства.

* Труды Горьковского инженерно-строительного института им. В. П. Чкалова. Горький, 1970. Вып. 57. Исследования элементов металл. конструкций и вопросов стрит. механики.

Труды (Гос. науч.-исслед. ин-т стрит. керамики «НИИСтройкерамика»). М. Вып. 32

* Труды (Днепропетр. с.-х. ин-т). Днепропетровск, 1970. Т. 17. Пути повышения эффективности с.-х. производства.

Труды Института комплексных транспортных проблем при Госплане СССР. М., 1970. Вып. 18. Техн.-экон. вопросы водного транспорта.

* Труды института (Краматор. науч.-исслед. и проектно-технол. ин-т машиностроения «НИИПТМаш»). Краматорск, 1970. Вып. 10. Надежность и долговечность металлург. оборудования.

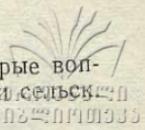
Труды Института математики и механики Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата, 1970. Т. 1.

* Труды института (Моск. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1970. Вып. 210. Некоторые метод. вопросы эффективности авиац. производства; вып. 213. Кинемат. методы конструирования техн. поверхностей.

Труды Института экологии растений и животных. Свердловск, 1970. (Уральск. филиал АН СССР). Вып. 76. Лесные почвы сев. тайги Урала и Зауралья.

* Труды (Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). М. Вып. 40. Вопросы агрометеорологии зерновых культур в Сев. Казахстане.

Труды Калининградского государственного университета. Дифференц. геометрия многообразий фигур. Калининград, 1970. Вып. 1.



* Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1970. Т. 71. Полевые культуры. Вопросы биологии и агротехники важнейших зерновых, кормовых и техн. культур в условиях Молдавии.

* Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1970. Вып. 37 (65). Вопросы организации и оплаты труда в колхозах и совхозах Краснодар. края.

Труды Московского научно-исследовательского института психиатрии МЗ РСФСР. М., 1969. Т. 58. Вопросы сексопатологии (материалы науч.-практ. конф.)

Труды Радиотехнического института. М., 1970. (АН СССР). № 3. Моделирование и надежность систем (элементы аппаратуры и методы).

Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства). Ташкент, 1970. Т. 18. Физ. свойства почв, применения удобрений и вопросы мелиорации.

Урал. Свердловск. № 6.

Урология и нефрология. М. № 3 (рф).

Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку. — На азерб. и рус. яз.
— Серия ист. и филос. наук. № 3.
— Серия яз. и лит. № 1.

* Ученые записки (Волгогр. пед. ин-т им. А. С. Серафимовича). Волго-

град, 1970. Вып. 38. Некоторые вопросы физиологии растений и сельск. хоз-ва.

Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1970. Вып. 111. Серия филос. Ленинская концепция развития.

Ученые записки (Латв. гос. ун-т им. П. Стучки). Рига, 1970. Т. 117. Химия.

* Ученые записки (Ом. гос. пед. ин-т им. А. М. Горького). Омск, 1970. Вып. 59. Вопросы педагогики и психологии.

Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1970. № 226. Вопросы экон. географии Урала. Физика и техника полупроводников. Л. Т. 5, вып. 6.

Физическая культура в школе. М. № 4.

Финансы СССР. М. № 6.

Химическое и нефтяное машиностроение. М. № 6 (рц, бф).

Химия и технология топлив и масел. М. № 6.

Химия твердого топлива. М. № 3.

* Цветоводство. М. № 6.

Шахтное строительство. М. № 6.

Экономика сельского хозяйства. М. № 6 (рц, бф).

Электрохимия. М. Т. 7, вып. 4.

Энергомашиностроение. Л. № 5.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

- 130479, 130483-85, 130490-91, 130516-21, 130526, 130529, 130536, 130544, 130546, 130548, 130550-56, 130558-59, 130562-64, 130569, 130571-75, 130578-79, 130583-87, 130589-90, 130592-93, 130596-97, 130608, 130650-51, 130653, 130655, 130664-65, 130668, 130671, 130676-77, 130680-83, 130685, 130687-88, 130690-96, 130728, 130844, 130848, 130860-63, 130865-66, 130869, 130871-75, 130878, 130882, 130884, 130886-88, 130897-900, 130903, 130905, 130909, 130912-16, 130929-30, 130941-42, 130946, 130948, 130951, 130953, 130955-56, 130958-61, 130970, 130994, 130996, 131003, 131009, 131065-66, 131094, 131103, 131133, 131157, 131163-64, 131234, 131274, 131303, 131362, 131472, 131574, 131576, 131581, 131588-89, 131592, 131594, 131597-98, 131600, 131602, 131611, 131615, 131618, 131627-28, 131630, 131636, 131642, 131646-47, 131653, 131656, 131661, 131663-64, 131670, 131674-76, 131681, 131684, 131690, 131696, 131700-01, 131704, 131709, 131711, 131716, 131719, 131724, 131728-29, 131731, 131734, 131742-43, 131745, 131474-51, 131753-54, 131757-59, 131761, 131768, 131773, 131776-77, 131781, 131787, 131789-90, 131792-95, 131797-98, 131800-09, 131812, 131828, 131855, 131857, 131860-61, 131868, 131873-74, 131876, 131878-79, 131881-87, 131890-98, 131900, 131905-08, 131911-15, 131917-20, 131922-25, 131927-33, 131937, 131939, 131942, 131944-48, 131951-52, 131954, 131956, 131974-78, 131981-82, 132003, 132006, 132011-16, 132018-21, 132024-27, 132029-33, 132036-39, 132041-42, 132044-45,



132048-54, 132056-64, 132066-69, 132853-59, 132861-66, 132868, 132872-75, 132877-78, 132880, 132882-83, 132071-81, 132085, 132090, 132092, 132885-86, 132888, 132890-97, 132900, 132098-99, 132105, 132107, 132114, 132902-03, 132908, 132910, 132912, 132120-21, 132130, 132132-33, 132139, 132918-21, 132926, 132931, 132935, 132143, 132159, 132161, 132176, 132180, 132939, 132941, 132947-49, 132952, 132182-84, 132186-89, 132191-95, 132957, 132959-61, 132973-75, 132986, 132201, 132203, 132208, 132210, 132212, 132989, 132991, 132994-96, 132999, 132217-18, 132220, 132225, 132229, 133004, 133006-07, 133009, 133011, 132231-33, 132237, 132254, 132263, 133013, 133063, 133066, 133102-03, 132265, 132267-68, 132270, 132272, 133107-12, 133114-21, 133124-28, 132274-75, 132277-78, 132281-83, 133130-31, 133133-41, 133144-45, 132286, 132288-91, 132293, 132295-300, 133153-54, 133168, 133171, 133179-80, 132302, 132327, 132347, 132354, 132356-57, 132360, 132364, 132368, 132372-74, 133183-84, 133200, 133204, 133213-18, 132376, 132379-80, 132382, 132385, 133224, 133226-27, 133236-37, 133241, 132389, 132483, 132644, 132646-47, 133245, 133252, 133254, 133286, 133299, 132649-50, 132652-56, 132659-63, 133302-05, 133307, 133356, 133373, 132665, 132668-74, 132677, 132679, 133426, 133429-30, 133463, 133468, 132681-83, 132685-87, 132689-90, 133541-42, 133545, 133547, 133557-58, 132692-94, 132696, 132700, 132709-10, 133569, 133572, 133591, 133606-08, 132717, 132722-23, 132725-26, 132729, 133610, 133612-13, 133616, 133620, 132731-33, 132735, 132739, 132741, 133624, 133626, 133628, 133631-33, 132748, 132750-53, 132755-63, 132765-84, 132787-95, 132797, 132799-801, 133637, 133639-40, 133644-45, 133648-50, 133652, 133666, 133670, 133684, 132803, 132805-808, 132811, 132817, 133788, 133796, 133803, 133814, 132825, 132831, 132842-43, 132846-50.

8/181

40 КОП.

70487
ՀԱՅԿԵՍՏԱՆԻ
ՆՈՒՆԱԳՐԱԴԱՐԱՆ

