

6387
1970

ՀԱՅԿԵՍՏԱՆԻ
ՆՈՒՅՆԱԳՐԱԿԱՆ
ՏՈՒՆՈՒԹՅՈՒՆ



ԵՏՕՓԻՏՅ ՋՈՐՆԱԿԱԼՆԻ ՏՏԱՏԵՅԻ

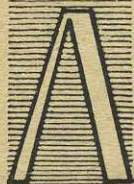
1970

16

(40743—43876)

061036040
81841110133

Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

16

1970

(40743—43876)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

Москва 1970

89.0.86

Библиотечный штамп

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	4
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	6
IV. Общественные науки в целом	—
V. Философия. Общественно-политические учения	6
VI. История	7
VII. Политическая экономия. История экономических учений	—
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	8
IX. Коммунистическое строительство в СССР	11
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	11
XI. Финансы	12
XII. Труд в СССР	12
XIII. Государство и право	12
XIV. Военная наука. Военное дело	14
XV. Естественные науки. Математика	17
XVI. Техника. Промышленность	62
XVII. Сельское хозяйство	120
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	149
XIX. Связь	157
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	158
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	159
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	160
XXIII. Физическая культура. Спорт	194
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	195
XXV. Филология. Языкознание	196
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	196
XXVII. Литература для детей	—
XXVIII. Искусство	200
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	203
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	203
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 16 «Летописи журнальных статей»	204
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	208

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

В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 2 декабря 1969 года.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 7/IV 1970 г. Подписано к печати 8/V 1970 г. Тираж 5144
Печ. л. 13,0 Уч. изд. л. 18,20 Форм. бум. 60×90/16 Заказ 683
Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

Московская типография № 15 «Главполиграфпрома»
Комитета по печати при Совете Министров СССР
ул. Чайковского, 20а

I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

40743. Алексеев Г. В. И. Ленин о производительности труда. [К выходу в свет одноим. сборника]. — Агитатор, 1969, № 17, с. 63—64.

40744. Борисов А. Ленинские требования к военным кадрам. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 6—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

40745. Бучаев Г. Кооперативный план В. И. Ленина. — Уч. зап. (Ин-т истории, яз. и литературы Дагест. филиала АН СССР), т. 19, 1968, с. 267—286.

40746. Буяннэмэх Сономбалжарын. Незабываемая встреча. [О встрече делегации монгол. молодежи с В. И. Лениным. 1921 г. Пер. с монгол. С примеч. ред.] — Байкал, 1969, № 5, с. 4—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

40747. Воскресенская М. В. И. Ленин о роли профсоюзов в организации социалистического соревнования. В помощь руководителям и слушателям проблемных семинаров «В. И. Ленин о профсоюзах». Тема 6. — Сов. профсоюзы, 1969, № 16, с. 20—24. Библиогр.: 12 назв.

Горская Евгения. «Кавминводская Лениниана». — См. 43842.

40748. Дейч Г. М. Вопросы конспиративной техники «Искры» в письмах В. И. Ленина 1900—1903 годов. — Вопр. истории, 1969, № 9, с. 49—66. Резюме на англ. яз., с. 222.

40749. Кириллов В., Рубинштейн Г. Ленинское учение о планировании народного хозяйства и внешняя торговля. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 2—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

40750. Лекарев Л. Г. Проблемы социальной гигиены в трудах В. И. Ленина. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 3—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

40751. Ленин и Ставрополье. Москва, Кремль, Ленину. [Публикация телеграмм, отправл. трудящимися и воинами Ставрополья. 1920—1923 гг. Подгот. к печати Л. В. Зарубина и Н. С. Дикалова]. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 3—4.

40752. Ленин и становление внешнеэкономических связей Советского государства. [Хронол. перечень документов и фактов. Июль—сент. 1921 г.] Сост. И. Кован. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 8—12. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Продолж. Начало: № 1.

40753. Логинов Владлен. Мыслитель, революционер, человек. [О В. И. Ленине]. — Юность, 1969, № 10, с. 70—79. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Окончание. Начало: № 9.

40754. Машенков В. Ленин и повышение производительности труда в сельском хозяйстве. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 1—8.

40755. **Молочко А.** В годы нового революционного подъема (1910—1914 гг.) [Из цикла статей о В. И. Ленине «Бессмертно имя его и дела»]. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 9, с. 20—24. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

40756. **На борьбу с топливным кризисом (1918—1919 гг.)** [О роли В. И. Ленина в организации работ по разведке и добыче горючих ископаемых. Публикация документов из Центр. гос. архива нар. хоз-ва СССР. Подгот. к печати И. И. Дроздовский. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1969, № 4, с. 3—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

40757. **Нестерович В.** По планам и заветам Ильича. [О ленинском плане построения социализма]. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 9, с. 27—31.

40758. **Панкратов И.** Ленинские идеи о колхозном строительстве в советском законодательстве. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 9—14. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

40759. **Стыкалин С. И.** В. И. Ленин и некоторые проблемы пролетарской сатиры. — Вестн. Моск. ун-та. Журналистика, 1969, № 5, с. 15—27. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

40760. **Теребилов В.** В. И. Ленин о принципах выборности, подотчетности и независимости судей. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 2—5. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

40761. **Шапиро Л. А.** Выявление документов В. И. Ленина в ЦГАОР СССР. — Сов. архивы, 1969, № 4, с. 15—21.

40762. **Шевцов И.** О реакционной сущности империализма. [Значение для современности ленинского учения об империализме]. — Коммунист Татарии, 1969, № 9, с. 33—38. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

40763. **Шишкин А. Ф.** Проблема объективного значения и социальной оценки в произведениях В. И. Ленина. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 3—14. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

Эсенова Тоушан. Рука, простертая на восток. [Из истории создания памятника В. И. Ленину в Ашхабаде]. — См. 43846.

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)

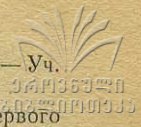
2. Партийное строительство. Руководство партийных организаций хозяйственным строительством, государственными и общественными организациями

40764. **Винцюнас С.** Партийная рекомендация. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 65—69.

40765. **Гикис В.** Слаженный труд. [Парт. организация Кедайнского хим. комбината в борьбе за повышение эффективности производства]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 69—73.

40766. **Копп М. Г.** Из опыта работы партийных организаций строительных управлений Пермской области по повышению культурно-технического уровня трудящихся в процессе движения за коммунистический труд (1958—1965 гг.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 148—165.

40767. **Копп М. Г.** К вопросу о работе партийных организаций по ликвидации текучести рабочих кадров на стройках Пермской области в



годы семилетки. (По материалам движения за коммунист. труд). — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 166—187.

40768. **Лукашавичюс В.** Пути партийного влияния. [Заметки первого секр. Рокишского райкома КП Литвы]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 61—65.

40769. **Мурсалимов Г. С.** Творческие бригады — одна из форм привлечения трудящихся к совершенствованию и развитию производства. (1959—1965 гг.) [О парт. руководстве работой творческих бригад. По опыту пром. предприятий Перм. обл.] — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 228—235.

40770. **Новиков Н.** Партийная организация и трудовая дисциплина. [3-д «Ильмарине». Таллин]. — Коммунист Эстонии, 1969, № 9, с. 46—52.

40771. **Ошуркова Р. А.** Коммунисты Пермской области в борьбе за ускорение технического прогресса в промышленности в период между XXII и XXIII съездами КПСС (1961—1966 гг.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 198—227. Библиогр. в подстроч. примеч.

3. Идеологическая работа

40772. **Авхачев А. С.** Партийное руководство деятельностью общественных оборонных организаций и военкоматов по военно-патриотическому воспитанию допризывной и призывной молодежи в современных условиях. (По материалам Урала). — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 236—262.

40773. **Андрианов Н.** Глубоко овладевать теорией марксизма-ленинизма. [К новому учеб. году в системе парт. просвещения]. — Коммунист Татарии, 1969, № 9, с. 27—32.

40774. **Кузьмин А.** Изучать теорию глубоко, творчески. [К новому учеб. году в системе парт. и комсомольского просвещения]. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 9, с. 8—15.

40775. **Устюгов В. Н.** Деятельность партийных организаций г. Перми и области по усилению идейно-политического воспитания учащихся на уроках истории и обществоведения (1959—1965 гг.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 188—197.

40776. **Шелепень А. Д.** Из опыта Пермской областной партийной организации по подбору и подготовке пропагандистских кадров (1959—1965 гг.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 271—279.

40777. **Шелепень А. Д.** Развитие некоторых массовых форм партийной пропаганды в Пермской области (1959—1965 гг.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 280—289.

4. История партии

40778. **Волков С. М.** Деятельность уральских партийных организаций по укреплению материально-финансовой базы народного образования и расширению школьной сети в 1928—1932 годах. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 71—94.

40779. **Воронцова Г. Г.** Деятельность партийных организаций Урала по обеспечению газет кадрами журналистов (1924—1925 гг.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 23—32.

40780. **Воронцова Г. Г.** Из истории партийного руководства рабселькоровским движением на Урале в восстановительный период (1921—1925 гг.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 3—22.

Жеймантас В. Партийные библиотеки. [Из истории подпольных б-к КП Литвы]. — См. 43869.

40781. Якунцов И. А. Деятельность коммунистов Западного Урала по развитию первого нефтепромысла Волго-Уральского нефтяного района. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 95—107.

40782. Якунцов И. А. Из истории борьбы коммунистов Прикамья за развитие нефтяной и химической промышленности в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 108—122.

Биографии деятелей КПСС

40783. Арнольд В. Н. Строчка из ленинского письма. [О жизни М. И. Ульяновой в Самаре. 1901—1902 гг.] — Сов. архивы, 1969, № 4, с. 111.

40784. Головкин В. С. Посланец Ленина. (О поездке М. И. Калинина на Дальний Восток в июле—авг. 1923 г.) — Дальний Восток, 1969, № 9, с. 108—113. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

Кузьмин А. Изучать теорию глубоко, творчески. — См. 40774.

40785. Мшвениерадзе В. В. Современная идеологическая борьба и воспитание молодежи. — Сов. педагогика, 1969, № 10, с. 79—94. Библиогр.: 10 назв.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

40786. Бауэр А., Эйхгорн В. Исторический материализм и общественный прогноз. [Статья из ГДР]. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 15—24. Резюме на англ. яз., с. 187.

40787. Бычваров М. Д. Развитие философской мысли в Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 25—34. Библиогр. в подстроч. примеч.

40788. Мостепаненко А. М. Хроногеометрия и причинная теория времени. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 56—66. Резюме на англ. яз., с. 187.

2. История философии и общественно-политических учений

Вернан Ж.-П. Историческая психология и возникновение философии. — См. 40792.

40789. Волин Я. Р., Кардашев И. С. Ученый в расцвете творческих сил. К 70-летию со дня рождения [философа] Б. А. Чагина. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 301—312.

40790. Гайденок В. П. Тема судьбы и представление о времени в древнегреческом мировоззрении. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 88—98. Резюме на англ. яз., с. 188.



3. Логика. Психология

40791. Бодров В. А., Колбанов В. В. Модификация бланковой методики сложения чисел с переключением. [Психофизиол. исследования]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 49—53.

40792. Вернан Ж.-П. Историческая психология и возникновение философии. [Стеногр. беседы с франц. ученым Ж.-П. Вернаном в ред. журн. «Вопр. философии»]. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 145—150.

40793. Коробков А. В. Задачи научной разработки двигательного режима как важной основы психофизиологической подготовки космонавта. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 3—9.

40794. Роговин М. С. Чувственный образ и мысль. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 44—55. Резюме на англ. яз., с. 187.

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

40795. Зыкова А. Б. Поиски сферы свободного самовыражения личности в философии Х. Ортеги-и-Гассета. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 78—87. Резюме на англ. яз., с. 188.

40796. Сегал Д. М. О современной культурной антропологии. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 171—179.

VI. ИСТОРИЯ

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

1. Общие вопросы. Историография

40797. Баткин Л. М. Тип культуры как историческая целостность. Методол. заметки в связи с Итал. Возрождением. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 99—108. Резюме на англ. яз., с. 188.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

40798. Гулямов Я. Г., Ахраров И. Раскопки мавзолея в Яккабаге. [Сурхандарьин. обл.] — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 26—29.

40798а. Крюкова Л. Н., Рунге В. Ф., Фролов В. Г. Вопросы источниковедческого анализа кинодокументов и комплектования ими государственных архивов. [К дискус. в журн. «Сов. архивы»]. — Сов. архивы, 1969, № 4, с. 41—49.

40799. Ревякина Н. В. «Константинов дар». [Подтверждение ист. источниками факта фальсификации грамоты о пожаловании папству светской власти в Зап. Римской империи]. — Вопр. истории, 1969, № 9, с. 199—210.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

40800. Борисовский Б. Е. Тайная война во времена Алой и Белой роз и первых Тюдоров. [Ист. очерк]. — Вопр. истории, 1969, № 9, с. 142—158. Библиогр. в подстроч. примеч.

40801. Мазлер Владимир. Дружба, испытанная временем. [Из истории чехословацко-советского сотрудничества]. К 51-й годовщине образования самостоятельного Чехословац. государства. — Байкал, 1969, № 5, с. 95—100.

4. История СССР

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

40802. **Донесения** комиссаров Московского Военно-революционного комитета. [Окт. — ноябрь 1917 г. Публикацию подгот. В. А. Кондратьев. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1969, № 4, с. 64—73.

40802а. **Кебуладзе Реваз**. Из истории русско-грузинских взаимоотношений по нумизматическим данным. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР, 1969, № 4, с. 91—104, с табл.

40803. **Козлов О. Ф.** Дело царевича Алексея. [К истории раскрытия заговора против Петра I]. — Вопр. истории, 1969, № 9, с. 214—220.

40804. **Ленинские дни** на Западной Украине (1924—1937 гг.) [Публикация документов. Подгот. Н. А. Гарматюк. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1969, № 4, с. 11—14. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

40805. **Луковец А.** Крепить сплоченность коммунистических и рабочих партий. (К IV разд. итогового Документа, принятого междунар. Совещанием коммунист. и рабочих партий). — Агитатор, 1969, № 17, с. 10—12.

40806. **Платонов Р.** Мировое коммунистическое движение — самая влиятельная политическая сила современности. [В помощь пропагандистам и слушателям системы парт. просвещения]. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 9, с. 53—60. Библиогр.: 7 назв.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

40807. **Калаганов А.** Решающая сила в антиимпериалистической борьбе. [О мировой системе социализма]. — Коммунист Татарии, 1969, № 9, с. 39—44.

40808. **Шульман А.** Координация планов экономического развития стран СЭВ. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 30—35.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

40809. **Великович Л. Н.** Борьба тенденций в современном католицизме. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 67—77.

Миронов М., Сорокина О. Обострение валютного кризиса. — См. 40853.
Шевцов И. О реакционной сущности империализма. — См. 40762.

4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

40810. **Линховоин Лхасаран**. С песней о России. [Заметки о поездке группы советских артистов по странам Юго-Вост. Азии]. — Байкал, 1969, № 5, с. 101—118. — Окончание. Начало: № 4.

40811. **Пичугин А., Цыбин В.** Арабская организация по стандартизации и метрологии. — Стандарты и качество, 1969, № 8, с. 102—103. Библиогр.: 6 назв.

5. Внешняя политика СССР

40812. **Исламов Р.** Изделия Азербайджана на внешнем рынке. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 38—40.



- Кириллов В., Рубинштейн Г. Ленинское учение о планировании народного хозяйства и внешняя торговля. — См. 40749.
40813. Костоловский М. Экспорт целлюлозы из СССР. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 22—24.
40814. Майоров Л., Тутушкин А. «Союзплодоимпорт» расширяет экспорт. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 42—43.
40815. Надеждин Ю. Торговля СССР с Афганистаном. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 18—19.
40816. Павперов В. Советско-болгарское экономическое сотрудничество. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 13—16.
40817. Патоличев Н. С. Наш крупнейший внешнеторговый партнер. [О торг.-экон. связях между СССР и ГДР]. — Новое время, 1969, № 40, с. 13—14.
40818. Сейфульмулюков А. Советско-сирийские торговые связи. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 21.

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

А ф г а н и с т а н

Надеждин Ю. Торговля СССР с Афганистаном. — См. 40815.

Б о л г а р и я

40819. Василев Любен. По социалистическому пути. [О развитии сел. хоз-ва в Нар. Республике Болгарии. Статья из Болгарии]. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 12—14.

Павперов В. Советско-болгарское экономическое сотрудничество. — См. 40816.

40820. Таков Пеко. На верном пути. К 25-летию со дня свержения фашистской диктатуры в Болгарии. [Статья канд. в члены Политбюро ЦК Болг. компартии]. — Агитатор, 1969, № 17, с. 49—52.

Г Д Р

40821. Волков Р. Славный путь борьбы и побед. [К 20-летию ГДР]. — Коммунист Татарии, 1969, № 9, с. 60—64.

40822. Клаузнер Вольфганг. Преображение человека. [К 20-летию ГДР. Статья нем. публициста]. — Новое время, 1969, № 40, с. 14—16.

40823. Крамер Эрвин. Железнодорожный транспорт ГДР на подъеме. [Статья из ГДР]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 74—78.

40824. Михайлов В. Могучий бастион мира и социализма. К 20-летию создания ГДР. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 9, с. 65—69.

40825. Нойман Альфред. Двадцать лет Германской Демократической Республики. [Статья члена Политбюро ЦК СЕПГ]. — Новое время, 1969, № 40, с. 2—5.

Патоличев Н. С. Наш крупнейший внешнеторговый партнер. [О торг.-экон. связях между СССР и ГДР]. — См. 40817.

40826. Семенов В., С. Незабываемые дни. [К 20-летию создания ГДР]. — Новое время, 1969, № 40, с. 6—9.

40827. Флорин Петер. Статс-секретарь Петер Флорин о внешней политике ГДР. [Интервью статс-секр. м-ва иностр. дел ГДР. С примеч. ред.] — Новое время, 1969, № 40, с. 10—12.

40828. Штегер Отфрид. Электронная промышленность ГДР. [Статья из ГДР]. — Радио, 1969, № 10, с. 21.

Дания

40829. **Шереметев В. Г.** Электрификация сельского хозяйства Дании. Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 56—59.

ДРВ

40830. **Штерн Курт, Штерн Жанна.** Вьетнамский характер. [О поездке в ДРВ. Заметки журналистов из ГДР]. — Новое время, 1969, № 40, с. 28—30.

Индонезия

40831. **Дадияни Л. Я., Блищенко И. П.** Против попрания прав человека, репрессий и террора в Индонезии. — Сов. государство и право, 1969, № 9, с. 122—128.

КНДР

40832. **Шарапов В.** Плоды упорного труда. К 21-й годовщине провозглашения КНДР. — Агитатор, 1969, № 17, с. 53—55.

Нидерланды

40833. **Мамыкин Анатолий.** У берегов Фландрии. [О пребывании в Роттердаме]. Путевые заметки моряка дальнего плавания. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 70—72.

Польша

40834. **Ковальский Хенрик.** Безопасный труд. [Статья глав. инспектора труда Центр. совета профсоюзов Польши]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 9, с. 40—41.

40835. **Куске Кшиштоф.** Обучение и инструктаж. [О мерах по профилактике производ. травматизма на предприятиях Польск. Нар. Республики. Статья из Польши]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 9, с. 42.

40836. **Вагоностроение** в Польской Народной Республике. [По материалам Науч.-техн. симпозиума. Москва. 1969]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 91—93.

40837. **Фаль Ян Г.** Стиль и методы. [О работе комис. по охране труда на предприятиях Польск. Нар. Республики. Статья из Польши]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 9, с. 43.

Сирия

40838. **Петров Р.** Сирийская коммунистическая партия. Справка. — Агитатор, 1969, № 17, с. 56—57.

Сейфульмулюков А. Советско-сирийские торговые связи. — См. 40818.

США

40839. **Коротаевский Г.** «Охстники за умами» делают бизнес. [О переманивании США высококвалифицир. специалистов из других стран]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 16, с. 44—45.

40840. **Харченко П. Ф., Тольба В. В.** Сварочное производство США в 1958—1967 гг. — Автомат. сварка, 1969, № 9, с. 64—68. Библиогр.: 12 назв.

40841. **Безыменский Л.** Конец «Серого плана»? [О подрывной деятельности ФРГ против Герм. Демократ. Республики]. — Новое время, 1969, № 40, с. 17—19.

40842. **Продель Гюнтер.** «Личная катастрофа» Пауля Бломерта. [К обстоятельствам гибели западногерм. адвоката. Статья писателя-публициста ГДР]. Пер. с нем. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 81—84. Перед текстом и в огл. авт.: Гюнтер Продль. Окончание. Начало: № 7.

Чехословакия

40843. **Крылов В.** Сентябрьский пленум ЦК КПЧ. Обзор. — Новое время, 1969, № 40, с. 24—25.

Япония

40844. **Иваи Акира.** Акира Иваи о профсоюзном движении в Японии. [Интервью секр. Генерального совета профсоюзов Японии (СОХИО). Записал Б. Пищик]. — Новое время, 1969, № 40, с. 23—24.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

2. Народное хозяйство СССР

40845. **Балбеков С., Петров Н.** Реформа, год четвертый. [О работе по новой системе планирования и экон. стимулирования]. — Агитатор, 1969, № 17, с. 13—16.

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

40846. **Григас Р.** Использование водных ресурсов. [ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 22—26.

40847. **Кахаров Абдулахад.** В единой семье братских народов. [К 45-летию Тадж. ССР]. — Агитатор, 1969, № 17, с. 17—21.

40848. **Романова Т.** На обновленной земле. К 30-летию воссоединения белорус. народа. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 9, с. 61—64.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

40849. **Ворожейкин Е. М.** Динамика народонаселения и право. [К вопросу о правовом регулировании демогр. процессов]. — Сов. государство и право, 1969, № 9, с. 23—31.

40850. **Хабибуллин Н.** Вычислительную технику — в народное хозяйство. — Коммунист Татарии, 1969, № 9, с. 51—55.

3. Организация и управление производством

40851. **Запаснюк А. С.** Экономическая эффективность применения ЭЦВМ для расчета сетевых графиков. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 160—165.

40851а. **Медведев Г. И., Запаснюк А. С.** Опыт внедрения системы сетевого планирования в условиях проектного института. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 151—159.

40852. **Мэрэмаа О. А.** К вопросу оценки среднего и дисперсии продолжительности работ в системе ПЕРТ. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 172—177. Библиогр.: 14 назв.



XI. ФИНАНСЫ

4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

40853. **Миронов М., Сорокина О.** Обострение валютного кризиса [капитализма]. — Внешняя торговля, 1969, № 9, с. 27—28.

XII. ТРУД В СССР

1. Общие вопросы

Алексеев Г. В. И. Ленин о производительности труда. — См. 40743.

2. Профессиональные союзы СССР

40854. **Александров Н.** Один вопрос в повестке дня ПДПС. [Гомельский стекольный 3-д им. Ломоносова]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 16, с. 9—10.

Воскресенская М. В. И. Ленин о роли профсоюзов в организации социалистического соревнования. — См. 40747.

40855. **Поляков И.** Кузница профсоюзных кадров. [К 50-летию Высшей школы продвижения ВЦСПС]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 16, с. 28—29.

XIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

40856. **Михайловская И.** Совершенствовать формы и методы преподавания в народных университетах правовых знаний. — Сэв. юстиция, 1969, № 18, с. 10—11.

40857. **Яковлев А.** Теория фрейдизма в буржуазной криминологии и ее пороки. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 77—80.

2. Государство и право СССР

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

40858. **Горнова Г. Ф.** Вовлечение женщин Урала в работу Советов (1923—1925 гг.) (По материалам Свердлов., Перм., Челябин. и Тюмен. окр.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 33—46.

40859. **Лехепуу Э.** Лучше использовать трудовые ресурсы. [О роли местных Советов в организации рациона использования рабочей силы]. — Коммунист Эстонии, 1969, № 9, с. 68—73.

40860. **Мулладжанов А.** Органы народного контроля в сельском хозяйстве Таджикистана. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 24—28.

40861. **Этого требует жизнь.** [Из опыта работы местных Советов Таллина, Статьи]: И. Мягков. Коллективная работа депутатов в округе. — Э. Куум. Новая комиссия действует. — Коммунист Эстонии, 1969, № 9, с. 74—77.

б. Другие отрасли советского права

40862. **Бурса Н.** Правовое оформление и порядок выдачи грузов. В помощь юрисконсульту. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 23—24.

Ворожейкин Е. М. Динамика народонаселения и право. — См. 40849.

40863. Кабалкин А. Договор комиссии. Комментар. к ГК РСФСР. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 21—22.

40864. Коршунов Ю. Дополнительные отпуска. [Юрид. консультация]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 16, с. 36—37.

40865. Кригер Г. Не обходя общественность. [К вопросу о повышении эффективности применения мер наказания к правонарушителям. По поводу статьи Б. Викторова и А. Михлина «Не обходя личности» в газ. «Известия», 1968, 22 окт.] — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 28—29.

40866. Курдюмова А. Возврат авторского вознаграждения за изобретения и рационализаторские предложения. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 44—46.

40867. Панкин М. Материальное поощрение за труд. [Юрид. консультация]. — Сов. законность, 1969, № 9, с. 50—53.

Панкратов И. Ленинские идеи о колхозном строительстве в советском законодательстве. — См. 40758.

40868. Свядосц Ю. И. Правовые вопросы регистрации и использования иностранцами товарных знаков в СССР. — Вопр. изобретательства, 1969, № 8, с. 31—35.

40869. Хейфец Б. С. Сроки давности по изобретательским и рационализаторским спорам. — Вопр. изобретательства, 1969, № 8, с. 14—17.

40870. Цепин А. Вопросы трудового права в Основах исправительно-трудового законодательства. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 8—9.

40871. Чубайс Б. Перевод на другую работу. [Юрид. консультация]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 9, с. 44—45.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

40872. Ароцкер Л. Судебная этика. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 31—35.

40873. Богуславский Я. Ответственность за побег из лечебно-трудового профилактория. [По поводу одной статьи Н. Бондаренко в журн. «Соц. законность», 1968, № 9]. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 42.

40874. Волохова Л. Доказывание по спорам об установлении отцовства. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 12—14.

40875. Вольдман Е. Помощь народных судов и прокуратуры товарищеским судам. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 19—20.

40876. Высоцкий Ф. Положение о товарищеских судах нуждается в дополнении. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 42—43.

40877. Зайчик Л. Подготовка прокурора к судебному процессу. [Коммент. к УПК СССР]. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 21—25.

40878. Зинченко Э. Судебные дела о нарушениях правил по охране труда и технике безопасности. [По данным Донецкого обл. суда]. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 39—41.

40879. Кукарский И. Совершенствовать руководство юридическими консультациями. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 1—3.

40880. Ляпунов Ю. Квалификация автотранспортных преступлений. [Анализ судебной и следств. практики]. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 15—17.

40881. Марцев А. Назначение наказания по нескольким приговорам. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 17—18.

40882. Поспелова З. Суд и подросток. [О судебном процессе по делам несовершеннолетних]. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 5—7.

40883. Проблемы дальнейшего совершенствования системы наказаний и практики их исполнения. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 26—27. Авт.: Г. Борзенков, И. Гальперин, Ю. Мельникова [и др.]

40884. Тагиров Т. Т. Участие общественности в расследовании преступлений. — Уч. зап. (Ист-т истории, яз. и литературы Дагест. филиала АН СССР), т. 19, 1968, с. 287—297.

Теребилов В. В. И. Ленин о принципах выборности, подотчетности и независимости судей. — См. 40760.

40885. Трофимов Н. Обстоятельства, способствующие совершению преступлений несовершеннолетними. По материалам выборочного обследования, провед. в судах Иркутска]. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 26—30.

40886. Червяков К., Хламов И. Споры об исключении пайщиков из ЖСК. [По материалам судебной практики]. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 36—38.

3. Государство и право зарубежных социалистических стран

40887. Сенаши Геца. Деятельность прокуратуры ВНР. Пер. с венг. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 73—76.

40888. Симеонов Хр. Общественное поручительство [по уголовному кодексу Народной Республики Болгарии. Статья из Болгарии]. — Сов. государство и право, 1969, № 9, с. 105—109.

4. Государство и право других зарубежных стран

40889. Кизиллов Р. Господин судья. [Из судебной практики США. Очерк]. — Сов. юстиция, 1969, № 18, с. 30—31. Окончание. Начало: № 17.

40890. Нарышкина Р. Л. Атомная энергия и патентное право [в капиталистических странах]. — Вопр. изобретательства, 1969, № 8, с. 8—13.

40891. Уткин А. В. Основные требования к заявкам на изобретения, патентуемые в ФРГ и некоторых других европейских странах. Консультация. — Вопр. изобретательства, 1969, № 8, с. 54—58.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

1. Общие вопросы

Борисов А. Ленинские требования к военным кадрам. — См. 40744.

2. Вооруженные Силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

40892. Ольшевский Г. С заботой о методическом мастерстве. [Такт.-строевая подгот. курсантов воен. училищ]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 68—70.

40893. Разуваев А., Жуков М. Развитие командирских и методических навыков. [Подгот. курсантов воен. училищ]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 65—67.

40894. Хоменок Ф. Слово о Законе. [Метод. советы к занятиям с допризывниками по теме «Закон СССР «О всеобщей воинской обязанности» — новое проявление заботы Коммунистической партии об укреплении оборонного могущества страны и ее Вооруженных Сил». — Воен. знания, 1969, № 9, с. 28—29.

6. История Вооруженных Сил СССР

40895. Давгадорж П. Дружба, скрепленная кровью. [К 30-летию разгрома советско-монгол. войсками япон. захватчиков у р. Халхин-Гол. Статья из МНР]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 23—25.

40896. Клевцов В. Г. Подвиг двух дружественных армий на Халхин-Голе (май — сентябрь 1939 г.) [О совместных действиях советских и монгол. войск против япон. захватчиков. Ист. очерк]. — Вопр. истории, 1969, № 9, с. 129—141.

40897. Молодых С., Игнатов М. Урок истории. [О разгроме советскими войсками япон. захватчиков у оз. Хасан. 1938 г.] — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 28—32.

40898. Сунцов Н. П. Урок истории. (К 30-летию разгрома япон. захватчиков у р. Халхин-Гол). — Дальний Восток, 1969, № 9, с. 126—131.

40899. Федюнинский И. Доблесть воинов братских стран. [К 30-летию разгрома советско-монгол. войсками япон. захватчиков у р. Халхин-Гол]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 25—27.

в. Партийно-политическая работа. Культурно-просветительная работа

40900. Афанасьев А., Костин С., Каюшин Н. Курсантам — навыки партийно-политической работы. [Одес. высш. артиллер. училище им. Фрунзе]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 57—60.

40901. Видоменко В. И. Партийная организация и освоение сложных видов полетов. — Морской сб., 1969, № 9, с. 56—60.

3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

40902. Колесников Н. В. Метрология в военной науке и технике. — Морской сб., 1969, № 9, с. 82—85.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

40903. Антоненков А. Определение ориентирного направления. [В помощь артиллеристам и ракетчикам]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 91—94.

б. Сухопутные войска

40904. Анищенко И. Изучение и внедрение передового опыта. [Калинингр. высш. воен.-инж. командное училище им. Жданова]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 74—77.

Антоненков А. Определение ориентирного направления. — См. 40903.

40905. Бабков Ю. Опыт войск — в подготовку курсантов [училищ связи]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 77—79.

40906. Ваулин Ю., Оганджян А. Воспитание морально-психологических качеств на занятиях по защите [от оружия массового поражения]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 106—108.

40907. Воробьев И. Кочующие подразделения зенитной артиллерии. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 87—89.

40908. Гуружапов А. Боевая слава Буркавдивизиона. [Об участии в боях с китайскими милитаристами в 1929 г.] — Байкал, 1969, № 5, с. 138—141.

40909. Драгунский Д. Оборона подразделений, когда ядерное оружие не применяется. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 39—44.

40910. **Ефимочкин Л., Донец П.** На реке с заболоченной поймой. [Из опыта устройства переправ]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 102—104.
40911. **Жабин М.** Отработка нормативов по огневой подготовке. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 109—112.
40912. **Ильбитенко К.** Наследники боевой славы. [О кавалерийской бригаде Г. Котовского]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 4—5. (К 100-летию рождения В. И. Ленина).
40913. **Корнев В.** Инженерное оборудование позиций. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 98—101.
40914. **Кузнецов В. Ф.** Оптимальное распределение средств обработки [военных] грузов. — Морской сб., 1969, № 9, с. 30—35.
40915. **Кузьмичев В., Кумров В.** На занятиях — управляемая авиамодель. [Обучение зенитчиков стрельбе по воздуш. целям]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 95—97.
40916. **Леонов А. И.** Войскам связи — 50 лет. [Беседа с маршалом войск связи А. И. Леоновым]. — Радио, 1969, № 10, с. 5—6.
40917. **Молочков А.** Интенсификация и унификация в огневой подготовке. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 70—74.
40918. **Синельников Е.** К системе учебно-тренировочных средств. [По опыту Киевского выш. артиллер. инж. училища им. Кирова]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 80—82.
40919. **Смирнов Н.** Обучение метанию ручных гранат. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 113—116.
40920. **Суриков Н.** Танковая рота в обороне. (Такт. учение с боевой стрельбой). — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 45—49.
40921. **Терентийенко Б.** Тактика подразделений американской мотопехоты. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 118—124.
40922. **Фролов А. А.** 50 лет войскам связи. — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 8—10.
40923. **Цариков Л.** Взвод наступает с ходу. Такт.-строевое занятие с курсантами [по теме «Мотострелковый взвод в наступлении с ходу»]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 60—64.
40924. **Чаплыгин П., Шевченко И.** В обстановке, приближенной к боевой. [Обучение приемам борьбы с танками]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 53—55.
40925. **Шерстобитов Е.** Использование местности в обороне. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 50—53.
40926. **Шиховцев Б., Усватов А.** Ускоренная подготовка радистов. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 104—105.

в. Военно-воздушные силы

40927. **Воробьев Л. М., Митин А. Т.** Особенности применения наземного навигационного вычислителя [в самолетовождении]. — Морской сб., 1969, № 9, с. 61—65.

г. Военно-морской флот

40928. **Бардашук Г. Х.** О времени и организации труда. (Стиль работы офицеров штаба). — Морской сб., 1969, № 9, с. 48—52.
40929. **Белозеров П. К.** Доверие умножает силы. [О взаимоотношениях командира с членами экипажа]. — Морской сб., 1969, № 9, с. 43—48.

40930. **Васильев Ф. К.** Некоторые взгляды на организацию и использование противолодочных сил ВМС США. По материалам зарубежной печати. — Морской сб., 1969, № 9, с. 93—98.

40932. **Добрев Иван.** 25 лет под родным Военно-морским флагом. [Статья командующего Воен.-мор. флотом Нар. Республики Болгарии]. — Морской сб., 1969, № 9, с. 68—75.

40933. **Житницкий М. И.** За безаварийность эксплуатации корабельных технических средств. — Морской сб., 1969, № 9, с. 78—81.

40934. **Каземирчук С. И.** Опыт подготовки кандидатов в командиры отделений [на корабле]. — Морской сб., 1969, № 9, с. 55—56.

40935. **Колчаков И. М.** Военно-морская тематика в журнале «Военная техника». [Болгария]. — Морской сб., 1969, № 9, с. 105—106.

40936. **Преображенский В. А.** Офицер штаба — тактик-организатор. — Морской сб., 1969, № 9, с. 52—54.

40937. **Проценко В. Т.** Такое не забывается. [Об участии моряков Черномор. флота в освобождении Болгарии от нем.-фашистских оккупантов. Воспоминания]. — Морской сб., 1969, № 9, с. 76—77.

40938. **Скворцов М. И.** О маневре слежения за целью. [В связи со статьей Л. П. Новоселова «Маневрирование при слежении» в «Морском сб.», 1969, № 3]. — Морской сб., 1969, № 9, с. 35—38.

40939. **Юрченко Д. С.** В духе боевого содружества. [О дружбе моряков Балт. флота и воен.-мор. флотов ПНР и ГДР]. — Морской сб., 1969, № 9, с. 39—43.

з. Гражданская оборона

40940. **Самсонова В.** Действенность пропаганды [по гражданской обороне. Орехово-Зуев. район Моск. обл.] — Воен. знания, 1969, № 9, с. 16—17.

5. Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

Давгадорж П. Дружба скрепленная кровью. [К 30-летию разгрома советско-монгол. войсками япон. захватчиков у р. Халхин-Гол]. — См. 40895.

Клевцов В. Г. Подвиг двух дружественных армий на Халхин-Голе (май — сентябрь 1939 г.) — См. 40896.

40941. **Муха Александр.** Боевой путь чехословацкой Народной армии. [Статья зам. министра Чехословац. Нар. армии]. — Воен. вестн., 1969, № 9, с. 17—22.

Федюнинский И. Доблесть воинов братских стран. [К 30-летию разгрома советско-монгол. войсками япон. захватчиков у р. Халхин-Гол]. — См. 40899.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

1. Общие вопросы. Диалектика природы

40942. **Новик И. Б.** Некоторые аспекты взаимоотношения философии и естествознания. [К дискус. в журн. «Вопр. философии»]. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 109—114.

2 Лет. журн. ст. № 16

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

40943. **Абрамович М. С.** Метод воспроизведения некоторых типов функций нескольких переменных, использующий эквидистерминационную аппроксимацию. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 149—157. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
40944. **Агамалов Ю. Р., Кнеллер В. Ю.** Анализ алгоритмов автоматического однонаправленного координированного уравнивания измерительных цепей переменного тока. — Автометрия, 1969, № 4, с. 84—94.
40945. **Айзенгендлер П. Г., Вайнберг М. М.** О ветвлении периодических решений дифференциальных уравнений с запаздыванием. I. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 10, с. 3—10. Библиогр.: 13 назв.
40946. **Александров А. Г.** Частотные свойства оптимальных линейных систем управления. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 176—182. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
40947. **Альтшулер Л. М.** Вероятностные характеристики производственной системы с запасами. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 86—103.
40948. **Архангельский С. В.** Построение типовых пороговых функций. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 174—184. Библиогр.: 5 назв.
40949. **Бабич В. М.** Собственные функции, сосредоточенные в окрестности замкнутой геодезической. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 9, 1968, с. 15—63. Библиогр.: 14 назв.
40950. **Баскаков В. А.** О некоторых линейных положительных операторах. — Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 10, с. 11—20. Библиогр.: 13 назв.
40951. **Бокуть Л. А.** О проблеме Мальцева. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 965—1005. Библиогр.: 26 назв.
40952. **Брагин А. А., Федорив Р. Ф.** Анализ логарифмического измерителя интенсивности. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 139—142. Библиогр.: 5 назв.
40953. **Виттих В. А.** Адаптивная дискретизация измеряемой величины с использованием метода наименьших квадратов. — Автометрия, 1969, № 4, с. 29—38. Библиогр.: 7 назв.
40954. **Гайнов А. Т.** Простые монокомпозиционные алгебры. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1006—1022.
40955. **Гендлер М. Б.** Об одном каноническом виде систем уравнений Кирхгофа. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 136—143. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
40956. **Герчук Я. П.** Современные методы управления сложными системами. (Понятие оптимума и матем. моделирование). — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 35—43. Резюме на англ. яз., с. 187.
40957. **Горчаков Ю. М.** Коммутаторные подгруппы. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1023—1033. Библиогр.: 9 назв.
40958. **Гусев В. Г.** Двумерное Z-преобразование и возможности его использования в статистической динамике дискретных автоматических систем. I. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 67—77. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
40959. **Давыдов Г. В.** Некоторые замечания о поиске вывода в исчислении предикатов. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 8—20.

40960. Демут Освальд. Интеграл Лебега и понятие измеримости функций в конструктивном анализе. [Статья специалиста из ФРГ]. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 21—28.

40961. Демут Освальд. Связь интегрируемости конструктивных функций по Риману и по Лебегу. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 29—31.

40962. Драгалин А. Г. Вычислимость примитивно рекурсивных термов конечного типа и примитивно рекурсивная реализация. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 32—45. Библиогр.: 10 назв.

40963. Драгалин А. Г. Словарные операторные алгорифмы. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 46—52.

40964. Драган Я. П. Некоторые случаи нахождения линейной несмещенной оценки среднего значения случайного процесса. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 22—32. Библиогр.: 8 назв.

40965. Дубров Я. А. Об одном классе нестационарных временных рядов. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 19—21.

40966. Еремин И. И. Фейеровские отображения и задача выпуклого программирования. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1034—1047. Библиогр.: 15 назв.

40967. Ершов Ю. Л. Полно нумерованные множества. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1048—1064. Библиогр.: 8 назв.

40968. Иванов В. К. Некоторые задачи в топологических пространствах. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1065—1074. Библиогр.: 19 назв.

40969. Кейн В. М., Саркисов Г. А. Приближение переходных процессов в линейных системах. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 247—252. Библиогр.: 6 назв.

40970. Кипнис М. М. Конструктивная классификация арифметических предикатов и семантические базисы арифметики. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 53—65. Библиогр.: 9 назв.

40971. Косовский Н. К. О системе операторов, упрощающих теорию сочетаний К-алгорифмов. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 66—79.

40972. Косовский Н. К. Построение основных операторов теории сочетаний К-алгорифмов из операторов простых типов. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 80—94. Библиогр.: 5 назв.

40973. Курилин Б. И. К определению допусков элементов по заданным допускам выходных характеристик контрольно-измерительных систем. — Автометрия, 1969, № 4, с. 3—8. Библиогр.: 5 назв.

40974. Кушнер Б. А. Замечание об областях определения конструктивных функций. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 103—106.

40975. Кушнер Б. А. Некоторые примеры квазиплотных, но не плотных множеств дуплексов. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 95—102. Библиогр.: 6 назв.

40976. Кушнер Б. А., Цейтин Г. С. Некоторые свойства F-чисел. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 107—120. Библиогр.: 5 назв.

40977. Литваков Б. М. Экстремальный подход к определению условия сходимости алгоритмов метода потенциальных функций. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 98—108. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

40978. Лифшиц В. А. О конструктивных аналитических функциях одной вещественной переменной — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 121—131.

40979. Малицкий А. А., Раскин Л. Г. Некоторые вопросы рациональной организации процесса измерений. — Автометрия, 1969, № 4, с. 116—118.

40980. Малышев В. В. К задаче оптимального дискретного управления конечным состоянием линейной стохастической системы. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 49—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

40981. Маранджян Г. Б. О выделении наиболее вероятных траекторий цепей Маркова. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 231—238.

40982. Матиясевич Ю. В. Арифметические представления степеней. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 159—165.

40983. Матиясевич Ю. В. Две редукции 10-й проблемы Гильберта. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 145—158.

40984. Матиясевич Ю. В. Связь систем уравнений в словах и длинах с 10-й проблемой Гильберта. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 132—144.

40985. Минц Г. Е. Дизъюнктивная интерпретация исчисления Π_1 . — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 182—188.

40986. Минц Г. Е. Допустимые и производные правила. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 189—191. Библиогр.: 6 назв.

40987. Минц Г. Е. Импликативная сложность аксиоматик. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 175—181.

40988. Минц Г. Е. Независимость постулатов натуральных исчислений. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 192—195.

40989. Минц Г. Е. Свободные от сечения исчисления типа S_5 . — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 166—174. Библиогр.: 5 назв.

40990. Напарьин Ю. А., Садырина Г. С. О построении функции Ляпунова в одном критическом случае. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 99—103.

40991. Николаев Б. Г. К вопросу о построении решения задачи Неймана на стационарную дифракцию волн от полупространства, разделенного наклонной границей на две угловые области с разными скоростями распространения волн. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 9, 1968, с. 158—191.

40992. Николаев Б. Г. О разложении произвольной функции в интеграл по присоединенным функциям Лежандра первого рода с комплексными значками. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 9, 1968, с. 105—118. Библиогр.: 7 назв.

40993. Николаев Б. Г. Применение интегрального преобразования с обобщенным ядром Лежандра к решению интегральных уравнений с симметричными ядрами. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 9, 1968, с. 119—125.



40994. **Николаев Б. Г.** Применение метода Лапласа к построению разрешенных уравнения Гельмгольца. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 9, 1968, с. 144—167. Библиогр.: 37 назв.
40995. **Никольский С. М.** К вопросу о приближении функций многих переменных многочленами. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1075—1083. Библиогр.: 16 назв.
40996. **Оревков В. П.** Два неразрешимых класса формул классического исчисления предикатов. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 202—210.
40997. **Оревков В. П.** Гливленковские классы секвенций. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 196—201. Библиогр.: 6 назв.
40998. **Панкратова Т. Ф.** О собственных функциях оператора Лапласа на поверхности трехосного эллипсоида и в области, внешней по отношению к нему. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 9, 1968, с. 192—211. Библиогр.: 6 назв.
40999. **Параев Ю. И.** О вероятностных характеристиках оценок Калмана. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 29—36. Резюме на англ. яз.
41000. **Платонов В. П.** Доказательство гипотезы конечности для разрешимых подгрупп алгебраических групп. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1084—1090. Библиогр.: 11 назв.
41001. **Плоткин Б. И.** О полугруппе радикальных классов групп. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1091—1108. Библиогр.: 7 назв.
41002. **Плюшкевичус Р. А.** Кангеровский вариант исчисления предикатов с символами для не всюду определенных функций. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 211—224. Библиогр.: 9 назв.
41003. **Пости С. К.** Об оценке логрешности ротатабельных математических моделей технологических зависимостей. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 166—171.
41004. **Редькин Н. П.** О сложности реализации недоопределенных булевских функций. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 118—122. Резюме на англ. яз.
41005. **Решетняк Ю. Г.** О понятии емкости в теории функций с обобщенными производными. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1109—1138. Библиогр.: 11 назв.
41006. **Салов Г. И.** Об оценке измеряемой величины множеством реальных элементов со случайным порогом срабатывания при наличии мешающего воздействия. Ч. 2. — Автометрия, 1969, № 4, с. 15—22. Ч. 1: № 2. Библиогр.: 7 назв.
41007. **Саркисов Г. А.** Об эквивалентности возмущенной и невозмущенной линейной САР. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 253—257.
41008. **Сергеев Н. Д.** О рациональной схеме решения системы линейных алгебраических уравнений со слабозаполненной матрицей коэффициентов. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 140—151. Библиогр.: 5 назв.
41009. **Скорняков Л. А.** О гомологической классификации моноидов. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1139—1143. Библиогр.: 8 назв.
41010. **Смирнов Д. М.** Решетки многообразий и свободные алгебры. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1144—1160. Библиогр.: 5 назв.
41011. **Супруненко Д. А.** К теории разрешимых линейных групп. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1161—1172. Библиогр.: 9 назв.

41012. Урбонас А. П. О дифференциальных инвариантах пространства опорных элементов. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 128, кн. 3. Тр. семинара кафедры геометрии, вып. 3, 1968, с. 115—133.

41013. Фрейдзон Р. И. Характеристика сложности рекурсивных предикатов, не зависящая от стандартизации понятия алгорифма. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 225—233.

41014. Хабибуллина Р. Н., Широков А. П. Классификация групп движений биаксиального пространства гиперболического типа. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 128, кн. 3. Тр. семинара кафедры геометрии, вып. 3, 1968, с. 134—152. Библиогр.: 7 назв.

41015. Цейтин Г. С. О дизъюнктивном ранге формул конструктивной арифметики. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 260—271.

41016. Цейтин Г. С. О сложности вывода в исчислении высказываний. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 234—259.

41017. Чаки Ф. Основные варианты метода статистического расчета. [Статья из Будапешта]. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 37—48. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

41018. Шапуков Б. Н. Обобщенная сопряженность и геометрия пространств с билинейной метрикой. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 128, кн. 3. Тр. семинара кафедры геометрии, вып. 3, 1968, с. 153—157. Библиогр.: 16 назв.

41019. Широков А. П. Об одной биаксиальной модели главного расслоенного пространства. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 128, кн. 3. Тр. семинара кафедры геометрии, вып. 3, 1968, с. 158—165. Библиогр.: 5 назв.

41020. Шурьгин В. А. Полные конструктивные множества с равенством и некоторые их свойства. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 8, 1968, с. 272—280. Библиогр.: 5 назв.

41021. Яблоков Д. М. Производная Ли и ее применение к изучению автоморфизмов пространств пар линейных элементов. — Уч. зап. (Казан. ун-т), т. 128, кн. 3. Тр. семинара кафедры геометрии, вып. 3, 1968, с. 166—174.

41022. Яненко Н. Н., Шокин Ю. И. О первом дифференциальном приближении разностных схем для гиперболических систем уравнений. — Сиб. матем. ж., т. 10, № 5, 1969, с. 1173—1187. Библиогр.: 15 назв.

б. Астрономия

41023. Раджабов У. А. Теория относительности и космология. — Уч. зап. (Ин-т истории, яз. и литературы Дагест. филиала АН СССР), т. 19, 1968, с. 365—378.

в. Геодезия. Топография. Картография

41024. Белов Ю. В., Рекин В. Ф. Опыт применения базисного параллактического комплекта. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 41—45.

41025. Ванин А. Г. Об оптимальном масштабе аэрофотосъемки. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 52—61.

41026. Геодезический фазовый радиодальномер «Луч». — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 15—20. Авт.: А. А. Генке, Л. Л. Багрянский, С. В. Маркитесов [и др.]

41027. Герасименко М. Г. О стабильности поправки за положение нуля радиодальномера и точности ее определения. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 35—37.

41028. Гилль И. Л., Сазонов А. З., Ватамановский Б. А. Измерение геодезического четырехугольника самолетным радиодальномером ЦНИИГАиК. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 20—23.

41029. Дубиновский В. Б., Чупин А. А. К вопросу обработки аэроснимков на фотограмметрических приборах по установочным величинам. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 61—63.

41030. Карташев П. М. Опыт применения светодальномера «Кристалл» при создании полигонометрии I разряда повышенной точности. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 37—41.

41031. Кишинский В. В. Экономическая реформа в картографической промышленности. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 3—8.

41032. Краснов Л. Ф. Об аэровизуальном дешифрировании. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 64—65.

41033. Лукошевичус В. Ю. Топологический метод решения нормальных уравнений. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 29—34.

41034. Михайлов В. Я. О микрофильмировании аэронегативов. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 67—71.

41035. Мозжухин О. А. О роли гидрографии в создании топографических карт. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 65—67.

41036. Нейман Б. Н., Чудинова М. В. Рационализация и изобретательство в топографо-геодезическом и картографическом производстве. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 9—13.

41037. Патеизат М. Геодезия и картография к 20-летию Германской Демократической Республики. [Статья из ГДР]. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 13—15.

41038. Спиридонов А. И. Определение коэффициента дальномера по результатам измерений в теодолитном ходе. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 47—51.

41039. Тарци-Хорнох А., Хетени М. В. К уравниванию трилатерационных сетей. [Статья из Венгрии]. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 24—29.

41040. Шульмин М. В., Вильнер Д. Г. Механизация земляных работ при постройке геодезических знаков. — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 45—47.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

41041. Александров В. М., Соловьев А. С. Некоторые смешанные задачи теории упругости. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 120—130. Библиогр.: 7 назв.

41042. Богомолов А. Д., Дитятьева З. П. К решению задач теории упругости методом коллокации. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 48—54.

41043. Верещагин И. Ф. Влияние вращения Земли на движение точки переменной массы по сфере. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 132—138.

41044. Горский В. Б. К теории трансзвуковых вихревых течений газа. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1969, № 5, с. 68—71. Библиогр.: 8 назв.

41045. Дорфман А. Ш., Вишнеvский В. К. Использование автомобильных решений для линеаризации уравнений пограничного слоя. Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 90—97. Библиогр.: 11 назв.

41046. Зорий Л. М. Об условиях отсутствия дестабилизации в системах с распределенными параметрами. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 98—102. Библиогр.: 10 назв.

41047. Корневский Д. Г., Митропольский Ю. А. О резонансных явлениях, обусловленных начальными условиями в динамических системах с распределенными параметрами и запаздыванием по времени. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 111—113.

41048. Крементуло В. В., Соколова Л. Е. Об оптимальной стабилизации вращательного движения твердого тела при помощи управляемого гироскопа. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 3—9. Библиогр.: 7 назв.

41049. Мартыненко О. Г., Байрашевский Б. А. Приближенная оценка величин перепада давлений и потерь энергии в случае течения осесимметричной ограниченной струи в турбулентном режиме. — Изв. АН СССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 113—118. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

41050. Мовсесян Л. А. К теории плоских установившихся движений идеальной сжимаемой жидкости. — Сб. науч. тр. Ереванского политех. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 239—243. Библиогр.: 7 назв.

41051. Напарьин Ю. А. Об устойчивости на конечном интервале времени в одном критическом случае. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 194—198.

41052. Никифоров А. С. О прохождении изгибных волн через виброзадерживающую массу. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 249—256.

41053. Репях Н. А. Аэродинамическая лаборатория кафедры механики ПГУ. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 105—110.

41054. Харлаб В. Д. Распространение принципа Вольтерра на случай некоммутирующих операторов. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 89—100. Библиогр.: 8 назв.

41055. Шамордин Е. А. Программное движение точки переменной массы в центральном поле. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 208—211.

41056. Якимова К. С. Вибрационное перемещение двухмассной колебательной системы. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 20—30. Библиогр.: 5 назв.

д. Физика

41057. Аксельбанд Б. А. и Цымарный В. А. Экспериментальное определение $P-V-T$ зависимости некоторых органических теплоносителей в жидкой фазе. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 50—54. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

41058. Аксенов Е. П. Построение внутренней трансформанты для модели молекул «шероховатые сферы». — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 119—124.

41059. Алексеев Л. А., Грузин П. Л., Родионов Ю. Л. Изучение методом ЯГР перераспределения атомов примеси в деформированных твердых растворах при изотермическом отжиге. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 550—552.



41060. Амброк Г. С., Киренков И. И. Развитие температурных измерений в Главной палате мер и весов и во ВНИИМ. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 31—34. Библиогр.: 6 назв.
41061. Арутюнов В. О., Д. И. Менделеев — великий русский метролог. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 13—16.
41062. Астраханцев Г. П. Об остронаправленном распространении поверхностных волн типа Лява. — Зап. науч. семинаров Ленинградского отделения Матем. ин-та им. Стеклова, т. 9, 1968, с. 5—14.
41063. Ащеулов Н. К. Поверочная служба России и ее развитие после Великой Октябрьской социалистической революции. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 17—20.
41064. Бабиков О. И. Развитие ультразвуковых методов физико-химического контроля. (От проф. С. Я. Соколова до наших дней). — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 15—21. Библиогр.: 17 назв.
41065. Батенин В. М., Чиннов В. Ф. Экспериментальное исследование тормозного излучения электронов в поле атомов Ag. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 832—735. Библиогр.: 10 назв.
41066. Биберман Л. М., Норман Г. Э. О возможности существования переохлажденной плотной плазмы. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 822—831. Библиогр.: 16 назв.
41067. Богородицкий Н. П. Памяти С. Я. Соколова. [Физик. 1897—1957 гг.] — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 3—4.
41068. Бутнинг Д. П., Прохоров В. Г. К теории плоского многослойного преобразователя. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 127—135.
41069. Быркин А. П. Об автомодельных течениях вязкого газа в канале при наличии теплообмена. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1969, № 5, с. 48—52.
41070. Ван Фо Фы Г. А. К теории прогноза свойств многокомпонентных армированных материалов. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 646—654. Библиогр.: 5 назв.
41071. Варгафтик Н. Б., Василевская Ю. Д. Коэффициенты переноса диссоциирующего водорода. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 913—917. Библиогр.: 7 назв.
41072. Васильева И. А., Косова Р. В. Влияние предварительной ионизации на рост проводимости аргоновой плазмы под действием импульсного электрического поля. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1008—1010. Библиогр.: 6 назв.
41073. Вержинская А. Б., Николаев В. А., Мозоль К. В. Прецизионный прибор для измерения расхода агрессивной жидкости в контуре высокого давления. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 97—101. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
41074. Вихренко В. С., Ротг Л. А., Немцов В. Б. К статистической теории вязкости бинарных смесей. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 76—80. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
41075. Влияние высокотемпературного нагрева на термоэлектрические характеристики графита и карбида титана. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1023—1025. Авт.: П. С. Кислый, Л. С. Голубяк, Л. В. Дьяконова, О. В. Заверуха. Библиогр.: 7 назв.
41076. Гаевский Н. А., Долинский Е. Ф., Степанов Л. П. Метрологические работы Д. И. Менделеева в области измерений плотности и давления. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 28—31. — Библиогр.: 15 назв.
41077. Голосов Н. С., Попов Л. Е. Дальний порядок в кристаллах ограниченных размеров. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 426—433.

41078. Горбачевич С. В. Роль Д. И. Менделеева в развитии работ по уточнению физических констант. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 21—24.

41079. Гордиенко В. И. К вопросу о распространении поверхностных волн в трехслойных системах. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 84—91.

41080. Григорьев М. Л. К теории эффекта Мессбауэра в веществах с магнитным порядком. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 401—410. Библиогр.: 8 назв.

41081. Григорьян Ф. Е. О затухании звуковых волн в изогнутых каналах с облицованными стенками. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 239—248. Библиогр.: 7 назв.

41082. Гукова Ю. Я. Некоторые свойства полупроводниковой системы $Zn_4Sb_3 - Cd_4Sb_3$. — Тр. Воронежского технол. ин-та, т. 17, вып. 1, с. 97—99.

41083. Гуревич А. В., Салимов Р. А., Бучельникова Н. С. Исследование устойчивого состояния разреженной плазмы в Q-машине. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 852—859.

41084. Желепов Б. С. Ядерные эталоны. По материалам доклада на Симпозиуме, посвящ. 75-летию ВНИИМ им. Менделеева, 1968 г. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 56—61. Библиогр.: 14 назв.

41085. Дианов Д. Б. Прохождение нестационарных звуковых сигналов через слоистые среды. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 87—95.

41086. Дианов Д. Б., Кузнецов В. М. Влияние переходных слоев на частотные характеристики стержневых пьезопреобразователей. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 60—78. Библиогр.: 7 назв.

41087. Дианов Д. Б., Кузьменко А. Г. О входных сопротивлениях цилиндрических и сферических слоистых сред. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 53—59.

41088. Дискретная составляющая в спектре шума сверхзвуковых струй. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1969, № 5, с. 162—165. Авт.: В. М. Ануфриев, В. В. Комаров, В. М. Купцов и др. Библиогр.: 9 назв.

41089. Дубровский И. М. Плотность электронов и сдвиг Найта в деформированных металлах. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 418—425. Библиогр.: 8 назв.

41090. Дупленков Д. А., Коваленко А. Н. Излучение электрического диполя, расположенного вблизи вытянутого идеально проводящего сфероида на его большой оси и ориентированного перпендикулярно к ней. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1968, вып. 4, с. 96—108. Библиогр.: 16 назв.

41091. Егоров А. М., Прищепов В. П., Кившик А. Ф. Устройство для измерения фазовой скорости медленной электромагнитной волны в плазменном волноводе. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1018—1019.

41092. Ерохов Н. А., Давыдов Г. В. К методам разделения уширенных Ка-дублетных рентгеновских интерференционных линий. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 561—563.

41093. Задумкин С. Н., Шебзухова И. Г. Приближенная оценка ориентационной зависимости поверхностной энергии и поверхностного натяжения металлических кристаллов. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 434—439. Библиогр.: 19 назв.

41094. Зедгинидзе Г. П. Методы кибернетики и средства вычислительной техники в метрологии. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 61—64. Библиогр.: 17 назв.

41095. Зырянов П. С., Окулов В. И., Силин В. П. Квантовые электронные спиновые-акустические волны малой скорости. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 558—560. Библиогр.: 5 назв.

41096. Иванов Б. Н. Теплофизические свойства жидких и твердых вольфрама, меди, олова и свинца. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 898—905. Библиогр.: 37 назв.

41097. Измерение комплексных модулей упругости резины и пенопластов на вибротре. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 182—187. Авт.: В. Е. Бриккер, В. Е. Глазанов, М. М. Марьинский, В. И. Орлова.

41098. Исследование тепловых потоков в электродах и эрозии электродов в квазистационарном ускорителе плазмы торцевого типа. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 951—958. Авт.: А. М. Дорднов, А. Б. Ивашкин, Н. П. Козлов и др. Библиогр.: 8 назв.

41099. Кадыков Игорь. Эхо в жизни людей и животных. [Науч.-попул. очерк]. — Байкал, 1969, № 5, с. 121—126.

41100. Каминир Г. И., Юстова Е. Н. Всесоюзный семинар «Цвет, стандарты и цветовые измерения». [ВДНХ, Янв. 1969 г.] — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 102—103.

41101. Кандыба В. В. Вопросы точности построения и передачи Международной практической температурной шкалы. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 34—37. Библиогр.: 29 назв.

41102. Карпов Г. Ф., Королева М. А., Марьинский М. М. Некоторые вопросы расчета и исследования измерительных волноводов. [Акустич. измерения]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 188—195. Библиогр.: 5 назв.

41103. Карташевская В. Е. Работы Главной палаты мер и весов по фотометрии и их развитие в наши дни. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 47—50.

41104. Каяк Л. К., Смирнова Н. А. Теория весов и точного взвешивания в работах Д. И. Менделеева и ее развитие. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 25—28.

41105. Клюкин И. И., Сергеев Ю. Д. Демпфирующий эффект анти-вибраторов звуковой частоты на пластинах конечных размеров. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 257—263.

41106. Кобзев Г. А., Сергеев В. М. К расчету сил осцилляторов верхних членов спектральных линий. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1012—1014.

41107. Колесников А. Е. Учет дифракции звука при измерениях звукоизоляции и поглощения звука пластинами. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 173—181. Библиогр.: 12 назв.

41108. Коняев Б. А. Определение мощности излучения с поверхности вольфрама. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1029—1031.

41109. Краснощекоев Е. А., Кураева И. В., Протопопов В. С. Экспериментальное исследование местной теплоотдачи двуокиси углерода-сверхкритического давления в условиях охлаждения. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 922—930. Библиогр.: 7 назв.

41110. Красовский А. Я. Динамика дислокаций и пластический сдвиг в кристаллических твердых телах. Сообщ. 2. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 53—58. Библиогр.: 15 назв.

41111. Кружилин Н. А., Якубов И. Т. О максимуме свечения в спектральных линиях при распаде плазмы. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1010—1012. Библиогр.: 6 назв.



41112. Кудашев В. И., Сердюк Л. С. Относительный метод коррекции и экстраполяции экспериментальных данных для реальных газов. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 906—912. Библиогр.: 12 назв.
41113. Ланин А. И. К расчету интерференционных волн в задачах диффракции на цилиндре и шаре. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 9, 1968, с. 64—104. Библиогр.: 10 назв.
41114. Лукьянов Г. А., Петухов Г. В. Зондовые измерения в разреженной струе плазмы. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 842—845. Библиогр.: 8 назв.
41115. Максимов Б. Г., Серебряный Г. З. Вязкость веществ в критической точке. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 81—84. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
41116. Мелик-Шахназаров В. А., Микеладзе А. Г., Наскидашвили И. А. Зависимость внутреннего трения железа от скорости перемещения границ доменов. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 501—507. Библиогр.: 17 назв.
41117. Мешков Е. Е. Неустойчивость границы раздела двух газов, ударяемой ударной волной. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1969, № 5, с. 151—158. Библиогр.: 8 назв.
41118. Митин Р. В., Канцедал В. П. Исследование плотной плазмы импульсных дуг высокого давления. I. Излучение импульсных дуг. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 846—851. Библиогр.: 9 назв.
41119. Михальченко В. П., Лотоцкий В. Б. Величины рентгеновский характеристических температур некоторых металлов и сплавов, рассчитанные по фононным спектрам, восстановленным нейтронографически. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 552—554. Библиогр.: 20 назв.
41120. Никольский С. С. Высокотемпературная термодинамика карбидов урана. I. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 873—876. Библиогр.: 5 назв.
41121. Поляков Ю. А., Максимов А. М. Изменение тепловых потоков в электроразрядной ударной трубе. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1041—1044. Библиогр.: 8 назв.
41122. Приходов В. Ю. Малогабаритные охлаждаемые магнитные зонды. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1044—1045. Библиогр.: 9 назв.
41123. Продукты электрического взрыва вольфрама при токах $\sim 10^{11}$ а/м². — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, с. 1020—1021. Авт.: С. В. Лебедев, Б. В. Лукин, А. Е. Раутборг, А. И. Савватимский.
41124. Ринский В. Демонстрационный радиометр. — Радио, 1969, № 10, с. 44—45.
41125. Самуйлов Е. В., Шевелев В. П. Схема расчета свойств частично ионизованного водорода методом Монте-Карло. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 817—821. Библиогр.: 10 назв.
41126. Сжатие кристаллов бериллия при высоком давлении. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 524—527. Авт.: И. И. Папиров, Г. Ф. Тихинский, А. Н. Боровков и др. Библиогр.: 7 назв.
41127. Синайский Е. С. Наследственный осциллятор с трением. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 58—60. Библиогр.: 5 назв.



41128. **Смехов Г. Д., Лосев С. А.** К определению константы скорости ассоциативной ионизации азота. — Теплофизика высоких температур, вып. 5, 1969, с. 1015—1016. Библиогр.: 7 назв.

41129. **Смирнов А. А.** Теория диффузии внедренных атомов в металлах с ОЦК решеткой по эктаэдрическим и тетраэдрическим междоузлиям. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 411—417. Библиогр.: 8 назв.

41130. **Смирнова Н. С.** Вычисление волновых полей кратных волн вблизи начальных точек. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова, т. 9, 1968, с. 212—240. Библиогр.: 5 назв.

41131. **Соколова Е. С.** Развитие методов звуковидения в ЛЭТИ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 5—14. Библиогр.: 12 назв.

41132. **Соколовский И. Н.** Оценка равновесного состава цезиевой плазмы. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1021—1023. Библиогр.: 6 назв.

41133. **Способ** определения теплосодержания тела. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 105—106. Авт.: Г. Т. Сергеев, Б. М. Смольский, Л. И. Тарасевич, Г. А. Фатеев. Резюме на англ. яз.

41134. **Старков Л. Н., Старкова Н. К.** К вопросу определения истинной теплоемкости веществ в твердом и жидком состоянии. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 38—44. Библиогр.: 13 назв.

41135. **Стрелко Ю. Б.** Методика определения параметров некоторых колебательных процессов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 168—172.

41136. **Твердохлебов В. И.** Об эффекте увеличения концентрации положительных ионов в плазме углеводородного пламени с присадками некоторых элементов. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1017—1018. Библиогр.: 5 назв.

41137. **Тимрот Д. Л., Средницкая М. А., Трактуева С. А.** Исследование вязкости диссоциирующей четырехокиси азота методом колеблющегося диска. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 885—892. Библиогр.: 16 назв.

41138. **Трехов Е. С., Фоменко А. Ф., Хошев Ю. М.** Параметры стационарного индукционного разряда при атмосферном давлении. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 860—865. Библиогр.: 8 назв.

41139. **Туров Е. А., Танкеев А. П., Куркин М. И.** К теории ядерной магнитной резонансной восприимчивости многодоменных ферромагнетиков. Анализ локальных частот. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 385—400. Библиогр.: 17 назв.

41140. **Улыбин С. А.** К физическому обоснованию температурной зависимости вязкости и теплопроводности смесей разреженных не реагирующих газов. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 918—921. Библиогр.: 16 назв.

41141. **Федоров В. И., Мачуев В. И.** Теплопроводность теллуридов свинца и германия. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1027—1029. Библиогр.: 10 назв.

41142. **Федюшин Б. К.** Об одном акустическом законе подобия. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 166—167.

41143. **Хазен А. М., Шувалов В. А.** Применение термоанемометра-зонда Ленгмюра для диагностики разреженной плазмы. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 866—872. Библиогр.: 8 назв.

41144. **Хороменко А. А., Пчелкин В. Ю.** Об эффекте образования частиц на конденсированных в вакууме металлических пленках. — Физика

металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 554—556. Биб-
лиогр.: 8 назв.

41145. Цивинский С. В., Маслова Л. А., Александров Б. Н. Пластическая деформация и плотность дислокации при выращивании кристаллов методом Бриджмена. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 487—495. Библиогр.: 39 назв.

41146. Цыкало А. Л. О расчете термодинамических свойств плотных газов и жидкостей с учетом трехчастотной энергии взаимодействия. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1026—1027.

41147. Цыкало А. Л., Селеванюк В. И. К вопросу определения потенциала парного межмолекулярного взаимодействия из данных о теплофизических свойствах разреженного газа. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 63—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

41148. Чуян Р. К., Акиншин Л. И. Определение профиля выходного отверстия плазменного источника ионов. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 836—841.

41149. Шишкин Г. В. К теории импульсного реакторного эксперимента. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 9—20. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

41150. Шпильрайн Э. Э., Фомин В. А. Экспериментальное исследование вязкости жидких щелочных металлов. 1. Экспериментальная установка и методика исследования. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 877—884. Библиогр.: 9 назв.

41151. Щекин Ю. К., Кулич Н. В. Коэффициенты для учета анизотропии рассеяния при решении уравнения переноса нейтронов в ДРЛН-приближении. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 35—41. Резюме на англ. яз.

41152. Эдельман И. С., Чернышова Л. И. Статистические характеристики тонкой магнитной структуры ферромагнитных пленок. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 440—446. Библиогр.: 9 назв.

3. Химические науки

41153. Алкилирование аминотиазолов. [Сообщ.] 7. В. А. Красовский и С. И. Бурмистров. Алкилирование 2-аминотиазола и его 4-метилзамещенного *трет*-бутиловым спиртом. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 56—58. Библиогр.: 6 назв.

41154. Алкилирующие производные компонент нуклеиновых кислот. [Сообщ.] 6. В. В. Власов, Н. И. Гринева и Д. Г. Кнорре. Ионизация 4-(N-2-хлорэтил-N-метиламино)-бензальдегида и его ацеталей. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 104—109. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

41155. Аминоамиды. [Сообщ.] 3. Е. Я. Борисова, В. Т. Лободина, М. Г. Зайцева и Е. М. Черкасова. 1-диалкиламино-3-фенил-3-ациламинопропаны и 1-диалкиламино-3-фенил-3-ациламинопентаны. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 284—286.

41156. Амирбекова А. А., Ильясова А. К. О составе смешанных ванадиевомолибденовых изополисоединений натрия, выделенных из слабощелочных растворов. [Сообщ.] 1. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 81—84. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 5 назв.

41157. Амирова С. А., Тюленева Г. Е. Химические превращения ортофосфатов группы железа при нагревании в восстановительных условиях. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 65—74. Библиогр.: 9 назв.

41158. Аналитические реакции наивысшей чувствительности. Сообщ. 2. В. И. Кузнецов и Е. И. Клещельская. Абсолютная чувствительность цветных реакций индия с азореагентами. — Агрохимия, 1969, № 10, с. 125—129. Библиогр.: 11 назв.
41159. Аналоги пиримидиннуклеозидов. [Сообщ.] 3. Д. Я. Сникер, Р. А. Жук, Э. И. Станкевич [и др.] Производные N₁-(α -фуранидил)-5,6-дигидроурацила. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 170—172. Библиогр.: 7 назв.
41160. Андреева Л. М., Алтухов К. В., Перекалин В. В. Реакция тетраитрометана с виниловыми и аллиловыми эфирами. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 220—222. Библиогр.: 5 назв.
41161. Аномальные нуклеозиды и родственные соединения. [Сообщ.] 11. В. П. Чернецкий, И. В. Алексеева и А. С. Шаламай. Аминокислотные производные 6-азаурацила. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 173—174.
41162. Анохина Л. Г., Колосов А. С. Поведение брома при взаимодействии насыщенных по NaCl бромсодержащих растворов и галита. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 50—56. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
41163. Ардашев Б. И., Гайджурова В. П. Некоторые свойства азотистых гетероциклов, синтезированных из ариламинов и циклических кетонов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 109—111. Библиогр.: 9 назв.
41164. Аренсульфонилбензимидазхлориды. [Сообщ.] 4. В. Л. Дубина, С. И. Бурмистров, Я. Н. Ищук и В. С. Емельянова. Синтез и свойства аренсульфонилбензиминоэфиров и их тиоаналогов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 263—268.
41165. Арефьева Т. Г., Горин Ю. А. Изучение взаимодействия ацетилена с карбоновыми кислотами под влиянием фосфата кадмия. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 203—207. Библиогр.: 14 назв.
41166. Аграны. [Сообщ.]: 15. М. Г. Воронков и Г. И. Зелчан. Дегидроконденсация силатрана со спиртами и фенолами. — 16. М. Г. Воронков и С. В. Михайлова. Металло (III) аграны-3,7,10-трионы. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 43—51. Библиогр.: с. 48, 51.
41167. Афанасьева Г. Б., Постовский И. Я. Реакции присоединения тиофенолов и ариламинов к дибензо[а,ж]-феноксазину-9. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 167—169. Библиогр.: 7 назв.
41168. Бажин М. А., Нестеренко В. Б. Показатель адиабаты смеси химически реагирующих газов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 68—75. Резюме на англ. яз.
41169. Балтрушис Р., Мариошюс И. Синтез производных 1-фенилгидропиримидинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 120—123. Библиогр.: 16 назв.
41170. Бахвалов О. В., Коптюг В. А. Изомеризация монобромдифениловых эфиров в присутствии галогенидов алюминия. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 331—336. Библиогр.: 8 назв.
41171. Бек Р. Ю., Буренков И. И., Лифшиц А. С. Метод измерения переходного времени в хронопотенциометрии. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 3—6. Резюме на англ. яз.
41172. Белова В. И., Холькин А. И., Гиндин Л. М. Магнитная восприимчивость экстрагируемых соединений кобальта и никеля в системах с *n*-каприловой кислотой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 143—145. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.



41173. Бельский И. Ф., Грушко И. Е. Синтез δ -тетрагидрофурилалканолов и гомологов тетрагидропирана. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 6—8. Библиогр.: 12 назв.

41174. Беляев В. Ф., Абражевич А. И. Окиси халконов и их превращения. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 352—355. — Библиогр.: 7 назв.

41175. Билик И. М., Серебряный А. М., Миронова Н. М. Исследование в области бисфенолов. Новый каталитический способ хлорирования бисфенолов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 348—351. Библиогр.: 15 назв.

41176. Бискупская Д. И., Фельдман И. Х. Синтез некоторых 5-пиримидилсульфонамидов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 127—128.

41177. Бойко Л. А., Бойко Ю. А., Назарова З. Н. О подвижности брома в 3-бром-2-ацетофуране. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 184.

41178. Бурназян А. С., Карибян А. Н., Синанян И. М. Определение содержания свободной окиси кальция в присутствии боратов кальция. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 215—218. Резюме на арм. яз.

41179. Вдовенко В. М., Вавилов Н. Г. О механизме экстракции урана (VI) одноосновными фосфорорганическими кислотами из азотнокислых растворов. — Радиохимия, г. 11, вып. 2, 1969, с. 232—234. Библиогр.: 12 назв.

41180. Веснин Ю. И. О некоторых закономерностях явления растворимости металлов в расплавленных солях. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 57—62. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

41181. Взаимодействие полигалоидантрахинонов с нуклеофильными реагентами. [Сообщ.] 4. Е. П. Фокян и В. А. Лоскутов. Взаимодействие 1,2- и 1,3-дигалоидантрахинонов с пиперидином в бензоле и диметилсульфоксиде. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 100—103. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

41182. Вигалок И. В., Мойсак И. Е., Светлаков Н. В. Новый метод синтеза алкиловых эфиров фуроксандикарбоновой кислоты. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 175.

41183. Влияние добавок ионов таллия (I) и стронция на электропроводность нитрата калия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 141—142. Авт.: А. А. Кабанов, В. М. Лыхин, В. В. Болдырев, А. М. Трубицын. Резюме на англ. яз.

41184. Володарский Л. Б., Пуцыкин Ю. Г., Маматюк В. И. О таутомерии 5-окси-4Н-1,2,5-оксадиазинон и N-2-оксимино-замещенных нитронов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 355—360. Библиогр.: 13 назв.

41185. Волинский Н. П., Урин А. Б. Некоторые вопросы стереохимии и механизма образования 1,3-диоксидакекалинов в реакции Принса применительно к циклогексену. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 344—347. Библиогр.: 10 назв.

41186. Воронков М. Г., Пестунович В. А., Ромадан Ю. П. О существовании трансаннулярной связи между атомом кремния и нитрогруппой в молекуле 5-нитро-2,2,5-триметил-2-сила-1,3-диоксана. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 178—179.

41187. Гавриленко А. Г. О стационарном потенциале алюминия в щелочно-нитратной и щелочно-нитритной средах. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 193—195. Библиогр.: 8 назв.

41188. Галанова М. А. Исследование состава ниобиевой кислоты, осажденной из азотнокислых растворов. Сообщ. 2. — Тр. Воронежского техникума, 1968, т. 17, вып. 1, с. 206—208. Библиогр.: 13 назв.

41189. Галанова М. А. Исследование состава ниобиевой кислоты, осажденной из буферных растворов. Сообщ. 1. — Тр. Воронежского техникума, 1968, т. 17, вып. 1, с. 203—205. Библиогр.: 8 назв.

41190. Галогенарилрование непредельных соединений ароматическими диазосоединениями. [Сообщ.] 35. Н. И. Ганущак, К. Г. Золотухина и А. В. Домбровский. Взаимодействие дивинила и изопрена с некоторыми диазонийхлоридами. Синтез арилбутенильных производных β, β' -дихлордиэтиламина и пиперидина. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 312—317.

41191. Гербицидные производные гидроксилamina. [Сообщ.] 26. П. И. Свирская, Ю. А. Баскаков и А. И. Стребулаева. О-Ацил-N-алкилкарбамоил-N-арилгидроксиламины и их превращения. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 272—276. Библиогр.: 7 назв.

41192. Гильберт Э. Н., Пронин В. А. Нейтронноактивационное определение микропримесей в селене высокой чистоты. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 168—170. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

41193. Гиндин Л. М., Холькин А. И. Влияние полимеризации экстрагируемых комплексов на экстракционные равновесия металлов в системах с кислыми экстрагентами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 90—95. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

41194. Гребенюк В. Д., Любман Н. Я., Гнусин Н. П. Исследование электропроводности в связи с неоднородностью ионообменных материалов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 9—12. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

41195. Грум-Гржимайло М. А., Филиппович Е. И., Преображенский Н. А. Исследования в области порфиринолипидных комплексов. Изучение связи гемина с α , β -дистеароилглицерином. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 389—390.

41196. Гурвич В. С. Приготовление эталонов газовых смесей малых концентраций. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 165—168. Резюме на англ. яз.

41197. Гусева Л. Н., Михеев Ю. А., Кузьмин М. Г. Карбанионы ароматических углеводородов и их превращения. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 306—310. Библиогр.: 8 назв.

41198. Диаграммы распределения, разделения и высаливания системы $\text{Sm}(\text{NO}_3)_3 - \text{HNO}_3 - \text{H}_2\text{O} - (\text{C}_4\text{H}_9\text{O})_3\text{PO}$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 44—50. Авт.: А. В. Николаев, А. И. Рябинин, Ю. А. Афанасьев, Л. И. Васильева. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

41199. Докунихин Н. С., Струве А. Н. Реакция антрахинонов с бисульфитом натрия. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 388—389.

41200. Дорофеев Г. Н., Рябинина В. Е., Кузнецов Е. В. Новый метод синтеза 2,6-диарилзамещенных пирилевых солей ацилированием эфиров фенолов глутаровой кислотой в присутствии полифосфорной кислоты (ПФК). [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 179—180.

41201. Дрозд В. Н., Никонова Л. А. О механизме перегруппировки Смэйлса *o*-метилдиарилсульфонов; перегруппировка *o*-анизилмезитилсульфона. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 320—325.

41202. Дрозд В. Н., Никонова Л. А. О механизме перегруппировки Смайлса орто-замещенных диарилсульфонов: перегруппировка о-этилдифенилсульфона. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 325—331. Библиогр.: 6 назв.

41203. Дьяконов И. А., Разин В. В., Комендантов М. И. О термической изомеризации диметилового эфира 1,3-дифенилбициклобутан-2,4-дикарбоновой кислоты. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 386—387. Библиогр.: 10 назв.

41204. Егикян М. С., Акопян А. Е. Парофазное получение кротонowego альдегида. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 269—273. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.

41205. Егиян Е. С., Геворкян А. В., Мелконян Л. Г. Двойное лучепреломление и оптическая анизотропия дневных макромолекул и их производных в растворе. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 203—207. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 7 назв.

41206. Ениновые амины. [Сообщ.] 9. Н. А. Погорельская, И. А. Маретина и А. А. Петров. Синтез алкил- β -диметиламиновинилкетон α . — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 223—225. Библиогр.: 10 назв.

41207. Ерденова Ш. Е., Баярстанова Ж. Ж., Гуцалок В. Г. Фенолиз кислородсодержащих формолитов крекинг-остатка. — Изв. АН Каз. ССР, Серия хим., 1969, № 4, с. 84—86. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 6 назв.

41208. Ермолаев М. И., Белоусова Г. П. О механизме соосаждения рения(VII) с молибдатом кальция. Сообщ. 3. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 84—86.

41209. Ермолаев М. И., Белоусова Г. П. Распределение микрокличеств рения(VII) при кристаллизации молибдата натрия. Сообщ. 1. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 79—81.

41210. Ермолаев М. И., Белоусова Г. П. Соосаждение рения(VII) с молибдатом кальция. Сообщ. 2. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 81—84. Библиогр.: 5 назв.

41211. Ермолаев М. И., Гавриленко А. Г. Взрывобезопасный метод растворения алюминия в щелочно-нитритной и щелочно-нитратной средах. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 218—223. Библиогр.: 11 назв.

41212. Ермолаев М. И., Горячев К. В. Улавливание йода из газовых потоков. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 34—39. Библиогр.: 12 назв.

41213. Ермолаев М. И., Гукова Ю. Я. Синтез и некоторые химические свойства диселенида рения (ReSe_2). — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 208—210.

41214. Ермолаев М. И., Козлов В. И., Бельчинская Л. И. Удаление йода из газовых потоков при повышенных и высоких температурах. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 32—34. Библиогр.: 14 назв.

41215. Ермолаев М. И., Левченко Г. В. О методе определения коэффициента диффузии (самодиффузии) с помощью желатинирования растворов. Сообщ. 1. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 70—73. Библиогр.: 6 назв.

41216. Ермолаев М. И., Левченко Г. В. Определение коэффициентов диффузии и самодиффузии ионов. Сообщ. 2. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 73—79. Библиогр.: 14 назв.

41217. Ермолаев М. И., Миронова Г. П. Изучение процессов соосаждения микрокомпонента с макрокомпонентом в изоморфных системах. Сообщ. 2. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 60—65. Библиогр.: 10 назв.

41218. Ермолаев М. И., Миронова Г. П. О рациональных методах осаждения изоморфных веществ. Сообщ. 1. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 53—59. Библиогр.: 17 назв.

41219. Ермолаев М. И., Погорелова М. В. Изучение сокристаллизации хлорокисей циркония и гафния в солянокислых растворах. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 65—67. Библиогр.: 5 назв.

41220. Ермолаев М. И., Сивак Б. Н. О растворимости оксалатов лантана в растворах с высоким солевым составом. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 197—199.

41221. Жидкофазное окисление α,β -непредельных кетонов. [Сообщ.] 8. И. Г. Тищенко, Л. С. Новиков и Л. С. Станишевский. Продукты окисления изобутилендиацетофенона и его гомологов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 301—304. Библиогр.: 6 назв.

41222. Звездин А. Г., Печковский В. В., Кетов А. Н. Исследование кинетики хлорирования меди, никеля и окиси железа. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 78—83.

41223. Иванов И. М., Гиндин Л. М., Налькина З. А. Механизм экстракции кобальта и никеля солями четвертичных аммониевых оснований. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 58—62. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

41224. Изучение кинетики изотопного обмена центральным атомом в системе $\text{Ph}_2\text{Te}-\text{Ph}_2\text{TeCl}_2-\text{CHCl}_3$. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 254—256. Авт.: В. Д. Нефедов, Е. Н. Синотова, А. Н. Сарбаш, С. А. Тимофеев.

41225. Изучение побочных реакций синтеза диметилдиоксиана из изобутилена и формальдегида. [Сообщ.] 2. К. М. Тренке, М. С. Немцов и М. М. Киселева. Превращение непредельных спиртов $\text{C}_5\text{H}_9\text{OH}$. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 247—254. Библиогр.: 11 назв.

41226. Изучение таутомерии N-алкил-3-карбометоксипиперидонов 4 и их гидрохлоридов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 76—80. Авт.: Б. А. Арбузов, О. А. Ерастов, А. Б. Ремизов, Л. З. Никонова. Библиогр.: 16 назв.

41227. Индолы. [Сообщ.] 3. И. И. Грандберг, Д. В. Сибирякова и Л. В. Бровкин. Синтез индолов по Фишеру под действием алкилирующих агентов. — 4. Д. В. Сибирякова, Л. В. Бровкин, Т. А. Белякова и И. И. Грандберг. Синтез индолов по Фишеру на катионитах в проточной системе. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 94—99. Библиогр.: с. 96.

41228. Иоффе Б. В., Герштейн Л. М. Ароматические алкилгидразоны и их изомеризация в жирноароматические азосоединения. Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 268—272. Библиогр.: 6 назв.

41229. Исаев Н. И., Дробышева И. В. К вопросу о концентрировании электролитов электродиализом со смешанным слоем ионитов. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 178—181.

41230. Исаев Н. И., Золотарева Р. И., Плотникова Ж. С. Физико-химические свойства ионитовых мембран. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 175—177.

41231. Исаев Н. И., Пестушко Н. Н. Некоторые закономерности электрохимической регенерации сильнокислотного катионита КУ-1. Сообщ. 1. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 181—186. Библиогр.: 15 назв.

41232. Исаев Н. И., Пестушко Н. Н. Некоторые закономерности электрохимической регенерации слабокислотных катионитов КБ-4 и КБ-4П2.

41233. Исаев Н. И., Шапошник В. А. Коэффициенты фракционирования труднорастворимых электролитов электродиализом с ионитовыми мембранами. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 172—175.

41234. Исай С. В., Васьяковский В. Е. Модифицированный фенолгидразинный метод определения формальдегида, образующегося при периодатном окислении. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 142—147. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

41235. Исследование в области аренсульфамидов. [Сообщ.] 12. М. М. Кремлев и М. Т. Плотникова. Новый способ ацилирования аренсульфамидов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 279—284. Библиогр.: 19 назв.

41236. Исследование в области ароматических гетероциклов. [Сообщ.] 13. Л. Брайер, П. В. Петровский, З. В. Тодрес и Э. И. Федин. Расчет спектров протонного магнитного резонанса соединений ряда 2,1,3-селени- и 2,1,3-тиадиазолов. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 62—64. Библиогр.: 5 назв.

41237. Исследование в области эфиров гликолей и их производных. [Сообщ.] 129. Шамхал Мамедов, Д. Н. Хыдыров, Г. Ф. Бекиров и Ф. Р. Гаджиев. Синтез алкоксиметилловых эфиров 1-фенил-3-хлорпропанола-1. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 337—340. Библиогр.: 11 назв.

41238. Исследование в области эфиров и их производных. [Сообщ.] 127. Шамхал Мамедов, Э. Ш. Мамедов и Ф. А. Шарифова. Синтез и исследование алкоксиметилловых эфиров 1-фенил-2-арилоксиэтанолов-1 и некоторых их производных. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 294—299. Библиогр.: 5 назв.

41239. Исследование веществ, входящих в состав эфирных масел. Сообщ. 47. Р. А. Юрина, М. И. Горяев и А. Д. Дембицкий. Синтез аналогов хаульмугровой кислоты на основе камфоры. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 27—30. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 9 назв.

41240. Исследование высокополимерных неионогенных поверхностно-активных веществ методом инфракрасной спектроскопии. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 28—34. Авт.: Н. Д. Селицкая, А. Ф. Корецкий, Д. Н. Левченко и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

41241. Исследование комплексобразования методом диализа. [Сообщ.] 4. Б. П. Никольский, М. В. Посвольский и Р. И. Любцев. Расчет константы равновесия при одновременном обмене нескольких частиц лиганда. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 221—226. Библиогр.: 6 назв.

41242. Исследование процессов электролитического выделения некоторых металлов из расплавленных хлоридов. [Сообщ.] 4. А. С. Лифшиц и Р. Ю. Бек. Система жидкий висмут — расплав $KCl-LiCl-BiCl_3$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 161—163. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

41243. Исследование хинонов. [Сообщ.] 16. М. В. Горелик и В. В. Пучкова. Метод получения производных 1,2-диаминоантрахинона. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 376—380. Библиогр.: 15 назв.

41244. Исследования в области виниловых эфиров фуранового ряда. [Сообщ.] 1. М. Ф. Шостаковский, Г. Г. Скворцова, В. В. Ан и Ю. А. Мансуров. Синтез винилового эфира α -фуранкарбоновой кислоты и некоторые его превращения. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 9—11. Библиогр.: 8 назв.



41245. **Исследования** в области 2,1,3-тиа- и селенадиазола. [Сообщ.] 155. В. Г. Песин и В. А. Сергеев. Восстановление о-аминонитробенз-2,1,3-тиадиазолов гидратом закиси железа. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 65—66.

41246. **Исследования** в области кислородсодержащих гетероциклов. [Сообщ.] 8. Ю. И. Тарнопольский и А. К. Надеяева. О присоединении 2,3-дихлортetraгидрофурана к диенам. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 3—5. Библиогр.: 7 назв.

41247. **Исследования** в области несимметричных органических α -оксисей. [Сообщ.] 29. Ф. Г. Пономарев, Н. Н. Черноусова и Г. Н. Яшенко. Синтез 1,3-диоксоланов на основе α -оксисей. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 226—229. — Библиогр.: 8 назв.

41248. **Исследования** в области производных бензофурана. [Сообщ.] 12. А. Л. Мнджоян, М. А. Кадрикиян, Р. Г. Мелик-Оганджян и А. А. Ароян. Синтез некоторых бензофурурилкалиламинов и N,N-бензофурурил-N,N-2,3-дигидробензофурурилкал-N', N'-диалкилполиметиллендиаминов. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 239—244. Резюме на арм. яз.

41249. **Исследования** в области хинонов. [Сообщ.] 41. А. Н. Гринев и К. А. Скловский. Синтез производных 1-бензил-5-оксиндола. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 100—102. Библиогр.: 9 назв.

41250. **Исследования** в ряду пирана, его аналогов и родственных соединений. [Сообщ.] 27. Ш. М. Глазман, В. С. Троицкая, В. Г. Винокуров и В. А. Загоревский. 2-Ациламино-3-диалкиламинометилхромоны и 3,3'-метиленис(2-ациламинохромоны). — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 26—31.

41251. **Исупов В. К., Кири И. С.** Использование озона для синтеза периодатов щелочных металлов, меченных изотопами ^{131}J , ^{133}J , ^{135}J . — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 260—264. Библиогр.: 12 назв.

41252. **К вопросу** о структуре железистого гидрограната $3\text{CaO} \cdot \text{Fe}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$. [Сообщ.] 2. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 78—80. Авт.: Е. А. Копылова, А. В. Бунчук, Л. П. Ни, Т. И. Маркина. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 7 назв.

41253. **Камай Г. Х., Николаева А. Д., Переходько В. С.** О реакции этиленхлоргидрина с алифатическими альдоксимиами. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 244—247.

41254. **Каминский В. А., Гамов В. К., Тиличенко М. Н.** Циклогидразионданирование 2,2'-метиленидициклогексанона. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 181—182.

41255. **Караханов Р. А., Шехтман Н. М., Зефирова Н. С.** О реакции дигидропирана с фенилазидом. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 24—25. Библиогр.: 10 назв.

41256. **Карякин Ю. В., Крячко Э. Н.** Изучение системы $(\text{NH}_4)_2\text{MoO}_4 - \text{NaF} - \text{H}_2\text{O}$ кинетическим методом. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 107—110.

41257. **Карякин Ю. В., Крячко Э. Н.** Фторидные комплексы молибдена (VI) в разбавленных водных растворах. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 110—114. Библиогр.: 7 назв.

41258. **Катионная полимеризация** винилоксианилинов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 110—114. Авт.: Г. Г. Скворцова, Г. Н. Куров, Б. В. Прокопьев, Т. В. Кашик. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

41259. **Кинетика** ионообменной сорбции иттрия из растворов солей некоторых элементов. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 129—132. Авт.: И. Ф. Бодашкова, А. М. Петров, И. А. Коршунов, Н. Г. Черноуков. Библиогр.: 6 назв.

41260. Кинетика растворения полимеров. [Сообщ.] Б. Е. В. Туманова, Е. Н. Атанасян, Г. А. Мармарян и О. А. Чалтыкян. Влияние малых добавок некоторых солей и эталона на скорость растворения поливинилацетата в метаноле. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 197—202. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 12 назв.

41261. Киприанов А. И., Буряк В. Ю. Стерические эффекты при взаимодействии сопряженных хромофоров в молекулах бисгемицианinov. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 368—372. Библиогр.: 14 назв.

41262. Киргинцев А. Н., Косяков В. И. Направленная экстракционная кристаллизация. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 18—27. Резюме на англ. яз.

41263. Киселев Б. П. Разделение радия и бария по подвижностям ионов. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 252—254.

41264. Климов Г. А., Тиличенко М. Н. Реакция N-окиси симм-октагидроакридина с укусным ангидридом в присутствии ароматического альдегида. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 175—176.

41265. Коварский Н. Я., Козлов С. Г., Колзунова Л. Г. Исследование набухания ионообменных мембран при электролизе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 25—29. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

41266. Козлов В. И., Бельчинская Л. И. Удаление йода из гелиево-воздушных потоков. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 30—32. Библиогр.: 12 назв.

41267. Козлов Н. С., Козлова Т. А. Синтез 2,4-производных 5,6-бензохинолина. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 112—113. Библиогр.: 6 назв.

41268. Козырева Е. Ф., Малая Л. А. К вопросу об установлении типа замещения бензольного ядра в этилбензольном полимере. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 149.

41269. Козырева Е. Ф., Стрельникова Н. Ф. Взаимодействие π -электронного перехода этилбензольного долимера с растворителем. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 146—148. Библиогр.: 5 назв.

41270. Козырева Е. Ф., Стрельникова Н. Ф. Электронные спектры полимеров арленалкилового класса. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 142—146.

41271. Количественное определение флавоноидов флуориметрическим методом. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 121—124. Авт.: М. Ф. Шостаковский, Н. А. Тюкавкина, А. И. Кириллов и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

41272. Кондратов П. И., Кондратова Т. С., Сурков К. К. Спектрофотометрическое исследование состояния ионов железа (III) и хрома (III) в условиях pH среды, близкой к осаждению их гидроокисей. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 102—107. Библиогр.: 5 назв.

41273. Кондратов П. И., Сурков К. К. Метод К. Б. Яцимирского в приложении к системам содержащим три комплексных соединения. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 100—101.

41274. Кондратова Т. С. Исследование соосаждения лантана на гидроокиси железа в процессе ее «старения». Сообщ. 3. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 50—53.

41275. Кондратова Т. С. О механизме соосаждения лантана с гидроокисью железа в буферных растворах. Сообщ. 2. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 47—50.



41276. Кондратова Т. С. Соосаждение лантана с гидроокисью железа в азотнокислых средах. *Собщ. 1. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 45—47. — Библиогр.: 17 назв.*

41277. Кононов Ю. С., Попов А. Н., Макаров М. К. Очистка платины от палладия и родия с применением амфотерных ионитов. — *Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 150—151. Резюме на англ. яз.*

41278. Константинова Н. В., Швиндлерман Г. С., Баскаков Ю. А. О реакции вытеснения одного изоцианата другим. [Письмо в ред.] — *Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 384.*

41279. Коробейничева И. К., Кривоусова Е. Д., Миргородская О. А. Определение концентрации водорастворимого карбодимида в водных средах по ИК-спектрам поглощения. Каталитическая гидратация карбодимида с участием карбоксильного компонента. — *Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 115—120. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.*

41280. Коршунов И. А., Пахомов Л. Г. Некоторые вопросы сокристаллизации органических соединений. — *Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 132—139. Библиогр.: 20 назв.*

41281. Котельников Л. А., Кузнецов Р. А. Фотоактивационный анализ сурьмяно-циркониевого ионита. — *Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 256—258.*

41282. Котляревский И. Л., Феденок Л. Г., Короленок Л. Н. Синтез и некоторые реакции β -этинилпиридина. — *Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 111—115. Резюме на англ. яз.*

41283. Кочергин П. М., Применко Б. А. Синтез производных имидазо[1,2-*a*]имидазола. [Письмо в ред.] — *Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 176—177.*

41284. Крестов Г. А., Крестова Н. В. Температурные коэффициенты радиусов ионов редкоземельных и актинидных элементов. — *Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 200—210. Библиогр.: 8 назв.*

41285. Кристаллографические данные органических соединений. [Собщ.] 1. Р. Л. Авоян. Параметры элементарной ячейки и пространственные группы хлористоводородных солей некоторых S-4-алкоксибензилтиомочевин. — *Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 208—210. Резюме на арм. яз.*

41286. Кропивницкая Р. А. Микрокулонометрическое определение кватерона. — *Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 274—277. Библиогр.: 5 назв.*

41287. Крылов В. Н., Комаров Е. В., Пушленков М. Ф. Исследование комплексообразования Np^{IV} с фтор-ионом в растворах HNO_3 методом ионного обмена. — *Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 244—245.*

41288. Крюков П. А., Калинин А. Г., Линов Э. Д. Аппаратура для кондуктометрических и потенциометрических исследований растворов электролитов при высоких давлениях. — *Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 3—8. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.*

41289. Крячко Э. Н. Фторидные и оксифторидные комплексы молибдена (VI). — *Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 114—117. Библиогр.: 21 назв.*

41290. Кулиев А. М., Алиев С. М. Синтез и превращения β -оксиэтил-(3-меркаптофенил)сульфида. — *Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 299—301. Библиогр.: 7 назв.*

41291. Ларионов С. В., Арыкова Э. И., Подольская Л. А. Изучение некоторых свойств диалкилдитиофосфинатов элементов семейства железа. — *Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 80—86. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 33 назв.*

41292. Левин В. И., Курчатова Л. Н., Малинин А. Б. Выделение итрия-88 без носителя из стронциевой мишени. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 210—214. Библиогр.: 25 назв.

41293. Левин Я. А., Скоробогатова М. С. К вопросу о механизме замыкания 1,3,4-оксадиазольного цикла при помощи хлорокиси фосфора. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 186. Библиогр.: 6 назв.

41294. Левит А. Ф., Грагеров И. П. Образование арил-диазотатных радикалов в реакциях первичных ароматических аминов с изоамилнитритом. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 310—311. Библиогр.: 6 назв.

41295. Левченко Г. В. Распределение микрокомпонента по слоям изоморфных кристаллов в зависимости от температуры. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 67—69.

41296. Левченко Г. В. Состояние ионов микрокомпонента в растворах макрокомпонента. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 87—91. Библиогр.: 5 назв.

41297. Максимов Б. Г. Степень диссоциации системы $N_2O_4 \rightleftharpoons 2NO_2$ на линии насыщения. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 122—125. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

41298. Макушина Н. И., Петров Е. С. Изучение реакции взаимодействия двуокиси циркония с четыреххлористым углеродом. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 92—97. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

41299. Малкова В. И., Мальчиков Г. Д., Пещевский Б. И. Машинный расчет ступенчатых констант равновесия реакций замещения в комплексах (по методу Бьеррума). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 76—81. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

41300. Масс-спектрометрическое исследование 8-нитроизоксазоллизидинов. [Сообщ.] 2. Б. В. Розынов, Н. С. Вульфсон, В. А. Пучков [и др.] Дзамещенные 8-нитроизоксазоллизидины. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 36—39.

41301. Масс-спектры замещенных 2-оксотетрагидропиримидинов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 123—128. Авт.: Л. Ю. Ивановская, В. Ф. Седова, М. И. Горфинкель, В. П. Мамаев. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

41302. Мельников Н. Н., Лялякина Н. П., Швецов-Шиловский Н. И. 1-Алкил-3-арилгексагидропиримидиноны-4. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 390—391.

41303. Мионов К. Е., Брыгалина Г. П., Эйхе С. Н. Термическое окисление арсенида галлия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 70—75. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

41304. Михайлова Д. М., Начева Р. Н., Михайлова В. Ц. Константы устойчивости хлорных комплексов индия в присутствии нитратов щелочных металлов в качестве электролитного фона. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 247—251. В огл. 1-й авт.: Д. Н. Михайлова. Библиогр.: 7 назв.

41305. Михалева М. А., Мамаев В. П. Взаимодействие 2-оксинафтохинона-1,4 с бензальбисмочевинной. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 106—110. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

41306. Мнджоян А. Л., Папаян Г. Л., Галстян Л. С. Хлорметилкетонны фуранового ряда и их уротропиновые соли. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 234—238. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.

41307. **Мовсесян М. С., Григорян Г. О., Хачатрян А. А.** Растворимость в трехкомпонентной системе $\text{KOH} - \text{Ba}(\text{OH})_2 - \text{H}_2\text{O}$. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 211—214. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 7 назв.
41308. **Мушкин Ю. И.** Строение тиобурина и гуанилтиомочевины. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 235—238. Библиогр.: 19 назв.
41309. **N-Окиси** хиноксалинового ряда. [Сообщ.] 16. А. С. Елина, Л. Г. Цырульникова и Г. П. Сырова. Окислительно-восстановительные реакции в ряду N-окисей α -оксиметильных производных хиноксалина. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 149—153. Библиогр.: 11 назв.
41310. **Назарова З. Н., Бабаев Ю. А., Уманская Л. Г.** Синтез и превращения β -замещенных фурана. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 17—18. Библиогр.: 10 назв.
41311. **Наумова Г. П., Троицкая А. Д.** К вопросу о комплексообразовании Со (II) с триалкилфосфитами. — Науч. тр. Перм. политех. ин-та, 1968, сб. 31, с. 167—173. Библиогр.: 14 назв.
41312. **Немодрук А. А., Карякин А. В., Мурадова Г. А.** Об образовании полимерных соединений уранилнитратом в трибутилфосфатных экстрактах. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 229—232. Библиогр.: 18 назв.
41313. **Несимметричные** триметилцианины на основе N-арилхлоральдигидных и лепидиниевых солей. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 380—382. Авт.: И. Н. Чернюк, А. В. Злочевская, Г. Т. Пилюгин, В. Е. Придан. Библиогр.: 6 назв.
41314. **Николаев А. В., Рябинин А. И., Васильева Л. И.** Диаграммы распределения, разделения и высаливания системы $\text{Gd}(\text{NO}_3)_2 - \text{HNO}_3 - \text{H}_2\text{O} - (\text{C}_4\text{H}_9\text{O})_3\text{PO}$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 43—49. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
41315. **Николай Алексеевич Преображенский.** [Химик. Некролог]. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 187—188, с портр.
41316. **Нитроалкилимидаты.** [Сообщ.] 4. М. Л. Шульман и Г. А. Швехгеймер. Синтез и свойства свободных имидатов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 229—234. Библиогр.: 14 назв.
41317. **Новиков С. С., Брусникина В. М., Руденко В. А.** Синтез некоторых производных *симм*-триазола. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 157—158.
41318. **О временах** химической релаксации в системах $\text{N}_2\text{O}_4 \rightleftharpoons 2\text{NO}_2$ и $2\text{NO}_2 \rightleftharpoons 2\text{NO} + \text{O}_2$. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 85—90. Авт.: Л. В. Мишина, В. Б. Нестеренко, В. В. Петруненко, В. К. Федосова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
41319. **О химизме** взаимодействия окислов олова с хлором в присутствии восстановителя. Сообщ. 4. Ю. П. Кузнецов, Е. С. Петров и А. И. Вахрушева. Взаимодействие монооксида олова с хлором, хлорным оловом и фосгеном. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 63—69. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
41320. **Об относительной** активности этиленовой и ацетиленовой связей в реакции с карбозтоксикарбеном. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 383—384. Авт.: И. А. Дьяконов, М. И. Комендантов, Л. П. Данилкина и др. Библиогр.: 6 назв.
41321. **Озола Э. Я., Ваняг Г. Я.** Производные 4-азафлуоренона-9. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 103—108. Библиогр.: 25 назв.
41322. **Окисление** органических соединений. [Сообщ.] 69. Р. У. Умарова, Д. Х. Сембаев и Б. В. Суворов. О роли доноров водорода в реакции декарбоксилирования бензойной кислоты на ванадате олова. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 30—35. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 11 назв.
41323. **Окислительно-восстановительная** система перекись водорода -- азотистая кислота. Сообщ. 3. И. Т. Коков и М. С. Левинсон. Сравни-

тельные кинетические исследования действия озвученной воды и системы H_2O_2 — HNO_2 на некоторые красители. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 39—43. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

41324. Оксалатные соединения шестивалентного нептуния. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 193—200. Авт.: М. П. Мефодьева, Н. Н. Крот, Т. В. Смирнова и А. Д. Гельман. Библиогр.: 22 назв.

41325. Оксигидратные коллекторы в радиохимии. [Сообщ.] З. Ю. В. Егоров и А. С. Любимов. О природе неоднородности сорбционных центров некоторых препаратов активной двуокиси марганца. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 215—221. Библиогр.: 12 назв.

41326. Определение методом ЭПР константы скорости реакции атомарного водорода с этаном. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 193—196. Авт.: В. В. Азатян, С. Б. Филиппов, А. Б. Налбандян, Л. Б. Романович. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 18 назв.

41327. Опыты по химии элемента 104—курчатовия. [Сообщ.]: 1. И. Звара, Ю. Т. Чубурков, Т. С. Зварова и Р. Цалетка. Разработка метода для изучения короткоживущих изотопов. — 2. И. Звара, Ю. Т. Чубурков, Р. Цалетка и М. Р. Шалаевский. Химическое исследование спонтанно делящегося изотопа с периодом полураспада 0,3 секунды. — 3. Ю. Т. Чубурков, И. Звара и Б. В. Шилов. Химическая аппаратура на пучке циклотрона. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 154—187. Библиогр.: с. 162—163, 173—174, 187.

41328. Оробченко Е. В., Панченко Н. А. Синтез спироацетальных бисфенолов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 304—305.

41329. Осаждение из расплавленных солей. Сообщ. 4. В. К. Вальцев и А. К. Куприянова. Амперометрическое определение редкоземельных элементов в виде ванадатов, двойных вольфраматов и молибдатов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 51—53. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

41330. Осипова Т. И., Якимец Е. М., Казанцев Е. И. Применение фосфорилированной целлюлозы для отделения железа при анализе природных вод. — Гигиена и санитария, 1969, № 8, с. 57—58.

41331. Основность ацетилевоых аминов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 201—203. Авт.: И. А. Фаворская, З. А. Шевченко, И. М. Кошкина, К. А. Авербург. Библиогр.: 8 назв.

41332. Островская Т. В. Дегидратация и разложение кристаллогидратов гексафторосиликатов железа, кобальта и никеля. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 60—64. Библиогр.: 10 назв.

41333. Переяслова Д. Г., Бондаренко В. Е., Красовицкий Б. М. Синтез и исследование органических луминофоров, содержащих один или два пиразолиновых цикла. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 114—117. Библиогр.: 7 назв.

41334. Петрухин О. М., Золотов Ю. А., Изосенкова Л. А. Экстракция валентно ненасыщенных внутрикомплексных соединений. 8-Оксихинолилат олова (IV). — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 139—148. Библиогр.: 11 назв.

41335. Пещевицкий Б. И. Об экстракции металлов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 54—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

41336. Пещевицкий Б. И., Белеванцев В. И. Гидролиз хлороксамплексов—Au (III). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 82—89. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

41337. Пиримидины. [Сообщ.] 22. В. П. Мамаев и Е. Н. Любимова. Взаимодействие бензальбисмочевны с α -индапоном и его O- и S-анало-



гами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 96—99. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

41338. Подвязкин Ю. А. О термодинамических характеристиках водорода, адсорбированного на платиновой черни из раствора 0,1 н. H_2SO_4 . — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 18—20. Библиогр.: 7 назв.

41339. Подвязкин Ю. А., Сергуткина О. Р. Влияние некоторых анионов раствора на адсорбцию водорода платиной. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 14—15. Библиогр.: 11 назв.

41340. Подвязкин Ю. А., Сергуткина О. Р. Влияние рН на энергию связи дисперсионная платина — водород в растворах. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 3—6. Библиогр.: 7 назв.

41341. Подвязкин Ю. А., Сергуткина О. Р. О влиянии галогидных анионов на адсорбцию водорода платиной. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 11—13. Библиогр.: 14 назв.

41342. Подвязкин Ю. А., Сергуткина О. Р. О теплотах адсорбции водорода на платиновой черни в растворе 0,1 н. H_2SO_4 в интервале температур 0—50° С. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 16—18. Библиогр.: 5 назв.

41343. Подвязкин Ю. А., Сергуткина О. Р., Шаталова В. В. Влияние ртути, кадмия и цинка на адсорбцию водорода на платиновой черни. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 6—10. Библиогр.: 22 назв. В огл. 3-й авт. не указан.

41344. Полифункциональные виниловые эфиры. [Сообщ.] 4. М. Ф. Иостаковский, В. М. Власов, Г. Г. Балезина, И. С. Емельянов, Виниловые эфиры β -ацетиленовых спиртов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 212—216.

41345. Получение алкил-(β -метил- γ -хлоркротил)уксусных кислот. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 224—227. Авт.: М. Г. Залинян, Ш. А. Казарян, В. С. Арутюнян, М. Т. Дангян. Резюме на арм. яз.

41346. Пономарев Г. В., Евстигнеева Р. П., Преображенский Н. А. Синтез алкилзамещенных порфириногенов. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 185—186.

41347. Преснякова О. Е., Прищепо Р. С., Авруцкая Г. Я. Разделение бериллия и алюминия во фторсодержащих растворах на анионите АВ-17 во F-форме. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 102—105. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

41348. Применение солей алкиламмония для растворения неорганических соединений. [Сообщ.] 6. С. А. Никитина и А. А. Липовский. Растворение $U(C_2O_4)_2 \cdot nH_2O$ в растворах фторида тридециламмония. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 187—193. Библиогр.: 5 назв.

41349. Производные азаиндолов. [Сообщ.] 26. Л. Н. Яхонтов, М. С. Соколова, Н. И. Корецкая [и др.] Образование производных 5,7-диазаиндолина при реакции 4-хлор-5-(β -хлорэтил)пиримидинов со вторичными аминами. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 145—148. Библиогр.: 5 назв.

41350. Производные индола. [Сообщ.]: 27. Н. М. Шаркова, Н. Ф. Кучерова, Л. А. Аксанова, В. А. Загоревский. 1, 2, 3, 4-Тетрагидропирроло[3,4-b]индолы. — 28. Н. М. Шаркова, Н. Ф. Кучерова, В. А. Загоревский. Синтез некоторых новых поликонденсированных систем индола. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 81—90.



14351. **Производные** индола. [Сообщ.] 34. Ю. И. Смушкевич, Д. М. Бабуева и Н. Н. Суворов. Синтез 2-замещенных 4-(индолил-3')тиазолов. Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 91—93. Библиогр.: 10 назв.

14352. **Производные** оротовой кислоты и ее аналогов. [Сообщ.] 6. Н. Е. Бритикова, К. А. Чхиквадзе и О. Ю. Магидсон. 2,4,6-Замещенные 7-оксо-5,7-дигидропирроло [3,4-d] пиримидина. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 133—137.

14353. **Производные** пиримидина. [Сообщ.] 6. А. А. Ароян, Р. Г. Мелик-Оганджян и Л. В. Хажакян. Синтез 2-(4-алкоксипенил)-4,5,6-трихлор- и 4,5,6-триаминопиримидинов. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 245—249. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.

14354. **Пушкарева З. В., Вавилов Г. А.** Новый трифторметильный аналог рибофлавина. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 182—183.

14355. **5-Замещенные** производные пиримидина. [Сообщ.] 2. К. А. Чхиквадзе, Н. И. Корецкая, Н. С. Роднянская и О. Ю. Магидсон. Синтез 5,6-дигидропирроло[2,3-d]пиримидинов(5,7-дизаиндолинов). — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 138—144. Библиогр.: 9 назв.

14356. **Разделение** калия, кальция и скандия соосаждением с гидроксидом железа. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 227—229. Авт.: А. И. Новиков, В. И. Рузанкин, Ю. К. Долженко, И. А. Старовойт. Библиогр.: 8 назв.

14357. **Райчев Х., Халкин В. А.** О влиянии формы колонки на процессы ионообменной хроматографии. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 259—260.

14358. **Растворимость** три-*n*-октиламина в водных растворах некоторых кислот и солей. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 145—148. Авт.: А. В. Николаев, Г. М. Гришин, А. А. Колесников, Г. И. Погадаев. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

14359. **Реакции** тримера фосфонитрилхлорида. [Сообщ.] 5. А. А. Кропачева и Л. Е. Мухина. Взаимодействие тримера фосфонитрилхлорида с пиперидином. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 162—164. Библиогр.: 8 назв.

14360. **Резник В. С., Пашкуров Н. Г.** Некоторые свойства бис-(4,6-диметилпиримидил-2)-метилфосфината. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 129—132.

14361. **Ротберг Ю. Т., Зузуле Р. Р., Ошкая В. П.** Производные 2-(кумаринил-3')индандиона-1,3. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 19—23. Библиогр.: 12 назв.

14362. **Рязанцева И. М., Миронова Г. П.** Полярографическое изучение азотнокислого комплекса свинца. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 118—122. Библиогр.: 10 назв.

14363. **Рязанцева И. М., Миронова Г. П., Чернышова Л. И.** Поглощение стронция некоторыми природными сорбентами, содержащими двуокись марганца. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 20—22. Библиогр.: 8 назв.

14364. **Рязанцева И. М., Полуместная Э. И.** Нефелометрическое изучение процесса гидролиза сернокислых солей четырехвалентного титана. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 125—128.

14365. **Рязанцева И. М., Сельманшук Н. Н.** О спектрофотометрическом определении титана в присутствии ванадия. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 122—125. — В огл. 2-й авт.: Э. И. Полуместная. В огл.: Нефелометрическое определение...

41366. **Рязанцева И. М., Чернышова Л. И.** О выделении цезия из разбавленных растворов. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, вып. 1, с. 27—30. Библиогр.: 14 назв.

41367. **Салдабол Н. О., Мажейка И. Б.** К вопросу о нитровании 2-фенилимидазо[1,2-а]пиридина. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 118—119. Библиогр.: 6 назв.

41368. **Севастьянов А. И., Руденко Н. П.** Константы устойчивости 2-метил-, 5,7-дибром- и 8-оксихинолиноват магния, определенные с ^{28}Mg . — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 251—252. Библиогр.: 8 назв.

41369. **Селезнева Н. А., Плотникова О. М., Новиков В. П.** Разделение селена и ртути на анионитах. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 76—77. Резюме на каз. яз.

41370. **Сергеев Г. Т.** Тепло- и массообмен при наличии химических реакций на поверхности тела и в обтекающем его ламинарном пограничном слое. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 107—112. Резюме на англ. яз.

41371. **Сивак Б. Н.** К вопросу о составе оксалатов лантана в растворах различного состава. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 211—212. Библиогр.: 10 назв.

41372. **Симонов А. М., Анисимова В. А., Кощненко Ю. В.** Раскрытие имидазольного кольца в имидазо[1,2-а]бензимидазолах. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 184—185.

41373. **Синтез алифатических аминокислот из производных тиофена.** [Сообщ.] 11. Б. П. Фабричный, И. Ф. Шалавина и Я. Л. Гольдфарб. Получение лактамов диаминокарбоновых кислот. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 361—368. Библиогр.: 17 назв.

41374. **Синтез аналогов актиномицина.** [Сообщ.] 1. Е. Н. Глибин и О. Ф. Гинзбург. Получение 2-амино-4,6-дихлор-3-феноксазон-1,9-дикарбоновой кислоты и ее метилового эфира. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 40—42. Библиогр.: 11 назв.

41375. **Синтез 2-(5'-нитрофурил-2')бензимидазолов.** [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 183. Авт.: Ф. Т. Пожарский, В. Ц. Бухаева, А. М. Симонов, Р. А. Савельева.

41376. **Синтез и восстановление эфиров N-(4-амино-5-нитропиримидил-6)аминокислот.** — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 124—126. Авт.: В. М. Черкасов, Н. А. Капран, Г. С. Третьякова, В. А. Латенко.

41377. **Синтез и спектры дистирил-1,4-ксилленгликолей.** — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 340—343. Авт.: В. М. Никитченко, В. К. Поляков, С. В. Цукерман, В. Ф. Лаврушин. Библиогр.: 11 назв.

41378. **Синтез лактонов.** [Сообщ.] 9. М. Г. Залинян, В. С. Арутюнян, О. А. Саркисян и М. Т. Дангян. Получение 3-замещенных 5-ацетил-N-бензилпирролидонов. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 228—230. Резюме на арм. яз.

41379. **Синтез нитрилов 4-циано(карбоэтоксиг)-4-карбоэтоксиг-5,5-диметилпентанон-6-овой кислоты.** — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 238—244. Авт.: Б. М. Шейман, Л. Я. Денисова, С. Ф. Дымова и др. Библиогр.: 11 назв.

41380. **Синтез новых производных тетрагидрофурана.** — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 231—233. Авт.: Э. Г. Месропян, А. А. Аветисян, М. Т. Дангян, Ю. А. Бунятыян. Резюме на арм. яз.

41381. **Синтез (P→N)глицилфосфатидилэтанолamina.** [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 391—392. Авт.: М. К. Петрова, С. Д. Бокало, В. И. Швец, Н. А. Преображенский.

41382. Синтез производных конденсированных имидазольных систем на основе 2-галогенимидазолов и 8-галогенксантинов. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 177—178. Авт.: П. М. Кочергин, Б. А. Приймак, В. С. Пономарь и др.

41383. Синтез тритерпеновых гликозидов [Сообщ.] 4. А. М. Юодвиршис и А. Т. Троценко. Синтезы 3,28 (или 30)-бис-О-гликозидов олеаноловой, урсоловой, 11-кетоолеаноловой, 18βН-глицерретовой и бетулиновой кислот. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1959, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 129—138. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

41384. Склад Ю. Е., Евстигнеева Р. П., Преображенский Н. А. Синтез ацетилтриалкилпирролов из пентандионов-2,4. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 70—73. Библиогр.: 8 назв.

41385. Слабоосновные анионообменники линейной и пространственной структур на основе стирола. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 36—40. Авт.: Е. Е. Ергожин, С. Р. Рафиков, З. А. Климова, Р. Х. Хангереева. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 7 назв.

41386. Соколов Г. П., Гиллер С. А. Синтез циклических диацеталей фумарового α, α'-дибромантарного альдегидов и бутан-2-диаля. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 32—35. Библиогр.: 10 назв.

41387. Сольволиз нитрата уранила в спиртовых растворах в присутствии тридециламина. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 236—239. Авт.: В. М. Вдовенко, И. Н. Ладыгин, И. Г. Суглобова, Д. Н. Суглобов. Библиогр.: 6 назв.

41388. Сонгина О. А., Оспанов Х. К., Федосов С. Н. Исследование состава и прочности унитиолатов серебра, палладия и золота. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 20—26. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 9 назв.

41389. Сополимеризация акролеина и винилбутилового эфира в присутствии хелатных комплексов металлов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 116—122. Авт.: М. Ф. Шостаковский, В. З. Анненкова, А. К. Халиуллин и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

41390. Спирты нитрофуранового ряда. [Сообщ.] 2. М. Я. Берклава и С. А. Гиллер. Восстановление α-этил-β-(5-нитрофурил-2)акролеина и 5-(5-нитрофурил-2)пентадиен-2-, 4-ая боргидридом натрия. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 12—16. Библиогр.: 5 назв.

41391. Ставровская В. И., Друсятская С. К. Влияние триэтиламина на реакцию Манниха с участием дихлорацетамида и ароматических аминов. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 388.

41392. Старков Л. Н., Старкова Н. К., Бабенко А. Р. Некоторые физико-химические свойства сплавов в системах LiF—LaF₃, LiF—CeF₃. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 45—54. Библиогр.: 12 назв.

41393. Старков С. П., Глушкова Л. В. К вопросу о строении продукта конденсации 3,4-ксиленола с кротоновым альдегидом. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 180.

41394. Степанов Б. И., Травень В. Ф. ω, ω, ω-Трибромацетофенон в электрофильном бромировании ароматических углеводов. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 387.

41395. Стереизомерные 1-фенил-2-винилциклопропаны. [Письмо в ред.] — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 385. Авт.: И. Г. Болесов, У Ин Сейн, Ж. А. Лысенко и др.

41396. Стереохимия азотистых гетероциклов. [Сообщ.] 20. М. Н. Акимова, Д. В. Соколов и Г. С. Литвиненко. Синтез стереоизомерных нитро-



эфиров 2-метил- и 1,2-диметил-4-окси-транс-декагидрохинолина. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 73—75. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 9 назв.

41397. **Стрельникова И. Б.** О кинетики реакции окисления двухвалентного марганца. Сообщ. 2. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 135—137. Библиогр.: 7 назв.

41398. **Стрельникова И. Б.** О процессах окисления марганца (II) бихроматами. Сообщ. 1. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 132—135. Библиогр.: 7 назв.

41399. **Стрельникова И. Б.** О составе продуктов окисления иона марганца (II) бихромат-ионом. Сообщ. 3. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 137—139. Библиогр.: 9 назв.

41400. **Стрельникова И. Б., Беликов А. М.** Термические и рентгенографические исследования продукта окисления двухвалентного марганца. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 139—140.

41401. **Стулов В. П., Турчак Л. И.** Неравновесные химические реакции в ударном слое при обтекании сферы смесью углекислого газа, азота и аргона. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1969, № 5, с. 147—150. Библиогр.: 8 назв.

41402. **Талдыкина С. Н.** О возможности совместной кристаллизации соединений рения с соединениями марганца. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 91—92. Библиогр.: 8 назв.

41403. **Теломеризация винилиденхлорида.** — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 216—220. Авт.: Л. М. Бобинова, Е. Н. Зильберман, В. Л. Звездин и др. Библиогр.: 10 назв.

41404. **Тертов Б. А., Бурькин В. В.** Синтез 1-алкил-, 1-аракил- и 1-арил-2-аминоимидазолов. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 180—181. Библиогр.: 7 назв.

41405. **Тищенко Г. В., Писаренко Л. М.** О влиянии ферро-иона на гидролиз карбида железа. Сообщ. 2. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 215—218. Библиогр.: 5 назв.

41406. **Тищенко Г. В., Писаренко Л. М.** О разложении карбида железа в кислых средах. Сообщ. 1. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 213—215. Библиогр.: 5 назв.

41407. **Тонкослойная хроматография редких элементов.** [Сообщ.] 5. Д. С. Гайбалян. Идентификация и разделение рения (VII), молибдена (VI), ванадия (V) и вольфрама (VI) в смешанных растворах некоторых спиртов. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 219—223. Резюме на арм. яз.

41408. **3-Аллил-5-нитросалициловый альдегид.** — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 287—288. Авт.: Д. А. Драпкина, В. Г. Брудзь, В. А. Ишакова, Ю. С. Рябокобылко.

41409. **Тригидраты фторидов алюминия, галлия и индия (III).** — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 87—91. Авт.: С. А. Полищук, В. И. Сергеев, Н. Ф. Ярошевская, Ю. В. Гагаринский. Библиогр.: 16 назв.

41410. **Трунов В. К., Бушуев Н. Н.** О взаимодействии вольфрамата тория с вольфраматами натрия и лития. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 245—247.

41411. **Туркевич Н. М., Зименковский Б. С.** Синтез и свойства производных 4-имино-1,3-тиазана. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 59—61.

41412. **Фадеева В. П.** Определение кислорода во фторорганических веществах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 154—156. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

41413. **Фадеева В. П., Диакур Л. Н.** К вопросу об одновременном определении углерода, водорода и фтора в органических соединениях. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 139—141. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

41414. **Фадеева В. П., Диакур Л. Н.** Количественное каталитическое гидрирование β -арил и β -гетерилнитроалкенов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 151—153. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

41415. **Фельдман И. Х., Симонов С. С.** Производные *симм*-триамина. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 154—156. Библиогр.: 5 назв.

41416. **Физико-химическое** изучение систем $\text{InCl}_3 - \text{MeCl}$ ($\text{Me} = \text{Li}, \text{Na}, \text{K}, \text{Rb}, \text{Cs}$). В. А. Срывцев и Е. С. Петров. Сообщ.: 5. Давление насыщенного пара в системах $\text{InCl}_3 - \text{MeCl}$ ($\text{Me} = \text{K}, \text{Rb}, \text{Cs}$). — 6. Термодинамическая характеристика взаимодействия хлорида индия с хлоридами щелочных металлов в расплавах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 7—20. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 20.

41417. **Физико-химическое** изучение системы $\text{InCl}_3 - \text{MeCl}$ ($\text{Me} = \text{Li}, \text{Na}, \text{K}, \text{Rb}, \text{Cs}$). Сообщ. 4. В. А. Срывцев и Е. С. Петров. Тензиметрическое исследование систем $\text{InCl}_3 - \text{LiCl}$ и $\text{InCl}_3 - \text{NaCl}$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 35—42. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

41418. **Физико-химическое** изучение систем $\text{GaCl}_3 - \text{MeCl}$. Сообщ. 6. В. Н. Арбеков и Е. С. Петров. Электропроводность в системах $\text{GaCl}_3 - \text{LiCl}$ и $\text{GaCl}_3 - \text{NaCl}$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 163—165. Резюме на англ. яз.

41419. **Фридман С. Г., Киприанов А. И.** Цианиновые красители с двумя сопряженными хромофорами. [Сообщ.] 11. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 373—376. Перед текстом 2-й авт.: А. И. Киприанов [!]

41420. **Ханаев Е. И.** Калориметр-электролизер для определения теплот электрохимических реакций. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 21—24. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

41421. **Химико-спектральный** метод анализа индия высокой чистоты с экстракцией основы β, β' -дихлордиэтиловым эфиром (хлорексом). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 98—101. Авт.: И. Г. Юделевич, Л. М. Буянова, В. П. Шабурова, Н. П. Старшинова. Резюме на англ. яз.

41422. **Хлорарилрование** галогенсодержащих диеновых соединений. [Сообщ.] 1. В. О. Бабаян, Л. Г. Григорян и С. В. Тоганян. Синтез 1-арил-2,3,4-трихлорбутенов-2 и их некоторые превращения. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 317—320. Библиогр.: 10 назв.

41423. **Хлорметилирование** простых эфиров некоторых *n*-алкилфенолов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 288—294. Авт.: И. А. Романов, Т. А. Чернявская, В. А. Пестунович, Л. М. Козлова. Библиогр.: 22 назв.

41424. **Холькин А. И., Гиндин Л. М.** Определенне некоторых количественных характеристик экстракции металлов *n*-каприловой кислотой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 70—79. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

41425. **Холькин А. И., Гиндин Л. М.** Сольватация, гидратация и полимеризация экстрагируемых соединений в системах с *n*-каприловой кислотой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 63—69. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

41426. **Цукерман С. В., Орлов В. Д., Лаврушин В. Ф.** Ультрафиолетовые спектры поглощения гетероциклических аналогов халкона, содержа-

ших ядро селенофена. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 67—69. Библиогр.: 9 назв.

41427. Черкасов В. М., Дашевская Т. А., Баранова Л. И. Реакция N,N-дихлорсульфамидов с арилизотиоцианатами. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 165—167.

41428. Чижевская И. И., Завадская М. И., Ховратович Н. Н. Синтез и спектроскопическое исследование некоторых арилазопроизводных тиазолдин-4-она. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 52—55. Библиогр.: 10 назв.

41429. Чипен Г. И., Бокалдере Р. П. Алкилирование 5-нитро-1,2,4-триазолона-3. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 159—161. Библиогр.: 6 назв.

41430. Шапиро А. Л., Левин С. З., Чеховская В. П. Распад этиленкарбоната в присутствии галогенидов щелочных металлов. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 207—212.

41431. Шарифканов А. Ш., Токмураин К. Х., Сарбаев Т. Г. Синтез 1-(β -цианэтил)-2,5-диметил-4-этинил(винил)-пиперидолов-4. — Химия гетероцикл. соединений, 1969, № 1, с. 74—75. Библиогр.: 7 назв.

41432. Шаяхметов Ш., Павлова С. А., Рафиков С. Р. Гидродинамические свойства молекул некоторых фосфорсодержащих полиэфиров на основе галоидметилированных полистиролов. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 58—63. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 9 назв.

41433. Шипалов М. С., Чичиро В. Е., Костенникова З. П. Количественное денситометрическое определение алкалоидов красавки, разделенных методом тонкослойной хроматографии. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 502—508. В огл. 3-й авт.: З. К. Постенникова [!]. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

41434. Экстракция комплексных кислот кислородсодержащими растворителями. [Сообщ]. 14. Б. З. Иофа и Л. И. Телегина. Взаимное влияние элементов при экстракции кетонами. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 242—243.

41435. Экстракция технеция и рения с помощью 8-меркаптохинолина. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 240—242. Авт.: В. И. Кузнецов, Д. С. Гудым, Н. П. Руденко, Хади Кадом Авад.

41436. Эльханов Г. Е., Кочкин Д. А., Азербайбаев И. Н. Свинцеорганические производные акриловых кислот. Синтез триалкилметакрилокси- и диалкилметакрилоксиплюмбанов $R_3PbOOC(CH_3)-CH_2$ и $R_2Pb[OOC(CH_3)CH_2]_2$. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 40—44. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 11 назв.

41437. Энифаджан М. А., Акопян А. Е., Григорян С. Г. О влиянии третичного додецилмеркаптана на процесс эмульсионной полимеризации винилацетата и свойства полимеров. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 263—268. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.

41438. Эфиры α,β -ненасыщенных кислот с функциональными группами в алкокси-радикале. [Сообщ.] б. М. А. Коршунов, В. С. Михлин и Ф. Н. Боднарюк. Взаимодействие amino- и алкиламиноалканолов с эфирами и хлорангидридами акриловой и метакриловой кислот. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 254—262. Библиогр.: 10 назв.

41439. Юн Л. М., Галустян Г. Г., Кадыров Ч. Ш. Радиальное цианэтилирование алкилароматических соединений. — Ж. орган. химии, т. 5, вып. 2, 1969, с. 277—279. Библиогр.: 12 назв.

41440. Ягодин Г. А., Тарасов В. В. Распределение ДЭГФК между водой и различными органическими растворителями. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 148—154. Библиогр.: 14 назв.



41441. Ягодин Г. А., Чекмарев А. М. Изучение экстракционного разделения элементов методом обратнoфазной хроматографии на бумаге. — Радиохимия, т. 11, вып. 2, 1969, с. 234—236. Библиогр.: 6 назв.
41442. Ясюнас Р. М. О некоторых вопросах кинетики диазотирования. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 162—168. Библиогр.: 16 назв.
41443. Ясюнас Р. М., Бурмистров С. И. Определение концентрации бесцветных аминов и спиртов в водных растворах. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 169—171.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение (Экономическая география — см. VIII и IX)

41444. Бешляга Е. Ф., Верина В. Н., Чепурнов В. С. Курс охраны природы в высших учебных заведениях Молдавии. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 124—129. Библиогр.: 13 назв.
41445. Благоволин Н. С. Вопросы геоморфологии Крымских гор. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 98—108. Библиогр.: 28 назв.
41446. Верина В. Н. Памятники природы Молдавии и их охрана. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 3—29. Библиогр.: 15 назв.
41447. Думитрашко Н. В. Основные черты геоморфологии горных областей юга СССР. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 41—51. Библиогр.: 23 назв.
41448. Думитрашко Н. В., Лилиенберг Д. А. Современные проблемы геоморфологии Кавказа. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 52—66. Библиогр.: с. 64—66.
41449. Костенко Н. П. Современные проблемы геоморфологии Памира и Гиссаро-Алая. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 109—121. Библиогр.: 8 назв.
41450. Спиридонов А. И. Дискуссионные вопросы формирования и типологии поверхностей выравнивания. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 154—160.
41451. Холопова Н. Т. Отчет о деятельности Московского филиала Географического общества СССР за 1965 г. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 161—171.
41452. Шубина Н. Г. Вклад Ивана Семеновича Щукина в развитие советской геоморфологии. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 3—8. Библиогр.: 8 назв.
41453. Щукин И. С. О некоторых проблемах геоморфологии горных стран. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 9—20. Библиогр.: 24 назв.

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

41454. Башлев А. И. Акчагыл Чебоксарско-Марийского Поволжья и прилегающей территории Татарии. [Описание плиоценовых отложений]. — Тр. Геол. ин-та (Казань), 1968, вып. 19, с. 58—73. Библиогр.: 11 назв.
41455. Гвоздецкий Н. А. Особенности развития карста в горах. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 34—40. Библиогр.: 25 назв.
41456. Градусов Б. П. Смешаннослойные образования из мусковитового и монтмориллонит-бейделитового пакетов. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 10, с. 88—94. Библиогр.: 15 назв.

41457. Григорьева Л. В. О генезисе щелочных метасоматитов Северной Карелии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 10, с. 57—63. Библиогр.: 6 назв.
41458. Дедков А. П., Кузнецова Т. А. Неогеновые погребенные долины Сызранского правобережья Волги. — Тр. Геол. ин-та (Казань), 1968, вып. 19, с. 92—107. Библиогр.: 24 назв.
41459. Демин А. М., Сида Г. К. К петрохимии доверхнепалеозойских интрузивов верховий левобережья р. Б. Зеленчук (Сев. Кавказ). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 10, с. 78—87. Библиогр.: 8 назв.
41460. Денисенков В. П. Стратиграфия торфяных залежей болот юго-восточной части Дарвинского государственного заповедника. — Тр. Дарвинского заповедника, 1968, вып. 9, с. 79—93. Библиогр.: 6 назв.
41461. Дистанов У. Г. Литолого-палеогеографическая характеристика палеоцена, раннего и среднего эоцена Среднего Поволжья. — Тр. Геол. ин-та (Казань), 1968, вып. 19, с. 9—15. Библиогр.: 25 назв.
41462. Дистанов У. Г. Химико-минералогический состав эоценовых глин Среднего Поволжья. — Тр. Геол. ин-та (Казань), 1968, вып. 19, с. 131—141. Библиогр.: 7 назв.
41463. Дистанов У. Г., Гимадеев Р. А. Песчаники палеогена Ульяновского Поволжья, их состав и свойства. — Тр. Геол. ин-та (Казань), 1968, вып. 19, с. 156—168.
41464. Закономерности размещения колчеданных месторождений на Южном Урале. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 10, с. 109—118, с табл. Авт.: М. Б. Бородаевская, Н. К. Курбанов, А. И. Кривцов и др. Библиогр.: 9 назв.
41465. Кашлев В. М. Распространение палеоценовых отложений в Волгоградском Заволжье к югу поселка Быково. — Тр. Геол. ин-та (Казань), 1968, вып. 19, с. 74—80. Библиогр.: 9 назв.
41466. Кирсанов Н. В., Башлев А. И. О палеогеографии Акчагыла на территории Среднего Поволжья и Западного Предуралья. — Тр. Геол. ин-та (Казань), 1968, вып. 19, с. 3—8. Библиогр.: 18 назв.
41467. Кирсанов Н. В., Сабитов А. А., Бурба В. И. Плиоценовые отложения так называемого «Болгарского бассейна» П. М. Языкова. — Тр. Геол. ин-та (Казань), 1968, вып. 19, с. 174—179. Библиогр.: 8 назв.
41468. Кузнецов В. Г., Хенвин Т. И. К палеогеографии ранней перми Волгоградского Поволжья. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 10, с. 127—135. Библиогр.: 7 назв.
41469. Кузнецова К. И. Сопоставление кимериджского, волжского и портландского ярусов по фораминиферам (по материалам Англии и Русской платформы). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 10, с. 119—126. Библиогр.: 16 назв.
41470. Кузнецова Т. А. Спорово-пыльцевые спектры палеоценовых отложений Среднего Поволжья и их стратиграфическое значение. — Тр. Геол. ин-та (Казань), 1968, вып. 19, с. 23—28. Библиогр.: 18 назв.
41471. Ланге К. О., Пшенин Г. Н. Педименты горы Улугтаг (о роли бековой планации в аридном климате). — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 141—148.
41472. Лилиенберг Д. А., Муратов В. М. О закономерностях формирования рельефа горных окончаний Большого Кавказа. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 81—97. Библиогр.: 27 назв.
41473. Лозовский В. Р., Розанов В. И. Стратиграфия триасовых отложений северной части Московской синеклизы. — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1969, № 10, с. 15—22. Библиогр.: 14 назв.



41474. **Милановский Е. Е.** Новейший вулканизм и типы вулканических ландшафтов Кавказа. — *Вопр. географии*, 1968, сб. 74, с. 67—80. Библиогр.: 8 назв.

41475. **Милитеева А. И.** Петрохимия и особенности дифференциации интрузивных траппов Тюменского района. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1969, № 10, с. 40—56. Библиогр.: 19 назв.

41476. **Мирошников И. П.** Особенности распределения и формы нахождения окислов железа в песках Ташлинского месторождения. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 142—148.

41477. **Незимов В. Н.** Литолого-палеогеографическая характеристика верхнемеловых отложений Среднего, прилегающих районов Нижнего Поволжья и Северного Прикаспия. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 16—22.

41478. **Немцович В. М.** О выделении и классификации геологических формаций. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1969, № 10, с. 142—147. Библиогр.: 22 назв.

41479. **Николаев Б. Г.** Решение пространственных задач для гиперболюда вращения и линзы в электроразведке. — *Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова*, т. 9, 1968, с. 126—143.

41480. **Омельяненко Б. И., Масягутов Б. А.** Березитизация пород вблизи урановых рудных тел. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1969, № 10, с. 95—108. Библиогр.: 13 назв.

41481. **Отрешко А. И.** Вторичные процессы в палеозойских отложениях Поволжья и Предуралья и связь их с неогеновыми размывами. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 111—121. Библиогр.: с. 120—121.

41482. **Погорелова М. В.** О природных соединениях циркония и гафния. — *Тр. Воронежского технол. ин-та*, 1968, т. 17, вып. 1, с. 95—97. Библиогр.: 9 назв.

41483. **Пуннинг Я.-М. К., Раукас А. В., Серебряный Л. Р.** Карукюлаские межледниковые отложения Русской равнины (стратиграфия и геохронология). — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1969, № 10, с. 148—151. Библиогр.: 18 назв.

41484. **Рандман Е. Я.** К методике морфоструктурного анализа Тянь-Шаня. — *Вопр. географии*, 1968, сб. 74, с. 122—129. Библиогр.: 11 назв.

41485. **Рейф М. Г.** Фосфор в ильмените. — *Тр. Воронежского технол. ин-та*, 1968, т. 17, вып. 1, с. 93—94. Библиогр.: 5 назв.

41486. **Сабитов А. А.** К минералогическому составу бентонитов Смышляевского месторождения. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 149—155.

41487. **Сабитов А. А.** Малые элементы в ачкагельских глинах Среднего Поволжья — индикаторы фациальных условий. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 122—130. Библиогр.: 11 назв.

41488. **Селивановский В. Б.** Распространение остракод в отложениях верхнего мела Ульяновского Поволжья. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 36—57. Библиогр.: 8 назв.

41489. **Селивановский В. Б.** Стратиграфия верхнесенонских отложений Среднего Поволжья по микрофауне. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1969, вып. 19, с. 87—91. Библиогр.: 5 назв.

41490. **Станкевич Е. Ф.** Погребенная почва с остатками пней в древнечетвертичных отложениях у Елабуги. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 108—110.

41490а. **Степанов Л. А.** К вопросу о трансгрессии ачкагельского бассейна в Среднем Поволжье (по фауне остракод). — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 81—86. Библиогр.: 22 назв.

41491. **Федорович Б. А.** Нерешенные вопросы древних оледенений гор. — *Вопр. географии*, 1968, сб. 74, с. 21—33. Библиогр.: 13 назв.

41492. **Ходак Ю. А.** Гермесология — геология Меркурия. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1969, № 10, с. 136—142. Библиогр.: 5 назв.

41493. **Шубаков Г. Н., Волков Б. Н.** Геологические критерии и возможности их использования для прогнозной оценки фосфоритоносности Поволжья и прилегающих районов. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 169—173. Библиогр.: 17 назв.

41494. **Шульдинер В. И.** Равновесная пара гранат — плагиоклаз в глубинных метаморфических породах. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1969, № 10, с. 64—77. Библиогр.: с. 76—77.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

41495. **Кордэ Н. В.** Некоторые данные к истории болот Дарвинского государственного заповедника. — *Тр. Дарвинского заповедника*, 1968, вып. 9, с. 94—103. Библиогр.: 29 назв.

41496. **Розиноер И. М., Поройская С. М.** Некоторые данные о биогенных элементах и органических веществах в воде верхнего течения р. Дона. — *Тр. Воронежского технол. ин-та*, 1968, т. 17, вып. 1, с. 157—162. Библиогр.: 18 назв.

41497. **Розиноер И. М., Шафаренко Е. А.** К вопросу о гидрохимии верхнего и среднего Дона. — *Тр. Воронежского технол. ин-та*, 1968, т. 17, вып. 1, с. 150—157. Библиогр.: 7 назв.

5. Биологические науки

б. Палеонтология

41498. **Ганя И. М.** Ископаемые хищные птицы Молдавии. — *Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук*, 1969, № 1, с. 24—28.

41499. **Лозан М. Н.** Основные местонахождения в Молдавии остатков мелких млекопитающих верхнего плейстоцена и голоцена и их фауны. — *Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук*, 1969, № 1, с. 29—35. Библиогр.: 8 назв.

41500. **Лозан М. Н., Межжерин В. А.** Находка ископаемой арктической бурозубки *Sorex arcticus Kerr, 1792 (Insectivora, Mammalia)* в позднплейстоценовых отложениях Молдавии. — *Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук*, 1969, № 1, с. 36—38.

Селивановский В. Б. Распространение остракод в отложениях верхнего мела Ульяновского Поволжья. — *См.* 41488.

Селивановский В. Б. Стратиграфия верхнесенонских отложений Среднего Поволжья по микрофауне. — *См.* 41489.

Степанов Л. А. К вопросу о трансгрессии акчагыльского бассейна в Среднем Поволжье (по фауне остракод). — *См.* 41490а.

41501. **Степанов Л. А.** Новые виды остракод из плиоценовых отложений Среднего Поволжья. — *Тр. Геол. ин-та (Казань)*, 1968, вып. 19, с. 29—35. Библиогр.: 5 назв.

в.-г. Общая биология

41502. **Авакян Ц. М., Иванов В. И.** II Международный симпозиум по первичным механизмам действия ионизирующей радиации на клетку. [Ереван. Окт. — ноябрь 1968 г.] — *Радиобиология*, т. 9, вып. 2, 1969, с. 332—333.

41503. Алешин А. И. К вопросу об определении предмета биофизики. — Уч. зап. (Горьк. ун-т), вып. 96, 1969, с. 100—106.

41504. Гинейтис А. А. Прибор для электрофореза в вертикальном блоке геля. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 396—397. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

41505. Григорьев Ю. Г., Иванов П. П., Ушаков А. С. XI ежегодное заседание КОСПАР. [Токио. Май 1968 г.] — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 107—110.

Дадашев Р. С. и Парашин В. Б. Развитие идей Д. И. Менделеева в области измерений в медицине и биологии. — См. 43198.

41506. К методике зонального электрофореза. Сообщ. 3. Ю. А. Хазкин. Препаративный и аналитический электрофорез в вертикальном геле полиакриламида. — Лабораторное дело, 1969, № 8, с. 503—507. Библиогр.: 11 назв.

41507. Литвин И. И., Луцки М. Д. Диск-электрофорез в крахмальном геле. — Лабораторное дело, 1969, № 8, с. 507—509. Библиогр.: 6 назв.

Микушкин Г. К. Циркадные ритмы и их значения для космической биологии и медицины. — См. 43716.

41508. Моисеенко Е. В. О первичном характере поражения надмолекулярной ДНК. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 177—182. Библиогр.: 33 назв.

41509. Озерский М. И. К вопросу о механизмах изменения проницаемости мембранных структур клетки под действием ионизирующего излучения. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 189—193. Библиогр.: 30 назв.

41510. Оленев С. Н. Техника работы перфузионной камерой. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 393—395. Резюме на англ. яз.

41511. Пепеляев Ю. В., Степанов Л. Н., Терещенко А. П. Газохроматографическое определение летучих кислородсодержащих веществ в жидких биологических средах. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 99—104. Резюме на англ. яз.

41512. Полянский Ю. И. Владимир Владимирович Сахаров. [Генетик. 1902—1969. Некролог]. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 398—400, с портр.

41513. Попов А. С., Михайлова А. А. О сложной дозовой зависимости интенсивности роста культуры клеток *in vitro* при внешнем α -облучении. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 290—297. Библиогр.: 25 назв.

41514. Рябченко Н. И., Симонов В. В., Поверенный А. М. О дестабилизирующем и денатурирующем действии ионизирующей радиации на вторичную структуру дезоксирибонуклеиновой кислоты. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 171—176. Библиогр.: 14 назв.

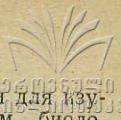
41515. Фоменко Б. С., Фоменко Л. А., Кузин А. М. Биологическое действие продуктов окисления на аноде различных фенолов. (К теории образования радиотоксинов). — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 319—321. Библиогр.: 7 назв.

д. Микробиология

41516. Безбородов А. М., Черменский Д. Н. Кислоторастворимые нуклеотиды мицелия *Aspergillus pallidus* и их идентификация. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 437—441. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

41517. Влияние рН среды на состав липидов дрожжей рода *Candida*, выращенных на *n*-алканах. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 511—514. Авт.: Э. В. Дятловицкая, К. П. Грешных, Е. Н. Жданникова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

41518. Егоров Н. С., Смирнова И. П. Влияние различных источников азота на биосинтез фибринолитического вещества микобактериями. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 98—102. Библиогр.: 10 назв.



41519. Калакуцкий Л. В., Парийская А. Н. Об одной модели для изучения развития: спорообразования у бактерий. — Успехи соврем. биологии, т. 67, вып. 2, 1969, с. 273—293. Библиогр.: с. 291—293.

41520. Квеситадзе Г. И., Кузнецов Б. А., Фениксова Р. В. Влияние азота на биосинтез α -амилазы *Aspergillus ozyzae* 3—9—15. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 433—436. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

41521. Обмен аминокислот у дрожжей рода *Candida*. [Сообщ.] 4. М. А. Тер-Карапетян и С. П. Оганесян. Ингибиторы и активаторы клеточного метаболизма как факторы, определяющие «активный» и «пассивный» механизм проникновения и накопления аминокислот в дрожжевой клетке. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 3—14. Перед текстом 1-й авт.: М. А. [1] Тер-Карапетян. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 15 назв.

41522. Оганесян М. Г. Конверсия охрового супрессора в амберный. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 24—29. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 13 назв.

41523. Ташпулатов Ж., Хасанов О. Х., Хакимова Р. М. Целлюлолитические ферменты термофильных грибов. — Докл. АН УзССР, 1969, № 7, с. 58—59. Резюме на узб. яз.

41524. Хасанов О., Мирходжаев М. Влияние различных источников азота на расщепление целлюлозы термофильными микромицетами. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 13—15. Резюме на узб. и англ. яз.

41525. Шимон А. Определение метионина в присутствии витамина B₁₂ микробиологическим методом. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 498—501. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

е. Гидробиология

41526. Бекмурзаев Б. Бентос Караджарской системы озер дельты Амударьи. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 50—52. Резюме на узб. и англ. яз.

41527. Горбатенький Г. Г., Племянник А. В. Загрязнение и самоочищение р. Пруг. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 51—54. Библиогр.: 16 назв.

41528. Кривенцова Т. Д. Бактериальные процессы круговорота азота в водоемах Молдавской ССР. Сообщ. 2. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 55—58. Библиогр.: 10 назв.

ж. Ботаника

41529. Аветисян В. Е. Материалы к флоре Армении (сем. Polemoniaceae). — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 83—84. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 11 назв.

41530. Агабабян В. Ш. Палиноморфология некоторых примитивных покрытосеменных. Сообщ. 4. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 45—58, с табл. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 8 назв.

41531. Азатян Р. А. Сравнительный цитогенетический анализ мутагенного действия моно- и полифункциональных соединений азотистого ирифта на сухие семена *Srepis capillaris* L. [Реферат]. — Биол. ж., Армения, т. 22, № 3, 1969, с. 85—86.

41532. Бабаян А. А. Аполлиарий Семенович Бондарцев. [Миколог-фитопатолог. 1877—1969. Некролог]. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 2, 1969, с. 117—118, с портр.

41534. Более редкие и новые во флоре Литвы таксоны. [Сообщ.] Л. А. А. Лякавичюс и Р. Л. Янкиявичене. Папоротникообразные и однодольные. — Тр. АН Лит. ССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 1, с. 163—201. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

41535. Борщ З. Т. О химическом составе харовых водорослей. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 48—50.

41536. Бухрякова Л. К., Леванидов И. П. Химический состав ламинариевых Сахалино-Курильского района. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 183—187.

41537. Васильев А. Е. Особенности эндоплазматического ретикулума в выделительных клетках борщевика. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 298—307, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 305—306.

41538. Верник Р. С. Международный симпозиум по методам изучения продуктивности корневых систем и организмов ризосферы. [Москва — Ленинград — Душанбе. Авг. — сент. 1968 г.] — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 72—73.

41539. Войтенко В. Ф. Особенности прорастания семян некоторых гетерокарпных крестоцветных. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 72—78. Библиогр.: 20 назв.

41540. Денисенков В. П. Болотная растительность юго-восточной части Дарвинского государственного заповедника. — Тр. Дарвинского заповедника, 1968, вып. 9, с. 43—78. Библиогр.: 19 назв.

Догадина Т. В., Матвиенко А. М. Влияние аммиака в высоких концентрациях на рост некоторых видов протококковых водорослей и перспектива их использования в очистке аммиачных вод. — См. 43192.

41541. Золотницкая С. Я., Мелкумян Х. А. Исследование на алкалоиды бинерции окружнокрылой (*Bieneria cycloptera* Vge.) — Биол. ж. Армении, т. 22, № 2, 1969, с. 21—24. Резюме на арм. яз.

41542. Козьмин А. В. Об анатомии каповой древесины березы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 20—23.

41543. Мелкумян Х. А., Ревазова Л. В., Серобян С. Е. Фитохимическое исследование видов маревых из флоры Армении. [Реферат]. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 94—95.

41544. Митрофанов Ю. А., Котомина И. Ф. Влияние пуромидина и 5-фтор-2 α -дезоксигуанидина на процессы образования перестроек хромосом в облученных семенах. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 721—726. Библиогр.: 13 назв.

41545. Михеева И. В. Сапролегниевые грибы на различных водных организмах. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 63—68. Библиогр.: 18 назв.

41546. Москалева В. Е., Гончарова Е. В. Определение локализации алкалоидов в тканях лекарственных растений методом люминесцентной микроскопии. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 286—293. Библиогр.: 19 назв.

41547. О биосинтезе алкалоидов софоры толстоплодной. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 10—12. Авт.: Б. А. Абдусаламов, А. А. Таканаев, А. С. Садыков, Х. А. Асланов. Резюме на узб. и англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

41548. О пыльце некоторых видов рода *Polygonum* L. [Собщ.] З. Л. М. Борзова. Преемственность форм пыльцевых зерен *Polygonum* асе-

tosum M. B. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 69—71.

41549. **О термине и понятии «каудекс».** Сообщ. З. Е. Л. Нухимевский. Многообразие каудексов и отличие их от других структурных образований. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 71—78. Библиогр.: 18 назв.

41550. **Половой процесс и жизненные циклы у растений.** [Сообщ.] 1. А. Н. Сладков. Низшие растения. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 145—159.

41551. **Рахимов Г. Т.** Последствие высоких температур на фотосинтез пустынных растений, выращенных при различной влажности почвы. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 22—24. Резюме на узб. и англ. яз.

41552. **Сурова Т. Г.** Электронномикроскопическое исследование спородеры *Puccinia sarcocolla* и *Acantholimon bracteatum* (Girard). Boiss. — Вестн. Моск. ун-та Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 51—53, с табл. Библиогр.: 6 назв.

41553. **Федоров Н. И., Стайченко Н. И.** Амилитическая и протеолитическая активность корневой губки (*Fomitopsis annosa* [Fr.] Karst.) — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 442—444. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

3. Зоология

41554. **Абдуллаев М., Хасанов А., Истамова В.** О проникновении растительноядных рыб в водоемах Бухарской области. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 11—12.

41555. **Авилова К. В.** О строении сетчатки глаза чашек и крачек. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 121—123.

41556. **Благосклонов К. Н.** Гнездостроительные адаптации лесных птиц и развитие дуплогнездности. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 13—22. Библиогр.: 21 назв.

41557. **Владимиров М. З.** О нересте рыба в Днестре ниже плотины Дубоссарской ГЭС. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 44—47. Библиогр.: 9 назв.

41558. **Державина М. А., Собецкий Л. А.** Исследование биохимического состава галлов, вызываемых насекомыми. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 71—75. Библиогр.: 9 назв.

41559. **Елизаров Ю. А., Фам Бинь Куэн.** Распределение и функциональная характеристика органов чувств на голове личинки хлебного жука *Anisoplia anstriaca* Hrbst. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 26—32. Библиогр.: 23 назв.

41560. **Емельянова И. А.** О методике испытания устойчивости синтетических материалов к повреждению грызунами. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 111—112.

41561. **Маргулис Р. Я.** О распространении некоторых видов сифонофор подотряда *Physophorae* в Атлантическом океане. — Вестн. Моск. ун-та, Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 17—25. Библиогр.: 22 назв.

41562. **Матюшкин Д. П.** Некоторые характеристики входа слуховой системы летучей мыши (о торможении кохлеарных нейронов сильными адекватными стимулами). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 28—32. Библиогр.: 11 назв.

41563. **Морфо-экологические особенности воспроизводительной системы судака внутренних водоемов Литвы.** [Сообщ.] 2. Д. П. Гибавичене. О 2 вариантах полового цикла самок судака озера Диснай. — Тр. АН Лит. ССР.

Серия В. Биол. науки, 1969, т. 1, с. 139—153. Резюме на литов. и англ. яз.
Библиогр.: 11 назв.

41564. **Нестеров П. И.** Новый вид нематоды — *Stegelleta rara* n. sp. (Nematoda: Cephalobidae). — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 17—18.

41565. **Нуриев Х.** К биологии балхашского окуня в Каттакурганском водохранилище. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 47—49. Резюме на узб. и англ. яз.

41566. **Остапенко М. М.** Роль антропогенных факторов в изменении орнитофауны бассейна Сурхандарьи. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 53—55. Резюме на узб. и англ. яз.

41567. **Самородов А. В., Самородов Ю. А.** Восточный Маныч как зимовье птиц. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 112—115.

41568. **Сербенюк Ц. В., Есакова Г. Г.** О значении спонтанных и рефлекторных процессов в деятельности спинального центра лимфатических сердец амфибий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 23—27.

41569. **Симкин Г. Н., Патлякевич Н. Д.** Движение летучих мышшей на плоские мишени и характер изменений локационных сигналов в процессе выбора и распознавания цели. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 48—57.

41570. **Снигиревская Е. С.** Изменение некоторых ультраструктур в процессе микрогаметогенеза кокцидий кролика. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 382—385, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

41571. **Спасский А. А., Коновалов Ю. Н.** Два новых вида цестод рода *Sobolevitaenia* (Dilepididae) от птиц Чукотки. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 3—12.

41572. **Степанова Н. Е.** Фауна жуков семейства Elateridae Краснодарского края и закономерности распределения ее представителей. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 7—10. Библиогр.: 5 назв.

41573. **Тертерян А. Е.** *Chrysops buxtoni* Aust, новый вид слепня (Diptera, Tabanidae) для фауны СССР из Армянской ССР. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 77—79. Резюме на арм. яз.

41574. **Хакбердиев Б.** К экологии и биологии сазана озера Улли-Шоркуль. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 69—70.

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

1. Общие вопросы

41575. **Обысов А. С., Марданов С. Б.** Возрастные изменения физико-механических параметров костной ткани. — Судебномед. экспертиза, т. 12, № 3, 1969, с. 13—15. Резюме на англ. яз.

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

41576. **Берман А. Е., Ананьева Л. Н.** Состав и функциональные особенности фракций хроматина вилочковой железы крыс. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 70—72.

41577. **Козловский О. М.** Комплексная характеристика основных этапов эмбриогенеза соединительной ткани. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 4—7.

41578. **Магакян Ю. А., Маркарян Р. Н., Петросян А. В.** О содержании ДНК в ядрах клеток зачатков некоторых тканей куриных зародышей и влиянии на него гетерогенетической ДНК. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 335—347. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 346—347.

41579. **Мариц А. М.** Изучение закономерности в расположении ядер головного мозга человека. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 76—79, с табл. Библиогр.: 6 назв.

41580. **Португалов В. В., Рохленко К. Д.** Изменения поперечнополосатого мышечного волокна при ограничении двигательной активности мышечей. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 45—52. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

41581. **Рабинович Р. М.** Микрорентгенография хрящей и мягких тканей нормальной гортани. — Вопр. радиобиологии и рентгено-радиологии, т. 6, 1968, с. 504—512. Библиогр.: 9 назв.

41582. **Субботин Н. П.** Прикладное значение проекционной рентгеноанатомии головного мозга. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 109—115.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

41583. **Авакян О. М.** Зависимость между интенсивностью флуоресценции сосудистых нервных волокон и концентрацией норадреналина в перфузируемой среде. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 2, 1969, с. 65—71. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 19 назв.

41584. **Адигамов Л. Ф.** Рибонуклеазная активность слюны человека. Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 88—90.

41585. **Анашкин О. Д.** Влияние гипокинезии, перегрузок и пониженного питания на состояние свертывающей системы крови человека. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 89—94. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

41586. **Андреева В. С., Ефман А. М.** О правильной оценке нормальной РОЭ. — Врачебное дело, 1969, № 8, с. 126—128.

41587. **Барер А. С., Зубавин В. Б.** Кровообращение в церебральных и поверхностных сосудах головы человека при действии ускорений. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 95—98. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

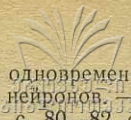
Бодров В. А., Колбанов В. В. Модификация бланковой методики сложения чисел с переключением. [Психофизиол. исследования] — См. 40791.

41588. **Болдырев А. А., Петухов В. Б.** О тензометрическом способе регистрации сократительной работы мышц. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 109—110.

41589. **Бродский В. Я., Чернышева Э. В.** Кинетика изменений сухого веса ганглиозных клеток сетчатки на некоторых стадиях онтогенеза мышцы. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 42—44.

41590. **Бунятян Г. Х., Баблоян Р. С., Давтян М. А.** О связанных формах гуанидиновых соединений в головном мозгу. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 2, 1969, с. 87—89. Резюме на арм. яз.

41591. **Бунятян Г. Х., Давтян М. А., Баблоян Р. С.** О прямом аминировании кетокислот в головном мозгу. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 73—76. Резюме на арм. яз.



41592. **Визитей Н. Н., Кузнецов С. А.** Некоторые вопросы одновременного микроэлектрофизиологического исследования нескольких нейронов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 80—82, с табл. Библиогр.: 8 назв.

41593. **Влияние высокогорной акклиматизации на устойчивость организма к воздействию факторов внешней среды.** — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 80—84; Авт.: П. И. Егоров, Н. А. Агаджанян, М. М. Коротаев и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

41594. **Возбудимость мышцы и мозга и сорбция ими красителя при гиперполяризации.** — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 354—359. Авт.: О. А. Андриянен, И. Л. Гольдфельд, Н. В. Предтеченская, Г. Н. Сорохтин. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

41595. **Геворкян Ж. С., Оганесян А. С.** Влияние α -кетоглутаровой, щавелевоуксусной и фумаровой кислот на образование аммиака из L-аминокислот в почечной ткани. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 2, 1969, с. 15—20. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 14 назв.

41596. **Градуальная тесрия Д. Н. Насонова и роль геометрических факторов в возбуждении.** [Доклад на Конференции, посвящ. памяти Д. Н. Насонова. Дек. 1967 г.] — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 273—285. Авт.: Ю. И. Аршавский, М. Б. Беркинблит, С. А. Ковалев и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

41597. **Гулянец, Э. С. и Гоникман В. И.** Гипоталамическая нейросекреция и состояние надпочечников крыс в условиях высокогорья. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 40—45. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

41598. **Гуска Н. И., Чебан Г. Д., Дороган В. К.** Влияние адекватного раздражения интерорецепторов пищеварительного аппарата на электрическую активность некоторых отделов лимбической системы мозга. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 63—66. Библиогр.: 15 назв.

41599. **Домаев Ю. А.** Динамика плечевого и височного кровяного давления в зависимости от колебаний атмосферного давления. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 94—97.

41600. **Егоров Б. Б., Лобачик В. И., Клейменова Л. Н.** Изменение кальциевого обмена у крыс в условиях гипокинезии. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 55—58. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

41601. **Егян В. Б., Туршян Г. А.** Влияние аспарагиновой кислоты на дыхание мозговой ткани. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 2, 1969, с. 90—93. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 15 назв.

41602. **Ильина Т. Г., Кист А. А.** Влияние хронического перегревания организма на содержание фосфора в тканях глаза в эксперименте. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 67—68.

41603. **Карапетян С. К.** Проблемы эндокринологии и нейро-гуморально-эндокринной регуляции функций организма на 24-ом Международном конгрессе физиологических наук в США. [Вашингтон. Авг. 1968 г.] — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 99—102.

41604. **Клемешева Л. С.** Влияние солнечно-теплового воздействия на содержание железа в различных органах крыс. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 31—33. Резюме на узб. и англ. яз.

41605. **Коган А. Б.** Влияние длительной фиксации животного на некоторые функции его организма. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 52—54.



41606. **Козлов В. А.** Влияние климата на реактивность организма. Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 3—16. Библиогр.: с. 14—16.
41607. **Компанец В. С.** Влияние баровоздействий на статокINETическую устойчивость у лиц легкого состава. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 121—122.
41608. **Компанец В. С.** К вопросу о состоянии ночного зрения при баровоздействии. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 116—117.
- Коробков А. В.** Задачи научной разработки двигательного режима как важной основы психофизиологической подготовки космонавта. — См. 40793.
41609. **Коханский В. В.** Артериальное давление и частота пульса у студентов Читинского медицинского института в различные годы. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 73—77. Библиогр.: 12 назв.
41610. **Коханский В. В.** Сезонная динамика некоторых функций сердца в покое и после физической нагрузки по данным электрокардиографии. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 45—49. Библиогр.: 10 назв.
41611. **Кушнерева А. Г.** Определение темпорального и артериального давления у здоровых людей. — Сов. медицина, 1969, № 9, с. 110—114. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
41612. **Лобзин О. В.** Методика определения функциональной асимметрии у человека. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 106—108.
41613. **Мирзоян В. С., Григорян Р. Б.** К исследованию развития ЭРГ в онтогенезе у кроликов. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 2, 1969, с. 56—64. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.
41614. **О возможных механизмах регуляции калием тканевого дыхания.** — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 3—9. Авт.: Я. Х. Туракулов, Б. А. Ташмухамедов, А. И. Гагельганс и др. Резюме на узб. и англ. яз. Библиогр.: 28 назв.
41615. **О роли надпочечников в регуляции деятельности почек.** Обзор литературы. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 8, 1969, с. 47—52. Авт.: В. П. Лебедев, Ю. Е. Вельтищев, В. И. Крылов, И. Н. Симонова. Библиогр.: с. 51—52.
41616. **Позин Н. В.** Методологические вопросы моделирования нейронных структур. — Вопр. философии, 1969, № 8, с. 85—96. Резюме на англ. яз., с. 186. Библиогр.: 22 назв.
41617. **Солонин, Ю. Г.** Об оценке тяжести трудовых операций по данным частоты пульса в периоде восстановления. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 23—26. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
41618. **Соскин Л. С.** Об объективной регистрации устойчивости человека. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 8, с. 57—58.
41619. **Тучкова С. Я.** Авторадиографическое исследование синтеза РНК при восстановлении регенерационной способности конечностей у аксолотлей, подавленной рентгеновским облучением. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 183—188, с табл. Библиогр.: 20 назв.
41620. **Усманова Ш. З.** О моделировании в системе кровообращения. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 4, с. 63—66.
41621. **Устройства для передачи физиологической информации, питаемые энергией исследуемого объекта.** — Изв. высш. учеб. заведений. При-

боростроение, т. 12, № 9, 1969, с. 31—33. Авт.: И. Н. Сыромятникова, А. П. Садиков, А. Г. Щербина, Ю. Н. Высоцкий.

41622. Ушаповская Л. Н., Иванов С. А. Методика изготовления и фиксации на черепе собак подкорковых многоступенчатых электродов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 88—89.

41623. Чепурнова Н. Е. Об эффективных дозах облучения изолированного нерва лягушки в растворе Рингера. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 38—41. Библиогр.: 12 назв.

41624. Шовкун П. А. Изменения некоторых физиологических показателей при переезде здоровых людей из Забайкалья в Крым и обратно. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 30—32.

41625. Юнусов А. Ю., Рахимов К. Компенсаторные функции органов пищеварения в условиях высокой температуры. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 27—30. Резюме на узб. и англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

41626. Валуконис Костас. Производительность труда и структура основных фондов [в промышленности ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 17—22.

41627. Галактионова В. Д. О возрастании роли коллективов предприятий в управлении производством. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 65—70.

41628. Дербишер А. В. Терминологические проблемы стандартизации и управления качеством продукции. [С примеч. ред.] — Стандарты и качество, 1969, № 8, с. 53—54.

41629. Завьялов О. В. Классификация объектов производства для технологических и организационно-экономических целей. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 119—130.

41630. Завьялов О. В. Математическая модель оптимально-упорядоченного ряда классификации объектов производства. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 131—141.

41631. Кулачковский Ю. Н. Применение ЭЦВМ для автоматизации контрольных операций [в промышленности]. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 185—195.

41632. Федоров Е. А., Резинкина В. Г. О путях повышения эффективности внутризаводского транспорта. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 136—143.

41633. Шаповалов А. В. Стимулирование изобретателей и рационализаторов в новых условиях. [Из практики пром. предприятий Рост. обл.] — Вопр. изобретательства, 1969, № 8, с. 3—7.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

41634. Богданов И. Е. Об оптимальном отраслевом патентном фонде. — Вопр. изобретательства, 1969, № 8, с. 36—40.

41635. Стебновский В. Ц., Футоран Р. А. Практика выявления изобретений в конструкторском бюро. — Вопр. изобретательства, 1969, № 8, с. 45—48.



41636. **Азовцев А. И.** К расчету жесткости мягких гафрированных оболочек. — Сообщ. Лаборатории мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1968, вып. 2, с. 62—68.
41637. **Амензаде Ю. А., Бабаев, М. А.** Равновесие кусочно-однородных физически-нелинейных упругих составных тел. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 62—68.
41638. **Аменицкий А. Н., Ринкевичюс Б. С., Фабрикант В. А.** Измерение распределения скоростей в пленках жидкости с помощью ОКГ. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1039—1041. Библиогр.: 5 назв.
41639. **Антипов В. А.** О расчете ортотропных цилиндрических оболочек с начальной погибью при действии внешнего давления с учетом линейной наследственности материала. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 680—686. Библиогр.: 7 назв.
41640. **Афанасьева Л. М., Кантор Б. Я.** Прямое определение критических состояний гибких пологих оболочек вращения. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 164—166.
41641. **Бадалов Ф. Б., Бабаджанова С. Б.** К решению дифференциального уравнения изгиба прямоугольных ортотропных плит на упругом основании методом прямых. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 69—75. Библиогр.: 9 назв.
41642. **Барданов Ю. М.** Неосесимметричная задача изгиба неограниченной пластинки, сцепленной с упругим полупространством. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 47—53.
41643. **Бейлин Е. А.** К расчету тонкостенных криволинейных стержней. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 5—18. Библиогр.: 6 назв.
41644. **Белоцерковский С. М., Колесников Г. А.** Расчет воздействия порыва на крыло сложной формы в плане при дозвуковых скоростях. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1969, № 5, с. 129—138. Библиогр.: 10 назв.
41645. **Беляева Г. С.** Некоторые случаи движения тела малой и средней плотности. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 11—16.
41646. **Беляева Г. С., Верещагин И. Ф.** К движению в среде тела малой и средней плотности. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 17—26. Библиогр.: 10 назв.
41647. **Бобрицкая С. Д.** Сеточные уравнения осесимметричной задачи теории упругости в криволинейных координатах применительно к элементам турбомашин. Сообщ. 1. [Определение напряж. состояния оболочек]. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 72—77. Библиогр.: 6 назв.
41648. **Бодунов А. К.** Динамическая нагрузка на пластину, лежащую на обобщенном упруго-вязком основании. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 121—128. Библиогр.: 8 назв.
41649. **Бондарева В. Ф.** Об одной статически неопределимой задаче пластического течения. [К задаче о симметричном сжатии жестко-пластич. цилиндра тремя вогнутыми штампами]. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 83—89. Библиогр.: 7 назв.
41650. **Бондаренко А. А., Галака П. И., Носаченко А. М.** Затухание колебаний в стеклопластиковых цилиндрических оболочках. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 121—124.
41651. **Валишвили Н. В., Стегний В. П.** Исследование устойчивости и энергии деформации пологих сферических оболочек. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 169—174. Библиогр.: 14 назв.

41652. Варвак А. П., Кальмейер А. Ф. Об определении напряженно-деформированного состояния пологой ребристой оболочки. — Прикладная механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 27—33. Библиогр.: 11 назв.

41653. Верещагин А. Н. Расчет неразрезных балок с нелинейными спорами методом начальных параметров. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 125—131.

41654. Верещагин И. Ф. К динамике твердого тела переменной массы. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 145—157.

41655. Верещагин И. Ф., Маланин В. В. Об уравнениях движения твердого тела переменной массы в параметрах свободного тела. I и II. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 230—249.

41656. Верещагин И. Ф., Шамордин Е. А. К движению точек связанной пары на параллельном курсе. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 41—49.

41657. Виноградов Р. И., Граненко Ф. А., Огарков В. П. Экспериментальное исследование концентраций напряжений в моделях стеклопластиков поляризационно-оптическим методом при статическом нагружении. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 711—718, с табл. Библиогр.: 8 назв.

41658. Волчков Ю. М., Немировский Ю. В. Выпучивание трехслойных цилиндрических оболочек в условиях ползучести. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 150—158. Библиогр.: 6 назв.

41659. Вязьменский С. П. Общая теория неравномерной деформации тонкостенных призматических стержней. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 18—29.

41660. Галченко Л. А. К вопросу о вынужденных колебаниях пологих оболочек. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 161—166.

41661. Гомес Ц., Бялик Д. Я. К определению перемещений стенок цилиндрической полости под местной ползучестью. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 29—30.

41662. Гребень Е. С. О деформациях и равновесии подкрепленных ребрами тонких оболочек. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 106—114. Библиогр.: 11 назв.

41663. Гячев Л. В. Истечение мелкозернистого материала из бункеров сложной формы. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 38—39.

41664. Дерябин И. С. Приближенный способ расчета пологой оболочки двойкой кривизны, защемленной по контуру и по двум параллельным краям. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 171—182. Библиогр.: 6 назв.

41665. Донат Е. В. Уравнения для расчета распределения и переноса частиц турбулентным потоком. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 21, с. 106—112.

41666. Дорош Н. А., Кит Г. С. Термоупругое состояние плоскости с двумя равными дугообразными трещинами. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 115—119. Библиогр.: 7 назв.

41667. Друзь Б. И. Асимптотические формулы для определения устойчивости колебаний мягкой ортотропной цилиндрической оболочки. — Сообщ. Лаборатории мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1968, вып. 2, с. 51—61.

41668. Друзь Б. И. Дифференциальные уравнения малых колебаний мягких оболочек. — Сообщ. Лаборатории мягких оболочек Дальневост. инж. морского училища, 1968, вып. 2, с. 31—50.

41669. Емельянов Н. Ф., Магула В. Э. Обзор некоторых решений теории круглых абсолютно гибких мембран. — Сообщ. Лаборатории мягких



оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1968, вып. 2, с. 10—30. Библиогр.: 74 назв.

41670. **Жилин П. А., Кизима Г. А.** Сферический пояс с меридиональными ребрами. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 97—105.

41671. **Зюзин В. А.** Влияние граничных условий на устойчивость цилиндрической оболочки при действии кручения и поперечного давления. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 82—87. Библиогр.: 5 назв.

41672. **Ибраев Г. К., Салай М. П.** Расчет кривого составного бруса. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 164—168.

41673. **Ильин В. П.** О зависимости деформации изгибаемой тонкостенной трубы от длины и продольной кривизны. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 29—38. Библиогр.: 5 назв.

41674. **Ильин В. П., Гришко Н. Э.** Применение метода малого параметра к решению нелинейных уравнений изгибаемой цилиндрической оболочки конечной длины. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 38—48.

41675. **Ильин М. М., Колесников К. С.** Параметрические колебания незакрепленного стержня. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 61—72. Библиогр.: 11 назв.

41676. **Ильюшин А. А.** Экспериментальный метод решения одного интегрального уравнения теории вязко-упругости. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 584—587.

41677. **Исаханов Г. В., Родичев Ю. М., Венгжен, В. В.** Термические напряжения в прямом бруске из армированного пластика под действием одностороннего нагрева. — Проблемы прочности, 1969, № 2, с. 58—63.

41678. **Каюк Я. Ф.** Напряженное состояние пологих оболочек вращения при больших перемещениях. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 159—163. Библиогр.: 5 назв.

41679. **Клубин П. И.** Распределение контактных давлений между штампом с неплоской подошвой и упругой полуплоскостью. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 10—12. Библиогр.: 5 назв.

41680. **Кожевников А. А.** Локальная устойчивость оболочек вращения. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 167—168. Библиогр.: 5 назв.

41681. **Койфман Ю. И., Ланглейбен А. Ш.** Анализ напряженного состояния массивных многоканальных камер высокого давления. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 732—733.

41682. **Койфман Ю. И., Ланглейбен А. Ш.** Напряженно-деформированное состояние пластин с двумя равными отверстиями при высокоэластичной деформации. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 687—692. Библиогр.: 17 назв.

41683. **Колосов В. П.** К расчету пологой прямоугольной в плане оболочки с косыми ребрами. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 166—170.

41684. **Коляно Ю. М., Пляцко Г. В.** Напряжения в анизотропной пластинке, вызываемые симметричным локальным нагревом. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 131—137. Библиогр.: 8 назв.

41685. **Кравчук В. С.** О влиянии модуля сдвига на критические напряжения стеклопластиковых цилиндрических оболочек, нагруженных осевой сжимающей силой. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 129—133.


41686. **Кудрявцев Б. А.** Об изгибе сферической оболочки в форме кругового прямоугольника с защемленными краями. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 113—118.



41687. Кузьменко В. А. О выделении из тензора деформации составляющих, обусловленных эффектом поперечных деформаций. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 97—98.
41688. Куликов Н. Г. Прочность и устойчивость некоторых типов стержневых систем за пределами упругости. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 193—203. Библиогр.: 8 назв.
41689. Лежнева А. А. Изгибные колебания балки переменной длины. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 73—81.
41690. Лежнева А. А. Изгибные колебания балки с сосредоточенной, меняющейся по времени массой. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 83—87. Библиогр.: 7 назв.
41691. Липовцев Ю. В., Шварц Э. Б. Влияние эксцентриситета приложения сжимающих усилий на устойчивость цилиндрической оболочки. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 174—177.
41692. Лукаш А. Ю. Измерение осредненных скоростных полей течения жидкости в трубе самопишущим электроанемометром. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 126—131.
41693. Магула В. Э. Геометрическая изгибаемость и классификация мягких оболочек. — Сообщ. Лаборатории мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1968, вып. 2, с. 3—9.
41694. Магула В. Э. Некоторые положения теории мягких оболочек в одноосном состоянии. — Сообщ. Лаборатории мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1968, вып. 2, с. 69—72.
41695. Маслеников А. М. Матричная формулировка смешанного метода [расчета усилий]. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 182—186.
41696. Маслеников А. М. Расчет тонких плит методом конечных элементов. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 186—193. Библиогр.: 6 назв.
41697. Михайлов Б. К. Некоторые краевые задачи теории пологих оболочек. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 151—161. Библиогр.: 5 назв.
41698. Москвитин В. В., Колокольчиков В. В. К вопросу о квазилинейной теории вязко-упругости. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 603—611.
41699. Мысливец К. Л. Об изменении корней уравнения частот свободных колебаний балок и рам при введении новой переменной массы. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 203—207.
41700. Мяченков В. И. Устойчивость цилиндрических оболочек при совместном действии осевого сжатия и локальных осесимметричных нагрузок. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 178—181. Библиогр.: 9 назв.
41701. Норин В. Н. Колебания нити на подвижных опорах. II. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 199—207. I: № 156, 1966.
41702. Носарев А. В. Об упругих свойствах материалов, произвольно армированных элементами, расположенными в параллельных плоскостях. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 65—76.
41703. Пашкевич М. Ю., Андреев Е. И., Гузенко Г. Н. Изгиб прямоугольной ортотропной пластинки из стеклопластика при поперечной нагрузке. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 674—679.
41704. Пелех Б. Л. О решении задач изгиба пластин для многосвязных областей. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 54—61. Библиогр.: 12 назв.



41705. **Пелех Б. Л., Тетерс Г. А., Мельник Р. В.** Устойчивость трансверсально-изотропных оболочек, связанных с упругим основанием. — *Механика полимеров*, 1969, № 4, с. 669—673. Библиогр.: 9 назв.
41706. **Петриченко Н. И.** Теоретические основы бесфорсуночного распылителя жидкости. — *Сан. техника* (Киев), 1968, вып. 7, с. 84—88.
41707. **Попков В. И.** Измерение механических сопротивлений по отношению к усилиям и моментам. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1968, вып. 63, с. 225—238. Библиогр.: 9 назв.
41708. **Попугаев В. С.** Некоторые задачи осесимметричной деформации трансверсально-изотропного цилиндра. — *Сб. тр. Ленингр. инж. строит. ин-та*, 1968, № 57, с. 54—62.
41709. **Прядко А. А.** Исследование закритических деформаций ребристых цилиндрических оболочек, подверженных осевому сжатию. — *Прикл. механика*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 34—39. Библиогр.: 5 назв.
41710. **Рабинович Б. И., Ефименко Г. Г., Дорожкин Н. Я.** Исследование динамических характеристик твердого тела с цилиндрической полостью, частично заполненной вязкой жидкостью. — *Прикл. механика*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 11—19. Библиогр.: 7 назв.
41711. **Саусинь В. Я.** След запаздывания при растяжении с последующим сжатием в поперечном направлении. — *Механика полимеров*, 1969, № 4, с. 597—602.
41712. **Седоков Л. М.** Пределы применения основных теорий прочности при плоском напряженном состоянии хрупких материалов. — *Вестн. машиностроения*, 1969, № 10, с. 19—20. Библиогр.: 5 назв.
41713. **Склепус Н. Г., Рвачев В. Л.** Применение метода R-функций к решению задачи об изгибе пластин. — *Прикл. механика*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 124—128. Библиогр.: 5 назв.
41714. **Степанов Г. В.** Расчет глубины внедрения недеформируемого шара в массивную преграду. — *Проблемы прочности*, 1969, № 3, с. 78—81. Библиогр.: 6 назв.
41715. **Трояновский И. Е., Колтунов М. А.** О методе разделения переменных решения смешанной краевой задачи вязко-упругости. — *Механика полимеров*, 1969, № 4, с. 588—596. Библиогр.: 5 назв.
41716. **Христианович С. А., Шемякин Е. И.** О плоской деформации пластического материала при сложном нагружении. — *Изв. АН СССР. Механика твердого тела*, 1969, № 5, с. 138—149. Библиогр.: 13 назв.
41717. **Чемерис А. Н.** Экспериментальное исследование динамической устойчивости цилиндрической оболочки. — *Проблемы прочности*, 1969, № 3, с. 99—100.
41718. **Чернина В. С.** Первые интегралы уравнений статики и уравнений неразрывности в задачах о равновесии прямолинейного геликоида. — *Изв. АН СССР. Механика твердого тела*, 1969, № 5, с. 88—96. Библиогр.: 10 назв.
41719. **Чернуха Ю. А.** Устойчивость упруго-пластического стержня, сжатого следящей силой. — *Прикл. механика*, т. 5, вып. 9, 1969, с. 103—110. Библиогр.: 6 назв.
41720. **Чиков Е. А.** Поведение тонких упругих плит при действии переменных во времени нагрузок. — *Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та*, 1968, № 57, 1968, с. 63—68.
41721. **Шамордин Е. А.** Движение связанной пары точек в горизонтальной плоскости. — *Уч. зап. (Перм. ун-т)*, № 186, 1968, с. 111—118.
41722. **Швецов А. В.** О построении конформно отображающей функции для сложной симметричной не звездообразной двухвостной области. — *Уч. зап. (Перм. ун-т)*, № 186, 1968, с. 212—229. Библиогр.: 7 назв.



41723. Эсорг Х. Х., Сарв, П. Х. Напряжения вблизи цилиндрического инородного тела, находящегося в однородной упругой среде. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 88—93. Библиогр.: 6 назв.

41724. Яголковский С. Н. Определение среднеинтегральных значений горизонтальных перемещений в упругом слое конечной толщины. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 27—29.

г. Общее материаловедение

41725. Перас А. Я. О некоторых факторах, определяющих прочность хрупких пористых материалов [при испытании образцов]. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 50—52. Библиогр.: 6 назв.

д. Техническая (промышленная) эстетика

41726. Шпекторов Д. М. Опыт создания промышленных образцов. [О работе Отд. худож. конструирования Риж. спец. худож.-конструкторского и проектно-технол. бюро М-ва местной пром-сти Латв. ССР]. — Вопр. изобретательства, 1969, № 8, с. 20—25.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

41727. Бартоломей А. А., Гусман С. Я. Метод расчета осадок двухрядных и трехрядных свайных фундаментов на основании теории упругости. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 3—10. Библиогр.: 11 назв.

41728. Валеев Р. Х. Техничко-экономическая оценка сборных и монолитных железобетонных фундаментов под колонны промышленных зданий. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 24—27.

41729. Вашадзе Г. К., Герштенблит А. М. Здание установки непрерывной разливки стали. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 20—21.

41730. Воробьев В. А. Неразрушающий контроль [железобетонных] конструкций с помощью бетатронов. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 37—39. Библиогр.: 7 назв.

41731. Гаралевичус Р. А., Парасонис И. И. Применение железобетонных безраскосных ферм покрытия в Литовской ССР. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 27—28.

41732. Гинзбург Ш. М. Об этажности трикотажных и швейных фабрик. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 18—20.

41733. Гольдштейн Л. М. О приближенном решении задачи пространственного предельного равновесия грунтов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 12—15. Библиогр.: 10 назв.

41734. Горский Г. Ю., Нестругин Н. А. Об оптимальном пролете зимних блочных стеклянных теплиц. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 73—82. Библиогр.: 5 назв.

41735. Горский Г. Ю., Шамрин А. Т., Бычков В. К. Некоторые особенности проектирования конструкций пленочных теплиц. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 54—64.

41736. Дондэ Н. Я. Наблюдение за осадкой многоэтажного здания. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 46—48.

41736а. Евграфов Г. К. Опыт эксплуатации железобетонных предварительно напряженных пролетных строений стенового и поточно-агре-

гатного изготовления. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 3—11. Библиогр.: 6 назв.

41737. **Еремеев Д. В., Багдасаров Г. С., Кретов В. И.** Железобетонные конструкции зданий и сооружений Волжского автомобильного завода. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 22—24.

41738. **Жуков Н. В.** Экономическая эффективность свай-колонн в сельском строительстве. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 27—29.

41739. **Землинский А. Л.** Изгибающие моменты в сечениях круглой жесткой трубы, опирающейся на грунтовое основание с центральным углом $2\alpha-90^\circ$. — Вopr. гидротехники (Среднеаз. НИИ [иригации]), 1968, вып. 32, с. 77—83. Библиогр.: 5 назв.

41740. **Клевцов В. А., Кирпичников Г. М.** Сборные предварительно напряженные стропильные фермы из высокопрочного керамзитобетона. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 30—32.

41741. **Кожевников А. С.** О сейсмических нагрузках на сооружения и методах их определения. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 43—45. Библиогр.: 5 назв.

41742. **Козелков А. П.** Подвесной звукопоглощающий потолок. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 29—30.

41743. **Корнев Н. А.** Строительство из монолитного легкого бетона. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 14—17.

41744. **Кунин Ю. С., Эглескалн Ю. С.** Исследование статистических свойств режимов нагружения подкрановых конструкций. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 36—39.

41745. **Лебедев В. А.** Общий способ образования и принцип расчета куполообразных и башенного типа циклически симметричных систем ребристо-кольцевой структуры. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 128—140. Библиогр.: 6 назв.

41746. **Малышев М. В.** Об использовании для сыпучих грунтов условия прочности Губера — Мизеса — Боткина. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 3—5. Библиогр.: 9 назв.

41747. **Молоканов Н. М.** Использование комбинированных свай-оболочек при сооружении свайных фундаментов глубокого заложения. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 33—35.

41748. **Нестругин Н. А.** Оптимальные и унифицированные расстояния между шпросами зимних теплиц. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 83—92.

41749. **Нестругин Н. А., Шамрин А. Т.** Унифицированные нагрузки на покрытия зимних теплиц. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 65—72. Библиогр.: 6 назв.

41750. **Открытые** крановые эстакады на неравномерно деформируемых основаниях. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 40—41. Авт.: Д. А. Коршунов, И. А. Сисин, С. М. Удовенко, Я. С. Эшштейн.

41751. **Почкайлов М. И., Васильев Б. Г.** Подпорные стены рациональной конструкции. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 28—29.

41752. **Репников Л. Н., Горбунов-Посадов М. И.** Расчет плоской анкерной плиты, работающей в стадии уплотнения грунта. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 6—8. Библиогр.: 8 назв.

41753. **Свердлов П. М., Козодой А. Е.** Эстакада топливоподачи с галереями из армированного керамзитобетона. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 30—34.

41754. Фотиева Н. Н., Лыткин В. А. К расчету анкерных плит грубого заложения. — Основания, фундаменты и механика грунтов, № 5, с. 8—10.

41755. Фурман В. Г. Определение оптимальных пролетов блочных теплиц с ограждением из профильного стекла. — Сб. тр. (Всесоюз. проектн. и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 93—103. Библиогр.: 10 назв.

41756. Харлаб В. Д. Теоретическое исследование взаимодействия промерзающего пучинистого грунта с боковой поверхностью фундамента. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 100—112. Библиогр.: 7 назв.

41757. Царьков А. А. К расчету свайных фундаментов с низким рост-верком. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 127—135.

41758. Часов Э. И., Гимзельберг Я. Д. Коэффициент динамического влияния при колебаниях фундаментов низкочастотных машин. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 35—36.

41759. Юшин А. И. Расчет фундаментного пояса на воздействие горизонтальных деформаций основания при обработке с учетом его прогиба. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 16—19. Библиогр.: 5 назв.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

41760. Абдужабаров А. Влияние бархатного песка на усадку мелкозернистого бетона в армоцементных деталях. — Вопр. гидротехники (Среднеаз. НИИ [иригации]), 1968, вып. 32, с. 84—87.

41761. Алексин А. Г., Водопьянов И. Л. Шековая дробилка СМ-204Б и результаты ее испытаний. [Дробление камня]. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 24—26.

41762. Алиев И. А., Оямаа, Э. Г. Использование сланцевой золы от установки с твердым теплоносителем в качестве вяжущего для золопесчаного автоклавного бетона. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 152—156.

41763. Алиев И. А., Оямаа, Э. Г., Пости, С. К. Влияние режима работы установки с твердым теплоносителем на [вяжущие] свойства сланцевой золы. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 146—151. Библиогр.: 5 назв.

41764. Антипов А. С., Клюкин В. И., Климов Ю. М. Кратковременная ползучесть бетона. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 85—93. Библиогр.: 6 назв.


41765. Богданов Н. Н., Сильницкий И. А. Исследование процесса разрушения переармированных железобетонных балок таврового сечения. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 38—45.

41766. Веретевская И. А., Галибина Е. А. Состав и свойства сланцевых зол котлов IV очереди Прибалтийской ГРЭС [и их влияние на свойства бетонов]. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 106—113.

41767. Галактионов В. И., Лемехов В. Н., Харьков В. С. Оценка качества крупных заполнителей для бетона по механической прочности. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 12—24. Библиогр.: 5 назв.

41768. Галузо Г. С. Усталостная прочность и деформации аглопоритобетона при центральном и внецентренном воздействии нагрузок. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 40—42. Библиогр.: 12 назв.

41769. Гаркун Л. М., Гурьева Э. Я. Метод определения статистических характеристик однородности бетона. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 20—22.



41770. Десов А. Е. Пути индустриального производства монолитного железобетона. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 1—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

41771. Дилакторский Н. Л., Каск А. О., Ойт Л. В. Определение смачиваемости антикоррозийных битумных покрытий [арматуры]. — Исследования по строительству 1968, 9, с. 50—53.

41772. Жученко В. А. К вопросу совершенствования технологии гидромеханизированной переработки песчано-гравийных материалов. — Неерудные стронт. материалы, 1968, вып. 24, с. 115—122. Библиогр.: 6 назв.

41773. Изготовление и испытание керамзитопеножелезобетонных изделий для галерей. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 34—35. Авт.: А. А. Кудрявцев, Д. П. Киселев, И. А. Солодухин, Ю. К. Красиков.

41774. Изменение основных физико-механических свойств сланцезольного газобетона при уменьшении количества воды затворения. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 114—122. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. В. Литвинцева, Ю. А. Валдре, Э. Г. Оямаа и др.

41775. Исследования методики определения марки гравия и щебня из гравия по прочности. — Неерудные стронт. материалы, 1968, вып. 24, с. 25. 33. Авт.: В. Н. Лемехов, В. И. Галактионов, В. С. Харьков, И. И. Мироненко.

41776. Карамзин В. Е., Митник Г. С. О давлении бетонной смеси на борта и поддон формы при вибрировании. [Из дисс. работы В. Е. Карамзина]. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 42—46. Библиогр.: 6 назв.

41777. Каск А. О., Ойт Л. В., Дилакторский Н. Л. Метод быстрого производственного контроля соотношения компонентов в битумно-цементной смеси. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 54—56.

41778. Ким К. Н., Смелтер Э. Д., Турубар Н. П. Автоматическое регулирование подвижности бетонной смеси. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 32—35.

41779. Климов Ю. М., Романов П. Н. Некоторые результаты испытаний большеразмерных железобетонных балок с уменьшенным (частичным) обжатием бетона. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 103—108. Библиогр.: 6 назв.

41780. Колоколов Н. М., Захаров Л. В., Бликов Н. Е. Арматурные элементы из проволоки с высаженными головками. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 10—12.

41781. Кюхле В. К., Ойт Л. В. Сцепление арматуры со сланцезольно-песчаным бетоном. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 57—62.

41782. Лаас Х. Ю., Рейман В. А. О возможности определения необходимой продолжительности изотермического выдерживания при автоклавной обработке, исходя из состава бетона. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 94—105. Библиогр.: 9 назв.

41783. Матузков В. А. Использование местных известняков в сельскохозяйственном строительстве. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч. исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 266—271.

41784. Мулин Н. М., Мадатян С. А. К выпуску «Указаний по применению в железобетонных конструкциях стержневой арматуры» СН 390—69. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 46—48. Библиогр.: 5 назв.

41785. Носарев А. В. О возможности армирования бетона высокопрочной арматурой без ее предварительного напряжения. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 121—126. Библиогр.: 14 назв.

41786. Носарев А. В. О напряжениях в арматуре при наличии трещины. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 21—27. Библиогр.: 6 назв.

41787. **Носарев А. В.** Особенности деформирования бетона и железобетона при растяжении. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 94—102. Библиогр.: 15 назв.

41788. **О взаимодействии газосиликата с углекислым газом.** [К производству силикатных бетонов]. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 23—25. Авт.: С. А. Кржеминский, Д. Г. Земцов, Л. А. Кройчук, Б. Б. Крыжановский.

41789. **О рациональной дальности перевозки бетонных песков** улучшенного качества. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 75—84. Авт.: В. Н. Лемехов, В. И. Галактионов, А. С. Игонин, Д. В. Березин.

41790. **О технологии производства панелей внутренних несущих стен** размером на комнату из сланцезольно-песчаного бетона. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 139—145. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. А. Мартенс, В. В. Лайдонер, Ф. П. Кивисельг, А. Х. Эйре.

41791. **Пантисенко В. Н., Соломин В. К., Штамбург Н. Г.** Использование сланцевой электрофильтровой золы в песчаных бетонах. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 157—165. Библиогр.: 8 назв.

41792. **Плетнев М. М.** Уплотнение аглопоритобетонных смесей на виброплощадках. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 32—34.

41793. **Развитие производства изделий из плотного (тяжелого) силикатного бетона** необходимо ускорить. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 11—13. Авт.: П. М. Зильберфарб, Ю. М. Драйчик, Е. С. Гродзенская, Е. Н. Леонтьев. Перед текстом 2-й авт.: Драйчик Ю. И. [!] и 3-й авт.: Гродзенская [!] Е. С.; в огл. 4-й авт.: Леонтьев Е. Г. [!]

41794. **Раудсепп Р. А.** Об измерениях внутренних деформаций бетона индуктивными датчиками. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 63—69. Библиогр.: 6 назв.

41795. **Рояк Г. С., Гузова Э. С.** Бетон с метилсиликатом натрия. Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 48—49.

41796. **Савельев Н. П.** Состояние и пути развития технологии производства нерудных строительных материалов. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 123—135. Библиогр.: 6 назв.

41797. **Саммал, О. Ю., Тиммуск Я. М., Вилландберг, М. Р.** Некоторые опыты практического применения измерительных плит [для определения напряжения бетона]. — Исследования по строительству, 1969, № 9, с. 80—87. Библиогр.: 5 назв. В огл. авт.: Тиммуск [!] Я. М.

41798. **Страхов В. П.** К расчету полых железобетонных оболочек с учетом ползучести бетона. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 69—80. Библиогр.: 6 назв.

41799. **Тейгар А. И., Крейс, У. И.** Применение добавок для повышения морозостойкости автоклавного сланцезольно-песчаного бетона. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 130—138. Библиогр.: 5 назв.

41800. **Трусова Е. Н., Сахаров Г. П., Меркин А. П.** Силикатные бетоны на основе гидратной извести. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 21—23.

41801. **Турубар Н. П., Албычева Т. В.** Влияние фракционного состава заполнителей Дальварзинского карьера на свойства бетона для лотков-водоводов. — Вопр. гидротехники (Среднеаз. НИИ [иригации]), 1968, вып. 32, с. 72—76.

41802. **Тыниссоо А. Х.** Оценка некоторых параметров «каркаса» структуры ячеистых бетонов. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 123—129.

41803. **Ужванский Э. В., Саммал О. Ю., Каринди К. Э.** «Эпюрограф ВЕР-3». [Прибор для измерения напряжений бетона]. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 75—79. Библиогр.: 5 назв.

41804. Умнягин М. Г. Комплексная механизация в производстве металлоконструкций на Уралмашзаводе. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 70—73.

41805. Фарбер С. Г., Еремеев Г. М. Жесткость, трещиностойкость и выносливость железобетонных балок предварительно напряженных электротерморезактивным методом. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 109—120.

41806. Филиппов А. И. К теории расчета статически неопределимых стержневых железобетонных конструкций с учетом линейной ползучести бетона. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 81—89. Библиогр.: 6 назв.

41807. Харлаб В. Д., Чекель Г. В. К вопросу о физической природе ползучести бетона. — Сб. тр. Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1968, № 57, с. 113—120. Библиогр.: 8 назв.

41808. Чалкин К. П., Петров В. П., Белкин В. А. Влияние неоднородного строения керамзитового гравия на свойства керамзитобетона. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 26—27. Библиогр. в подстроч. примеч.

41809. Чирков В. П., Еремеев Г. М., Шевченко Г. Н. О возможности применения арматурной стали марки 55С2 для изготовления напрягаемых на бетон стержневых хомутов. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 77—84. Библиогр.: 14 назв.

41810. Шорохов Г. Г. Определение оптимальных режимов дробильно-сортировочного завода методом линейного программирования. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 164—171. Библиогр.: 8 назв.

41811. Штильман Е. И., Березецкий В. И. Изготовление и исследование пустотных плит пролетных строений. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 23—25.

в. Строительные работы и механизмы

41812. Барон Л. И., Михайлов Б. В., Хмельковский И. Е. Исследование сопротивляемости горных пород разрушению при отражательном дроблении. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 3—11.

41813. Буров В. П., Маусумбаев Б. С. Экспериментальное исследование погружения свай вдавливанием. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 22—23.

41814. Васильев А. П., Крамарь, В. Г. Инвентарная опалубка для возведения многоэтажных монолитных зданий. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 12—13.

41815. Венгрин А. И., Ильенко Н. П., Яценко В. В. Износостойкая односторонняя наплавка ножей грейдеров. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 31—32.

41816. Власов М. Н., Поспелов М. Б. Монолитный железобетон в строительстве жилых и общественных зданий. [Бетонные и опалубочные работы]. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 8—11.

41817. Захарченко Г. А., Павлов С. С., Хикоян И. В. Из опыта строительства завода по разливу вина и коньяков. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 8—10.

41818. Иванов П. Н. Лабораторные исследования подвальной разработки грунта вибрационным грунтозаборным устройством. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 63—74. Библиогр.: 8 назв.

41819. Казанский А. М., Матюхин В. Н. Выбор и расчет унифицированных роликовых [экскаваторных] спорно-поворотных кругов. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 4—7.

41820. **Королев Е. М.** Применение автобетоносмесителей, автобетоновозов и бетононасосов в сооружениях из монолитного бетона за рубежом. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 18—21.

41821. **Кошелев Ю. А., Ковалев Ф. П., Ламба К. Д.** Применение эпоксино-фурановой мастики для гидроизоляции тоннеля. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 17—18.

41822. **Носарев А. В., Рузин Ю. Г., Михайлов Г. Б.** Практические приемы восстановления монолитности бетона в пролетных строениях, имеющих трещины. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 28—33.

41823. **О перспективах применения мощных дизелей на строительных и дорожных машинах.** — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 18—20. Авт.: Д. Д. Баиров А. В. Златопольский, Б. П. Байков и др.

41824. **Потоцкий Л. Г., Шарц А. З.** Прицепной скрепер Д-697. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 17—18.

41825. **Прохоров А. И., Гурская В. В.** Бур-столбостав Д-578. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 2—3.

41826. **Рузин Ю. Г.** Экспериментальная проверка распределения компаунда при инъектировании трещин. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 34—37.

41827. **Русаков К. И., Седельникова С. А., Шорохов Г. Г.** Расчет оптимальной траектории движения инструмента рамных камераспиловочных станков. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 186—197.

41828. **Сборные железобетонные куполы для радиальных ступителей ЦОФ.** — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 15. Авт.: В. А. Левин, А. Г. Степаненко, В. И. Суковатов и др.

41829. **Сидорчук В. И., Аккерман Г. Л.** Обоснование числа перебазирок мехколонны в пределах участка строительства. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 34—35.

41830. **Супрун В. К.** Испытание на износ моделей землесосов. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 110—114.

41831. **Супрун В. К.** Новые износоустойчивые грунтонасосы. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 107—109.

41832. **Сытник В. С.** Определение точности геодезических разбивок при строительстве промышленных зданий и сооружений. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 45—46.

41833. **Топчий В. Д.** Индустриализация опалубочных работ. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 4—7.

41834. **Устройство рулонных кровель с применением стеклохолста.** — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 10—11. Авт.: И. Степанов, О. Кикава, А. Гехт, А. Плетинская.

41835. **Фаворов Б. П.** Кисти для малярных работ. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 38—40.

41836. **Фруман К. И., Глуховский С. П., Березов С. И.** Бур БМ-101 с боковой навеской. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 3—4.

41837. **Храпачев Н. Н., Хайкис Л. Б.** Повышение износостойкости ковшей [экскаваторов] с полукруглой режущей кромкой. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 26—27.

41838. **Храпов В. Г., Михельсон И. И.** Измерение давления грунта на обделки тоннелей мелкого заложения. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 136—145.

41839. **Хренов Л. С.** Мероприятия по улучшению геодезическо-маркшейдерских работ в строительстве. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 44.



41840. Цейтлин М. Г. О погружении цилиндрической оболочки в грунт при продольно-вращательных колебаниях. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 19—22. Библиогр.: 5 назв.

41841. Чудновский В. Ю. Экспериментальное изучение параметров, определяющих работоспособность механизма шагания экскаваторов. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 103—109.

41842. Шахназарян С. Х., Саакян Р. О., Саакян А. О. Возведение зданий методом подъема этажей и перекрытий. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 25—28.

г - д. Оборудование зданий. Санитарная техника

41843. Ануфриев Л. Н., Бурцев В. И., Позин Г. М. Метод расчета теплового баланса сооружений с тепловоздушными завесами из плоских полуограниченных струй. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 224—233. Библиогр.: 10 назв.

41844. Ануфриев Л. Н., Лусто В. П. Экспериментальное изучение осушающего эффекта сплошных вентилируемых наружным воздухом прослоек в покрытиях сельскохозяйственных зданий. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 234—238.

41845. Ануфриев Л. Н., Позин Г. М., Кантерин Ю. А. К вопросу расчета температурного режима ограждений с вентилируемыми воздушными прослойками. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 239—246. Библиогр.: 9 назв.

41846. Артюшенко Н. М. Первоначальный прогрев и сушка подземных сооружений. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 10—14.

41847. Бородянский Н. А. Выбор скоростей воздуха при расчете пылеприемников. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 17—21.

41848. Бутаков С. Е., Толстова Ю. И. О методике моделирования вентиляции помещений с теплоизбытками при наличии теплопотерь. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 99—102. Библиогр.: 6 назв.

41849. Грубский Е. В. Конструирование и расчет отопительно-вентиляционных агрегатов. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 21—30. Библиогр.: 12 назв.

41850. Дик Э. А. Некоторые особенности качества воды группового водопровода. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 103—105.

41851. Заяк И. Н., Мамайчук Н. М. Об улучшении качества стержней в производстве чугунных радиаторов. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 37—41.

41852. Заякин С. Р. Исследование работы контактных осветителей при углевании воды. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 108—112. Библиогр.: 8 назв.

41853. Ильницкий А. П. Экспериментальное исследование эффективности обезвреживания канцерогенных углеводов, содержащихся в воде, при ее осветлении и дезинфекции. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 26—29. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

41854. Кожинов И. А., Лусто В. П. Метод расчета температуры воздуха в сплошных вентилируемых прослойках совмещенных покрытий с учетом воздействия солнечной радиации. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 215—223.

41855. Кожинов И. А., Селезнев Н. В., Лусто В. П. Инженерный метод расчета длительности сушки утепляющего слоя в покрытиях со сплошной вентилируемой прослойкой. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 208—214. Библиогр.: 3 назв.

41856. Козин В. Н. Длина гидравлического прыжка в канализационных коллекторах круглого сечения. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 9, с. 107—111. Библиогр.: 6 назв.

41857. Кокорин О. Я., Иванов В. И. О возможности применения кондиционеров испарительного охлаждения и результаты их натуральных испытаний. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 41—43.

41858. Корневский С. М., Фан Суан Тхань. Акустический расчет вентиляционных шумоглушителей. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 44—54.

41859. Липцын Ф. Г. Исследования ограниченной затопленной неизолированной струи. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 58—62.

41860. Липцын Ф. Г., Ташлык М. И. Исследование циркуляционных потоков в помещениях при веерном настилающемся выпуске. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 62—67.

41861. Лобаев Б. Н. Экономическая эффективность использования низкотемпературного отбросного тепла [для отопления и вентиляции здания]. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 67—72.

41862. Лукаш А. Ю., Белоус А. А. К расчету оптимальных конструкций радиаторов. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 72—76.

41863. Матвеевко П. С. Применение эжекторных воздухосмесителей для душирования рабочих мест. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 76—84. Библиогр.: 6 назв.

41864. Неганова С. В. О возможности очистки питьевой воды от натриевой соли 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты на передвижной установке. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 117—119.

41865. Руденко Г. Г. Исследование работы полупроизводственного контактного осветлителя на Днепровской водопроводной станции Киева. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 131—133.

41866. Теслер Э. Б., Гомон В. И., Аронов И. З. К вопросу о применении смесительных водоподогревателей для систем горячего водоснабжения. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 93—95.

41867. Теслер Э. Б., Сотченко В. А. Выбор оптимальных типоразмеров секций отопительных приборов. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 95—99.

41868. Шевчук Ю. И. Некоторые исследования воздухораспределителей постоянного статического давления. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 106—107.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения

41869. Аверьянова А. Г. Использование водных ресурсов р. Ардона. [Строительство ГЭС]. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 5—8.

41870. Авлянова К. А. Принципы комплексной автоматизации водозаборных гидроузлов. — Вopr. гидротехники (Среднеаз. НИИ [ирригации]), 1968, вып. 32, с. 3—15. Библиогр.: 13 назв.

41871. Бородин Л. К. Об аэрации пространства за глубинными затворами. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 32—37. Библиогр.: 18 назв.

41872. Бушман Д. В. Некоторые особенности работ при освоении склонов на строительстве Токтогульской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 9—14. Библиогр.: 9 назв.

41873. Воробьев А. Г. Формула, связывающая характеристики бесперегибной эластичности Эйлера. [К расчету плотин]. — Сoбщ. Лаборатории

мягких оболочек Дальневост. высш. инж. морского училища, 1968, с. 73—77.

41874. **Греч В. И., Семененок С. Н.** Возведение современных плотин в Швейцарии. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 48—56.

41875. **Дегтярев Б. М., Ляпидевский Б. В.** Использование для дренажей трубофильтров из пористого бетона. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 16—17.

41876. **Железняков Г. В.** О критерии динамического подобия потоков с размываемым руслом. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 39—42. Библиогр.: 10 назв.

41877. **Королев А. А.** Перекрытие р. Паз в створе ГЭС Хевоскоски. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 18—20.

41878. **Лукинский О. А.** Натурные обследования гидросооружений на оросительной сети УзССР. — Вопр. гидротехники (Среднеаз. НИИ [ирригации]), 1968, вып. 32, с. 64—71.

41879. **Мамченков Н. И.** Отработка врезок плотины на строительстве Чиркейской ГЭС. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 14—18.

41880. **Напряженное состояние массивов пород высоких склонов как один из критериев оценки их устойчивости.** [К строительству плотин в горных районах]. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 23—27. Авт.: Г. С. Золотарев, С. Н. Максимов, Ю. А. Каменнова, А. А. Шарий.

41881. **Онипченко Г. Ф.** Исследования затвора высоконапорного шлюза. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 29—32.

41881а. **Раснецов Л. С., Данилочкин В. Д.** Трещины в обыкновенных массивах гравитационных сооружений [оградительного мола]. — Трансп. строительство, 1969, № 9, с. 46—47.

41882. **70-летие Александра Максимовича Мазура.** [Специалист в области гидротехн. строительства]. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 60—61, с портр.

41883. **Соколовский Д. Л.** О нормах для расчета максимальных расходов воды (СН и П П-И. 7-65). [К статьям А. Ф. Антонникова «О новых нормах для расчета максимальных расходов воды при проектировании гидротехнических сооружений на реках» и Б. М. Любченко «О нормах для расчета максимальных расходов воды (СН и П П-И. 7-65)» в журн. «Гидротехн. строительство», 1967, №№ 4 и 10]. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 45—47. Библиогр.: 12 назв.

41884. **Строительство насосной станции методом опускного колодца.** — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 18—20. Авт.: Н. Н. Черемисов, Л. Л. Шилов, Н. Г. Таранов и др.

41885. **Тишабаев Б.** Пружинные автоматы постоянного расхода воды для трубчатых водовыпусков. — Вопр. гидротехники (Среднеаз. НИИ [ирригации]), 1968, вып. 32, с. 41—50.

41886. **Финько Е. А., Ранцман Е. Я., Богданова Н. М.** Продольное профилирование террас горных рек как метод выявления тектонической активности структур при гидротехническом строительстве в горах Средней Азии. — Вопр. географии, 1968, сб. 74, с. 130—140 с табл. Библиогр.: 7 назв.

41887. **Хавич В. А.** Формы сопряжения бьефов плотин с наклонными водобоями. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 39—41. Библиогр.: 6 назв.

41888. **Хамадов И. Б., Гартунг А. А.** Устройства гидравлической автоматики для регулирования расходов и горизонтов воды. — Вопр. гидротехники (Среднеаз. НИИ [ирригации]), 1968, вып. 32, с. 25—40. Библиогр.: 20 назв.

41889. **Хамадов И. Б., Краснов В. Е.** Автоматизированный учет воды на оросительных системах с помощью водомерных сооружений типа приставки и динамического расходоуказателя «ДРС-60». — Вопр. гидротехни-

ки (Среднеаз. НИИ [ирригации]), 1968, вып. 32, с. 16—24. Библиогр.: 23 назв.

41890. Хоружий П. Д. Расчет на ЭЦВМ совместной работы насосов, водоводов и безбашенной водопроводной сети, питаемой одной насосной станцией. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 141—147.

41891. А. М. Царевский. [Специалист в области гидротехники и мелиорации Некролог]. — Вести. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 137, с портр. Подписи: М. Беликов, Д. Меламут, Л. Жилков и др.

41892. Чиж И. Б. Алгебра матриц и структурные преобразования схем ирригационных каналов. — Вопр. гидротехники (Среднеаз. НИИ [ирригации]), 1968, вып. 32, с. 51—63.

41893. Шапошников М. А. Причины уменьшения эффективности вертикальных дрен в торфе. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 41—42.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

41894. Альтшулер Б. А., Богомолова Н. Н. Прочность внецентренно сжатых элементов печей беспламенного горения. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 281—289. Библиогр.: 5 назв.

41895. Альтшулер Б. А., Усков Н. Н. Исследование конструкций печей беспламенного горения из жаростойкого бетона. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 266—280.

41896. Антипин А. Н. Некоторые сведения об исследовании США по серочистке дымовых газов ТЭС. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 87—89. Библиогр.: 9 назв.

41897. Баклашов В. Е. Трубные экраны двухстороннего освещения. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 105—109.

41898. Бахшиян Ц. А., Шурин Р. М., Ушакевич М. М. Расчет режимов отрыва и проскока пламени, а также вибрационного горения при работе панельных горелок. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 222—232. — Библиогр.: 12 назв.

41899. Берман Л. Д. К определению коэффициента массоотдачи при расчете конденсации пара, содержащего примесь воздуха. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 68—71. Библиогр.: 12 назв.

41900. Буриев В. И., Савин В. К. Экспериментальное изучение быстроты затухания максимальной избыточной температуры в плоской слаботемпературной струе, развивающейся вдоль изотермической поверхности. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 247—250. — Библиогр.: 5 назв.

41901. Вибрационная прочность турбоопаточных материалов. Из доклада на Науч.-техн. совещании по прочности элементов двигателей. Сент. 1968 г. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 22—25. Авт.: Г. С. Кривоногов, В. В. Матвеев, И. М. Качанова и др.

41902. Виленский В. Д., Петухов Б. С., Харин Б. Е. Теплообмен и сопротивление в круглой трубе при ламинарном течении газа с переменными свойствами. I. Метод расчета. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 931—939. Библиогр.: 14 назв.

41903. Влияние числа Re и турбулентности на обтекание решеток профилей. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 53—56. Авт.: Л. М. Зысина-Моложен, И. Д. Винник, М. А. Коротков, М. А. Медведева.

41904. Галин Н. М. Теплообмен в пограничном слое на пластине при заданном распределении теплового потока или температуры стенки с учетом начального необогреваемого участка. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 968—973. Библиогр.: 5 назв.

41905. Зюзько М. П., Сухинин В. П., Шор Л. А. О расчете на прочность связанных в пакеты закрученных рабочих лопаток турбомашин. Из доклада на Науч.-техн. совещании по прочности элементов двигателей. Сент. 1968 г. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 18—21. Библиогр.: 8 назв.

41906. Исаханов Г. В., Венгжен В. В., Терлецкий В. А. Температурное поле в полом цилиндре, оплавливающемся со стороны внешней поверхности. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 82—84.

41907. Исследование разрушения элементов роторов турбомашин. Из доклада на Науч.-техн. совещании по проблемам прочности элементов. Сент. 1968. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 12—14. Авт.: И. А. Козлов, В. Н. Городецкий, В. М. Лещенко, В. И. Фомичев.

41908. Кирдяшкин А. Г., Леонтьев А. И. Исследование гидродинамики и теплообмена в вертикальных слоях жидкости при свободной конвекции. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 940—945. Библиогр.: 8 назв.

41909. Кириллов В. Н. О времени установления квазистационарного режима в приборах типа бикалориметр. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 85—86. Библиогр.: 5 назв.

41910. Клебанов А. Г., Мамаев Б. И. Оптимальный шаг турбинной решетки. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 56—59. Библиогр.: 10 назв.

41911. Курганов В. А. Экспериментальное исследование теплоотдачи при ламинарном течении газа с переменными физическими свойствами в гидродинамическом начальном участке трубы. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1034—1037. Библиогр.: 5 назв.

41912. МаксUTOва М. К., Тарасов В. Н., Гарифов Р. Х. Экспериментальное исследование турбинных ступеней с длинными лопатками. [Из дисс. работы В. Н. Тарасова]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 76—79.

41913. Марголин А. Д., Шурип Р. М. Методы борьбы с вибрационным горением при работе панельных горелок. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 289—297.

41914. Марголин А. Д., Шурип Р. М. Устойчивость работы газовых горелок на открытом воздухе. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 297—301.

41915. Маршак Ю. Л., Рыжаков А. В. Движение шлаковой пленки при действии на нее потока газов [в топочном устройстве]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 9—12.

41916. Михаил Петрович Вукалович. [Специалист в области энергетика, 1898—1969. Некролог]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 95, с портр.

41917. Муратова Т. М., Лабунцов Д. А. Кинетический анализ процессов испарения и конденсации. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 959—967. Библиогр.: 21 назв.

41918. Мухтаров М. Х. Влияние числа Рейнольдса на эффективность тепловых турбин. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 60—64. Библиогр.: 5 назв.

41919. Островский Л. И. Исследование демпфирующей способности хромистых турболлопаточных сталей. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 26—30. Библиогр.: 9 назв.



41920. Поляев В. М., Сухов А. В. Физические особенности теплообмена при течении жидкости с фазовыми переходами через пористую стенку. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1037—1039.

41921. Попов В. Ф. Развитие социалистического соревнования среди уральских энергетиков (1959—1965 гг.) — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 123—147.

41922. Пронкин А. Ф., Остапчук И. И., Кабелевский М. Г. Несущая способность дисков с учетом концентрации напряжений за пределами упругости. Из доклада на Науч.-техн. совещании по прочности элементов двигателей. Сент. 1968. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 15—17. Библиогр.: 10 назв.

41923. Романенко П. Н., Воскресенский А. К., Семенов Ю. П. Теплообмен при турбулентном течении несжимаемой жидкости в осесимметричном диффузоре с охлаждаемыми стенками при большом температурном напоре. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 946—950. Библиогр.: 14 назв.

41924. Сальков П. Г. Номограммы для определения плотности и теплоемкостей дымовых газов при сжигании твердых топлив. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 90—91.

41925. Теренецкая М. К., Бондарь А. А. Использование геотермальных вод низкого потенциала в пленочных теплообменниках. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 90—92. Библиогр.: 5 назв.

41926. Халатов А. А. Градиентный метод для исследования локального коэффициента теплообмена в плоском канале при нестационарном режиме. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 102—104. Библиогр.: 11 назв.

41927. Харитонов В. В. К вопросу о теплообмене излучением в системе трех коаксиальных длинных тонкостенных цилиндров (расчет металлического дюара для жидкого гелия). — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 91—96. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

41928. Шерстюк А. Н., Николаев В. М. К расчету теплового пограничного слоя градиентных течений. [Из дисс. работы В. М. Николаева]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 79—81. Библиогр.: 9 назв.

41929. Щурин Р. М. Расчет режимов нормального и вибрационного горения при работе панельных горелок. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 176—185.

41930. Щурин Р. М. Режим вибрационного горения в панельных горелках. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 116—142. Библиогр.: 22 назв.

б. Паротехника

41931. Автоматическая оптимизация процесса горения на котле ТГМ-96 с применением цифрового вычислительного устройства. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 27—30. Авт.: В. И. Степанов, В. А. Малеев, В. Т. Орлов, П. Е. Фомин. Библиогр.: 5 назв.

41932. Андрищенко А. И., Аминов Р. З. Расчет оптимальной начальной температуры пара теплофикационных паротурбинных установок. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 50—52.

41933. Аронов И. З., Пресич Г. А., Солодовникова Е. Н. Об установке контактных водяных экономайзеров за котлами районных отопительных котельных и ТЭЦ, работающих на природном газе. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 3—9.

41934. Голубков Б. Н., Сафонова И. А. Применение струйной компрессии в опреснительных установках с поверхностным испарением [в котлах]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 71—74.

41935. Дик Э. П., Сихора Р. А. Изучение условий образования золых отложений при сжигании назаровского угля [в котлах]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 17—20.

41936. Егоров В. Е. Измерение расхода пыли индуктивным методом [пылесистемы котла ПК-19]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 75—76.

41937. Елисеев А. И. Обогрев фланцев и шпилек ЦВД турбины К-200-130 паром из регулирующей ступени. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 64—67.

41938. Зусманович Л. Б., Марьянчук М. А. Влияние заноса солями проточной части [паровых] турбин К-100-90 ЛМЗ на их экономичность. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 41—45.

41939. Иванов А. Г., Гончаров А. И. Влияние конструкции горелок и их компоновки на потерю тепла с механическим недожогом. [К проектированию котлов]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 7—9. Библиогр.: 5 назв.

41940. Критман Д. М. Двухступенчатый контактный газовый водонагреватель НИИСТ. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 54—57.

41941. Лагун В. П., Симою Л. Л. Результаты газодинамических исследований первых ступеней ЦНД [паровой] турбины ВК-100-5 до и после модернизации. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 45—49. Библиогр.: 11 назв.

41942. Надыров И. И., Цирульников Л. М., и Рашкован А. В. Защита набивки регенеративных воздухоподогревателей [котлов] от коррозии путем эмалирования. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 23—26. Библиогр.: 6 назв.

41943. Полякова Р. Б., Иванова И. В., Яценко Я. В. Исследование изменения свойств сварных соединений труб [паропровода] из аустенитной стали. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 33—37.

41944. Ромадин В. П. Основные топочные характеристики [котлов] и их значение в мировой практике. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 2—7. Библиогр.: 13 назв.

41945. Рычкова В. И. Молибдатный метод определения гидразина в станционных водах. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 93—94.

41946. Серов Е. П., Пашков Л. Т. Энергетический метод исследования устойчивости движения в парогенерирующих каналах. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 987—990. Библиогр.: 6 назв.

41947. Шарловская М. С. Изменение физико-химических свойств золы назаровского угля при прокаливании в потоке [топки котлоагрегатов]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 20—22. Библиогр.: 8 назв.

41948. Юрчакевич Ю. Р., Иванов Е. В., Павлив Ю. В. Исследование гидродинамики и температурного режима нижней радиационной части котла П-50 сверхкритического давления. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 13—17.

в. Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

41949. Багмут Г. А. К гидродинамической теории вихревых камер сгорания дизелей. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 49—59. Библиогр.: 12 назв.



41950. Гецов Л. Б., Рыввинский А. И. Исследование жаростойких материалов для деталей газовых турбин. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 38—41.

41951. Егоров Я. А. Определение расхода газов через выпускные органы с помощью номограмм. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 60—65.

41952. Копылов М. Л., Петков Ю. Д. Исследование дизеля со ступенчатым законом подачи топлива. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 30—40. Библиогр.: 8 назв.

41953. Кузнецов Л. А., Жиц Л. Р., Супоницкий Н. З. Направление прочностных исследований стационарных газовых турбин. Из доклада на Науч.-техн. совещании по прочности элементов двигателей, Сент. 1968 г. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 8—11.

41954. Кузнецов Т. Ф., Колесник И. К., Василенко Г. Л. Теория и метод расчета на ЭВМ процесса впрыска вязкого сжимаемого топлива в цилиндр дизеля. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 105—117. Библиогр.: 7 назв.

41955. Майер Я. М., Лившиц Д. И. К вопросу о влиянии параметров смесеобразования на динамику процесса сгорания. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 22—29. Библиогр.: 8 назв.

41956. Погодин С. И. К расчету рабочих таблиц приведения мощности и эффективного к. п. д. турбопоршневых двигателей к стандартным условиям испытания. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 30—34.

41957. Сандомирский М. Г., Дьяченко В. Г., Мироненко Г. П. Метод определения конца процесса сгорания в дизелях. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 13—21. Библиогр.: 15 назв.

41958. Севрук И. В. Измерение расхода воздуха при неустановившемся потоке. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 138—144. Библиогр.: 6 назв.

41959. Цветкова Н. И. Определение давления газов перед турбиной в двигателях с избыточной мощностью газовой турбины. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 80—84.

41960. Эпштейн А. С., Зеленев В. В., Заславский Е. Г. Улучшение переходных процессов дизель-генераторов при сопловом регулировании турбины. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 96—104. Библиогр.: 5 назв.

41961. Эпштейн А. С., Стебленко В. И. Анализ наполнения двухтактного турбопоршневого дизель-генератора при приеме нагрузки. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 85—95. Библиогр.: 6 назв.

е, Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

41962. Агаронян Г. Н. Пустотелый магнитопровод для электромагнитного механизма. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 185—188.

41963. Акопджанян Г. Д. Определение величин и фаз ЭДС генераторных станций. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 201—207.

41964. Алексеев Б. Н., Дианов Д. Б. Расчет основных характеристик пьезоприемников с учетом электрической нагрузки. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 37—52.

41965. Апаркцян Р. Г. Система автоматического управления режимом горения многосекционной дуги постоянного тока. — Сб. науч. тр. Ереван-



- ского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 67—71.
41966. Бартош Ю. Четырехэлементные схемы декад сопротивлений и емкостей с рычажными переключателями. [Статья из Чехословакии]. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 82—84.
41967. Битюрин В. А., Любимов Г. А. Квазидномерный анализ течения в канале МГД-генератора. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 974—986. Библиогр.: 20 назв.
41968. Борок А. М. Электрогазодинамический компрессор с нейтрализацией пространственного заряда. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 991—996. Библиогр.: 7 назв.
41969. Будницкая Е. А., Новик А. И. О свойствах трансформаторной мостовой цепи с короткозамкнутым компаратором токов. — Автометрия, 1969, № 4, с. 72—77.
41970. Быстров Ю. М., Евдокимов Н. А. Ваттметр ультразвуковых частот. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 149—155.
41971. Валеев У. С., Ковалев Д. П., Торнуев Ю. В. Синхронный емкостный накопитель для измерения инфранизкочастотных электромагнитных полей в воздухе. — Автометрия, 1969, № 4, с. 127—130.
41972. Варданян В. Р., Овсепян Ж. М., Сафарян Г. А. Электронный прибор для непрерывного измерения толщины эмаль-изоляции при эмалировании медных проводов. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 161—167. Библиогр.: 7 назв.
41973. Геворкян Г. А. Характеристики инверторов с обратным выпрямителем. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 135—142.
41974. Гик Л. Д., Арнаутов Г. П., Якименко А. В. К вопросу об определении частотных характеристик вибродатчиков по результатам импульсных испытаний. — Автометрия, 1969, № 4, с. 130—132.
41975. Гнтуни Ж. С., Ильяшенко Л. А. Датчик производной тока и скорости двигателя для электроприводов постоянного тока. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 195—199.
41976. Гольдман В. С. Некоторые вопросы стабильности схемы индуктивно-частотного преобразователя линейных перемещений. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 73—76.
41977. Гольдман В. С., Старобинский Н. М. Расчет индуктивных датчиков с разомкнутой магнитной цепью и ферромагнитным сердечником. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 84—98. Библиогр.: 7 назв.
41978. Гохштейн Я. П., Хайкин Р. А. Исследование электрохимических реакций в твердых электролитах на основе RgO_2 [МГД-генератора] при высоких температурах. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 1031—1033. Библиогр.: 6 назв.
41979. Денисов В. А., Шатерников В. Е. Расчет вносимых параметров токовиревого преобразователя, находящегося над плоской проводящей пластиной ограниченных размеров. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 38—44. Библиогр.: 8 назв.
41980. Джанджугазян Н. Г. Определение потерь на участке магнитопровода методом пояса Роговского. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 175—180.
41981. Динамика схемы стабилизатора напряжения синхронного генератора на магнитных элементах. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 217—226. Авт.: М. И. Белый, Е. В. Антонен, П. Л. Глузман и др.

41982. Дритов Л. А., Сапрунова Н. М. Энергетические системы пара-метрических систем. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 258—264.
41983. Зайцев Ю. В., Марченко А. Н. Влияние повышенной температуры на характеристики гетинакса марки VI [в электротехнической промышленности]. — Электротехника, 1969, № 10, с. 25—27.
41984. Иванов Ю. В. Щитовые цифровые измерительные приборы. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 100—101.
41985. Кириченко Б. М. Искробезопасные источники питания повышенной мощности. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 67—72.
41986. Ковалев Е. Б., Лактюшин А. Н. Влияние турбулентности охлажденного пстока на теплоотдачу с поверхности электродвигателя. — Электротехника, 1969, № 10, с. 43—45. Библиогр.: 6 назв.
41987. Компенсационные устройства системы частотной защиты. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 43—48. Авт.: В. А. Бунько, В. Л. Кожевников, Н. М. Товстоног, Л. Н. Стромцов.
41988. Конюхов Н. Е., Шкляр Ф. М. Анализ основных соотношений бесконтактных функциональных преобразователей с плоской измерительной обмоткой. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 62—67.
41989. Королев Э. Г. Об использовании униполярного генератора в качестве датчика ускорений. — Электротехника, 1969, № 10, с. 40—42.
41990. Крюков Д. К., Сыроватко А. А., Липин В. М. Методика обработки графиков нагрузки, записанных самопишущими приборами. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 49—54.
41991. Лернер А. К. Датчик контроля натяжений кабеля [электро-снабжения]. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 100—102.
41992. Манн Э. Г. Исследование пусковых режимов жестко связанного двухдвигательного привода с короткозамкнутыми двигателями при каскадной системе их пуска. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 55—60.
41993. Мантров М. И. Расчет пробивного напряжения высоковольтного типа. — Электротехника, 1969, № 10, с. 57—59.
41994. Мелик-Вартанян К. А. Расчет линейных двухполюсников по их частотным характеристикам. — Сб. науч. тр. Ереванского политех. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 215—222.
41995. Методика определения минимального количества подстанций по заданному значению тока короткого замыкания на шинах с учетом подпитки от синхронных двигателей. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 34—36. Авт.: С. А. Волотковский, А. И. Курьян, В. П. Апенко, И. Я. Ходак.
41996. Мизюк Л. Я., Сопрунюк П. М. О погрешностях нагруженного фазорегулятора. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 165—168.
41997. Мнацаканян М. Г. Передаточная функция дросельного магнитного усилителя, работающего через выпрямитель на активно-индуктивную нагрузку при медленно изменяющихся сигналах. — Сб. науч. тр. Ереванского политех. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника вып. 1, с. 51—58.
41998. Мнацаканян М. Г. Передаточная функция трехфазного трансформатора тока с подмагничиванием работающего через выпрямитель на активно-индуктивную нагрузку при медленно изменяющихся сигналах. — Сб. науч. тр. Ереванского политех. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1 с. 37—49.

41999. **Острова С. О., Эльстинг О. Г.** Аппаратура для измерения флюктуаций электрических величин. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 283—287.

42000. **Польдяев Г. П.** Использование пороговых элементов для выпрямления токов асимметричной формы. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4 с. 126—133.

42001. **Прохоров В. Г.** Исследование электрокинетического преобразователя в режиме приема ультразвукового изображения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 22—32. Библиогр.: 18 назв.

42003. **Степаненков Г. Г., Хахамов И. В., Каплин О. К.** Установка для электростатических киловольтметров. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 95—97.

42004. **Суханов Л. А. и Карманов Г. А.** Униполярная машина постоянного тока с натриево-калиевыми кольцевыми контактами. — Электротехника, 1969, № 10, с. 45—48.

42005. **Терзян К. К.** Исследование контактов серии КТ 6000 на выброс дуги и, ионизированных газов. — Электротехника, 1969, № 10, с. 59—61.

42006. **Трусова В. Н., Харин А. С.** Опорно-стержневые изоляторы с высокой механической прочностью. — Электротехника, 1969, № 10, с. 52—53. Библиогр.: 6 назв.

42007. **Усилительные устройства с преобразователями гальваномантного типа.** — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 3—9. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. Ф. Куликовский, И. И. Вслкв, В. К. Морозов, Ю. Ф. Чубаров.

42008. **Устранение вибраций на дизель-генераторных установках с другими муфтами.** — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 27—28. Авт.: Н. П. Петров, Я. А. Шусторович, М. А. Миселев, А. С. Сазонов.

42009. **Устройства для постоянного контроля температуры вращающихся частей электрических машин.** — Электротехника, 1969, № 10, с. 53—56. Авт.: И. Н. Богаенко, В. Г. Котова, А. А. Кузьменко, М. Г. Шермаревич.

42010. **Фог Н. А.** Исследование пьезоэлектрических свойств сегнетокерамических конденсаторов при ударе. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 105—107. Библиогр.: 5 назв.

42011. **Шахназарян Ю. М.** Вопрос покрытия кратковременного дефицита реактивной мощности в энергосистемах. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 209—213. Библиогр.: 5 назв.

41012. **Шкляр Ф. М., Конюхов Н. Е.** Автокомпенсационная система для измерения малых линейных перемещений. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 59—61.

42013. **Ястребенцкий М. А.** Управление запасом, используемым для эксплуатации системы автоматического контроля и регулирования на электростанциях. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 30—33. Библиогр.: 5 назв.

ж - з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

42014. **Аксенов Г. А.** О раздельном измерении характеристик нелинейных элементов эквивалентных RC- и RL-схем при помощи интегральных уравнений. — Автометрия, 1969, № 4, с. 55—61.

42015. **Арутюнян А. А.** Простейший метод расчета резонансного сопротивления и резонансной частоты параллельного контура. — Сб. науч. тр.

Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 189—194.

42016. В павильонах ВДНХ. [Об экспонатах по радиоэлектронике]. Вестн. связи, 1969, № 10, с. 20—23.

42017. Гордиенко В. И. Расчет коэффициента затухания поверхностной ТМ-волны, распространяющейся вдоль уединенного провода, помещенного в полупроводящую среду. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 78—83.

42018. Золотков Л. К. Способ измерения напряжений. [Преобразование: «напряжение — время — код»]. — Автометрия, 1969, № 4, с. 121—123.

42019. Куртев Ив. А., Панамский Ил. М., Станчев Ив. Б. Преобразователь «частота — постоянный ток» или «емкость — постоянный ток» с компенсацией ошибок диодного детектора. [Статья из Софии]. — Автометрия, 1969, № 4, с. 62—65.

42020. Пивкин В. Я. Выбор параметров для контроля работоспособности радиоэлектронных систем при ограниченных затратах на контроль. — Автометрия, 1969, №4, с. 9—14.

42021. Тамм У. П., Харченко Р. Р. Оценка погрешности детектора действующих значений со скользящим смещением от формы кривой измеряемого напряжения. — Автометрия, 1969, № 4, с. 123—126.

2. Радиотехника. Телевидение

42022. Аменицкий А. Конвертер на 430—440 Мгц. — Радио, 1969, № 10, с. 38—39.

42023. Арламенков Н. П. Повышение эффективности работы антенн приемного радицентра. — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 18—19.

42024. Бельский Я. Е., Тищенко А. Г. Анализ усилителя по схеме общий коллектор — общая база на высоких частотах. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 169—180. Библиогр.: 5 назв.

42025. Бельский В. Н., Рузанов И. В., Давиденко С. Н. Блок видеозаписи Общесоюзного телецентра. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 3—7. Резюме на англ. яз., с. 2.

42026. Берснев М. Типовые неисправности телевизоров и методы их устранения. — Радио, 1969, № 10, с. 40—42. Продолж. Начало: № 9.

42027. Братков А. М. Регулировочные характеристики оптической фокусировки телевизионных камер. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 60—62. Резюме на англ. яз., с. 2. Библиогр. 6 назв.

42028. Ведюшкин Г. А. К определению полосы пропускания радиоспектрометров магнитной восприимчивости. — Автометрия, 1969, № 4, с. 78—83. Библиогр.: 22 назв.

42029. Вендик О. Г., Рыжкова Л. В. Синтез схемы компенсации взаимной связи излучателей в фазированной антенной решетке. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1968, вып. 4, с. 42—50.

42030. Геруни П. М. Пятиметровая сферическая антенна миллиметрового диапазона. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1968, вып. 4, с. 3—15. Библиогр.: 6 назв.

42031. Гузев И. В., Колот А. Б. Эффекты, обусловленные рассогласованием нагрузок в периодических системах связанных излучателей. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1968, вып. 4, с. 70—82.

42032. Диапазонные свойства полосковых циркуляторов дециметрового диапазона волн. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1968, вып. 4, с. 119—132. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. В. Вамберский, С. А. Шелухин, В. И. Казанцев, Б. П. Лавров.

42033. Ерофеев М. Устройство для защиты выпрямителя от перегрузок [в радиотехнике]. — Радио, 1969, № 10, с. 57—58.

42034. Замятин В. И., Корниенко Л. Г. О статистике поля линейной антенны при произвольном амплитудно-фазовом распределении в любой форме коэффициента корреляции ошибок. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1968, вып. 4, с. 109—118.

42035. Зелкин Е. Г., Андреев В. А. О качании луча в линзе Микаэляна. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1968, вып. 4, с. 31—41.

42036. Зубарев Ю. Б., Ульянов В. Н. Стробирующие устройства в аппаратуре передачи звукового сопротивления [в телевидении]. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 57—60. Резюме на англ. яз., с. 2.

42037. Кузнецов В. Д., Парамонов В. К. Широкополосный симметричный трансформатор. — Электросвязь, 1969, № 9, с. 64—66.

42038. Кустарев А. К., Дерюгин Н. Г. Допустимый разброс цветностей при неизменном опорном белом. [Техника цвет. телевидения]. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 48—55. Резюме на англ. яз., с. 2.

42039. Лопатнева Н. В. Опыт эксплуатации трубок ЛИ-213. [Ленингр. телецентр]. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 67—68.

42040. Малинин Р. Выбор деталей для выпрямителя [в радиотехнике]. — Радио, 1969, № 10, с. 17—19, с табл.

42041. Матвеев В. П. Усилитель импульсов для ВПС модуляторов МП-1. — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 19.

42042. Ноздрунков Г. А. Информационный расчет вероятности опознавания изображений. [К расчету телевиз. систем]. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 63—64. Резюме на англ. яз., с. 2.

42043. Остапенко А. М., Ткач С. Е. Погрешности измерения отношения отгибающих сигналов, обусловленных воздействием помех. — Автометрия, 1969, № 4, с. 23—28. Библиогр.: 5 назв.

42044. Панченко Б. А. Учет взаимного влияния излучателей в цилиндрических щелевых антеннах-решетках. — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1968, вып. 4, с. 62—69. Библиогр.: 6 назв.

42045. Передача голограмм по телевизионному каналу. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 42—47. Авт.: П. В. Шмаков, Б. Г. Жельбель, П. М. Копылов и др. Резюме на англ. яз., с. 2.

42046. Раков А. И. Автоматическая информационно-регистрирующая система для контроля за участком радиореальной магистрали. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 134—141.

42047. Соболев А. Л. Оценка паразитного сигнала телевизионных трубок. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 56—57. Резюме на англ. яз., с. 2. Библиогр.: 6 назв.

42048. Трошин Г. И., Укстин Э. Ф., Худякова В. А. Гибкие эллиптические волноводы — новые фидерные линии в сантиметровом диапазоне волн. (Сбор состояния техники). — Антенны (НТО радиотехники и электросвязи), 1968, вып. 4, с. 16—30. Библиогр.: 7 назв.

42049. Усачев Ю. Фазовофильтровый передатчик. [С примеч. ред.] — Радио, 1969, № 10, с. 35—37.

42050. Устинов В. В. Влияние неминимально-фазового угла транзистора на устойчивость широкополосных двухкаскадных усилителей с обратной связью. — Электросвязь, 1969, № 9, с. 57—63. Библиогр.: 10 назв.

42051. Фомин А. Ф. Сравнительная оценка помехоустойчивости некоторых аналоговых и цифровых методов передачи непрерывных сообщений при флуктуационных помехах и идеальном приеме. — Электросвязь, 1969, № 9, с. 9—18. Библиогр.: 9 назв.

42052. **Хребет Н. Г.** О возбуждении поверхностных волн у ребра полого диэлектрического клина. — Антенны (НТО радиотехники и электро-связи), 1968, вып. 4, с. 83—95.

42053. **Черчес Л. А.** Методы расчета краевых эффектов в вибраторной фазированной [антенной] решетке. — Антенны (НТО радиотехники и электро-связи), 1968, вып. 4, с. 51—61. Библиогр.: 9 назв.

42054. **Шафер Д. В., Розенфельд, Я. С.** Искатель повреждений на линиях радиофикации (ИПРЛ). — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 15—18.

42055. **Шилин А.** Ламповый 2-V-2. — Радио, 1969, № 10, с. 13—16, с табл.

42056. **Школьник С.** «Беларусь-103». [Техн. характеристика радиолы]. — Радио, 1969, № 10, с. 31—34.

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

42057. **Абакумов В. Г., Петренко А. И., Фесечко В. А.** Некоторые методы повышения точности и эксплуатационной надежности преобразователей графиков. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 96—105.

42058. **Абрамян К. Г., Акопян С. А.** Арифметическое устройство цифровой вычислительной машины, разработанной в ЕрПИ. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 107—112.

42059. **Абрамян К. Г., Парсамян А. С.** Устройство управления электронной цифровой вычислительной машины, разработанной в ЕрПИ. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 99—106.

42060. **Абрамян К. Г., Саркисян Д. А.** Об одном подходе к задаче распознавания образцов. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 3—7.

42061. **Аведьян Э. Д.** Адаптивный фильтр на элементах запаздывания. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 78—82. Резюме на англ. яз.

42062. **Акопян С. Е.** Вопросы определения экономической эффективности электронных цифровых вычислительных машин. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 131—134.

42063. **Алексеев Б. Н., Дианов Д. Б.** К вопросу о работе системы стержневых пьезопреобразователей через переходные слои. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 79—86. Библиогр.: 5 назв.

42064. **Алексеев Б. Н., Дианов Д. Б.** Расчет распределения упругих смещений и напряжений в стержневых пьезопреобразователях работающих с переходными слоями. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 96—113.

42065. **Альмухамедов А. Г., Роднянский Л. О.** К теории двумерных систем автоматического управления с частотной модуляцией. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 58—66. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

42066. **Амбарцумян Г. А.** Количество информации относительно параметра в схеме опытов Бернулли. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 223—226.

42067. **Асоян Л. М., Геворкян М. Г.** Вопросы построения параметрических систем на тонких цилиндрических пленках. — Сб. науч. тр. Ереванского по-



литехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 157-160, с. 121—129.

42068. **Бабиков О. И.** Некоторые вопросы акустики ультразвуковых сигнализаторов уровня. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 136—148. Библиогр.: 8 назв.

42069. **Бабский Е. Б., Геллер Е. С.** Кибернетика и жизнь. — Вопр. философии, 1969, № 9, с. 124—132.

42070. **Батанов Л. А., Мишуков И. В.** О квазиоптимальном расположении программы в памяти циклического типа. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 154—157.

42071. **Белов А., Кузнецова Р., Сардаковская Л.** Транзисторы малой мощности широкого применения. — Радио, 1969, № 10, с. 54—57.

42072. **Бойков А. Д., Дмитриев А. Н., Егупов Н. Д.** Ортогональный принцип построения аналитических самонастраивающихся систем автоматического управления. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 227—246. Библиогр.: 10 назв.

42073. **Бондаренко А., Балашов В., Ключев А.** Ультразвуковой теческатель. — Радио, 1969, № 10, с. 46—48.

42074. **Борноволоков Э.** Фонофотоавтомат. — Радио, 1969, № 10, с. 51—53.

42075. **Брагин А. А., Федорив Р. Ф.** Теория аналоговых преобразователей импульсных потоков. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 131—138.

42076. **Бурков В. Н., Рубинштейн М. И., Соколов В. Б.** Некоторые задачи оптимального размещения информации в памяти большого объема. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 83—91. Резюме на англ. яз.

42077. **Быховский Ю. С.** Пропускная способность и энергия преобразователей информации. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 18—28. Библиогр.: 17 назв.

42078. **Вдовикин А.** Электронный замок. — Радио, 1969, № 10, с. 49—50, с табл.

42079. **Вершинский А. В.** Идентификация динамической измерительной системы. — Автометрия, 1969, № 4, с. 118—120.

42080. **Виттих В. А., Гинзбург А. Н.** Некоторые алгоритмы обработки измерительной информации с целью сокращения ее объема. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 10—17.

42081. **Гараков Г. А.** Декодирование (п, к) линейных кодов по контрольным весам. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 227—230.

42082. **Гаспарян Ю. М., Киракосян Л. З.** К вопросу логической надежности формального нейрона. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 15—20. Библиогр.: 9 назв.

42083. **Голубь Н. Н.** Оптимальное управление линейными и нелинейными системами с распределенными параметрами. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 16—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

42084. **Гребень И. И., Большевцев А. Д.** Сравнительная оценка влияния «чистого» и «линейного» запаздывания на среднюю частоту аварийных выходов управляемого процесса. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 54—61.

42085. **Грицык В. В.** О получении выражений принятой информации для небинарных кодов. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 43—53. Библиогр.: 9 назв.

42086. Грицык В. В., Дубров Я. А. О классах эквивалентных кодов. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 33—42. Библиогр.: 9 назв.

42087. Гуковский Д. Э., Раев А. Г. Опыт практической реализации алгоритмов восстановления функции достоверности методов потенциальных функций. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 109—117. Реферат на англ. яз.

42088. Дианов Д. Б. О работе пьезопреобразователя в нестационарном режиме. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 114—126.

42089. Доннер Б. Л., Шатахан П. М. К вопросу оптимального проектирования логических схем. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 31—36. Библиогр.: 7 назв.

42090. Драган Я. П. О спектральных представлениях различных классов случайных процессов. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 8—18. Библиогр.: 18 назв.

42091. Дритов Л. А., Протасов А. П., Сапрунова Н. М. К вопросу изменения емкости одиночного перехода [в полупроводниковых схемах]. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 265—282. Библиогр.: 7 назв.

42092. Кантер И. И., Терентьев С. А. Применение моделирующих машин для исследования и расчета преобразователей частоты инверторно-переключающего режима. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 204—216.

42093. Карапетян М. А. Высокочувствительная схема для измерения емкости. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 181—184.

42094. Кисель В. А. Расчет гармоничных корректоров по периодической последовательности взаимно перекрывающихся импульсных реакций. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 152—164. Библиогр.: 7 назв.

42095. Кнеллер В. Ю., Агамалов Ю. Р., Десова А. А. Цифровой бесконтактный мост для измерения емкостей и тангенса угла потерь. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 45—58.

42096. Кокотушкин В. А., Михалев Д. Г. К вопросу расчета накопителей центра коммутации сообщений. — Электросвязь, 1969, № 9, с. 45—53. Библиогр.: 15 назв.

42097. Кольцов А. А., Кузьмин Ф. П. Бесконтактное кодирующее устройство с последовательной посылкой частот. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 68—72.

42098. Кольцов А. А., Сапельников В. М. К вопросу построения дискретного фазорегулятора. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 77—83.

42099. Комаров А. И. Устройство для вычисления дисперсии стационарных случайных процессов. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 168—173.

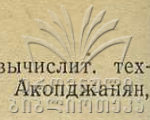
42100. Костров А. В., Ривкин С. С. К задаче оптимизации структуры корректируемых [следящих] гироскопических систем. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 54—57. Библиогр.: 6 назв.

42101. Круглов А. С., Львов Л. Ю. Точность как показатель технико-экономического сравнения вариантов конструкций фотоэлектрического преобразователя положения. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 47—55.

42102. Кудрейко В. Н. Экстраполяция при широтно-импульсной модуляции. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 106—112. Библиогр.: 6 назв.



42103. **Леонов О. В., Шукурян Ю. Г., Абрамян К. Г.** Об определении вероятности обнаружения слоев при контроле S+1 разрядного сумматора по модулю $p \cdot 2^m \pm 1$. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 83—90.
42104. **Лиманов И. А., Трубецкой В. Г.** Автоматическое устройство с цифровым выходом для измерения линейных перемещений. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 99—105.
42105. **Манукян М. А.** Коэффициент передачи фототриодного преобразователя в схеме фотогальванометрического компенсатора. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 169—173. Библиогр.: 6 назв.
42106. **Мизюк Л. Я., Поджарый В. М., Проць Р. В.** Анализ погрешностей квадратора импульсного типа. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 119—130.
42107. **Моделирование** программы высокопроизводительной вычислительной машины на машине меньшей производительности. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 146—153. Авт.: Н. Н. Макимова, Н. В. Орлова, Ф. З. Рохлин, В. Н. Шамгунова. В огл. 4-й авт.: В. Н. Шалегунова.
42108. **Мороз А. И.** Синтез оптимального по времени управления для линейных систем третьего порядка. III. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 5—15. Резюме на англ. яз. I: № 5.
42109. **Мясников Л. Л., Мясникова Е. Н., Серебряков Г. А.** К теории передачи осязательных образов. (Моделирование осязания). — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 161—165. Библиогр.: 6 назв.
42110. **Нейштадт И. С., Петрова Л. Н., Польшуева Л. П.** Логическое устройство управления насосными агрегатами, реализующее симметрические булевы функции. — Приборы и системы управления, 1969, № 8, с. 6—8.
42111. **Нестерова Т. Н.** Оценка необходимого объема памяти при групповой обработке данных, посылаемых зависимыми пуассоновыми источниками. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 92—97. Резюме на англ. яз.
42112. **Нефедова Н. Н., Смирнова Н. Г., Шульмейстер Л. Ф.** Преобразователь напряжения в частоту с компенсацией дрейфа. — Автометрия, 1969, № 4, с. 66—71.
42113. **Оляк В. Д., Остренко В. С., Дефер Г. И.** Применение электрического моделирования для определения температурного поля силовых вентилялей. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 37—42.
42114. **Перов В. П.** Оптимальное распределение энергии по информационному критерию при обнаружении сигналов однопороговой решающей схемой. — Автометрия, 1969, № 4, с. 39—50.
42115. **Преобразование** интегральных характеристик периодических напряжений во временной интервал. Ч. 2. Время-импульсные преобразователи. — Автометрия, 1969, № 4, с. 95—109. Авт.: В. П. Кирьянов, И. Ф. Клисторин, И. И. Коршевер, П. М. Цапенко. Ч. 1: № 2. Библиогр.: 7 назв.
42116. **Пушин Г. А.** Отсечки сигналов возникающие в системе статистического уплотнения в результате ее перегрузки. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 62—66.
42117. **Пчачян Ж. Н.** Трависторный сумматор высокого быстродействия. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 113—119.
42118. **Разработка** конструкции подогревателя пластины и автоматическое регулирование ее температуры в вакууме. — Сб. науч. тр. Ереван-



- ского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 59—66. Авт.: М. А. Карапетян, Г. Д. Акобджанян, С. В. Хачян, С. О. Григорян.
42119. Раков М. А. Фазо-импульсный метод преобразования непрерывных величин в цифровой код. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 92—95.
42120. Рафаелян Р. С., Амиян Л. Р. Об алгоритме наибоыстрейшего поиска экстремума в шаговых системах экстремального регулирования объектами 2-го и 3-го порядков. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 21—30.
42121. Рохмистров А. Н., Бондаренко Б. К., Минько Э. В. Номографический метод определения количества запасных элементов для [радиоэлектронных] систем многократного действия. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 35—40.
42122. Рохмистров А. Н., Бондаренко Б. К., Минько Э. В. Технико-экономическая оценка управляющих электронных цифровых вычислительных машин. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 23—34.
42123. Рыжевский А. Г., Кирип Ю. П. Динамическая погрешность экспоненциальных время-импульсных преобразователей. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 113—118.
42124. Сагоян А. Н., Диланян М. М. К вопросу построения системы прерывания цифровых вычислительных машин. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 91—98.
42125. Сарян Г. М. Расчет усилительного каскада низкой частоты на вакуумном триоде. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 151—160.
42126. Соколов В. А. О построении оптимальной функции накачки для параметрических генераторов и усилителей. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 129—135. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
42127. Старобинский Н. М., Либерзон К. Ш. Инженерная методика расчета транзисторного инвертора как источника питания измерительного устройства. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 29—37.
42128. Степанян А. А., Иванов В. П. Аналоговый сумматор накапливающего типа. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 142—145.
- Таланов В. И., Миндлин М. Б. Патентная служба отрасли работает по-новому. [Из опыта предприятий М-ва приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР]. — См. 42336.
42129. Томсон Т. И. Квазилинейный разветвляющийся аналого-цифровой преобразователь. — Автометрия, 1969, № 4, с. 110—115.
42130. Чижухин Г. Н. Анализ записывающей и считывающей цепей феррит-транзисторного элемента. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 158—167.
42131. Шахтарин Б. И., Шишкин В. И. О применении метода Гольдфарба-Попова к исследованию одной нелинейной системы. [К системе автоуправления фазой колебаний генератора]. — Автоматика и телемеханика, 1969, № 9, с. 183—190. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
42132. Шейнман Р. П., Корниевская Л. А. Метод сокращения размерности задач линейного программирования. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 77—85.

42133. Шмелев Г. И. Система силовой гиостабилизации, использующая счетно-решающее устройство для осуществления обратной связи по углу стабилизации. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 196—203.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

42134. Астафьев В. П. Устойчивость водо-водяных ядерных энергетических установок (ЯЭУ). — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 21—27. Резюме на англ. яз.

42135. Бродер Д. Л., Попков К. К., Рубанов С. М. Влияние геометрической формы источников на результаты расчетов биологической защиты. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 42—49. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

42136. Петряев Е. П., Соловьева Г. Д., Миронов В. П. Влияние радиолитиза на формы стабилизации серы-35 и фосфора-32 в четыреххлористом углероде, облученном в ядерном реакторе, — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, № 3, с. 119—121. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

42137. Писаренко Г. С., Киселевский В. Н. О некоторых проблемах механических испытаний конструкционных материалов [для ядерных установок] в условиях нейтронного облучения. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 3—7. Библиогр.: 12 назв.

42138. Слизов В. П., Чигринов С. Е. Метод расчета реактора с полостью. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 28—34. Библиогр.: 7 назв.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

42139. Апенко В. П. О выборе способа канализации электроэнергии на горнообогатительных комбинатах. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 82—86.

42140. Арш Э. И., Красин Л. А., Носов Г. Р. О методике измерения частотных зависимостей E и $tq\delta$ горных пород. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 87—91.

42141. Волотковский С. А. Развитие горной электромеханики и автоматика на Украине за 50 лет Советской власти. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 3—7.

42142. Гуленко Т. И. Применение магнитоиндукционного датчика для контроля крупности измельченного материала. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 115—119.

42143. Локшин И. А., Вашурин Л. А. О динамических усилиях, возникающих в головном и хвостовом канатах шахтной подъемной установки при подъеме с ускорением, которое изменяется по параболическому закону. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 123—129.

42144. Метод измерения крупности продуктов дробления и измельчения. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 110—114. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Б. И. Кауль, Т. И. Гуленко, П. Г. Лозовой и др.

42145. Михайлов В. И. О качестве материала, извлеченного эрлифтом. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 183—185.

42146. Определение максимальной нагрузки тяговой подстанции переменного тока на открытых горных разработках. — Горная электромеха-

ника и автоматика. Харьков, 1968, вып. 9, с. 8—16. Библиогр.: 7 назв. Авт.: С. А. Волотковский, В. Д. Фурсов, В. А. Боговаров, В. Д. Трифонов

42147. **Промышленные** испытания нового типа рудничного полупроводникового тягового агрегата. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 61—66. Авт.: В. Д. Фурсов, Г. Г. Пивняк, В. Д. Трифонов и др.

42148. **Сидоренко И. Т.** Вопросы теории и расчета расходомера газа, примененного в зарядомере аккумуляторов 113-1 для рудничных аккумуляторных батарей. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 73—81. Библиогр.: 5 назв.

42149. **М. М. Федоров** — основоположник отечественной горной техники (к столетию со дня рождения). — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 152—154. Авт.: редакция.

42150. **Хантеев В. Г.** О механизме разрушения горных пород шарошечными долотами. — Неерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 172—182. Библиогр.: 5 назв.

42151. **Хохлов Е. А.** Эффективность электрификации железнодорожного транспорта на открытых горных разработках. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 28—33.

42152. **Цейтлин Ю. А.** О влиянии утечек сжатого воздуха на давление в пневмосети. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 120—122.

б. Добыча металлических ископаемых

42153. **Воинков Д. М., Кривцов А. И., Кривулько В. И.** Сравнительный анализ данных разведки и эксплуатации Первой залежи Маганского медноколчеданного месторождения (Южный Урал). — Изв. высш. учеб. заведений. Геология и разведка, 1969, № 10, с. 74—78. Библиогр.: 9 назв.

42154. **Голосов О. В.** Опыт применения математических методов в совершенствовании технологии на обогатительных фабриках. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 8—13. Библиогр.: 9 назв.

42155. **Доводка** вольфрамо-оловянных шламов на промышленном высокоинтенсивном полиградиентном сепараторе 2ВК-3. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 35—38. Авт.: В. И. Кармазин, Н. Ф. Олофинский, В. В. Кармазин и др.

42156. **Испытания** вспенивания Т-66 при обогащении сульфидной руды Тишинского месторождения. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 33—35. Авт.: Т. Ф. Полтаранина, А. П. Лобанов, Е. М. Лямкин, Г. Е. Буримова.

42157. **Лебедкин В. Ф., Процито В. Е., Созаев С. М.** Применение вычислительной техники на зарубежных обогатительных фабриках. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 98—101. Библиогр.: 24 назв.

42158. **Шелков В. К.** Применение процесса сегрегации при переработке окисленных медных руд. (Обзор иностр. техники). — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 101—103. Библиогр.: 11 назв.

в. Добыча неметаллических ископаемых

42159. **Бороздин В. С.** Особенности экскавации мерзлых песчано-гравийных пород. — Неерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 42—45.

42160. **Васин К. Д., Голованов Г. А.** Ордена Ленина комбинату «Апатит» им. С. М. Кирова — 40 лет. — Горный ж., 1969, № 10, с. 3—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

42161. **Волков В. Г.** Принципы моделирования гравитационных гидроклассификаторов песчано-гравийной смеси. — Неерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 85—106. Библиогр.: 10 назв.

42162. Зоров Г. Д., Беремжанов Б. А. Разложение фосфатного сырья месторождения Каратау смесью азотной и фосфорной кислот. (Сообщ. 2). — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 1—3. — Резюме на каз. яз.

42163. Михайлов Б. В., Бороздин В. С. О механизме смерзания графия и песка. — Нефундментальные материалы, 1968, вып. 24, с. 34—41. Библиогр.: 9 назв.

г. Добыча горючих ископаемых

42164. Вейсбейн В. Д., Духан В. А., Кукуш З. П. Размещение сушильных отделений углеобогатительных фабрик в зданиях павильонного типа. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 21—23.

42165. Коган Г. Л. О структуре пор ископаемых углей и выборе уравнений для расчетов дегазации. — Науч. сообщ. (Ин-т горного дела им. Скопинского), вып. 62, 1969, с. 124—130.

42166. Мачуговский Н. Б. О светораспределении светильников для откаточных выработок угольных шахт. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 17—21.

42167. Рациональное размещение конденсаторных установок на угольных шахтах. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 22—27. Библиогр.: 7 назв. Авт.: С. Р. Маймин, А. И. Курьян, В. И. Тесленко и др.

42168. Стеновые исследования систем автоматического регулирования режущих органов комбайна 2К52 по гипсометрии угольного пласта. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 92—99. Авт.: В. И. Мешков, М. М. Сажченко, В. И. Силаев и др.

6. Metallurgy. Metallurgy

а. Общие вопросы

42169. Волков Г. М., Захарова Е. Н. Осыпимость искусственных графитов электродной технологии при окислении. [Электрометаллург. процессы]. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 72—74. Библиогр.: 5 назв.

42170. Киргинцев А. Н., Пыльнева Н. А. Зонная экстракционная очистка [металлов]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2, Серия хим. наук, вып. 1, с. 13—17. Резюме на англ. яз.

42171. Чемеков П. С. Приборы технологического контроля металлургического производства. По материалам Япон. выставки. [Москва. 1968]. — Приборы и системы управления, 1969, № 8, с. 60—61.

б. Metallurgy

42172. Абрамян Э. А., Иванов Л. И., Янушкевич В. А. Физическая природа высокотемпературной полувучести ниобия. — Физика металлов и металлургия, т. 28, вып. 3, 1969, с. 496—500. Библиогр.: 10 назв.

42173. Айвазов М. И., Мураневич А. Х., Домашнев И. А. Исследования теплопроводности нитрида титана в области гомогенности. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 893—897. Библиогр.: 9 назв.

42174. Алексюк М. М. Установка для кратковременных испытаний [металлических] материалов. — Проблемы прочности, 1969, № 2, с. 88—91.

42175. **Бабич В. К., Пировов В. А.** О природе изменения коэрцитивной силы при деформации отожженных углеродистых сталей. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 447—453. Библиогр.: 15 назв.
42176. **Балашов Б. Ф., Пегухов А. Н.** Чувствительность сплава ЭИ437Б при повышенных температурах и асимметрии цикла и концентрации напряжений в связи с поверхностным наклепом. Из доклада на Науч.-техн. совещании по прочности элементов двигателей. Сент. 1968 г. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 93—96.
42177. **Борисенко В. А., Харченко В. К., Скуратовский В. Н.** Закономерности изменения прочности и твердости тантала при высоких температурах. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 69—71. Библиогр.: 8 назв.
42178. **Борисюк В. А.** О влиянии примесей Sb на электронный спектр В_i. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 556—558. Библиогр.: 9 назв.
42179. **Братилов В. П., Кардонский В. М.** Старение аустенита и мартенита легированных железоникелевых сплавов. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 460—465, с табл. Библиогр.: 12 назв.
- Вибрационная прочность турболопаточных материалов.** — См. 41901.
42180. **Влияние серы на структуру и магнитные свойства трансформаторной стали.** — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 563—565. Авт.: А. К. Петров, Б. В. Молотилов, М. Б. Цырлин и др. Библиогр.: 7 назв.
42181. **Возврат** электросопротивления в меди после прокатки в жидком азоте. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 466—472. — Авт.: И. А. Гиндин, М. Б. Лазарева, В. М. Мацевитый, Я. Д. Стародубов. Библиогр.: 7 назв.
42182. **Гавриленко А. Г.** Прибор для изучения растворения металлов в интенсивно перемещающихся агрессивных средах. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 196—197.
42183. **Гарбер Р. И., Харитонова Ж. Ф.** Внутреннее трение в области α — β превращения циркония. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 518—523. Библиогр.: 18 назв.
42184. **Гезалов М. А., Бетехтин В. И., Слуцкер А. И.** Макро- и микродеформация поликристаллов Mo и Mo-Re при одноосном растяжении. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 541—544. Библиогр.: 6 назв.
42185. **Гецов Л. Б., Рывинская Э. В.** О параметрическом представлении результатов испытаний сплавов на никелевой основе в широком интервале долговечностей и температур. Из доклада на Науч.-техн. совещании по прочности элементов двигателей. Сент. 1968 г. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 36—40. Библиогр.: 21 назв.
42186. **Гитис М. Б., Михайлов И. Г.** К расчету сжимаемости жидких металлов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 196—207. Библиогр.: 13 назв.
42187. **Ермолаев М. И., Гукова Ю. Я.** Растворимость некоторых интерметаллических соединений в расплаве солей. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 199—201.
42188. **Ермолаев М. И., Кудрина Л. Т.** О растворимости сульфата свинца в растворах нитрата натрия. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 201—203. Библиогр.: 6 назв.
42189. **Захарченко И. Г.** Упругая анизотропия и текстура рекристаллизации листового титана. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 473—477. Библиогр.: 19 назв.



42190. Изучение физической природы зависимости механических свойств от температуры упрочнения аустенитной стали 60Х3Г8Н8В — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 545—548, с табл. Авт.: Н. И. Носкова, В. А. Павлов, К. А. Малышев и др. Библиогр.: 10 назв.

42191. Исаев Н. И. Электрохимический эффект понижения прочности металлов. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 190—193. Библиогр.: 7 назв.

42192. Исследование пластической деформации кадмия. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 85—87. Авт.: В. А. Скуднов, В. М. Соленов, Л. Д. Соколов, А. Н. Гладких. Библиогр.: 5 назв.

42193. К вопросу о ползучести металлов и сплавов в условиях растяжения и сжатия при повышенных температурах. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 41—43. Авт.: Г. Ф. Лепин, А. П. Тихонов, В. Ф. Горпинич и др. Библиогр.: 10 назв.

42194. К вопросу о природе эффекта Баушингера. [Исследование стали]. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 59—63. Авт.: В. Ф. Терентьев, Н. А. Махутов, В. Г. Пойда, А. М. Щербак. Библиогр.: 14 назв.

42195. Казачек В. С., Гусякова Г. П., Соколов Л. Д. Изменение некоторых механических свойств монокристаллов алюминия и цинка в процессе усталостного нагружения. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 482—486. Библиогр.: 16 назв.

42196. Киргинцев А. Н., Горбачева И. И. Распределение примесей при направленной кристаллизации олова. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 30—34. Резюме на англ. яз.

42197. Киргинцев А. Н., Ревзин Г. Е. Коэффициенты распределения некоторых примесей при направленной кристаллизации теллура. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 35—38. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

42198. Козлов В. А., Асанович В. Я., Срывагин И. Т. К вопросу о ближнем порядке в расплавах олово—свинец. — Науч. тр. Перм. политех. ин-та, 1968, сб. 31, с. 29—37. — Библиогр.: 14 назв.

42199. Колеватова В. С., Иванова Г. Е., Ефимова Г. П. О коррозионной стойкости титана в растворах хлоридов и сульфатов кальция и магния. — Науч. тр. Перм. политех. ин-та, 1968, сб. 31, с. 142—146. Библиогр.: 7 назв.

42200. Крупникова-Перлина Е. И. Об изменении текстурированности меди высокой чистоты в процессе изотермического отжига при 600° С. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 83—85. Библиогр.: 8 назв.

42201. Кульбашный П. Ф. Применение установок с полувольновыми магнитотриксионными магнитопроводами для усталостных испытаний листовых алюминиевых сплавов. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 103—104.

42202. Куров В. Д., Токарев В. Д. Исследование долговечности жаропрочных [металлических] материалов в процессе ползучести с учетом масштабного фактора и нестационарности режима. Из доклада на Науч.-тен. совещании по прочности элементов двигателей. Сент. 1968 г. — Проблемы прочности, 1969, № 2, с. 44—48. Библиогр.: 9 назв.

42203. Лепин Г. Ф., Никифоров Э. А., Ющенко Б. И. К вопросу об аналитической экстраполяции кратковременных кривых ползучести [металлов] и релаксации напряжений. — Проблемы прочности, 1969, № 2, с. 40—43.

42204. Логвинов Л. А. Исследование влияния плотности стали Г13Л на ударную вязкость и износостойкость в условиях трения качения и ударных нагрузок. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 94—99. Библиогр.: 5 назв.



42205. Лозинский М. Г., Ференц В. Я., Зинченко В. М. Закономерности пластической деформации золота при нагреве и растяжении в вакууме. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 528—533. Библиогр.: 10 назв.

42206. Лысак Л. И., Андрущик Л. О. Дилатометрическое изучение фазовых превращений при низких температурах в ренийевых сталях. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 478—481. Библиогр.: 7 назв.

42207. Лысак Л. И., Драчинская А. Г., Ходак В. М. Изменение электросопротивления при низкотемпературном отпуске закаленных высокоуглеродистых сталей. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 574—576. Библиогр.: 17 назв.

42208. Марткоплишвили Г. С., Наскидашвили И. А., Майсурадзе Н. А. Возврат электросопротивления в деформированном ниобии. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 569—571. Библиогр.: 9 назв.

42209. Механические свойства и особенности деформации никеля и титана, армированных вольфрамовой проволокой. — Проблемы прочности, 1969, № 2, с. 35—40. Авт.: В. С. Иванова, Ч. В. Колецкий, А. М. Марков и В. Л. Оржеховский. Библиогр.: 5 назв.

42210. Могилевский М. А. Исследование особенностей деформирования при ударном нагружении на монокристаллах цинка. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 508—517. Библиогр.: 19 назв.

42211. Надеждин Г. Н., Малашенко И. С. О влиянии углерода на характеристики упругости и длительной твердости ниобия при высоких температурах. — Проблемы прочности, 1969, № 2, с. 83—85.

42212. Некоторые механические и физические свойства меди, армированной вольфрамовой проволокой. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 64—68. Авт.: В. С. Иванова, Л. М. Устинов, Ю. Е. Бусалов и В. Г. Гвоздык. Библиогр.: 11 назв.

42213. Носек М. В., Ян-шо-сян Г. В., Семибратова Н. М. Исследование диаграммы состояния системы висмут — олово — ртуть в области, богатой оловом. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 11—19. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 11 назв.

42214. О составе фаз сплава титаналь (ЮНДК35Т5). — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 568—569. Авт.: Е. Ю. Зельцер, Н. В. Кучерова А. А. Фридман и др.

Островский Л. И. Исследование демпфирующей способности хромистых турболлопаточных сталей. — См. 41919.

42215. Потапова С. С., Сокол И. Я. О причине разнородности листовой стали. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 549.

42216. Рохлин Л. Л. Влияние легирования на скорость распространения ультразвуковых волн в алюминиевых сплавах. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 571—574. Библиогр.: 6 назв.

42217. Сасовская И. И., Носков М. М. Оптические абсорбционные спектры ферромагнитных Ni—Al сплавов. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 454—459. Библиогр.: 9 назв.

42218. Срывагин И. Т., Корпачев В. Г., Тихомиров А. А. К термодинамике жидких растворов железа. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 3—13. Библиогр.: 50 назв.

42219. Тихомиров А. А., Корпачев В. Г., Бабенко А. Р. Термодинамические свойства компонентов в жидких сплавах системы висмут — цинк — олово. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 20—28. Библиогр.: 13 назв.

42220. Тихомиров А. А., Срывагин И. Т., Бабенко А. Р. Термодинамические свойства компонентов в тройном расплаве — олово — цинк — сульфурма. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 14—19. Библиогр.: 8 назв.

Требования к сталям для трубопроводов и емкостей со сжиженным газом. — См. 42418.

42221. Трощенко В. Т. К вопросу о разработке методов прогнозирования усталостной прочности металлов. — Проблемы прочности, 1969, № 2, с. 7—13. Библиогр.: 28 назв.

42222. Финкель В. М., Масловская З. А., Бармина Н. В. Об оценке сдвиговых напряжений от скопления дислокаций. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 534—540. Библиогр.: 14 назв.

42223. Цой В. С. Отклонения от правила Маттисена в индии, содержащем малое количество примесей. — Физика металлов и металловедение, т. 28, вып. 3, 1969, с. 565—568. Библиогр.: 15 назв.

42224. Шемеган Ю. М., Терлецкий В. А. Об оценке уровня термических напряжений в цилиндрических [металлических] образцах при больших скоростях нагрева. — Проблемы прочности, 1969, № 2, с. 64—66.

в. Черная металлургия

42225. Голосман М. З., Хавкин А. Я. Организация кладки огнеупоров в воздухонагревателях доменной печи объемом 2700 м³. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 11—14.

42226. Крейндель А. Л., Миллер В. Я., Тюленев С. Д. Вопросы прочности и надежности работы кожухов воздухонагревателей доменных печей. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 23—26.

42227. Миллер В. Я., Мойжес Б. Я. Пути дальнейшего совершенствования методов возведения стальных конструкций доменных печей. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 5—8.

г. Цветная металлургия

42228. Байбеков М. К., Чалабаев И. А., Тийсмус Х. А. Промышленная эксплуатация электромагнитного насоса ЭМН-7. [Рафинирование магния]. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 71—72.

42229. Бобков Л. Н. О направлении проектирования и выборе рациональных проектных решений для современных алюминиевых заводов. [Итоги дискус. в журн. «Цвет. металлы»]. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 18—20.

42230. Влияние никеля на процесс виброцементации кадмия на цинке из сульфатных растворов. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 4—10. Авт.: Л. Н. Туленков, А. Н. Квятковский, А. Л. Цефт, Г. Г. Вдовкин. Резюме на каз. яз.

42231. Головашко В. Ф. Вопросы смачиваемости кислотными флюсами металлов и сплавов, [Получение бронз и латуней]. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 90—91.

42232. Интыкбаев А. М., Гасуха Н. А. Работа среднеходных мельниц на фьюминг-печи УКСЦК. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 53—56.

42233. Качановская И. С., Сираев Н. С., Потоцкая Н. В. Растворимость глинозема в криолите. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 64—66. Библиогр.: 7 назв.

42234. Мельников С. М., Лукашенко Э. Е. Первая Всесоюзная конференция по теории вакуумных процессов и их применению в производстве цветных металлов. [Чимкент, Май 1968 г.] — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 96—97.



42235. Наумов Н. М., Кузнецов Ю. А., Зарубинская Л. Я. Рассортировка отходов алюминиевых сплавов методом вихревых токов. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 92—93.

42236. О выборе оптимального пути увеличения мощностей электролизных цехов никелевой промышленности. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 14—18. Авт.: Н. В. Гудима, И. М. Грацерштейн В. А. Чемлев, В. Ф. Тимченко. Библиогр.: 12 назв.

42237. Оптимизация работы системы гидротранспорта в глиноземном производстве. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 59—60. Авт.: Д. В. Ильников, В. Д. Кашеваров, В. М. Слива и др.

42238. Осаждение никеля и кобальта из высокожелезистых сульфатных растворов сероводородом. — Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 56—58. Авт.: Г. С. Викторович, В. Э. Клец, В. В. Наумов, А. П. Сериков. Библиогр.: 7 назв.

42239. Очистка газов алюминиевого производства в полом скоростном скруббере. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 60—63. Авт.: В. С. Буркат, Э. Я. Тарат, В. А. Бзевский и др.

42240. Скобеев И. К., Синакевич А. С., Бавдик Н. В. Экстракция молибдена из растворов гидрометаллургической переработки огарков. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 77—79. Библиогр.: 8 назв.

42241. Снурников А. П., Ларин В. Ф. Взаимодействие феррита меди с крепкой серной кислотой. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 45—47.

42242. Совмещение в одном аппарате кипящего слоя нескольких процессов. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 41—44. Авт.: А. С. Огненко, П. Г. Романков, Н. Б. Рашковская, Н. А. Колесников. Библиогр.: 5 назв.

42243. Сорбционно-бесфильтрационный метод переработки окисленных медных руд Дзержинского месторождения. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 30—33. Авт.: Б. Н. Ласкорин, В. А. Голдобина, Н. Г. Жукова и др.

42244. Сравнительная экономическая эффективность различных методов переработки некондиционных титановых отходов. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 74—77. Авт.: А. И. Канюк, В. С. Лобанов, Ю. Г. Олесов и В. С. Устинов. Библиогр.: 12 назв.

42245. Сультанбеков Э. Р., Пономарев В. Д. Об управлении процессом декомпозиции алюминатных растворов. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 66—71. Библиогр.: 9 назв.

42246. Тихонов А. И., Харитиди Г. П., Голдобин В. П. Кинетика десульфуризации низшего сульфида кобальта в кипящем слое. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 84—89.

42247. Травничек М. Н., Масленицкий И. Н. Влияние отношения меди к никелю в фанштейнах на структуру сростков. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 47—50. Библиогр.: 5 назв.

42248. Шевченко В. И., Михайлов М. А. Зависимость условий пиролизного гидролиза ашаритовых руд от их химического состава. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 129—132. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

42249. Эффективность комплексной переработки шлаков Карсакпайского медеплавильного завода. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 51—53. Авт.: Е. Ф. Сагимбаев, А. И. Юсупова, П. А. Талалушкин, М. А. Абдеев.

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

42250. Попов Е. И., Финаев Ю. А. Влияние различных факторов на воспламенение алюминиево-магниевого порошков. — Изв. АН БССР, Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 126—128. Резюме на англ. яз.

7. Технология металлов (обработка металлов)



б. Литейное производство

Зайка И. Н., Мамайчук Н. М. Об улучшении качества стержней в производстве чугуновых радиаторов. — См. 41851.

42251. Тутова Э. Г., Любошиц А. И. Охлаждение кварцевого песка во взвешенном состоянии [в литейном производстве]. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 129—130. Резюме на англ. яз.

в. Обработка металлов давлением

42252. Архипов С. И. Повышение эффективности работы штамповочных молотов. — Вести. машиностроения, 1969, № 10, с. 66—67. Библиогр.: 5 назв.

42253. Изготовление экономичных полых профилей для электротехнической промышленности. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 80—82. Авт.: Ю. Ф. Шевакин, А. В. Кошурин, А. М. Рытиков и др.

42254. Смазочно-охлаждающая жидкость для холодной прокатки листов из алюминиевых сплавов. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 88—89. Авт.: В. А. Ливанов, Б. А. Мысякин, Ф. С. Лаугин и др. Библиогр.: 6 назв.

42255. Трехов М. И. Техничко-экономическая эффективность применения различных станков для изготовления штампов. — Вести. машиностроения, 1969, № 10, с. 77—79.

42256. Штыцко П. И., Малкин А. С., Ткаченко А. С. Экспериментальное исследование стана ХПТ-32. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 24—30.

42257. Штыцко П. И., Ткаченко А. С., Гохберг Г. Э. Аппаратура, приборы и приспособления, применяемые при экспериментальных исследованиях стана ХПТ-32. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 16—23.

42258. Штыцко П. И., Ткаченко А. С., Малкин А. С. Аналитическое определение частот собственных крутильных колебаний валопровода главного привода стана ХПТ-32. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 9—15.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

42259. Ведмедовский В. А. Чешуйчатость поверхности, обработанной протягиванием. — Вести. машиностроения, 1969, № 10, с. 67—69.

42260. Иванов А. Н., Матвеев А. М. Типовая оснастка для ремонта металлорежущих станков. — Вести. машиностроения, 1969, № 10, с. 74—76.

Прейс Г., Кукшин В. Повышение износостойкости режущих органов мсорезательных машин. [Технология заточки и шлифовки]. — См. 42522.

д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов. Защитные покрытия

42261. Гнусин Н. П., Фирсова З. Я., Бартенев В. Я. Кадмирование в хлористо-аммонийном электролите. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 125—128. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

Дилакторский Н. Л., Каск А. О., Ойт Л. В. Определение смачиваемости антикоррозийных битумных покрытий [арматуры]. — См. 41771.

42262. Колеватова В. С., Мыррина Л. В., Конщенков В. А. Растворение меди с поверхности стальных изделий в аммиачном растворе [Процесс размеднения]. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 147—150.

Надыров И. И., Цирульников Л. М., Рашкован А. В. Защита набивки регенеративных воздухоподогревателей от коррозии путем эмалирования. — См. 41942.

Повышение эффективности антикоррозионной защиты трубопроводов за счет установки изолирующих фланцев. — См. 42414.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

Венгрин А. И., Ильенко Н. П., Яценко В. В. Износостойкая односторонняя наплавка ножей грейдеров. — См. 41815.

Воскобойников И. В. Восстановление звеньев гусениц тракторов [наплавкой]. — См. 43099.

42263. Гарашук В. П., Молчан И. В. Некоторые физические явления при лазерной сварке разнородных металлов. — Автомат. сварка, 1969, № 9, с. 12—14. Библиогр.: 7 назв.

42264. Динамические характеристики импульсной дуги при сварке плавящимся электродом. — Автомат. сварка, 1969, № 9, с. 6—8. — Авт.: А. Г. Потаповский, В. С. Мечев, Х. Н. Сагиров и др.

Дыскин Э. М., Корчинский М. П. Изготовление сварно-прокатных бандажей вращающихся [цементных] печей. — См. 42373.

42265. Жуковский Б. Д. Влияние движения соединяемых деталей на параметры режима шовной сварки. — Автомат. сварка, 1969, № 9, с. 18—22.

42266. Комаров Е. И. О функциональном методе задания тока при точечной контактной сварке тонких пластин. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 118—125. Библиогр.: 9 назв.

Контактная приварка болтов к боковым стенкам центробежных вентиляторов. — См. 42318.

42267. Образование трещин в околошовной зоне соединений жаропрочного никельхромового сплава в процессе старения. — Автомат. сварка, 1969, № 9, с. 1—5. Авт.: Н. Ф. Лашко, Е. И. Сухарев, К. П. Сорокина, С. П. Богдановский.

Савельев Г. Т. Улучшить организацию контроля сварочных работ [в трубопроводном строительстве]. — См. 42415.

42268. Трепов П. В. Термический цикл околошовной зоны при электрошлаковой сварке изделий переменного сечения. — Автомат. сварка, 1969, № 9, с. 15—17.

42269. Трофимович В. В., Бессонова В. Г. Местный отсос для наплавочных автоматов. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 102—106.

Филиппов Г. И., Кучицер М. И. Стенд для поворотной полуавтоматической сварки трубных узлов и блоков. — См. 42419.

Харченко П. Ф., Тольба В. В. Сварочное производство США в 1958—1967 гг. — См. 40840.

42270. Электроннолучевая сварка сталей ВНС2 и ВНС5 в термоупрочненном состоянии. — Автомат. сварка, 1969, № 9, с. 9—11. Авт.: К. А. Ющенко, Н. И. Каховский, Т. М. Касьянова, О. К. Назаренко.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение



041935740
2022:1110133

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а - б. Общие вопросы. Детали машин

42271. **Азбукин П.** Новое в машиностроении. (К 80-летию машиностроения). — Агитатор, 1969, № 17, с. 22—24.

42272. **Баранов И. А.** Влияние величины угла контакта на осевую вибрацию радикально-упорного шарикоподшипника. — Вестн. машиностроения, 1969, № 9, с. 24—25.

42273. **Болотин В. В.** Теория надежности механических систем с конечным числом степеней свободы. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 73—81. Библиогр.: 13 назв.

42274. **Вайнкоф Я. Ф.** О движении двухмассовой колебательной системы, опирающейся на ограничитель. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 31—34. Библиогр.: 7 назв.

42275. **Власов Б. В., Соколина Е. Д.** Проектирование машиностроительных заводов и вопросы специализации. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 3—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

42276. **Демпфирующие свойства некоторых конструкционных материалов.** — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 4—27. Авт.: Г. С. Писаренко, А. Г. Рахштадт, Ю. Н. Шульга, А. П. Яковлев.

42277. **Иванов А. А.** Магнитострикционная усталостная установка. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 101—102.

42278. **Испытания тормоза с сульфоцианированными дисками.** — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 28—30. Авт.: А. В. Криулин, В. А. Куликов, Р. Ю. Соо и др.

42279. **Клушанцев Б. В., Волчек В. И.** Оптимальные режимы работы щечковых дробилок с простым движением щеки. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 27—28.

42280. **Клюкин И. И.** Об оценке эффективности звукоизолирующих кожухов для механизмов и о некоторых способах ее увеличения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 264—275. Библиогр.: 5 назв.

42281. **Ковальский Б. С., Сороковенко Ф. Ф.** Расчет проушин. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 7—10. Библиогр.: 12 назв.

42282. **Кожевников С. Н., Джунь В. А.** Стенд для исследований и испытаний зубчатых колес. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 58—64. Библиогр.: 8 назв.

42283. **Кожевников С. Н., Джунь В. А., Малкин А. С.** Концентрация нагрузки вдоль контактных линий косозубых и шевронных передач. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 85—93. Библиогр.: 10 назв.

42284. **Колтев Н. Н.** Методы экспериментального определения моментов инерции масс. — Вестн. машиностроения, 1969, № 9, с. 20—24.

42285. **Кордонский Х. Б., Орлов К. Я.** Износ неподвижных соединений машин. — Вестн. машиностроения, 1969, № 9, с. 17—19.

42286. **Красниченко Л. В., Кривонос В. К., Снопов А. И.** Распределение давления в смазочном слое пористого подшипника. — Вестн. машиностроения, 1969, № 9, с. 25—28. Библиогр.: 6 назв.

42287. **Лакиза В. В.** К выбору допускаемых напряжений для деталей из пластмасс. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 140—142.



42288. **Неймарк А. И., Минько Э. В.** Некоторые показатели экстремальные задачи организации эксплуатации технических устройств многократного действия. — Тр. Ленингр. ин-та авиа. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 6—22. Библиогр.: 5 назв.
42289. **Носков Н. С., Звездкин А. С., Яковлев А. Д.** Расчет концентраторов ультразвуковых колебаний. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 57—59.
42290. **Олейник Н. В., Нгуен Чонг Гиен.** Об эффективных коэффициентах концентрации напряжений при нестационарном нагружении. — Вестн. машиностроения, 1969, № 9, с. 15—16. Библиогр.: 7 назв.
42291. **Определение динамической прочности цельнокатаных колес.** — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 22—23. Авт.: И. Г. Узлов, Т. В. Ларин, Г. А. Бибик и др. Библиогр.: 2 назв.
- 42292 **Перин Ю. И., Седыкин Ф. В., Кравчук В. С.** Выбор оптимальных размеров арматуры для зубчатых колес из полимеров. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 48—50.
42293. **Перцев Л. П., Лукашевич Л. П.** Расчет усилий в элементах герметизируемых систем. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 13—15. Библиогр.: 5 назв.
42294. **Пиотровски И.** Точность подшипников качения и мест их посадки. [Статья из Польши]. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 36—40.
42295. **Пирогов В. А.** Применение УСП — важный фактор ускорения технологической подготовки производства. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 56—57.
42296. **Попков В. И.** Характеристика механизмов как источников вибрации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 276—287.
42297. **Попов А. В., Кириченко И. Я., Басов Н. И.** О несущей способности полимерного подшипника скольжения. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 50—52.
42298. **Почтенный Е. К.** Оценка циклической прочности деталей машин. — Вестн. машиностроения, 1969, № 9, с. 11—15. Библиогр.: 5 назв.
42299. **Пресняков В. К., Филер З. Е.** Переход через резонанс колебательной системы [вибрационной машины] совместно с двигателем. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 147—151.
42300. **Сасский К. Ф., Лазарев Г. И.** Из опыта проектирования мультипликаторов. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 44—46.
42301. **Соловьев С. Н.** Зависимость контактной выносливости от коэффициента трения. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 20—22.
42302. **Тарнопольский Ю. М., Розе А. В., Шлица Р. П.** Испытание сосредоточенными силами колес, изготовленных намоткой. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 719—727. Библиогр.: 17 назв.
42303. **Татур Г. К., Лившиц Э. Г., Рубенчик В. Я.** Расчет максимальных напряжений у основания зуба. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 40—44.
42304. **Умнягин М. Г.** Пути повышения производительности труда в тяжелом машиностроении. — Вестн. машиностроения, 1969, № 9, с. 5—7.
42305. **Фесенко С. С.** О динамических нагрузках в подшипнике с зазором от неуравновешенного ротора. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 35—36. Библиогр.: 2 назв.
42306. **Черкасов В. А., Титов В. П.** Демпфирование механических колебаний регулированием характеристик электропривода машин. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 23—24.

42307. Шаронов С. К. Расчет кулачковых механизмов с направляющими качения. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 15—18.

42308. Ястребов В. М. Выбор параметров планетарных передач типа ЗК. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 46—48.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

42309. Варшавский А. М., Бро С. М., Палей Б. З. Расчет производительности барабанно-лопастного погрузочного органа. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 130—138. Библиогр.: 6 назв.

42310. Дьячков В. К. Выбор расчетного давления в шарнире тяговой цепи конвейера со сложной трассой. — Вестн. машиностроения, 1969, № 10, с. 11—13.

42311. Калихман Г. Л., Уманский Э. С. Приближенный расчет на прочность барабанов ленточных конвейеров. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 23—24.

42312. Коган И. Я., Волин Л. М. Методика определения нагрузок на механизм передвижения башенных кранов. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 12—14. Библиогр.: 6 назв.

42313. Перемысловский В. И., Жаврид Г. И. Уникальный вилочный погрузчик грузоподъемностью 25 т. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 10—12.

42314. Смородинский И. М. Применение сталей повышенной и высокой прочности для металлоконструкций строительных кранов. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 15—17.

42315. Шувалов И. С., Болтыхов В. П., Кулаков В. П. Гусеничный монтажный кран Э-2508С для Севера. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 8—10.

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

42316. Безлюдный П. П. О времени падения частицы имеющей начальный импульс в воздушном потоке. [К расчету пневматич. установок]. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 14—17.

42317. К теории шестеренчатых пневмодвигателей. — Горная электромеханика и автоматика (Харьков), 1968, вып. 9, с. 139—146. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. А. Кулузов, Ю. Н. Попов, Э. Н. Меликов, Р. К. Прилепский.

42318. Контактная приварка болтов к боковым стенкам центробежных вентиляторов. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 33—34. Авт.: Н. П. Абразумов, В. Н. Столяров, Е. В. Рыморов и др.

42319. Косюра Г. Г. Расчет и проектирование артезианских насосов типа АТН-10. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 120—126.

42320. Мустафин Х. Ш. Расчет эжектора на воде и гидросмеси. — Нефтяные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 46—62. Библиогр.: 15 назв.

42321. Федоров Е. А. Пути и характер проникновения влаги в тканевый сердечник конвейерных лент. — Нефтяные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 144—152.

д. Приборостроение

42322. Абрамов Г. В., Федоров В. С. К вопросу об инженерной методике подбора приборных амортизаторов. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 106—117. Библиогр.: 5 назв.

42323. Агеев С. М., Тютюкова М. И. К вопросу о внедрении стандартов на гири. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 103—105.

42324. Андреев В. Н. Оптимизация норм запасов инструмента на приборостроительном предприятии. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 104—118.

42325. Арапов П. П. Высокоточные измерительные приборы, разработанные метрологическими институтами на выставке «Автоматизация-69». [Москва. Май 1969 г.] — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 70—74.

Ащеулов Н. К. Поверочная служба России и ее развитие после Великой Октябрьской социалистической революции. — См. 41063.

42326. Бахмутский В. Ф., Дудич И. И. Некоторые задачи организации метрологического контроля качества и надежности промышленной продукции. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 91—94. Библиогр.: 12 назв.

42327. Берман А. Г. Некоторые вопросы методики исследования и разработки научных методов труда в сборочных цехах [приборостроительных предприятий]. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 56—64.

42328. Брозгуль Л. И., Орлов В. А. Динамика вибрационного гироскопического прибора с роторным приводом. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 10—19.

Каяк Л. К., Смирнова Н. А. Теория весов и точного взвешивания в работах Д. И. Менделеева и ее развитие. — См. 41104.

42329. Низкочастотный виброметр больших смещений. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 3—8. Авт.: В. А. Лазарян, Б. М. Климовский, В. А. Джуль и др. В огл.: Низкочастотный вибратор...

42330. Покровская Г. Н., Тювин Ю. Д. Новые сплавы для термоэлектродов термодар. — Цвет. металлы, 1969, № 9, с. 93.

42331. Резников А. Н., Бойцова Л. В. Алмазное сверление стекла. — Вестн. машиностроения, 1969, № 9, с. 50—52.

42332. Салищев Г. С. Тахеометр для измерения подземных сооружений. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 105—106.

42333. Соловьев Б. Суммирующая приставка к весам 406-ЕДВ10. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 28—29.

42334. Солодовникова Е. Н. Устройство для замера температуры и влажности газа и температуры воды в контактных аппаратах насадочного типа. [Конструкция термовлагодатчика]. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 88—90.

42335. Степанов Г. А., Мирошниченко Н. И., Коробов Н. М. Нормализация условий труда на участках сборки точных приборов. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 71—76.

42336. Таланов В. И., Миндлин М. Б. Патентная служба отрасли работает по-новому. [Из опыта предприятий М-ва приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР]. — Вопр. изобретательства, 1969, № 8, с. 41—44.

42337. Чичинадзе М. В. О некоторых ошибках корректируемого гироскопа. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 52—54.

е. Звуковоспроизводящие механизмы.
Техника звукозаписи

42338. Вольгуст Э. Б., Прохоров А. Т. Методика расчета оптимальных частотных характеристик электроакустических трактов ограниченной мощности при передаче из тихого помещения в шумное. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 215—224.

42339. Минин Б. Модернизация электропроигрывающих устройств. Радио, 1969, № 10, с. 29—30, 53.

42340. Прохоров А. Т. Вариационный метод расчета характеристик электроакустических трактов ограниченной мощности при произвольной шумовой обстановке на входе и выходе их. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 208—214.

42341. Цыганова Л. Бытовые магнитофоны. [Техн. характеристика]. — Радио, 1969, № 10, с. 27—28.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

42342. Донат Е. В., Павлов А. А., Сергиенко В. К. Рамный фильтр для очистки запыленных газов. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 113—116.

42343. Донат Е. В., Павлов А. А., Южаков С. Д. Аппарат для классификации зернистых материалов во взвешенном состоянии. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 102—105. Библиогр.: 7 назв.

42344. Исследование процесса классификации зернистых материалов во взвешенном состоянии. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 90—94. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Е. В. Донат, А. А. Павлов, А. Д. Калегин, С. Д. Южаков.

42345. Исследование процесса элюирования органических веществ природных вод из анионитов. [Из дисс. работы Е. И. Касьяненко]. — Теплоэнергетика, 1969, № 10, с. 81—84. Авт.: К. М. Салдадзе, И. В. Самборский, В. А. Вакуленко, Е. И. Касьяненко. Библиогр.: 25 назв.

42346. Коркин А. М., Глушанков С. Л., Елин В. Л. К вопросу о секционировании провальными решетками псевдооживленного жидкостью слоя зернистого материала. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 117—124. Библиогр.: 9 назв.

42347. Назарков Ю. М. Вычисление производительности жидкостного сепаратора с помощью понятия «поверхности разделения». — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 159—163. Библиогр.: 5 назв.

42348. Назарков Ю. М. Производительность тарельчатой центрифуги и профили скорости потока жидкости в межтарельчатом пространстве. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 164—167. Библиогр.: 5 назв.

42349. Матвеев А. А., Масленников В. А. Основные уравнения движения потока в насыпках с радиальным ходом газа. [К расчету хим. аппаратуры]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1969, № 4, с. 68—70. Библиогр.: 9 назв.

42350. Рязанцева И. М., Чернышова Л. И., Аммер В. В. Сорбционная способность латненских глин. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 23—24. Библиогр.: 7 назв.

42351. Сычева Т. Н., Донат Е. В. Влияние высоты псевдооживленного слоя на величину уноса частиц зернистых материалов. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 95—101. Библиогр.: 13 назв.

42352. Тихонов Г. Ф., Сорокин В. К. Фильтровальные тонколистевые материалы из металлических порошков. — Вестн. машиностроения, 1969, № 9, с. 44—46. Библиогр.: 10 назв.

б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов.

42353. Галкина В. П., Герцен П. П. Сравнительная характеристика методов определения малых количеств фтора в газах. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 161—166. Библиогр.: 7 назв.



42354. Герцен П. П., Ионова Л. И. Об утилизации некондиционной бертолетовой соли. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 138—141.

42355. Ермолаев М. И., Карякин Ю. В., Батурина И. С. Сернокислотное разложение фосфоритов Центрального месторождения по прерывной схеме. [Получение фосфорной кислоты]. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, 128—132.

42356. Курмаев Р. X. Исследование причин образования взвеси в техническом четыреххлористом кремнии. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 75—77.

42357. Махнева Т. А., Герцен П. П. Кинетика хемосорбции хлора из низкоконцентрированных газов едким натром. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 132—137. Библиогр.: 10 назв.

42358. Островский С. В., Амирова С. А. Термографическое исследование системы плавиковый шпат — моногидрат серной кислоты. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 55—59. Библиогр.: 5 назв.

42359. Помощников Э. Е., Никольская Ю. П. О возможности получения фосфора и портландцементного клинкера из карбонатных фосфоритов Белкинского месторождения. [Кемеров. обл.] — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 154—160. — Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

42360. Ложкин А. Ф., Пашенко В. Н., Азанов Ю. Н. Опыты по гранулированию простых и смешанных минеральных удобрений. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 125—131. Библиогр.: 14 назв.

42361. Ляликов Ю. С., Китовская М. И. Термогравиметрическое исследование цинбеа и некоторых продуктов его разложения. [Фунгицид]. — Укр. хим. ж., т. 35, вып. 7, 1969, с. 719—725. Библиогр.: 11 назв.

42362. Синтез гербицидов. [Сообщ.] 24. В. В. Довлатян и Э. Н. Амбарцумян. Синтез α -ациламино- β - β -дихлоракрилотитрилов и некоторые их превращения. — Арм. хим. ж., т. 22, № 2, 1969, с. 135—139. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

42363. Асланова М. С., Руднев В. С., Филоненко А. П. Влияние термической обработки на состояние поверхности кварцевых волокон. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 18—20.

42364. Ахьян А. М. О ширине канала туннельной печи. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 26—27.

42365. Беркович Т. М., Михалевская Е. С. Показатели гидратации асбестоцемента. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 28.

42366. Богуславский А. И. Бездефектное изготовление продукции — крупный резерв роста эффективности производства. [Всесоюз. семинар «Обмен опытом работы по бездефектному изготовлению продукции на предприятиях керамической, стекольной, санитарно-технического оборудования и асбестоцементной отрасли промышленности». Воронеж, 1969]. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 7—8.

42367. Внедрение конвейерно-поточной линии по производству фасадных глазурованных плиток. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 23—24. Авт.: К. И. Ростовцева, Т. А. Данилевич, Н. Г. Гаврилов и др.



42368. **Волженский А. В.** Теоретическая водопотребность вяжущих веществ в причинах частиц новообразований и их влияние на деформации твердых систем. — Бетон и железобетон, 1969, № 9, с. 35—36.

42369. **Выпуск цветного шифера на Краматорском заводе.** — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 15—16. Авт.: Ошарин В. А., Немешаев В. В., Александрова Г. В. и др.

42370. **Галан В. М., Галабутская Е. А.** Некоторые причины деформации керамических плиток для полов. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 25—26.

42371. **Геворкян Х. О.** Исследование физико-химических процессов обжига тонкокерамических материалов. — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 250—255. Резюме на арм. яз.

42372. **Горяйнов К. Э., Волкович Л. С., Ильичева С. И.** Улучшение акустических плит «акмигран». — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 17—18.

42373. **Дыскин Э. М., Корчинский М. П.** Изготовление сварно-прокатных бандажей вращающихся [цементных] печей. — Автомат. сварка, 1969, № 9, с. 46—48.

42374. **Ермолаев М. И., Горячев К. В.** Исследование фильтрующих свойств ультратонкого стеклянного волокна. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 40—44. Библиогр.: 8 назв.

42375. **Зависимость прочности листового стекла от размеров изделия.** — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 7—10. Авт.: Ф. Ф. Витман, М. И. Иванов, Б. С. Иоффе, В. П. Пух.

42376. **Иванников А. Ф., Куриленко В. Г.** Автоматизация печи декоративного обжига фарфоровых изделий. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 30—32.

42377. **К вопросу об определении термостойкости неоднородных огнеупорных материалов.** — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 44—49. Авт.: Г. С. Писаренко, Г. А. Гогоци, В. М. Антоненко и др. Библиогр.: 16 назв.

42378. **Клегг Д. И., Храмов В. П.** Упрочнение стеклоформирующих деталей пламенной поверхностной закалкой. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 13—16.

42379. **Купфер В. В., Рябов В. А.** Упрочнение стекла с применением ультразвука. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 10—13.

42380. **Мармор С. А., Дилакторский Н. Л., Тедер М. А.** О размерах и скорости роста кристаллов в сланцезольных расплавах порландцементного состава с повышенным содержанием окиси магния. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 13—19. Библиогр.: 5 назв.

42381. **Носова З. А., Денисова Н. Н., Любина Т. М.** Пенокерамика из плавленного кварца и циркона. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 34—38.

42382. **Орлов А. Н.** Новые машины для производства стеклянной тары и сортовой посуды. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 1—3.

42383. **Павлушкин Н. М., Логвиненко А. Т., Пендюрина Т. Е.** Синтез стеклокристаллических материалов на основе доменных шлаков Кузнецкого металлургического комбината. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 148—153. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

42384. **Пашкова Т. А.** Лабораторные исследования и производственные испытания каолина Алексеевского месторождения. [Каз. ССР]. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 45—46.

Помощников Э. Е., Никольская Ю. П. О возможности получения фосфора и порландцементного клинкера из карбонатных фосфоритов Белкинского месторождения. — См. 42359.

42385. **Резников И. Н.** Температурные градиенты шкалового расплава, получаемого бассейновым способом. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 19—21.

42386. Рожнова И. А., Тедер М. А. О кристаллизации сланцезольных расплавов, получаемых в топке с жидким шлакоудалением. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 32—36.

42387. Рязанцева И. М., Чернышова Л. И., Аммер В. В. Влияние термической обработки на сорбционные свойства латненских глин. — Тр. Воронежского технол. ин-та, 1968, т. 17, вып. 1, с. 25—27. Библиогр.: 8 назв.

42388. Сахаров В. М., Киврин С. А. Новое оборудование для асбестоцементной промышленности. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 13—14.

42389. Семенов Н. Н. О стеклообразовании в системе $Cs_2O-Al_2O_3$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2. Серия хим. наук, вып. 1, с. 148—150. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

42390. Таиров А. А., Нудельман Б. И. Улучшение сцепления силикатного кирпича с раствором. [Введение добавок в процессе производства]. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 31.

42391. Тедер М. А. О вязущих свойствах шлаков, полученных при сжигании эстонского сланца в топке с жидким шлакоудалением. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 37—43.

42392. Тедер М. А., Дилакторский Н. Л., Рожнова И. А. О плавлении и кристаллизации сланцезольных расплавов в топке с жидким шлакоудалением. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 20—31. Библиогр.: 5 назв.

42393. Тедер М. А., Мармор С. А., Дилакторский Н. Л. Особенности процессов и продуктов кристаллизации при получении плавленного портландцемента с повышенным содержанием окиси магния. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 3—12. Библиогр.: 7 назв.

42394. Трущенко Н. Г. Улавливание пыли в цехах аглопорита. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 34—35.

42395. Федоров И. З. Опыт внедрения и эксплуатации установок бурления стекломассы. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 3—5.

42396. Феофанов Н. Ф., Ковалев О. С. Роторная мельница-мешалка К-14. [Эксплуатация на цементных заводах]. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 26—27.

42397. Хорьков П. Н., Кривоносова Н. Г. Влияние вакуумирования гипсового теста на качество гипсовых форм при производстве санитарно-строительной керамики. — Стекло и керамика, 1969, № 7, с. 28—30.

е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

42398. Афонский А. В., Ерохин В. Д. В проектах расслохранилищ учитывать ветровое воздействие. [Комплекс подземного хранилища нефтепродуктов]. — Строительство трубопроводов, 1969, № 9, с. 24.

42399. Баклашов В. Е. К расчету топок типовых трубчатых печей с излучающими стенами. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 142—153.

42400. Бахшиян Ц. А. О методе теплового расчета топок трубчатых печей. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 5—10.

42401. Бувалкина Л. А., Савиных В. Я., Сокольский Д. В. Платформинг прямогонных бензинов мангышлакских нефтей. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 45—51. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 15 назв.

42402. Бутович Н. А., Гербулова Л. Л. Определение углеводородного состава бензиновых фракций хроматографическим методом на растворителях различной полярности. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 157—160.

42403. **Бутович Н. А., Мищенко Т. В.** Групповой химический состав гидронов и готового остаточного компонента каменноложной нефти. Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 151—156. Библиогр.: 5 назв.

42404. **Горлов В. Ф., Мишин В. П.** Выбор типа газораспределительной решетки для трубчатых печей с кипящим слоем. — Тр. (Науч.-исслед. проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 154—170. Библиогр.: 37 назв.

42405. **Жуковская З. И.** К вопросу об оптимальных параметрах магистральных газопроводов с ответвлениями. — Изв. АН БССР. Серия физ.-энерг. наук, 1969, № 3, с. 55—62. Резюме на англ. яз.

42406. **Исследование пиролиза фракции бензина в трубчатой печи беспламенного горения.** — Тр. (Науч. исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 247—236. Авт.: Н. Л. Барабанов, В. Ф. Горлов, Т. Н. Мухина и др. Библиогр.: 10 назв.

42407. **Левин Э. Д., Стипник Т. А.** Переработка торфов методом скоростного пиролиза во взвешенном состоянии и тонком слое. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, № 2, Серия хим. наук, вып. 1, с. 133—140. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

42408. **Либеров Б. И., Бахшиян Ц. А., Миланчев А. С.** Исследование работы опытной вертикальнофакельной трубчатой печи при сжигании жидкого топлива. — Тр. (Науч.-исслед. проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 185—205.

42409. **Либеров Б. И., Бахшиян Ц. А., Миланчев А. С.** Исследование работы трубчатой печи с объемно-настильным пламенем. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 206—222.

42410. **Мероприятия по увеличению тепловой мощности печей беспламенного горения типа ПБ.** [Краснодарский нефтеперерабатывающий з-д]. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 113—115. Авт.: В. Е. Баклашов, С. Г. Маршалкович, А. Ю. Лопатинский, Ю. Д. Ханин.

42411. **Меспак В. К., Саммаг О. Ю.** Применение магнитоупругих датчиков для измерения реологических свойств битумов. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 70—74. Библиогр.: 5 назв.

42412. **Ойт Л. В., Дилакторский Н. Л., Каск А. О.** Вязкость горячих антикоррозийных смесей на основе сланцевого битума. — Исследования по строительству, 1968, 9, с. 44—49. Библиогр.: 7 назв.

42413. **Определение теплоснапряженности поверхностей толстостенных труб [промышленных] печей каталитической конверсии углеводородов.** — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 153—154. Авт.: В. Е. Баклашов, И. Е. Бондарь, Э. Г. Вакк-М. Х. Сосна.

42414. **Повышение эффективности антикоррозионной защиты трубопроводов за счет установки изолирующих фланцев.** [Консультация]. — Строительство трубопроводов, 1969, № 9, с. 31—33. Авт.: В. И. Глазков, Н. П. Глазов, В. Г. Котик и др.

42415. **Савельев Г. Т.** Улучшить организацию контроля сварочных работ [в трубопроводном строительстве]. — Строительство трубопроводов, 1969, № 9, с. 11—12.

42416. **Тепловой и гидравлический расчет трубчатых печей.** — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 11—105. Авт.: Ц. А. Бахшиян, В. Е. Баклашов, Л. В. Зарубина, М. М. Ушакевич. — Библиогр.: 11 назв.

42417. **Теплотехническая оценка трубчатых печей для каталитической конверсии углеводородов.** — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 170—176. Авт.: В. Е. Баклашов, Ц. А. Бахшиян, М. Х. Сосна, М. А. Шполянский. Библиогр.: 7 назв.

42418. **Требования к сталям для трубопроводов и емкостей со сжиженным газом.** — Строительство трубопроводов, 1969, № 9, с. 14—15. Авт.: Л. С. Лившиц, Л. П. Бахрах, Г. А. Степанов, А. М. Фаткина, Библиогр.: 9 назв.

42419. **Филиппов Г. И., Курчицер М. И.** Стенд для поворотной полуавтоматической сварки трубных узлов и блоков. [Монтаж компрессорных станций]. — Строительство трубопроводов, 1969, № 9, с. 35—36.

42420. **Ханин Ю. Д., Маршалкович С. Г., Лопатинский А. Ю.** Опыт эксплуатации печи беспламенного горения ПБ-2С на Краснодарском нефтеперерабатывающем заводе. — Тр. (Науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения), вып. 5, 1969, с. 109—113.

ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

42421. **Арешян Г. Л., Захарьян С. С.** Определение статических характеристик контактного аппарата парофазного синтеза винилацетата. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 9—14. Библиогр.: 6 назв.

42422. **Бугайчук А. М.** Синтез дисульфидов алкилфенолов по непрерывной схеме. — Науч. тр. Перм. политехн. ин-та, 1968, сб. 31, с. 174—180. Библиогр.: 5 назв.

42423. **Варданян В. Р., Паглавян М. Г.** Электронный прибор, определяющий концентрацию уксусной кислоты в винилацетате. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 143—149. Библиогр.: 5 назв.

42424. **Никитенко А. Г., Дмитруха В. С., Ерошок Б. Г.** Очистка технического метанового хлороформа. — Укр. хим. ж., т. 35, вып. 7, 1969, с. 776—778.

42425. **Сукиасян А. Г.** Изучение растворимости ацетилена и винилацетилена в промышленном абсорбенте (кислородной фракции) в производстве винилацетилена. — Арм. хим. ж., т. 22, № 2, 1969, с. 173—178. Резюме на арм. яз.

з. Резиновая промышленность

42426. **Динамические свойства некоторых невулканизованных каучуков в высокоэластическом и кучеком состояниях.** — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 698—703. Авт.: Ю. Г. Яновский, Е. А. Дзюра, Л. И. Иванова, Г. В. Виноградов. Библиогр.: 15 назв.

42427. **Повышение морозостойкости хлоропренового каучука — наирита модификацией его натуральным каучуком и СКИ-3.** — Арм. хим. ж., т. 22, № 3, 1969, с. 256—262. Авт.: Р. А. Мкртчян, Р. А. Меликян, Х. С. Хайкина, А. М. Меликян. Резюме на арм. яз.

и. Промышленность пластмасс

42428. **Айнбиндер С. Б., Логинова А. Я.** Твердость текстолитов и ее связь с прочностными характеристиками. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 616—620.

42429. **Акустическая усталость полимерных материалов.** [Сообщ.] 5. С. Л. Скалзуб, К. Г. Кирилов, Р. П. Аппинис. Наполненная резина. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 6, 2—668. Библиогр.: 14 назв.



42430. **Артемов П. Г.** Некоторые замечания к методу испытаний пластмасс при изгибе, рекомендуемому стандартом США. — Стандарты и качество, 1969, № 8, с. 44—45.

42431. **Виноградская Е. Л., Молчанова Г. А.** Влияние атмосферных условий на физико-механические свойства полиэтилена марки П2015К. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 737—740. Библиогр.: 8 назв.

42432. **Власов С. В., Сагалаев Г. В.** Механизм двухосной раздельной ориентации полипропиленовой пленки. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 735—737 с табл. Библиогр.: 15 назв.

42433. **Гузь А. Н., Крицук А. А., Емельянов Р. Ф.** О характере разрушения однонаправленного стеклопластика при сжатии. — Прикл. механика, т. 5, вып. 9, 1969, с. 118—121.

42434. **Долговечность и релаксационные процессы в твердых полимерах.** — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 629—635. Авт.: И. В. Разумовская, Ю. Г. Корабельников, Г. М. Бартенев, К. В. Панферов. Библиогр.: 12 назв.

Зайцев Ю. В., Марченко А. Н. Влияние повышенной температуры на характеристики гетинакса марки VI [в электротехнической промышленности]. — См. 41983.

42435. **Земляков И. П.** Экспериментальное определение величин смещения нейтрального слоя при изгибе образцов полимеров. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 747—749.

42436. **Зинченко В. Ф.** Связь между прочностью и теплопроводностью стеклопластиков. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 749—751.

42437. **Исаханов Г. В.** О несущей способности армированных пластиков при интенсивном одностороннем нагреве. — Проблемы прочности, 1969, № 2, с. 28—34. Библиогр.: 10 назв.

42438. **Калабин М. Т., Норин В. Н., Петушин С. В.** О ползучести ЭД6-М при одноосном растяжении. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 169—173.

42439. **Колтунов А. А.** Метод определения объемных и сдвиговых характеристик упруго-вязких наследственных сред по экспериментам на одноосное растяжение (сжатие). — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 754—758.

42440. **Коминар В. А.** Об оптимальном армировании пластинки из стеклопластика. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 741—744.

42441. **Кудряшова А. И., Лазгунова Э. П.** Качество наполнителей и свойства поливинилхлоридного линолеума. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 29—30. В огл. 2-й авт.: Лазгунова Э. М. [!]

42442. **Курочкин Л. И.** Пенополистирольная изоляция. — Строит. материалы, 1969, № 9, с. 18. В огл. авт.: Курочкин Л. М. [!]

42443. **Малкин А. Я., Файтельсон Л. А.** Симпозиум по реологии. [Обзор работы IV Симпозиума по реологии полимеров. Москва. Май 1969 г.] — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 761—762.

42444. **Матковский П. Е., Бейхольд Г. А., Помогайло А. Д.** Полимеризация этилена на комплексных катализаторах в присутствии веществ, вступающих в реакции с компонентами катализатора. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 63—72. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 12 назв.

42445. **Механические характеристики стеклопластиков, отвержденных радиационным способом.** — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 704—710. Авт.: А. В. Морозов, В. Г. Бессонов, В. Т. Дячок и др. Библиогр.: 10 назв.

42446. **Молекулярная ориентация и разрывная прочность полистирола.** — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 612—615. Авт.: С. Н. Журков, В. А. Сучков, И. И. Новак, Л. П. Зосин. Библиогр.: 13 назв.

06.0353.00
30

42447. Непрерывное измерение влажности вязкоэластичного штапельного волокна с помощью емкостного датчика. — Сб. науч. тр. Ереванского политехн. ин-та, 1968, т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника, вып. 1, с. 73—81. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. А. Карапетян, С. В. Хачиян, К. А. Мелик-Вартамян, М. С. Мнацаканян.

42448. Новиков Н. П., Юдин Ю. И. Воздействие мощного лазерного излучения в режиме свободной генерации на блоки полиметилметакрилата. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 745—747.

42449. О причинах изменения прочности поликапроамида в блоке при тепловом воздействии. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 642—645 с табл. Авт.: Р. Б. Баневичус, И. И. Сапрагонас, А. В. Стинкас, А. Н. Мацюлис. Библиогр.: 10 назв.

42450. Олдырев П. П., Тамуж В. П. Закономерности рассеяния энергии в стеклопластике при длительном циклическом деформировании. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 31—35. Библиогр.: 7 назв.

42451. Олдырев П. П., Тамуж В. П. Рассеяние энергии в стеклопластике при циклическом растяжении — сжатии. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 655—661. Библиогр.: 15 назв.

42452. Перепелкин К. Е. О связи между молекулярной структурой и некоторыми механическими свойствами ориентированных полимеров. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 734—735. Библиогр.: 9 назв.

42453. Полухина Л. М., Барамбойм Н. К. Динамический модуль упругости и устойчивость к механической деструкции индивидуальных полимеров и их смесей. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 744—745. Библиогр.: 5 назв.

42454. Пранч А. С., Тамуж В. П. Усталость стеклотекстолита при воздействии повторных ударных нагрузок. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 751—754.

42455. Раевский В. Г., Толмачева М. Н., Гуль В. Е. Исследование эффекта температурного обращения усиливающего действия [полимерных] наполнителей. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 579—583, с табл. Библиогр.: 14 назв.

42456. Регель В. Р., Черный Н. Н. Влияние исходной структуры полимера на его долговечность под нагрузкой при ультрафиолетовом облучении. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 636—641. Библиогр.: 8 назв.

42457. Скудра А. М., Калнайс А. А., Булавс Ф. Я. Кратковременная прочность армированных пластиков при одноосном сжатии. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 621—628, с табл. Библиогр.: 13 назв.

42458. Термоокислительная деструкция коков отвержденных феноформолита и фенолформальдегидной смолы. — Изв. АН Каз. ССР. Серия хим., 1969, № 4, с. 51—57. Авт.: Э. А. Яценко, В. М. Невский, Ф. И. Трунина и др. Резюме на каз. яз. Библиогр.: 11 назв.

42459. Файт В. А. Влияние режима сварки на структуру и свойства соединений полиэтиленовых труб. — Автомат. сварка, 1969, № 9, с. 26—29. Библиогр.: 8 назв.

42460. Хозин В. Г., Рахимов Р. З., Воскресенский В. А. Поведение наполненных эпоксидных композиций под действием длительных статических нагрузок. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 9, с. 88—91.

42461. Циприн М. Г., Файтельсон Л. А. Особенности течения расплава полиэтилена низкой плотности, наполненного метасиликатом кальция. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 693—697.



к. Химико-фармацевтическая промышленность. Фотохимическая промышленность. Жировая парфюмерная промышленность. Мыловарение

42462. Гигиенова Э. И., Умаров А. У., Маркман А. Л. К методике разделения смесей насыщенных жирных кислот на бумаге. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 34—37. Библиогр.: 18 назв.

42463. Голубченко В. М., Кушнир М. Н. Предохранительное устройство-ловушка для оборудования, перерабатывающего цветочное и травянистое сырье. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 42—43. Библиогр.: 5 назв.

42464. Ефимов В. Т., Назарян М. М., Киселев В. С. Исследование работы электродов рН-метров. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 23—25.

42465. Иродов М. В., Иванова Н. В. Получение светлых жирных кислот. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 16—17.

42466. О коллоидном никеле в саломасе. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 11—13. Авт.: Б. Н. Тютюников, И. В. Богдан, Л. Н. Иванова и др.

42467. Оганесян Ш. С., Гогинян Э. А., Мкртчян А. В. Окисление газового бензина в смеси с промежуточными продуктами реакции. — Арм. хим. ж. т. 22, № 2, 1969, с. 179—184. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.

42468. Определение количества альдегидов в отходящем воздухе производства СЖК. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 37—39. Авт.: А. И. Паримский, Н. А. Бондаренко, В. К. Михайлов, Л. Н. Иванская. Библиогр.: 6 назв.

Острин С. П., Шустов В. Т., Ганкина И. Г. Пути улучшения холодо-снабжения заводов [масло-жировой промышленности]. — См. 42521.

42469. Пашинина Е. И., Шерман Л. Б., Шевлягина Е. В. Применение непрерывно действующего смесителя в производстве зубных паст. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 39—42. Библиогр.: 6 назв.

42470. Персидская К. Г., Павликова Н. В., Зейская Н. П. Абсолю из черноголовника. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 32.

42471. Состав розового масла на различных стадиях его производства. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 26—29. Авт.: Ф. С. Тана-сиенко, Г. П. Кондрацкая, М. Н. Знаменский и др.

42472. Стренковская А. Г., Смирнова Ф. Д. Использование эулетеро-кокке колючего в косметике. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 31—32.

42473. Фильтрация жидкого синтетического моющего средства на патронных керамических фильтрах. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 21—23. Авт.: Н. А. Павлова, Ф. В. Неволин, Т. Г. Типисева, А. Г. Ве-черская.

42474. Цквигинидзе Н. В. Об улучшении организации труда в эфир-номасличной промышленности Грузии. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 33.

42475. Шур С. И., Китаева Г. В. Физико-химическая характеристика ряда основ для жидких моющих средств (типа шампуней). — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 18—21. Библиогр.: 7 назв.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность



а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

42476. **Абрамович К. К.** Источник восполнения запасов древесины. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 11—13.
42477. **Беляев Н. И.** В помощь организации лесозаготовок. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 8—9.
42478. **Бендас Д. С., Матвеев Э. Н., Смерчинский А. Е.** Повысить производительность трособлочных установок [на спуске древесины]. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 9—10.
42479. **Брик М. И., Зотов Г. А.** Сегодня и завтра Крестецкого леспромпхоза. [Новгор. обл.] — Лесная пром-сть, 1969, № 10, с. 26—28.
42480. **Вологдин В. И.** Роторно-винтовой движитель. [Применение снегоболотохода на зимней вывозке леса]. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 23—24.
42481. **Дидковская Л. М., Кузнецов Ф. И.** Линейно-сетевое планирование строительства [лесовозных] дорог. — Лесная пром-сть, 1969, № 10, с. 15—18.
42482. **Ерыхов Б. П.** Применение ультразвукового метода для определения упругих характеристик анизотропных материалов. [Испытание древесно-слоистого пластика]. — Механика полимеров, 1969, № 4, с. 728—731. Библиогр.: 7 назв.
42483. **Логинов Т. И.** Лесосплав и проблема комплексного использования древесины. [Отклик на статью К. И. Вороницына, И. С. Шинева и Г. К. Виноградова «Вопросы, которые надо решать» в журн. «Лесная пром-сть», 1969, № 1]. — Лесная пром-сть, 1969, № 10, с. 29.
42484. **Макаров К. Ф.** Продлить срок службы лесорубочных билетов. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 13—14.
42485. **Определение сроков профилактического обслуживания [лесозаготовительных машин].** — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 14—15. Авт.: В. Ф. Попов, В. П. Тюкавин, Ф. П. Попов, В. Н. Сердечный.
42486. **Павлов Э. А.** Патенты на механизированные средства трелевки. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 30—31.
42487. **Петров А. Ф., Михайлов Г. М.** Влияние вибрации на коэффициент трения щепы из отходов лесозаготовок. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 29.
42488. **Родигин А. А.** К перестройке внутриводовского хозрасчета [в леспромпхозах]. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 26—27.
42489. **Романов Е. С.** Финансирование затрат на поддержание мощностей леспромпхозов. — Лесная пром-сть, 1969, № 10, с. 21—22.
42490. **Ситников И. Е.** Групповые нормативы отчислений от прибыли [в лесозаготовительных предприятиях]. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 28.
42491. **Спор рождает истину.** [Проблемы лесозаготовит. пром-сти. Ссылка на статью К. И. Вороницына, И. С. Шинева и Г. К. Виноградова «Вопросы, которые надо решать» в журн. «Лесная пром-сть», 1969, № 1]. — Лесная пром-сть, 1969, № 10, с. 30. Авт.: К. Аверочкин, Н. Макаров, Р. Борисович, Ф. Разумовский.
42492. **Тулатов В. А.** Пакетная перевозка круглого леса. — Лесная пром-сть, 1969, № 10, с. 23—25.
42493. **Ферштат И. И., Левин С. М.** Опыт эксплуатации агрегата Т-117. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 22—23.
42494. **Фролов В. С., Яценко А. В.** Больше внимания содержанию и ремонту [лесовозных] дорог. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 6—7.

42495. Черников Б. Ф., Матвеев В. Г. Трелевочно-погрузочная лебедка ЛЛ-8. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 20—21.

42496. Яковлев Л. С. Определение экономической эффективности новой техники. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 25—26.

в. Целлюлозная промышленность.
Бумажная промышленность

42497. Ерофеев Л. Н., Ладодо С. М., Борисова А. Г. Организационные вопросы контроля технической документации на предприятиях ЦБП [целлюлозно-бумажной промышленности]. — Стандарты и качество, 1969, № 8, с. 78.

42498. Симин А. И. Параметры точности стандартов на целлюлозно-бумажную продукцию. — Стандарты и качество, 1969, № 8, с. 47—48.

12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

42499. Зайцев В. Б. «Русский лен» в Казани [О льняных тканях]. — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 35—36.

42500. Москалев В. Г. Очистка фильтров механизирована. [Опыт Невского льнозавода. Минская обл.] — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 39.

42501. Шейбак В. П. Секретов нет. [Беседа с машинистом мялнотрепального агрегата льноводческого колхоза «Великий Октябрь» В. П. Шейбаком. Новогруд. район Гродн. обл. Записал А. Рудик]. — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 37—38.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная Промышленность
в целом

42502. Александров Б. Линия для мойки, сушки и транспортировки наполненных консервных банок. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 19.

б. Мукомольно-крупяная промышленность.
Хлебопекарная и макаронная промышленность

42503. Аверкиева Н. Н., Вакар А. Б. Изменения клейковины в процессе брожения теста. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 401—408. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

42504. Кизима П. Н., Тер-Казарьян С. Ш. К истории изучения в СССР мукомольно-хлебопекарного качества сортов зерновых культур. (К 75-летию со дня рождения М. К. Казарьяна). — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 68—72. Библиогр.: 7 назв.

в. Мясная и молочная промышленность.
Рыбная промышленность

42505. Абрамов Н, Гурвиц В., Барышникова Л. Применение жидкого азота для замораживанияпельменей. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 15—17. Библиогр.: 5 назв.

42506. Аверьянов В., Патусянец Е., Донцова М. Совершенствование организации труда на основе физиологических данных. [Из опыта Ленинградского мясокомбината им. Кирова]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 20—24. Библиогр.: 5 назв.

42507. Александров Б. Применение гидравлических и пневматических приводов [для подъемных машин на мясокомбинате]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 30—31.

42508. Алексеева Л. Объективный метод определения пересъемной способности машин. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 34—36.

42509. Барбашин М. Повышение производительности труда — важнейшая задача работников промышленности. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 1—5.

42510. Болтенков И. Переработка пшцы и кроликов на предприятиях Франции. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 7, с. 41—43; 8, с. 44—46.

42511. Борисов Ф., Стирикович Л. Механизация управленческого труда. [Ленингр. мясокомбинат им. Кирова]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 24—25.

42512. Бурцев Л., Горбатов В., Шеффер А. Важный источник экономии мясных ресурсов. [Об однофазном замораживании и производстве мяса в блоках]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 8—10.

42513. Влияние повышенной влажности и *L. plantarum* на созревание голландского брускового сыра. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 445—450. Авт.: Р. И. Раманаускас, И. И. Сухоцкене, И. П. Қайрюкштене, А. А. Норкуте. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

42514. Данилов Ю. Автоматизация управления производственными процессами. [Ленингр. мясокомбинат им. Кирова]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 10—11.

42515. Ефремов А. Экономика производства в условиях хозяйственной реформы. [Из опыта Ленингр. мясокомбината им. Кирова]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 18—20.

42516. Журавская Н., Рогов И., Чукаева Д. Изменение свойств мяса при тепловой обработке инфракрасным излучением с использованием горелок ГИИВ-1. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 37—39.

42517. За систему сдачи-приема скота [на мясокомбинаты] по количеству и качеству мяса. [Статьи: Г. Скугорева, Н. Гриневская, И. Медведев и М. Пашкан: Р. Просвирина]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 41—43.

42518. Кондакова А. Механизация производства свинокоченостей. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 16—18.

42519. Лавров Г., Браунштейн А. Полочно-механизированная линия производства мясных хлебов. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 12—16.

42520. Оленев Ю. А., Зубова Н. Д. Фабрика мороженого в Одессе. [Дания]. — Холодильная техника, 1969, № 9, с. 56—57.

42521. Острин С. П., Шустов В. Т., Ганкина И. Г. Пути улучшения холодоснабжения заводов [масло-жировой промышленности]. — Масло-жировая пром-сть, 1969, № 9, с. 43—44.

42522. Прейс Г., Кукшин В. Повышение износостойкости режущих органов мясорезательных машин. [Технология заточки и шлифовки]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 33—34. Библиогр.: 6 назв.

42523. Сорочкин И. Научная организация труда на Ленинградском мясокомбинате. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 26—29.

42524. Таранов М., Подлегаев М., Сарычева Г. Изменение соотношения азотистых фракций и содержания растворимых белков яичного мезанжа при сублимационной сушке. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 39—40.

42525. Тихонов А., Перцовская К. Социологи пришли на комбинат. [О социол. исследованиях на Ленингр. мясокомбинате им. Кирова]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 8, с. 30—32.

42526. Улицкий З. Способы улучшения работы установок для съемки свиных шкур. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 11—15.

42527. Хейфец М. Противомикробный препарат АФ [в практике мясокомбинатов]. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 32—33.

42528. Чеботарев А. И., Дурова Ж. И., Петина Т. А. Использование фермента сычужного действия из *Aspergillus candidus* шт. 11 в производстве дорогостоящего сыра. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 451—454. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

г. Маслобойная и маргариновая промышленность

42529. Определение и идентификация токоферолов в кукурузном масле. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 509—511. Авт.: С. С. Мхитарян, А. П. Нечаев, Я. И. Денисенко, М. Ц. Янотовский. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

42530. Душенко Д. А. Водоснабжение и канализация колхозно-совхозных консервных заводов. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипроинсельпром»), вып. 2, 1969, с. 177—183. Библиогр.: 10 назв.

42531. Родионов М. С., Шпилов А. П., Киквидзе Л. Р. К вопросу об оценке экономической эффективности и нормировании капиталовложений на строительство колхозных и совхозных консервных заводов. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипроинсельпром»), вып. 2, 1969, с. 155—169.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

42532. Котеченкова Т. А. Условия и принципы формирования аграрно-промышленных объединений на базе картофелекрахмальных заводов. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипроинсельпром»), вып. 2, 1969, с. 272—279. Библиогр.: 5 назв.

Чекмарев Н. Д. Комплексная переработка фуражного картофеля в хозяйствах. [Организация выпуска кормовых дрожжей и крахмалопродуктов]. — См. 42541.

42533. Черный Л. А. О циклическом методе использования воды на сахарных заводах Молдавии. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 93—96.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки.

42534. Автоселекция дрожжей по скорости их роста при непрерывном культивировании на среде с парафином. — Прикл. биохимия и микробио-

логия, т. 5, вып. 4, 1969, с. 409—415. Авт.: Н. С. Печуркин, И. Н. Позмогова, Г. М. Садовская и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

42535. Валуйко Г. Г., Германова Л. М. Антоцианы винограда сорта Саперави. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 460—463. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

42536. Винционайте М. М., Петрова И. С. Влияние источников органического азота на биосинтез протенназ глубинной культурой *Aspogonyx gradiæ* 119. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 421—426. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

42537. Определение пектинэстеразной активности ферментных препаратов. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 491—497. Авт.: Д. Б. Лифшиц, Д. Е. Плоткина, Д. С. Шмуилович, М. Г. Дышкант. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

42538. Орешкина А. Е., Новикова В. Н. Изменение активности β -фруктофуранозидазы вина в зависимости от концентрации сахарозы и продуктов ее гидролиза. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 455—459. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

42539. Павленко Н. М. Выделение белков винограда и их свойства. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 464—468. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

42540. Хоменко В. П. Микробиологическая коррозия ограждающих конструкций [винных заводов]. — Пром. строительство, 1969, № 9, с. 41—43. Библиогр.: 10 назв.

42541. Чекмарев Н. Д. Комплексная переработка фуражного картофеля в хозяйствах. [Организация выпуска кормовых дрожжей и крахмалопродуктов]. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипрони-сельпром»), вып. 2, 1969, с. 170—176. Библиогр.: 5 назв.

42542. Черевко Н. Г., Низовцева А. А., Трофимова Л. П. О микробиологическом контроле производства ферментных препаратов. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 427—432. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

и. Табачная промышленность

42543. Изучение нейтральной части табачной смолы. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 478—486. Авт.: И. Г. Мохначев, Л. П. Попова, С. В. Каменщикова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

42544. Ловкова М. Я., Миножединова Н. С. Определение алкалоидов группы никотина методом тонкослойной хроматографии и спектрофотометрии. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 487—490. Резюме на англ. яз.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

42545. Власов Н. С., Конкин Ю. А. К новому расцвету колхозного строя. [К обсуждению нового Примерного Устава колхоза]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 1—3.

42546. Герман М. Э. Достойный посланец Брянщины. [О пред. колхоза «Заря коммунизма» В. П. Королькевиче. Почепский район Брян. обл.]. — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 6—8.

42547. **Григорьева З.** Жизненность колхозного строя. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 9, с. 36—39.

42548. **Гусейнов И.** К вопросу о подготовке специалистов сельского хозяйства в Дагестанской АССР в годы семилетки (1959—1965 гг.) — Уч. зап. (Ист. истории, яз. и литературы Дагест. филиала АН СССР), т. 19, 1968, с. 77—91.

42549. **Даутов Р., Лисин Н., Куркин М.** Материальные и моральные стимулы. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Коммунист Татарии, 1969, № 9, с. 56—59.

42550. **Дмитриев П., Алексеев Б., Краснов Н.** Наши замечания. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 17—18.

42551. **Дорошенко П.** Колхоз — школа коммунизма для крестьянства. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Агитатор, 1969, № 17, с. 44—47.

42552. **Дудинкас Витаутас.** Учитывая перспективу. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 44—47.

42553. **Ленгвинас В.** Еще одно мнение. [К обсуждению вопросов руководства с.-х. предприятием]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 37—41.

42554. **Ляшенко И. В.** Рациональное размещение, специализация и концентрация сельскохозяйственного производства Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 14—34.

Машенков В. Ленин и повышение производительности труда в сельском хозяйстве. — См. 40754.

42555. **Мельников В. Ф.** К 70-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Михаила Ильича Моисеева. [Специалист в области экономики сел. хоз-ва]. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 151—152, с портр.

42556. **Наумова Л.** Забота о крестьянстве. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 9, с. 49—52.

42557. **Новый этап колхозной жизни.** [К итогам III Всесоюз. съезда колхозников. Москва. Ноябрь 1969 г. Передовая]. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 1—2.

42558. **Оболенский К. П.** Колхоз — школа коммунизма для крестьянства. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 2—4.

42559. **Панин Ф.** Экономическая работа на селе. — Коммунист Татарии, 1969, № 9, с. 20—26.

42560. **Пошкус Болюс.** Актуальные проблемы сельского хозяйства. [ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 31—36.

42561. **Сангинов Х.** Это подсказано жизнью. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 17—20.

42562. **Святецкая Т.** Права и обязанности руководителей производственных подразделений колхоза. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Соц. законность, 1969, № 9, с. 18—20.

42563. **Урбелионис Юозас.** Для колхозников. [К обсуждению проекта нового Примерного Устава колхоза]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 41—44.

42564. **Шалбаев А.** Углубленная специализация — важнейший фактор эффективного использования производственных фондов колхозов. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 31—33.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

42565. Дерюнас Альгирдас. Совершенствовать систему снабжения [сельского хозяйства техникой. Из опыта объединения «Литсельхозтехника»]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 47—51.

б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

42566. Абезин В. Г. Некоторые соотношения для высевающего аппарата семян бахчевых. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 12—16.

42567. Бакчиев В. Е. Двухножевой режущий аппарат с пальцами. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 17—25.

42568. Галкин А. Ф. Процесс самозатачивания режущих рабочих органов машин. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 34—44.

42569. Гудков А. Н. Развитие сельскохозяйственного машиностроения в СССР за 50 лет. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 5—11.

42570. Гудков А. Н., Зотов Н. В. Теоретические положения к выбору новой системы машин для обработки почвы. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 51—62.

42571. Гудков А. Н., Зотов Н. В., Филатов А. А. Плуг для послыйной обработки почвы. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 63—68.

42572. Душко В. С. Влияние давления воздуха в шинах и скорости поступательного движения зернового комбайна на его вертикальные клебания. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 69—72.

42573. Зубков В. И. Экспериментальная проверка работы клавишного соломотряса. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 37—38.

42574. Клюев А. И. К вопросу проектирования оптимальных сошликов систем рядовых сеялок. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 88—97.

42575. Крюков А. Ф. Исследование взаимодействия рабочего органа с обрабатываемой средой методом статистической динамики. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 98—104.

42576. Лазебный Н. А. Определение основных характеристик вынужденных колебаний зерноуборочного комбайна при помощи методов теории случайных функций. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 105—113.

42577. Лазебный Н. А., Душко В. Влияние вертикальных ускорений вынужденных колебаний комбайна на динамику решет и кинематические элементы движения зерна. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 114—127. Библиогр.: 5 назв.

42578. Липовецкий Э. Г., Гершков Ф. А. Исследование надежности комбайна СКГ-4. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 16—18.

42579. Листопад Г. Е., Сапунков А. П. Формирование кольцевого слоя сыпучего материала плоским диском с обечайкой. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 128—138. Библиогр.: 6 назв.

42580. Майоров Г. В. К вопросу выбора вентиляторов для зерноочистки. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 148—152.

42581. Медведев В. Г. Некоторые экспериментальные данные исследований энергетики нового силосоуборочного комбайна КС-2,6. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 153—158.



42582. **Никитин А. Я.** Особенности влияния силы тяги прицепных и навесных плугов на величину нормальной реакции на опорах задних реток трактора. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 168—174.

42583. **Новым сельскохозяйственным машинам** — прогрессивные рабочие процессы. [Ред. статья]. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 3—4.

42584. **Попов В. Ф.** Устройство к сеелке СОН-2,8 для выравнивания поверхности гребней перед сошниками. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 30.

42585. **Сапунков А. П.** Элементы теории рабочего органа для разделения зерновых смесей в пневмоцентробежном поле. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 180—185.

42586. **Селиванов В. А.** Срез стеблей винтовым ротационным режущим аппаратом. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 197—204.

42587. **Скворцов А. К.** Обоснование параметров вальцов молотильного аппарата. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 205—212.

42588. **Строков В. Л.** Способ повышения проходимости самоходных сельскохозяйственных машин. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 213—216.

42589. **Терехов А. П., Хандрос М. Я.** Математическое моделирование динамических режимов машинно-тракторных агрегатов. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 45—49.

42590. **Фортуна В. И.** Об изменчивости параметров хлебных валков. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 223—231.

42591. **Фортуна В. И., Филиппов И. П.** О влиянии регулировок рабочих органов с.-х. машин на устойчивость технологического процесса. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 232—238.

42592. **Хазанов Е. Е.** Показатели качества работы режущих аппаратов уборочных машин. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 49—51.

42593. **Харин В. К.** Энергетические затраты на работу ротационного режущего аппарата с наклонным срезом стеблей. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 239—243.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

42594. **Абатуров Б. Д., Зубкова Л. В.** Влияние малых сусликов (*Citellus pygmaeus* Pall.) на водно-физические свойства солонцовых почв полупустыни Заволжья. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 59—69. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

42595. **Аванесова Г. А.** Вредные земляные блошки Узбекистана. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 59—62. Резюме на узб. и англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

42596. **Авдеев В.** Опыт составления и использования в хозяйствах карт обеспеченности почв подвижными питательными веществами. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 205—211. Библиогр.: 12 назв.

42597. **Адерихин П. Г., Шевченко Г. А.** О географических закономерностях гумусообразования в почвах Центрально-Черноземных областей. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 127—130.

42598. **Андреев С. В.** Биофизические методы защиты растений. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 126—127. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

42599. **Ануфриев Л. Н., Позин Г. М.** К вопросу определения соотношения между мощностями почвенного и воздушного обогрева в отапливаемых культивационных сооружениях. — Сб. тр. (Всесоюз. проектн. и

науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 202—207. Библиогр.: 12 назв.

42600. Ануфриев Л. Н., Позин Г. М. Метод расчета теплового баланса пленочных культивационных сооружений. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и НИИ «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 191—201. Библиогр.: 10 назв.

42601. Балев П. М., Тикавый В. А., Рассадин А. Я. Об интенсивном окультуривании почв легкого механического состава. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 41—48. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

42602. Бешляга М. Ф. Развитие линейной и плоскостной эрозии на полях колхоза им. С. Лазо Тираспольского района (за последние 30—35 лет). — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 55—58. Библиогр.: 5 назв.

42603. Будина Л. П., Ерохина А. А. Генетические особенности дерново-подзолистых глееватых холодных почв со вторым гумусовым горизонтом Красноярского края. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 13—26. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

42604. Василевский В. Д. Распределение капель при разбрызгивании жидкости центробежными насадками. [Расчет опрыскивателей и дождеваль-ных установок]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 36—37.

42605. Владыченский С. А. Почвенно-мелиоративная характеристика прибрежной территории Рыбинского водохранилища. — Тр. Дарвинского заповедника, 1968, вып. 9, с. 182—215. Библиогр.: 18 назв.

42606. Волков А. И., Погребинский М. А., Аханов, Ж. У. Владимир Михайлович Боровский. [Почвовед-мелиоратор]. К 60-летию со дня рождения и 40-летию науч. и обществ. деятельности. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 124—126, с портр.

42607. Гетманец А. Я. Влияние длительного систематического применения удобрений на природу и некоторые свойства гуминовых кислот мощного слабовыщелоченного чернозема. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 91—94. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

42608. Гликман М. Т., Клиникова С. С. К вопросу об учете климата при формировании типов теплиц. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 5—19. Библиогр.: 19 назв.

42609. Гликман М. Т., Маркелов В. Н. Исследование коэффициентов пропускания ячеек тепличного ограждения. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 36—53.

42610. Горбунов Н. И., Шурина Г. Н. Рентгенографический метод определения солей в растениях и текстуры их тканей. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 105—109. Резюме на англ. яз.

42611. Громова З. Н. Воздушный режим дерново-подзолистых песчаных почв разной степени оглеения. — Тр. Дарвинского заповедника, 1968, вып. 9, с. 216—259. Библиогр.: 12 назв.

42612. Громова З. Н. Содержание углекислоты и кислорода в почвенно-грунтовых водах прибрежной территории Рыбинского водохранилища. — Тр. Дарвинского заповедника, 1968, вып. 9, с. 260—266. Библиогр.: 9 назв.

42613. Гулякин И. В., Юдинцева Е. В. Положение радиоактивных продуктов деления в периодической системе Д. И. Менделеева и их миграция в почве и растениях. [Доклад на Конференции, посвящ. 100-летию период. закона Д. И. Менделеева, Март. 1969 г.] — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 196—207. Библиогр.: 11 назв.

42614. Дандарон Ж.-Д. Экспериментальное определение коэффициента диффузии паров воды в почве. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 69—75. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

42615. Додонов Н. П., Фесенко И. П. Беречь землю и рационально ее использовать. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 49—54. Библиогр.: 9 назв.

42616. Дороеенко Г. Н., Березовский М. Я., Нихотин В. В. Определение 2-метокси-3,6-дихлорбензойной кислоты методом тонкослойной хроматографии. [К изучению действия гербицидов на с.-х. растения]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 232—235. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

42617. Емцев В. Т., Дзадзамия Т. Д. Выделение из почвы и получение чистых культур *Clostridium pasteurianum* и *Clostridium acetobutylicum*. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 33—40. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

42618. Желтухин Б. В. К теории разделения семян по удельному весу на пневматических сортировальных столах. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 73—80.

42619. Жуков Б. М. Солонцы дельты Терека. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 35—40. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

42620. Зайцев В. С. Вегетационные опыты с различным уплотнением почвы. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 141—143. Резюме на англ., нем. и франц. яз. Библиогр.: 12 назв.

42621. Заславский М. Н. Некоторые вопросы почвенно-эрозионного картирования. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 95—104. Резюме на англ. яз.

42622. Захарин А. А. О возможной роли сосудистой системы и «кажущегося свободного пространства» в процессах минерального обмена [с.-х.] растений. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 11—24. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 32 назв.

42623. Звягинцев Д. Г. Методы подготовки почв к количественному учету микроорганизмов. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 131—144. Библиогр.: 25 назв.

42624. Ивашенко П. С. О фактах вредного влияния пестицидов на жизненные функции растений и животных. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 104—113. Библиогр.: 16 назв.

42625. Изменение числа хромосомных aberrаций и некоторых биохимических процессов в семенах разного возраста. А. К. Слесаревичус. [Сообщ.]: 1. Хромосомные aberrации и всхожесть семян вики. — 2. Изменение витальности и числа хромосомных aberrаций в ходе старения семян ржи. — 3. Частота хромосомных aberrаций в семенах ржи при разных условиях хранения. — Тр. АН Лит. ССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 1, с. 167—186. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: с. 173—174, 181—182, 185.

42626. Исаев А. П. Расчет параметров дождевальной струи. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 23—26.

42627. Камалова Г. В., Кандов А. И. Радиочувствительность различных видов мальвовых к гамма-лучам. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 63—66. Резюме на узб. и англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

42628. Карпунин А. И., Фокин А. Д. Хроматографическое фракционирование фульвокислот. [Исследование орган. веществ почвы]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 139—146. Библиогр.: 14 назв.

42629. Корзун М. А., Фролова М. В., Ивельский П. К. Эволюция почвенного и растительного покрова водоразделов северо-западной части Ир-

кутской области. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 26—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.

42630. **Крицын А.** Удобрения. [Консультация]. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 26—27.

42631. **Кязим Абдулманаф-оглы Алекперов.** [Почвовед]. К 60-летию со дня рождения и 35-летию науч., науч.-орг. и пед. деятельности. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 127—128, с портр. Подписи: Азербайдж. филиал Всесоюз. о-ва почвоведов, Науч.-исслед. сектор эрозии МСХ АзССР, Ин-т почвоведения и агрохимии АН АзССР.

42632. **Ларин П. А.** Последствие фосфорных удобрений на супесчаных почвах. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 99—103. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

42633. **Леонтьев А. М.** Из материалов изучения режима почвенно-грунтовых вод в характерных типах лесов Дарвинского государственного заповедника. — Тр. Дарвинского государственного заповедника, 1968, вып. 9, с. 5—42. Библиогр.: 24 назв.

42634. **Малявин И. С.** Полезные насекомые. [К использованию в биол. борьбе с вредителями с.-х. растений]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 60—61.

42635. **Маслов Б. С., Седов Н. В., Соловьева М. П.** Определение коэффициента фильтрации торфяной почвы. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 75—86. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

42636. **Маят А. С., Пилюгин, Л. М.** Состояние и перспективы механизации работ по защите почв от эрозии. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 8—9.

42637. **Наволоцкий А. С., Тананакин Е. И.** Защита земель от гыльных бурь. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 68—75. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

42638. **Наумов Г. В.** Влияние интенсивности осушения на водно-воздушный режим, агрохимические свойства почвы и урожай пропашных культур. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 42—45.

42639. **Норбаев Н.** Поглощение кислорода в облученных семенах. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 68—69.

42640. **О генезисе и географии почв Томского Приобья.** — Почвоведение, 1969, № 10, с. 3—13. Авт.: Г. В. Добровольский, Т. В. Афанасьева, В. И. Василенко и Г. Л. Ремезова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 31 назв.

42641. **Панов Н. П., Гончарова Н. А.** Особенности генезиса малонатриевых солонцов Волгоградской области. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 129—138. Библиогр.: 22 назв.

42642. **Петров Г. Н., Котова Н. Г.** Использование подтопленных земель в районе водохранилищ ГЭС. [К с.-х. освоению]. — Гидротехн. строительство, 1969, № 9, с. 38—39.

42643. **Ромейко И. Н.** Протеолитическая активность дерново-подзолистой почвы при разных способах вспашки. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 87—90. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

42644. **Рыбина В. В.** Сравнение методов определения запасов продуктивной влаги в почве (метод С. Ф. Неговелова и весовой). — Почвоведение, 1969, № 10, с. 118—123. Резюме на англ. яз.

42645. **Сейсебаев А. Т., Бабаева М. К.** Изменение активности некоторых окислительно-восстановительных ферментов в [с.-х.] растениях с различной радиочувствительностью. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 257—261. Библиогр.: 26 назв.



42646. **Семенова Н. К.** О классификации перегнойных кислот почв. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 147—150. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

42647. **Синягин И. И.** О некоторых общих закономерностях влияния агротехнических приемов на эффективность удобрений. Сокр. текст доклада на Всесоюз. отчетно-метод. совещании участников Геогр. сети опытов с удобрениями. Июль, 1969 г. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 93—98. Библиогр.: 18 назв.

42648. **Содержание подвижных форм микроэлементов в черноземах Тамбовской области.** — Почвоведение, 1969, № 10, с. 41—45. Авт.: А. С. Свиридов, Е. Г. Казакова, Э. В. Свиридова и Н. Ф. Белосохова. В огл. 3-й авт.: З. [!] В. Свиридова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

42649. **Терентьев Ю. В.** О влиянии средней скорости перемещения семян по решетку на процесс разделения. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 217—222.

42650. **Тихонов В. А., Курбатов А. П.** Механизированные звенья в полеводстве. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 20—22.

42651. **Туманов И. Л.** О некоторых физиологических изменениях в организме грызунов при отравлении ратинданом. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 44—47. Библиогр.: 7 назв.

42652. **Успенская А. А.** Материалы к изучению почвенного покрова основных типов лесов Дарвинского государственного заповедника. — Тр. Дарвинского заповедника, 1968, вып. 9, с. 123—181. Библиогр.: 10 назв.

42653. **Хачатрян Х. А., Мисакян Р. Х.** Устойчивость движения навесных и прицепных агрегатов на склонах. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 33—34.

42654. **Худовердов Л., Малофеев Т.** Механизированное звено — хозяин поля. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 19—20.

42655. **Цатурян Т. Г., Геворкян З. Г.** Случай аномалии строения цветка заразики обыкновенной. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 6, 1969, с. 99—102. Резюме на арм. яз.

42656. **Черных А. А.** Водный режим почвы при лиманном орошении и способы его улучшения. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 53—59. Резюме на англ. яз.

42657. **Чураев И.** Защита растений. (Как поставить эту проблему на уровень современных требований и возможностей). — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 56—59.

42658. **Шикла Н. К.** Время и условия проявления пыльных бурь в Донбассе. [К борьбе с ветровой эрозией почв]. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 83—92. Резюме на англ., нем. и франц. яз. Библиогр.: 10 назв.

42659. **Яковлева Л. В.** Почвенные процессы во вторично-дерново-подзолистых почвах берегов Рыбинского водохранилища при их подтоплении. — Тр. Дарвинского заповедника, 1968, вып. 9, с. 267—304. Библиогр.: 45 назв.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

42660. **Алексеев В. Г.** Выделение и фракционирование ДНК из проростков пшеницы. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 105—110.

42661. **Андреева Т. В.** Белковый комплекс семян представителей [гороха] рода Pisum в процессе созревания. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников, (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 276—282.

42662. Анчербак С. П. Устойчивость местных сортов фасоли Сезерного Кавказа к бурой бактериальной пятнистости. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 265—269.

42663. Бабицкий А. Ф. Фотофосфорилирование в хлоропластах кукурузы. — Сб. тр. аспирантов и молодых сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 192—199.

42664. Баженов Н. К., Рубцова И. Г. Динамика окислительно-восстановительных условий и потенциала сероземно-луговых почв под рисом. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 45—52. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

42666. Бугрий В. П. Изучение образцов коллекции гороха в условиях таежной зоны Томской области. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 225—231.

42667. Буров В. Н. Состояние и перспективы борьбы с вредной чепашкой. [Вредитель зерновых]. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 128.

42668. Вербицкий Н. М. Особенности формирования корневой системы и надземной части гороха в начальных фазах роста. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 283—289.

42669. Волковиницер С. Хозяйка земли. [О кукурузоводе В. Н. Беликовой, с. Ольгинское Правобережного района Сев.-Осет. АССР]. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 3—4.

42670. Галай Е. Г., Сотула Т. Л. Изменение качества семян [кукурузы] разных фаз спелости при хранении. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 29—30.

42671. Галеев Г. С., Киссель Н. И., Таова Л. А. Продуктивность и селекционное использование мутанта кукурузы Ораоче-2. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 5—8. Библиогр.: 8 назв.

42672. Гаркушина В. С. Разнообразие форм сахарной кукурузы в коллекции ВИР и использование их в селекции. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 182—188.

42673. Гиталов А. В. Бригадный метод — лучший. [Выращивание кукурузы в колхозе им. XX съезда КПСС. Кировопр. обл.] — Кукуруза, 1970, № 1, с. 15—16.

42674. Гоник С. А. Некоторые аспекты сравнительной физиологии водного режима двух сортов пшеницы. — См. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 49—53.

42675. Гребенников П. Е., Сафаров Н. А., Гребенников В. Г. Сортовая отзывчивость озимой пшеницы на агроприемы в орошаемых условиях. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 104—107. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

42676. Григорьев М. Д. Реакция корневой системы [кукурузы] на ширину междурядья. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 25—26.

42677. Гродзинский Д. М., Гудков И. Н. Апоикальное доминирование и регенерация у вегетирующих растений после облучения γ -радиацией [опыты с горохом]. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 249—256. Библиогр.: 13 назв.

42678. Гуляев Г. В., Князев А. Н. Генетические принципы первичного семеноводства яровой мягкой пшеницы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 92—102. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

42679. Гунар И. И., Игнатъевская М. А., Петров-Спиридонов А. Е. Поглощение нитратного и аммиачного азота проростками ячменя и вики в зависимости от величины соотношения калия и кальция в питательном растворе. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 3—10. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 35 назв.

42680. Джугарян О. А. Действие гербицидов на аминокислотный состав зерна яровой пшеницы «Кондик». [Реферат]. — Биол. ж. Армения, т. 22, № 3, 1969, с. 91.

42681. Дубоносов Т. С., Казанков А. Ф. К 70-летию академика ВАСХНИЛ Михаила Ивановича Хаджинова. [Специалист в области генетики и селекции кукурузы]. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 149—150, с портр.

42682. Дунаева С. Е. Гистохимический анализ хлоропластов клеток обкладки и паренхимы мезофилла кукурузы. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 189—191.

42683. Евдокимов В. М. Влияние хлоридного засоления на солеустойчивость в онтогенезе у некоторых сельскохозяйственных культур. [Бобы и пшеница]. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 164—168.

42684. Еркаев А. Д. Бригада и звено дополняют друг друга. [Механизация и агротехника возделывания кукурузы]. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 16—17.

42685. Ерохин Г. А. Исходный материал для селекции кукурузы в Куйбышевской области. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 200—208.

42686. Жуков В. И. Ход цветения у некоторых видов пшеницы в условиях Дагестана. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 27—30.

42687. Забазный П. А. Большие зерна кукурузы. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 10—12.

42688. Зимица Т. К. Значение корневой системы [пшеницы] в оценке исходного материала. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 5—10.

42689. Зонов Б. Д. Влияние скорости движения зернового материала по вибрационному решетку на процесс посеивания. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 81—87.

42690. Иванов Ю. М. Сравнительная солеустойчивость видов и агроэкоципов некоторых зерновых и зернобобовых культур. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 158—163.

42691. Иванова О. А. Влияние хлорхлорида на яровую пшеницу в зависимости от условий выращивания растений. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 88—95.

42692. Иванюкович Л. К. Особенности развития и роста различных видов сорго в условиях Кубани. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 215—218.

42693. Изаков Ф. Я., Ашмарин М. Я. Влияние инфракрасного облучения семян [зерновых] на процесс электросепарации. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 19—21.

42694. Керевов К. Н., Кумахов Б. А. Эффективность возделывания многопочатковой кукурузы. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 24—25.

42695. Колчин Н. М. Фракционирование водорастворимых белков семян ячменя при помощи колоночной хроматографии на целлюлозоионитах и гельфильтрации на сефадексе. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 122—128. Библиогр.: 22 назв.

42696. Косикова П. Г. Влияние гиббереллина и ретарданта хлорхлорида (ССС) на рост и морозоустойчивость гороха в зависимости от фотопериодических условий выращивания растений. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 240—246.

42697. Косов Ю. А. Изучение гетерозиса ржи. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 126—132.

42698. Кошкин В. А. Потенциальная интенсивность фотосинтеза сортов яровой пшеницы различных районов возделывания. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 61—70.

42699. Кретович В. Л., Яковенко А. И., Яковенко В. А. Дегидрогеназы зерна кукурузы различных фракций. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 396—400. — Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

42700. Кузин Г. А., Ширин В. Ф. Выделение зерна подбарабаньем [молотильного аппарата комбайна] с переменным шагом планок. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 14—16.

42701. Кузнецова С. И. Комбинационная ценность образцов ржи, устойчивых к полеганию. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 133—139.

42702. Куркиев У. К. Особенности скрещиваемости пшенично-ржаных амфидиплоидов (Triticale) с видами пшеницы. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 111—118.

42703. Куркиев У. К. Скрещиваемость пшенично-ржаных амфидиплоидов (Triticale) с экспериментально полученными полиплоидами пшеницы. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 39—43.

42704. Лилик Г. В звене Высокого урожая. [Выращивание кукурузы в колхозе им. Жданова. Мироновский район Киевской обл.] — Кукуруза, 1970, № 1, с. 7—8.

42705. Листопад Г. Е., Сапунков А. П., Зонов Б. Д. Использование вибрационных зерноочистительных машин в производственных условиях. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 139—147.

42706. Маликова Г. Б. Устойчивость сортов и видов гороха к аскохитозу в условиях Краснодарского края. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 247—251.

42707. Мартынюк Б. Ф., Тимошенко Г. И. Работа жатвенных агрегатов на повышенных скоростях [при уборке зерновых]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 12—14.

42708. Матинян И. Г. Об изменениях в содержании азотистых веществ в пасоке и корнях кукурузы по фазам развития. [Реферат]. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 96.

42709. Махлаева Р. Ф. О естественном комплексе ДНК-РНК, выделенном из проростков и хрматина гороха. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 252—256.

42710. Мережко А. Ф. Пшеницы Закавказья и Дагестана как исходный материал для селекции в условиях Кубани. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 31—38.

42711. Меркис А. И., Рупайнене О. Ю., Новицкене Л. Л. Сравнительное изучение действия β -индолилуксусной и гибберелловой кислот на окислительно-восстановительную систему аскорбиновой кислоты и рост растений [гороха и пшеницы]. — Тр. АН Лит. ССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 2, с. 65—76. Резюме на литов и англ. яз. Библиогр.: 35 назв.

42712. Мягкова Д. В. Дифференциация возбудителя пыльной головни [на пшенице и ячмене]. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 96—104.

42713. Несчетная Л. Н. Влияние засухи на водный режим и азотный обмен контрастных по устойчивости видов пшеницы. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 54—60.

42714. Неттевич Э. Д., Сергеев А. В. Гетерозис у гибридов ярового ячменя. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 108—112. Резюме на англ., нем и франц. яз.

42715. Николаев П. А., Пенкин М. Г. Поточная технология уборки хлебов для засушливых зон Казахстана. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 10—12.

42716. Новикова М. В. Яровые пшеницы Канады и их селекционная ценность. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 44—48.

42717. Новикова М. В., Градчанинова О. Д. Устойчивые к полеганию яровые пшеницы США и Канады как исходный материал для селекции. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 22—26.

42718. Охрименко С. А. Культура больших возможностей. [Кукурузоводство в колхозе «Ленинский шлях». Обуховский район Киевской обл.] — Кукуруза, 1970, № 1, с. 6.

42719. Пан Бе Ук. Разнокачественность семян риса (*Oryza sativa* L.) в зависимости от их местоположения на метелке. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 209—213.

42720. Паноян Р. Е. О совместном действии радиопротектора АЭТ и γ -облучения при получении хлорофильных мутаций у ячменя. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 328—329.

42721. Первицкий В. Я. Все зависит от людей. [О механизации труда на полях кукурузы]. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 13—15.

42722. Переверзев Д. С., Шапиро И. Д. Устойчивость образцов сахарной кукурузы к шведской мухе. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 27—28.

42723. Петербургский А. В., Антонова З. П. Влияние меди и молибдена на урожай бобовых культур и на поглощение ими питательных веществ. [Опыты с клевером и горохом]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 103—112. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 47 назв.

42724. Петербургский А. В., Никитишен В. И. О диагностике потребности озимой пшеницы в азотном удобрении. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 9—12. Библиогр.: 12 назв.

42725. Петрова М. В. Строение эпидермиса листа у различных видов рода *Phaseolus* L. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 257—264.

42726. Полянский С. Я. Экономика производства кукурузы в Рязанской области. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 17—19.

42727. Посмитный В. М. Производство зерна кукурузы в США. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 30—31.

42728. Противоэрозионная обработка почвы под озимую пшеницу в южной степи Украины. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 76—82. Авт.: М. И. Долгилинич, И. В. Хоменко, И. Ф. Сидорчук, В. Ф. Чуй. Резюме на англ., нем. и франц. яз. Библиогр.: 9 назв.

42729. Ракитина А. Н. Изучение технологических свойств тетраплоидной ржи сорта *Tetra petkus* в процессе созревания. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 140—148.

42730. Редькина З. В. Применение люминесцентного анализа для определения подлинности семян гороха. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 232—239.



42731. **Ржанова Е. И., Хилькевич В. А.** Динамика использования запасных питательных веществ семян гороха в процессе прорастания. — Изв. уч. докл. высш. школы, Биол. науки, 1969, № 3, с. 87—92. Библиогр.: 6 назв.

42732. **Рзаев А. И.** Влияние предшественников на качество зерна [пшеницы]. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 17—21.

42733. **Сапунков А. П.** Режим очистки [зернового] вороха в кольцевом воздушном потоке. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 175—179.

42734. **Сарыев Ш. И.** Влияние агротехнических факторов на образование резервинны у озимой пшеницы в условиях Карабахской низменности Азербайджанской ССР. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 11—16.

42735. **Сафонов В. И.** Различия сортов гороха по устойчивости к раннелетним заморозкам. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 220—224.

42736. **Семущина Л. А.** Ускоренный метод математической обработки результатов опытов [с пшеницей]. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 119—125.

42737. **Солдатов В. Н.** Возрастная устойчивость образцов овса к корончатой ржавчине. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 149—157.

42738. **Солянку Г. И., Савчук П. И.** Опыт Любы Ли зовет и учит. [О бригадире кукурузоводов колхоза «Политотдел». Ташк. обл.] — Кукуруза, 1970, № 1, с. 9—10.

42739. **Станюлис Ю. П.** Сохранение инфекционности некоторых вирусов бобовых культур при выдерживании листьев растений в растворе сахарозы и над CaCl_2 . — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 2, с. 13—16. Резюме на литов и англ. яз.

42740. **Стазилонас О. А.** Динамика содержания гибберелиноподобных веществ в листьях злаков на непрерывном и коротком дне. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 169—174.

42741. **Степанов В. Н.** Повреждение семян зерновых культур во время уборки и подработки. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 175—179.

42742. **Стольнова А. Н.** Новые комбинированные протравители семян кукурузы. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 29.

42743. **Танцюра Д. Ф., Кобылянский В. Д.** Получение стерильных аналогов мягких пшениц. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 71—76.

42744. **Федосенко В. А.** Причины трудной скрещиваемости мягких пшениц с *Triticum timopheevi zhuk.* — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 77—82.

42745. **Шатилов И. С., Замараев А. Г., Масаидов Р. С.** Формирование урожая кукурузы при разных сроках и способах посева. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 49—58. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

42746. **Шестакова Н. А.** Влияние орошения на содержание белка и клейковины в зерне яровых пшениц. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 83—87.


42747. **Ширмер Ежи.** Влияние сроков сева на урожайность и химический состав семян разных сортов сои. [Статья из Варшавы]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 73—79. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 34 назв.



42748. Штангей Н. Ф. Техника полива кукурузы агрегатом. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 22—24.
42749. Шукене Ю. Ю. Изменения озимой пшеницы в первом поколении после воздействия химическими мутагенами. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 1, с. 187—195. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: 31 назв.
42750. Шапова А. И. Морфология хромосом четырех форм диплоидной пшеницы. [Из дисс. работы]. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 315—319. Резюме на англ. яз.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

42751. Алимджанов Р. А., Васенкова В. М. Биология люцерновой пяденицы. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 56—58. Резюме на узб. и англ. яз.
42752. Алимова С. Д. Химический состав костра безостого в динамике развития. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 327—333.
42753. Андреев Н. Г., Бересневичюте Я. И. Продуктивность многолетних травосмесей при орошении в условиях Литовской ССР. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 80—91. — Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
42754. Арзуманова А. А. Семена клевера и тимофеевки к посеву. — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 23—25.
42755. Букин В. И. Регулирование семенной продуктивности люцерны увлажнением почвы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 18—20. Библиогр.: 15 назв.
42756. Вавилов П. П., Шашков А. А. Закономерности роста и формирования урожая кормовой кольраби при разных приемах возделывания. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 59—72. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
42757. Виткус А. А. Динамика содержания аскорбиновой кислоты и каротина в эспарцете посевном. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 1, с. 59—65. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
42758. Горбачев Б. Н. Естественные кормовые угодья Ростовской области. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 236—246, с карт. Библиогр.: 18 назв.
- Гунар И. И., Игнатъевская М. А., Петров-Спирidonов А. Е. Поглощение нитратного и аммиачного азота проростками ячменя и вики в зависимости от величины соотношения калия и кальция в питательном растворе. — См. 42679.
42759. Гусарова А. Н. Научные основы сеяных сенокосов в высокогорных долинах Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 160—176.
42760. Ибрагимова Х. Продуктивность надземной массы и семян потомства люцерны с ветвистым соцветием. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 70.
42761. Изменение кормового достоинства зеленой массы люпина в зависимости от фазы развития. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 121—125. Авт.: И. Г. Стрелков, И. М. Андреева, А. Г. Холодов, Н. Е. Крышнева. Резюме на англ., нем. и франц. яз. Библиогр.: 16 назв.
42762. Органический и минеральный состав наиболее распространенных видов пастбищной растительности Южного Прибалхашья. (Кенес-Анархья). — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 185—192. Библиогр.: 6 назв.


Петербургский А. В., Антонова З. П. Влияние меди и молибдена на урожай бобовых культур и на поглощение ими питательных веществ [Опыты с клевером и горохом]. — См. 42723.

42763. Степанова С. И. История изучения рода *Lupinus* (Tourne.) L. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 270—275.

42764. Сыдык-Ходжаев Р. Т. Перспективные сорта и образцы коллекции люцерны в условиях полупустыни Западного Казахстана. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 292—300.

42765. Терешин А. Б. Особенности анатомического строения семенной кожуры некоторых видов клевера. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 301—308.

42766. Терешин А. Б. Сравнительно-анатомические особенности строения листьев некоторых видов клевера. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 309—315.

42767. Шамсутдинов З. Ш., Шегай В. Ю. Некоторые биологические особенности *Aellenia subarphylla* (С. А. Mey). Aellen в культуре в зоне предгорной полупустыни Узбекистана. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 254—260. Библиогр.: 8 назв.

42768. Шильникова В. К. Высвобождение клубеньковых бактерий из клубеньков бобовых растений в окружающую среду. [Опыты с люцерной и клевером]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 224—226.

в. Технические культуры

42769. Арсенал селекционных сортов льна. К сведению льноводов. — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 31—34.

42770. Багаев В. Б., Абуева А. А., Марчева В. Е. Реакция льна-долгунца на гербицид 2М-4Х при разных уровнях азотного питания. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 113—121. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

42771. Барвинок Г. А. Сравнительно-анатомическая характеристика образцов кенафа из коллекции ВИР. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 351—356.

42772. Батасов Ю. А. Вехи в пути. [О бригадире колхоза «Ленинский путь» льноводы И. И. Варганове. Бежецкий район Калининской обл.] — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 13—15.

42773. Белова Т. В. Динамика превращения веществ при прорастании семян арахиса в зависимости от их предпосевной обработки. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 372—377.

42774. Бердыева С. И. Некоторые сведения о чае. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 71—76.

42775. Березина Н. М., Нариманов А. А. Восстановление радиационных повреждений семян хлопчатника при действии высокой температуры. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 262—265. Библиогр.: 8 назв.

42776. Биологическая и биохимическая характеристика шиповника морщинистого. [Сообщ.] 1. З. П. Буткеке. Исходный материал для селекции. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 1, с. 51—57. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

42777. Биология некоторых видов зверобоя. [Сообщ.] 1. Д. К. Ражинскайте. Прорастание семян. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 2, с. 55—64. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: 10 назв.



42778. Биохимическая характеристика корней и зеленой массы тарана дубильного. [Сообщ.] З. И. А. Пипинис и Д. Ю. Смалюкас. Влияние Mg, V, Zn, Cu на урожай и его качество. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 2, с. 47—53. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

42779. Борисоглебская М. С. Влияние агрометеорологических условий на произрастание льна в Смоленской области. — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 30—31.

42780. Борисоник З. Б., Яковлев И. П. Весенняя допосевная обработка зяби в связи со сроками сева подсолнечника в районах восточной Степи Украины. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 49—56.

42781. Брагин Г. П. Маралий корень. [Агротехника возделывания растения]. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 27.

42782. Бутов В. А. Путивльские коноплеводы — Родине. [Путивльский район Сум. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 19—20. — [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

42783. Влияние сроков убоки и условий сушки на качество сырья паперстянки шерстистой. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 213—219. Авт.: Н. Х. Чернобай, Г. Ф. Власова, Е. В. Гулый, Н. И. Либизов. Библиогр.: 17 назв.

42784. Герасименко И. И. О способах предпосевной обработки семян *Solanum laciniatum* Ait. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 191—197.

42785. Горбатьюк Н. М. Особенности биологии свекловичной корневой гни (*Periphigus fuscicoznis* Koch) в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 19—23. Библиогр.: 9 назв.

42786. Городний Н. Г., Федорова Л. В. Сроки сева, площади питания и удобрения подсолнечника в условиях северной Лесостепи правобережной Украины. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 40—48. Библиогр.: 10 назв.

42787. Городний Н. Г., Шелестов Ю. В., Ходаковский П. П. Приемы возделывания полиплоидной сахарной свеклы. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 3—8.

42788. Григорьева Т. И. Калийные удобрения под лен. — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 27—29.

42789. Дагите С. Ю., Моркунас А. В. Перспективный в условиях Литовской ССР способ посадки мяты перечной. — Тр. АН Лит. ССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 2, с. 41—45. Резюме на литов и англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

42790. Демкин А. П. Время не ждет. [О подготовке семян конопли к посеву]. — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 22—23.

42791. Демкин А. П. Метеорологические условия вегетационного периода и урожай конопли. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 72—77.

42792. Демкин А. П., Степанов Г. С. Влияние сроков уборки зеленцов конопли на урожай волокна и его качество. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 66—71. Библиогр.: 5 назв.

42793. Дьяков А. Б. Характер связи между наследственным варьированием урожая семян и масла у подсолнечника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 12—14.

42794. Евдокимов П. К. Морфолого-анатомическое изучение травы горлицы туркестанского [*Adonis turkestanicus* (Korsh.) Adolf.] и горлицы тьянь-шаньского (*Adonis tianshaniensis*). — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 24—29. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

42795. Жатов А. И., Сенченко Г. И. Влияние влажности почвы и минеральных удобрений на содержание и урожай волокна конопли. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 57—60.

42796. **Зайцев В. Б.** Кавалер Золотой Звезды. [О бригадире коноплеводов И. В. Петрушенко. Колхоз им. Ленина Глуховского района Сум. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 5—7.

42797. **Инзык И. П.** Год 1969: итоги, перспективы. [Коноплеводство в колхозе «Червона Україна». Гадячский район Полтав. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 11—12.

42798. **Қацов И. И.** Влияние минеральных удобрений на урожай перспективных сортов конопли. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 61—65. Библиогр.: 5 назв.

42799. **Колтун М. А.** Массовый отбор хозяйственно-ценных форм тунга. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 378—384.

42800. **Корнева Е. И., Острцова И. Н., Кондратенко П. Т.** Биологические особенности паслена дольчатого и его внутривидовых гибридов. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 197—201. Библиогр.: 8 назв.

42801. **Кутузова С. Н.** Влияние гиббереллина на рост конопли. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 343—350.

42802. **Лемешев Н. К.** Коллекция старосветских хлопчатников Азии и ее использование в селекции. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 336—342.

42803. **Лосева З. Е.** Влияние продолжительности дневного освещения на однодомность у однодомной конопли. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 78—81.

42804. **Луцкий В. Г.** Зависимость разброса семян хлопчатника от износа сошника. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 34—35.

42805. **Мазур А. В.** Дорогой успехов. [О бригадире льноводческой бригады В. Л. Рябцевой. Колхоз «Перемога» Толочийского района Витеб. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 16. — [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

42806. **Машанов В. И.** К вопросу строения корневой системы у различных сортов эфиромасличных роз. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 110—114.

42807. **Мигаль Н. Д.** Морфолого-физиологические особенности пыльцы однодомной и двудомной конопли. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 82—89. Библиогр.: 10 назв.

42808. **Мунинова С. С.** О семенной продуктивности солодок голой и уральской в культуре под Ташкентом. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 39—41. Резюме на узб. и англ. яз.

42809. **Муравьева В. И., Кондратенко П. Т., Бринк Н. П.** Динамика содержания соласодина в паслене дольчатом. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 187—190.

42810. **Мухамадиев Д. М., Миркамолов А.** Резервы сокращения затрат труда в хлопководстве. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 34—36.

42811. **Неверова Л. А.** К вопросу о танидоносности некоторых видов ивы Северного Прикаспия. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 281—285. Библиогр.: 11 назв.

42812. **Ноллендорф А. Ф.** Изучение семян озимых рапса и сурепицы в связи с задачами селекции на химический состав. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 316—323.

42813. **Ноллендорф А. Ф.** Качественная оценка масла семян различных сортов озимых рапса и сурепицы в связи с селекцией на пониженное



содержание эруковой кислоты. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 324—326.

42814. Носков А. Л., Захаревич Д. В. В творческом поиске. [Льноводство в Иван. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 17—19.

42815. Охотник С. Г., Имамалиев А. И. Содержание нуклеиновых кислот в листьях различных по листопадности сортов хлопчатника. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 19—21. Резюме на узб. и англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

42816. Пагудин А. В. О возобновлении крымского ладанника на Южном берегу Крыма. — Науч. докл. высш. школы, Биол. науки, 1969, № 3, с. 78—80.

42817. Перепечко Н. П. Опыт выращивания эвгеногельного базилика в Лесостепи Украины. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 115—117.

42818. Повар Ф. В. К вопросу безвысадного способа выращивания сахарной свеклы на семена в западных районах Украинской ССР. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 33—39.

42819. Подкуйченко Г. В. Получение самоопыленных линий клешевины и их изучение. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 357—365

42820. Пошкурлат А. П. Морфология корневой системы и анатомическое строение корней молодых растений горчицвета весеннего. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 201—213. Библиогр.: 26 назв.

42821. Пошкурлат А. П., Милевская В. П. Анатомио-морфологическая характеристика горчицвета туркестанского [Adonis turkestanicus (Korsh.) Adolff]. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 29—34. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

42822. Приходько П. М. Продуктивность сахарной свеклы при различных способах возделывания и густоте насаждения в условиях орошения. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 9—11.

42823. Приходько П. М., Ольховский Г. Ф. О норме высева односемянной сахарной свеклы в условиях степной зоны УССР. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 18—21. Библиогр.: 8 назв.

42824. Пругло В. В., Лысюк В. М. Результаты исследований по повышению продуктивности и сахаристости сахарной свеклы сорта Рамонская 06 в условиях степи Украины. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 12—17.

42825. Пругло В. В., Лысюк В. М. Результаты сравнительного изучения односемянной и многосемянной сахарной свеклы при квадратно-гнездовом и квадратном способах ее выращивания — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 27—32.

42826. Пуденко Г. И. Трудовая вахта полтавских коноплеводов. — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 9—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

42827. Рарог Г. П. О механизированном формировании густоты насаждения сахарной свеклы в условиях западных районов УССР. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 22—26.

42828. Смирнова М. К. Результат упорного труда. [О работе Солецкой льносемянстанции. Новгород. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 1, с. 25—27.

Толокнянка обыкновенная в Литовской ССР. — См. 42863.

42829. Фоменко Л. Д. Влияние приемов борьбы с почвенной коркой на густоту и выравненность стеблестоя льна-долгунца. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 97—101.



42830. **Фоменко Л. Д.** Сроки сева льна-долгунца в западном Подолье П. УССР. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 102—109. Библиогр.: 14 назв.

42831. **Шаров И. Я.** Влияние облучения семян и растений льна-долгунца на появление мутаций с хозяйственно ценными признаками и свойствами. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 277—280. Библиогр.: 14 назв.

42832. **Шуравина Л. Г.** Биохимические особенности межсортовых и сортолинейных гибридов подсолнечника первого поколения в динамике созревания. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 366—371.

42833. **Шут Е. П.** Влияние крупности семян на урожай и качество льна-долгунца. — Растениеводство (Киев), 1968, вып. 6, с. 90—96. Библиогр.: 12 назв.

г Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

42834. **Бавыко Н. Ф.** Изменчивость признаков листа у культурных примитивных видов картофеля. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 463—469.

42835. **Боронина Т. Т.** Биологические особенности огурцов и томатов при выращивании в пленочных теплицах. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 398—402.

42836. **Брежнев Д. Д., Тагмазян И. А.** О фотосинтезе и раннем выявлении гетерозиса у томатов. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 113—120. Резюме на англ., нем. и франц. яз. Библиогр.: 11 назв.

42837. **Брокш В. Л.** К методике приготовления препаратов для подсчета хромосом [картофеля]. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 479—482.

42838. **Брокш В. Л.** Методы выделения гаплоидных растений *Solanum tuberosum* [у картофеля]. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 470—478.

42839. **Власенко В. С.** О содержании нуклеиновых кислот у огурцов различной сексуализации. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 38—44. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 25 назв.

42840. **Волков Е. Т., Колесников Ю. А.** Способ совершенствования механизированной уборки томатов. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 26—33.

42841. **Гаврилова В. П.** К хемотоксономическому исследованию луков. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 431—438.

42842. **Гудков А. Н., Егоров И. С.** Сопrotивления плодов арбузов механическим деформациям. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 45—50.

42843. **Дашевский И. Н.** Динамика лета тли — основного переносчика вирусных болезней картофеля на юге лесостепи УССР. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 449—451.

42844. **Диканев Г. П.** Изучение устойчивости сортов огурцов к мучнистой росе в условиях Волгоградской области. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 407—413.

42845. **Евтюшкин Н. И.** Ложная мучнистая роса лука. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 426—430. Перед текстом авт.: И. [!] И. Евтюшкин.

42846. **Жеребчук Л. К., Олевинская З. М.** Влияние гиббереллина на интенсивность дыхания здоровых и пораженных X-вирусом семян картофеля. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 14—18. Библиогр.: 18 назв.

42847. **Житлова Н. А.** Методы получения полиплоидов различных видов картофеля. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 452—456.

42848. **Иванова В. Н.** Выделение исходного материала для селекции картофеля на устойчивость к вирусным мозаичным заболеваниям. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 443—448.

42849. **Кестен Л. А.** Основные вредители *Rumex tianschanicus* Losinskaja. — Растит ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 265—268. Библиогр.: 8 назв.

Котеченкова Т. А. Условия и принципы формирования аграрно-промышленных объединений на базе картофелекрахмальных заводов. — См. 42532.

42850. **Миронов М. А.** Влияние климатических условий на экономическую эффективность капитальных вложений в теплично-овощные комплексы. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 104—109. Библиогр.: 2 назв.

42851. **Миронов М. А.** К методике размещения капиталовложений в теплично-овощные комплексы по экономическим районам страны. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 110—116.

42852. **Морозова Е. В.** Методы классификации культурного полиморфного южноамериканского вида [картофеля] *Solanum andigenum* Juz. et Buk. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 457—462. В огл. авт.: И. [!] В. Морозова.

42853. **Олефир В. В.** Изучение коллекции картофеля на устойчивость к стеблевой нематоде. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 439—442.

42854. **Поваляева И. А.** Анатомическое изучение корнеплодов некоторых сортов моркови. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 40, 1969, с. 420—425.

42855. **Приходько Н. И.** Экспериментальное получение тетраплоидов у капусты и моркови. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 414—419.

42856. **Пыженков В. И.** О методах оценки выраженности пола у однополодных форм огурца. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 403—406.

42857. **Рафиев М. Р.** Динамика роста плодов арбуза на богаре. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 44—46. Резюме на узб. и англ. яз.

42858. **Рачковская М. М.** О выращивании некоторых сортов огурцов в торфяном субстрате. [Из дисс. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 153.

42859. **Селезнев Д. З.** Исследования рабочего процесса картофелепосадочных машин. — Тр. Волгогр. с.-х. ин-та, 1968, т. 26, с. 186—196.

42860. **Симонов А. А., Стрекалова А. И.** Безтычиночная форма стерильности растений томатов и ее использование в селекции. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 386—390.

42861. **Чаллиев В. В., Чаплиева Т. И.** Технология возделывания картофеля с междурядьями 90 см. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 22—23.



д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

42862. **Содержание** витаминов в шляпочных грибах. [Сообщ.]: С. А. Каросене. Количество тиамина и рибофлавина в плодовых телах колпака кольчатого. — Тр. АН Лит. ССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 2, с. 193—198. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

42863. **Толокнянка** обыкновенная в Литовской ССР. А. А. Пясяцкене. [Сообщ.]: 2. Содержание арбутина и дубильных веществ в листьях толокнянки, произрастающей в разных растительных сообществах. — 3. Влияние минеральных удобрений на рост, урожай и накопление действующих веществ в листьях дикорастущей толокнянки. — Тр. АН Лит. ССР. Серия В. Биол. науки, 1969, № 1, с. 67—82. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: с. 70—71, 81.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство

42864а. **Альбертович Л.** Для зимней выгонки. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 5—6.

42865. **Амирджян А. Б., Микаелян В. М.** Материалы по биологии абрикоса при разных системах содержания почвы. [Реферат]. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 89—90.

42866. **Ашуров А. А.** Облагораживание диких плодовых деревьев. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 53—55.

42866а. **Бабаян Р. С., Айрапетян Р. Б.** Совместное влияние термического воздействия и рентгенооблучения на укоренение черенков традесканции. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 59—63. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 8 назв.

42867. **Барышман Ф. С.** Орехоплодные в восьмилетних лесных культурах. [Выращивание грецкого ореха и каштана съедобного на Сев. Кавказе]. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 129—134. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

42868. **Богомазова Г. П.** Изучение влияния быстрых нейтронов на левкой летний. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 576—582.

42869. **В минском совхозе.** [Из опыта выращивания цветов в тепличном хоз-ве «Минская овощная фабрика». Статьи]: С. Зубец. Ведущие культуры. — Е. Френкель, А. Гильденберг. Газовый обогрев теплиц. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 3—4.

42870. **Вольвач П. В.** Устойчивость сортов яблони к мучнистой росе в условиях Буковины. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 484—491.

42871. **Вольвач П. В., Самородова-Бианки Г. Б.** Свободные аминокислоты в листьях сортов яблони, устойчивых и восприимчивых к мучнистой росе. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 497—505.

42872. **Глинкин Н.** Качество цветов и экономика. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 18—19.

42873. **Давлетбаева Э. Г.** Морозоустойчивость сортов груши в Крыму. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 506—510.

42874. **Дгебуадзе Н. В.** Биология цветения и плодоношения пекана. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 569—573. В огл. авт.: И. В. Дгебуадзе.

42875. **Кабулов З. Е.** Фисташковое дерево в Туркмении. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 567—568.



42876. Ковалева А. Цветы Белоруссии. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 1—2.
42877. Козьяков С. Н., Шабарова С. И. Рододендрон желтый в Украинском Полесье и возможности его использования. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 271—274. Библиогр.: 24 назв.
42878. Круппа В. В. Улучшение методики приготовления временных препаратов для изучения мейоза у винограда. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 221—223. Библиогр.: 10 назв.
42879. Кузнецова В. Г. К вопросу о числе хромосом у персиковой тли. [Из дисс. работы]. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 386—388. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
42880. Лебедев В. М. Влияние условий фосфорного питания на фотосинтез яблоки. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 93—97. Библиогр.: 9 назв.
42881. Мельник Е. Из нашего опыта. [О борьбе с вредителями и болезнями комнатных и балконных растений]. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 20.
42882. Мирсагатов М. М. Транспирация и фотосинтез косточковых пород в горных районах. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 25—26. Резюме на узб. и англ. яз.
42883. Морозов Л. Лимон в комнате. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 21—22.
42884. Москаленко К. М. Устойчивость сортов вишни к известковому хлорозу в условиях предгорного Крыма. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 543—548.
42885. Неговелов С. Ф., Ачканов А. Я. Расчет наименьших допустимых значений показателей пригодности почв для многолетних [плодовых] насаждений. — Почвоведение, 1969, № 10, с. 110—118. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
42886. Негруль А. М., Гордеева Л. Н. Морфогенез спящих почек у винограда. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1969, вып. 5, с. 151—157. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
42887. Носульчак В. А. О механических свойствах ягод винограда как показателе его транспортабельности. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 536—542.
42888. Орлов П. Магнолия Суланжа. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 19.
42889. Павлов А. В. Морфологические особенности цветков культурной груши и проблема происхождения сортов. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 520—524.
42890. Покатилов И. Ф. К истории культуры груши в Крыму. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 511—515.
42891. Покатилов И. Ф. Реакция различных сортов груши на градобой. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 516—519.
42892. Пономаренко В. В. Некоторые вопросы методики определения морозостойкости яблоки. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 492—496.
42893. Розы на выгонку. [Статьи]: С. Сааков. В оранжереях Европы. — Новинки. (По статье К. Викше из журн. «Puutarha». Финляндия). — Цветоводство, 1970, № 3, с. 30.
42894. Руцкий Н. Размножение лилий. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 22—23.
42895. Селекция в ботаническом саду. [Статьи]: О. Манкевич. Лихнис. — Н. Смольский, В. Бибилова. Сирень. — Н. Смольский, А. Мерло. Гладиолусы. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 7—9.



42896. **Симонян Дж. А.** О видовом составе псиллид, повреждающих плодовые деревья в Армянской ССР. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 97—98.

42897. **Синькова Г. М.** Видовая коллекция малин Павловской опытной станции ВИР. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 549—553.

42898. **Сушко М. Т.** Грецкий орех Памиро-Алая и Памира. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 554—562.

42899. **Сушко М. Т.** Лучшие формы грецкого ореха Памиро-Алая и Памира. — Сб. тр. аспирантов и молодых науч. сотрудников (ВНИИ растениеводства), 10, 1969, с. 563—566.

42900. **Уланов Р.** Питомник в Борисовке. [О древесно-декоративном питомнике. Минская обл.] — Цветоводство, 1970, № 3, с. 9, 12.

42901. **Юдицкайте С. П.** Содержание витамина Р в листьях и плодах черноплодной арони. — Тр. АН Лит. ССР, Серия В. Биол. науки, 1969, т. 1, с. 39—49. Резюме на литов и англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

42902. **Юсупов Э.** Мицдаль обыкновенный в условиях гипсовой пустыни Юго-Западного Кызылкума — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 37—38. Резюме на узб. и англ. яз.

ж. Лесное хозяйство

(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

42903. **Бешляга Е. Ф.** О влиянии ядохимикатов (ДДТ и ГХЦГ) на энтомофауну лесов Молдавии. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 118—123. Библиогр.: 8 назв.

42904. **Габриэлян Э. Ц.** Два новых вида рябины (*Sorbus* L.) с Армянского нагорья. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 2, 1969, с. 39—46. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

42905. **Киреев А. Ф.** Южный форпост байрачного леса в полупустыне. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, т. 101, вып. 4, 1969, с. 369—371.

42906. **Кравчук Ю. П.** Об организации национальных парков в лесах Молдавии. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 30—41.

42907. **Кравчук Ю. П.** Проблемы лесов Приднестровья. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 59—75. Библиогр.: 9 назв.

42908. **Кудинов К. А., Игтисамов И. Г.** К изучению естественного возобновления древесных и кустарниковых пород на территориях, периодически затопляемых Рыбинским водохранилищем. — Тр. Дарвинского заповедника, 1968, вып. 9, с. 104—122. Библиогр.: 29 назв.

42909. **Лемберик И.** Лошадиная сила. [Об использовании конной тяги в лесном хоз-ве. Из газ. «Лесная пром-сть», 1969, 15 июля. Напеч. с сокр. С примеч. ред.] — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 6—8.

42910. **Петров В. В., Богатырев Г. П.** О влиянии сосны, ели и березы на растения нижних ярусов леса. — Вестн. Моск. ун-та, Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 79—83, с табл.

42911. **Смалюкас Д. Ю.** Ивы Литвы, их биология и биохимическая характеристика. IV. Вертикальная локализация танидов и изменение танидности в зависимости от возраста растений и почвы. — Тр. АН ЛитССР, Серия В. Биол. науки, 1969, т. 1, с. 83—91. I: 3, 1964. Загл.: Приречные ивняки Литовской ССР. Резюме на литов и англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

42912. **Шароев А. А.** Рост тополей на обнаженных донных грунтах озера Севан. [Реферат]. — Биол. ж., Армении, т. 22, № 2, 1969, с. 111—112.

5. Животноводство

а. Общие вопросы



42913. **Дорожжина А. Ф.** Содержание йода в посевных кормах Иссык-Кульской котловины. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 193—204. Библиогр.: 12 назв. В огл. авт.: Дорожжина А. Ф.

42914. **Захарьев Н. И.** Основы рационального кормления животных. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 109—119.

42915. **Китаев В. А.** Есть четыре пятилетки! [Животноводство в колхозе «Алма-Ата». Каз. ССР]. — Кукуруза, 1970, № 1, с. 4—5.

42916. **Крылов Г. В.** Оценка гармоничности пропорций телосложения животных по методу корреляции промеров. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 144—148. Резюме на англ., нем. и франц. яз.

42917. **Садыков Р. Э.** Основные итоги и перспективы научных исследований Киргизского института животноводства и ветеринарии. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 3—13.

42918. **Стариков П. Ф.** Производительность вибротранспортеров для кормов. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 138—140.

42919. **Шихотов В. М.** Использование горных пастбищ Центрального Тянь-Шаня. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 175—184.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

42920. **Анисимов В. М., Боярский Л. Г., Кайдалов А. Ф.** Переваримость лигнина в рационах с люпиновым силосом у лактирующих коров. — Вестн. с.-х. науки, 1969, № 10, с. 135—137. — Резюме на англ., нем. и франц. яз.

42921. **Бушман В. В., Щетина А. С.** Яководство — высокодоходная отрасль животноводства горных районов Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 153—159.

42922. **Джетимишев С., Сумбаев Г. С.** Легочное дыхание, газоэнергетический обмен и дыхательная функция крови у коров алатауской и аули-затинской пород в горных условиях юга Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 291—297. Библиогр.: 7 назв.

42923. **Елебесов А.** Интенсивный откорм бычков-кастратов помесей алатауской породы. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 128—142.

42924. **Квитко А. З.** Алатаускую породу на новый этап совершенствования — разведения по линиям. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 68—80. Библиогр.: 10 назв.

42925. **Меркурьева Е. К., Лукашевич П. Г.** К обмену веществ у молодняка черно-пестрого скота и их джерсейских помесей при интенсивном выращивании. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 29—31.

42926. **Морозов Н. М.** Эффективность механизации раздачи кормов на молочных фермах. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 27—29.

42927. **Подкорытов Ф. М.** Биогеохимические пищевые цепи в условиях оленеводческого хозяйства в Таймырском национальном округе. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 32—35. Библиогр.: 7 назв.



42928. Содатова **Е. И.** О системе ведения племенного скотоводства, [Плем. работа с алатауской и аулизатинской породами]. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 81—88.

42929. Соловьева **Т. М.** Выращивание племенного молодняка алатауской породы при экономически целесообразном сочетании кормов. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 120—127.

42930. Чиркинян **А. Г.**, Геворкян **С. В.** Переваримость рационов и обмен веществ у телят при различных типах кормления. [Реферат]. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 92—93.

42931. Шелухин **Тимофей.** Торопится солнце к человеку. [О телятнице Залесенского колхоза Н. И. Шеламовой. Очерк]. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 36—38.

42932. Шубин **А. А.**, Шубина **Г. Н.** Действие различных доз йодистого калия на воспроизводительную функцию, некоторые показатели крови и молочную продуктивность коров. — Биол. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 3, с. 62—66. — Резюме на англ. яз, Библиогр.: 14 назв.

в. Коневодство. Верблюдоводство

42933. Балакшин **О.** Племенная работа с лошадьми арабской породы. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 10—12.

42934. Бочкарев **К.** Рысаки 2.10 в 1969 году. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 22—24.

42935. Гусев **Ю.** Резервы повышения производительности труда [при выращивании молодняка рабочих лошадей]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 9.

42936. Давидович **Е.** Детище Первой Конной Армии. [О воен. конных з-дах]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 14—15. Продолж. следует.

42937. Левенко **В. Г.** Табунное коневодство — рентабельная отрасль. (На примере совхоза «Чон-Кемин»). — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 89—91.

42938. Нечипоренко **Г.**, Быбылев **И.** Коннозаводство и конный спорт Франции. [С примеч. ред.] — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 34—37. Продолж. следует.

42939. Соколов **А.** Нерешенные вопросы. [О повышении резвости лошадей в племенном коневодстве]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 13.

42940. Тюлегенов **Д. Д.** Дыхательная функция крови у рысистых лошадей и ее связь с работоспособностью. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 92—98. Библиогр.: 10 назв.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

42941. Абдуллаев **М. В.**, Аллахвердиев **М. А.** Плоды многолетней селекционной работы [с овцами. Совхоз «Красный Самух». АзССР]. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 23.

42942. Аманмурадov **А.**, Нургельдыев **Д.**, Бабаев **М.** Влияние СЖК на сортность каракуля. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 31.

42943. Арипов **У.** Эффективность производства молодой баранины. [Совхоз «Марзачуль». Сырдарьин. обл.] — Овцеводство, 1969, № 10, с. 12.

42944. Ботбаев **И. М.**, Хмыров **А. В.** Алайские полугрубошерстные курдючные овцы и пути их совершенствования. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 55—60. Библиогр.: 5 назв.



42945. Бубнов В. М. Качество шерсти. Как его повысить? [О содержании овец]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 44—47.
42946. Гаджиханов Р. М., Сулейманов С., Ганиев А. М. Претензии по-существу. [К вопросу о бонитировке грубошерстных овец]. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 32.
42947. Гистологические и цитологические исследования эндокринной части поджелудочной железы свиней различных пород. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 27—29. Авт.: П. Е. Ладан, Н. Н. Белкина, В. И. Степанов и др. Библиогр.: 11 назв.
42948. Грехов Ф. А. Не только шерсть, но и баранину надо получать от печорских овец. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 19.
42949. Гусейнов И. А. Чтобы труд чабана добром обернулся. [Рассказ чабана колхоза «Победа». Тулькубасский район Чимкентской обл.] Записал П. Обернихин. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 10—11.
42950. Демин Ю. И. Культурные долголетние пастбища [для овец]. Из опыта животноводов Ставрополя. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1969, № 10, с. 48—53.
42951. Диканбаев Р. К вопросам выращивания высокопродуктивных баранов-производителей. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 149—152.
42952. Друженьков Г. И., Друженькова Е. С. Новая тяньшанская порода овец на службу производства. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 44—54.
42953. Есенбаев Д. Реактивность овец на введение СЖК в зависимости от возраста и упитанности. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 27—29.
42954. Качуро И., Тарасевич В. Пора сказать об истинных причинах недооценки овцеводства [в условиях БССР]. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 6—8.
42955. Ключ В. С. По пути специализации и концентрации производства. [Из опыта овцеводческих хоз-в Кировоград. обл. УССР]. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 5—6.
42956. Кошевой М. А., Хасанов Э. М. Показатели качества волоса каракульских смушковых и их роль в селекции. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 23—25.
42957. Кулжанов Б. У. Нагул и откорм овец в горных районах Киргизии с применением микроэлементов. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 143—148.
42958. Куприянов Д. И. Ягнение в сжатые сроки в Забайкалье очень выгодно. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 25—26.
42959. Курилов Н. В., Кошаров А. Н. Превращения азота и синтез аминокислот в стенке рубца у овец. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 24—27. Библиогр.: 6 назв.
42960. Макаренко А. П., Рубанников В. А., Малахов В. А. Конструктивные параметры платформенных раздатчиков кормов [в свиноводстве]. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 29—31.
42961. Моргалюк Г. Ф., Осипов Г. Н. Кроссбреды на Житомирщине. [Из опыта селекц. работы с овцами в колхозе «Памяти Ленина». Житомирская обл.] — Овцеводство, 1969, № 10, с. 18.
42962. Накозин В. А., Фазульянов А. Х. Уровень протеинового питания в рационах ярок. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 33—34.
42963. Новый препарат для вызывания половой охоты [у каракульских овец] в неслучной сезон. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 29—31. Авт.: Н. С. Бадалбаев, С. Н. Назаров, Н. Ф. Рустамов и др.



42964. Платов Е. М. Среда, смягчающая холодный удар живчиков при быстром охлаждении семени [барана]. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 26—27.

42965. Полянинова Л. Н. Связи и взаимозависимости различных продуктивных свойств киргизских тонкорунных овец. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 61—67. Библиогр.: 10 назв.

42966. Пташкин А. А. Методика определения усвоения фосфора и серы аммонийных солей у овец с помощью P^{32} и S^{35} . — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 3, с. 67—70. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

42967. Пяновская Т., Ившина В., Яроцкий А. Содержание меди и железа в органах и тканях откармливаемых свиней. — Мясная индустрия СССР, 1969, № 9, с. 40—41. Библиогр.: 5 назв.

42968. Раткевич М. Н., Романюк Н. А., Попова С. М. Совершенствуем стадо романовских. [Плем. работа в совхозе «Ходцы», Витеб. обл.] — Овцеводство, 1969, № 10, с. 22.

42969. Ринчинов Е. Р. Самая неотложная задача овцеводов Бурятии. [Создание кормовой базы]. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 34—36.

42970. Смирнов Г. Мужество бойца. [О чабане совхоза «Большевик» Д. Т. Харечко. Очерк]. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 31—35.

42971. Терентьева М. В. Качество шерсти кроссбредов в Казахстане. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 37—39.

42972. Хомякова М. Р. Линейное разведение овец. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 35—43.

42973. Целютин В. К. Для блага народа. (К 50-летию ленинского декрета «Об охране и развитии тонкорунного овцеводства»). — Овцеводство, 1969, № 10, с. 1—3.

42974. Черепанов Г. Г. К вопросу о математическом и электронном моделировании эксперимента с радиоактивными индикаторами. [Опыты с овцами]. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 3, с. 71—77. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

42975. Чубуков А. С. Динамика молочной продуктивности свиноматок крупной белой породы на протяжении лактации. — Бюл. ВНИИ физиологии и биохимии с.-х. животных, 1969, вып. 3, с. 58—61. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

42976. Шуваев В. Т., Москаленко А. Н. Получение кроссбредов на помесных матках методом трехпородного скрещивания [в условиях Северного Казахстана]. — Овцеводство, 1969, № 10, с. 16—17.

42977. Янач Карол. К вопросу оценки состояния развития овцеводства в ЧССР. [Статья из Чехословакии]. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 251—258.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

42978. Абдуллаев Д. А. Использование ряски малой в качестве зеленого корма для цыплят. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 42—43. Резюме на узб. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

42979. Великсар Д. С. Коррелятивная взаимосвязь варьирующих показателей белкового состава крови кур. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 83—87. Библиогр.: 11 назв.

42980. Каныметов А. К., Дубина Э. Т. Киргизские куры. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 99—108. В огл. 2-й авт.: Дубина Э. Г. [!]

42981. Пельтцер С. О. К 70-летию академика ВАСХНИЛ Сергея Ивановича Сметнева. [Специалист в области птицеводства]. — Весн. с. х. науки, 1969, № 10, с. 150—151, с портр.

42982. Связь функции коры надпочечников с электролитным обменом у домашних уток. [Сообщ.] 2, Е. П. Римкуте и Р. Ю. Пабрежайте. Влияние глюкокортикоидов на надпочечники и обмен электролитов. — Тр. АН Лит. ССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 1, с. 155—166. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

42983. Хлорелла — ценный витаминный корм для домашней птицы. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 34—36. Авт.: А. М. Музафаров, Т. Т. Таубаев, М. И. Гранитова и др. Резюме на узб. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

42984. Янач Карол. Теплотехнические свойства полов в птицеводческих зданиях ЧССР. [Статья из Чехословакии]. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч. исслед. ин-т «Гипроисельпром»), вып. 2, 1969, с. 259—265.

Пчеловодство, шелководство т. п.

42985. Барышников С. Еще раз о летке. [О местоположении летка в улье]. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 22.

42986. Бондарь Л. М. Мед с семенников капусты. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 17—18.

42987. Буртов В. Я. Мед или канди? [Опыт Майкопского опорного пункта пчеловодства по пересылке маток]. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 9—10.

42988. Быков Б. Медоносы — лекарственные травы. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 26—27.

42989. Грибакин Ф. Г. Типы фоторецепторных клеток сложного глаза рабочей пчелы в связи с их спектральной чувствительностью. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 308—314, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

42990. Губин В. Карника — пчела Юго-Восточной Европы. — Пчеловодство, 1969, № 7, с. 22—23, № 8, с. 11—13.

42991. Губина Т. Научные исследования [по пчеловодству] в Румынии. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 28—30.

42992. Джулай И. Перевозка пчел самолетом без корма. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 30.

42993. Евдокименко И. Многорамочная кассетная медогонка. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 14.

42994. Кривошей Н. П. Крепы для многокорпусных ульев. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 16.

42995. Крякушин С. Домик для отъезжей пасеки. [В помощь пчеловоду-любителю]. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 42—44.

42996. Миньков С. Г. Пчелы Казахстана. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 16—19.

42997. Михайлов К. И. Сигнальные признаки оценки зимостойкости. [Селекция медоносных пчел]. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 20—21.

42998. Монахов А. Пчеловодство в Казанском крае. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 30—32.

42999. Оржевский М. В помощь пчеловодам-изобретателям. Консультация. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 38—40.

43000. Пилипенко В. П. Пчелы Закарпатья. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 10.



43001. Подольский М. Подготовка пчелиных семей к зиме. Консультация. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 19—20.
43002. Родионов В. Трудности зимовки [пчел] можно облегчить. Консультация. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 36—38.
43003. Смирнов А. М. Против мышей на пасаках. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 31—33.
43004. Таможников Н. С. В условиях, близких к естественным. [Об искусств. выводе маток]. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 26.
43005. Устьянцев А. С. Пчеловодная бригада совхоза «Сидоровский». [Новокузнецкий район Кемеров. обл.]. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 9—11.
43006. Цибульский П. Влияние расплода на продуктивность [пчелиной] семьи. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 28—29.
43007. Чеврениди С. Х., Кестен Л. А., Заруцкая Л. С. О нектароносности тарана дубильного. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 260—264. Библиогр.: 18 назв.
43008. Чергик Н., Иванченко А. Улучшить пропаганду достижений науки и передового опыта. [Из практики Укр. опыт. станция пчеловодства]. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 6—7.
43009. Черничкин А. Платформа с краном для перевозки ульев. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 13—14.
43010. Чудаков В. Величина диастазного числа меда. [Консультация]. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 21—23.
43011. Яковский В. П. Предварительная подсадка маток. — Пчеловодство, 1969, № 8, с. 26.

6. Охота, Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

43012. Ганя И. М. Современное состояние запасов водоплавающих птиц в Молдавии и пути их обогащения. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 79—85. Библиогр.: 10 назв.
43013. Лавров Н. П. Акклиматизация ондатры. — Природа, 1969, № 8, с. 64—68.
43014. Лозан М. Н. О возможных путях увеличения численности куниц в Молдавии. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 76—78.
43015. Томнатик Е. Н., Батыр А. К. Опыт проведения нереста леща и выращивания его молоди в прудах. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 39—43. Библиогр.: 11 назв.
43016. Томнатик Е. Н., Карлов В. И. Биологические обоснования рационального использования и охраны запасов судака в Дубоссарском водохранилище. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 86—92. Библиогр.: 14 назв.
43017. Хоперская О. А. Биостанция на Иссык-Куле. [О работе коллектива биостанции по изучению биологии промысловых рыб]. — Природа, 1969, № 8, с. 92—95.

7. Ветеринария

43018. Вечеркин С. С. Итоги борьбы с гемоспоридиозами крупного рогатого скота в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 212—219.
43019. Выделение и идентификация вируса герпеса крупного рогатого скота. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1969, № 10, с. 35—38. Авт.: Б. И. Сурин, А. М. Лактионов, Б. Е. Блехерман и А. М. Фокина.

43020. **Годяцкий С. Я.** Дезинфекция газами. [К борьбе с возбудителями болезней пчел]. — Пчеловодство, 1969, № 9, с. 33—35.

Домашняя птица как резервуар сальмонеллезной инфекции. — См. 43443.

Ивашенко П. С. О фактах вредного влияния пестицидов на жизненные функции растений и животных. — См. 42624.

43021. **Какичева Л. С., Беспалов И. М.** Изучение реактогенных свойств противоящурных вакцин с применением некоторых серологических реакций. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 220—231.

43022. **Камарли А. П.** Материалы к изучению подкожного овода крупного рогатого скота в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 232—241.

43023. **Малоизвестные болезни овец в Киргизии.** — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 272—281. Авт.: Ш. Сукеев, К. Рыскулов, И. Егошин и др.

43024. **Маркарян Ю. А.** Влияние многократного замораживания и оттаивания на биологическую активность некоторых вирусов, выращенных на культуре клеток. [Реферат]. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 88.

43025. **О респираторных заболеваниях птиц в Киргизии.** — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 242—254. — Авт.: Р. С. Полковникова, В. А. Ефимова, Ш. С. Сукеев и др.

43026. **Родина А. И., Толстокулакова Т. Н.** Вибриоз крупного рогатого скота и овец в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 263—271.

Садыков Р. Э. Основные итоги и перспективы научных исследований Киргизского института животноводства и ветеринарии. — 42917.

43027. **Серов В. М.** Новый метод диагностики отравлений сельскохозяйственных животных алкалоидоносными растениями. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 257—262.

43028. **Третьякова А. А.** Испытание бактериостатического свойства ихтиола при дифференциации бруцелл вакцинного штамма 19 от полевых. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 282—290.

Чунихин С. П., Карасева П. С. Характер сезонных изменений иммунологической структуры к вирусу Западного Нила и Синдбис у людей, домашних и диких животных на юге Узбекистана. — См. 43483.

43029. **Шалаева Н. М.** Значение биоценотической структуры ландшафта в распространении инвазий (на примере лесостепи). — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 2, с. 9—16. Библиогр.: с. 14—16.

43030. **Шкодин Н. Е., Герман В. К.** Изучение эпизоотологии авителлиноза овец в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ животноводства и ветеринарии, 1968, вып. 18, с. 255—256.

43031. **Шумило Р. П.** Результаты изучения паразитофауны домашних птиц Молдавии. — Изв. АН МССР, Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 13—16. Библиогр.: 7 назв.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

1. Общие вопросы

43032. **Миленский В. Д.** Об улучшении проектно-сметного дела [в транспортном строительстве]. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 1—3.

43033. **Паршикова К. В.** Затраты на усиление пропускной способности железнодорожных и воздушных линий при освоении пассажирских пере-

возок. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 134—146.

43034. **Поберезкин Г. А.** Внутриобластные пассажирские связи и их обслуживание различными видами транспорта. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 192—217.

2. Железнодорожный транспорт

а. Общие вопросы

43035. **Буйнова Н. П.** Исследование вынужденных колебаний нелинейной системы «колесо-путь». — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 62—72. Библиогр.: 7 назв.

43036. **Пахомов М. П., Березовский В. И.** Математическое описание свободных вертикальных колебаний механической системы «путь — колесная пара и двигатель — рама тележки». — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 18—32. Библиогр.: 6 назв.

43037. **Пахомов М. П., Новосельцева В. И.** Изменение частот колебаний механической системы под действием сил сопротивления [подвижно-го состава]. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 10—17.

43038. **Чердниченко Е.** Традиции коммунистических субботников. [О мероприятиях по улучшению условий труда на ж.-д. транспорте]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 9, с. 6—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

43039. **Шишков Ю. Ф.** К вопросу проектирования железных дорог в малоосвоенных районах. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 172—191. Библиогр.: 9 назв.

б. Путь

43040. **Гордиенко А. А., Бредюк Г. П.** Из опыта сооружения земляного полотна в зимних условиях. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 5—7.

43041. **Исаев К. С., Черкасов А. Н.** Объемное уплотнение балластной призмы. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 25—26.

43042. **Куликов Ю. Г.** Глубина вырезки и замена грунта, предохраняющие [ж.-д.] путь от морозного пучения. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 39—41.

43043. **Пахомов М. П., Чистяков Г. А.** Сопоставление динамических процессов при геометрической и динамической неровностях [железнодорожного] пути. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 3—9.

43044. **Пашинин С. А.** Усиление пути для пропуска возросших грузопотоков. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 41—46.

43045. **Соболев П. В.** Особенности проектирования и строительства земляного полотна в зонах орошения. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 38—39.

43046. **Цвелодуб Б. И., Перетрухин Н. Н.** Увеличение объемов земляных работ — следствие требований эксплуатации. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 4—5.

43047. **Чистяков А. С., Пронкин С. В.** Особенности рихтовки пути машинной ПРМ-1 с навесным оборудованием. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 7—8.



43048. Асеев Е. Н., Ванюшин В. В. К вопросу об улучшении пусковых качеств двухтактных газовых двигателей типа ГД100. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 145—152.

43049. Березовский В. И. Исследование свободных вертикальных колебаний системы «путь—колесная пара и двигатель—рама тележки» электровоза ВЛ8. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 80—94. Библиогр.: 8 назв.

43050. Богданов В. П. Вертикальные колебания локомотива с учетом жесткости защитной пружины гидравлического амортизатора. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 33—39.

43051. Богданов В. П. О влиянии амортизаторов с нелинейным сопротивлением на динамику подвижного состава. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 45—51.

43052. Богданов В. П. Обобщенные возмущающие силы действующие на локомотив при движении по стыковому пути. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 40—44.

Вагоностроение в Польской Народной Республике. — См. 40836.

43053. Давыдов Г. И. Влияние дополнительной опоры кузова электровоза ВЛ8 на его частотные характеристики. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 52—61.

43054. Денищенко Н. Ф., Щепак А. С. Влияние фактора времени и копровых ударов на величину и перераспределение остаточных напряжений [вагонных колес]. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 31—36.

43055. Захарова М. З. Передовое вагонное депо. [г. Стрый. Львовская ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 52—55.

43056. Зельдес Н. Л. Поэлементное построение характеристик компрессора [тепловозных и судовых двигателей]. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 161—169. Библиогр.: 9 назв.

43057. Иванов В. И. Исследование устойчивости прямолинейного движения железнодорожного экипажа как системы со случайными коэффициентами. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 95—102.

43058. Исследование влияния погрешностей изготовления, сборки и износа на геометрию зацепления тяговой зубчатой передачи тепловоза ТЭ-3. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 49—57. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. Ф. Маслак, Б. М. Климковский, В. В. Володин, О. Д. Вдовин.

43059. Казачков Р. В., Ибрагимов А. Б. Исследование вариантов клапанов [тепловозного] дизеля Д70. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 133—137.

43060. Казачков Р. В., Шокотов Н. К. Исследование влияния давления наддува на экономичность [тепловозного] двигателя Д70. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 73—79.

43061. Климковский Б. М., Узлов И. Г., Щепак А. С. Исследование напряжений в вагонных колесах различной термообработки при копровых испытаниях. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 65—73.

43062. Левкович С. Л., Зельдес Н. Л. Анализ работы газовых турбин турбоагрегата комбинированного двигателя [Д70Б] на ненормальных режимах. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 153—160.

43063. Маслак М. Ф., Володин В. В., Вдовин О. Д. Исследование характера и причин повреждения зубьев колес тяговой передачи тепловоза ТЭ-3. — Тр. Днепропетр. ин-та ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 37—42. Библиогр.: 5 назв.

43064. Новосельцева В. И. Определение частот собственных колебаний подвижного состава с учетом сил вязкого трения. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 90, с. 73—79.

43065. Пути повышения качества ремонта зубчатых колес тяговых передач локомотивов. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 43—48. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. А. Никоноров, М. Ф. Маслак, О. Д. Вдовин, В. В. Володин. В огл. 1-й авт.: В. А. Никаноров [1]

43066. Улучшить содержание и ремонт вагонов. [Передовая]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 3—6.

43067. Упругие свойства и напряженное состояние вагонных колес с алюминиевыми центрами. — Тр. Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 86, с. 74—84. Авт.: И. М. Коротеев, Г. Т. Литвинов, О. М. Савчук, А. С. Щепак.

43068. Фукс Н. Л., Нарожный В. С. Новая техника в хозяйстве электрификации. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 47—51.

д. Связь. Сигнализация. Централизация. Блокировка

43069. Андреев В. А., Логинов Г. В. Схемы автоматического управления подвесной монорельсовой дорогой. — Науч. тр. вузов Поволжья, 1968, вып. 4, с. 288—299.

43070. Новая система управления автоматической очисткой стрелок от снега. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 8—9. Авт.: В. А. Ситников, М. С. Долгина, А. Т. Маслов, Н. Н. Маточкина.

е. Служба движения. Железнодорожные станции. Водоснабжение

43071. Альтерман С. Л., Сметанин А. И. Полувагоны, производительность, резервы. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 13—18.

43072. Андреева Н. Н. Динамика изменения грузовых перевозок на основных направлениях сети железных дорог. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 6—18.

43073. Закревский Г. С., Решетняк И. И. Использование вместимости вагонов на станциях перегруза. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 32—34.

43074. Зеленский Ю. И. Пассажирослому хозяйству — новую технику и передовую технологию. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 22—26.

43075. Клыго В. Ф., Ярошев В. П. Ускорение переработки вагонов на механизированном грузовом дворе. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 26—31.

43076. Кравченко В. С., Мозгина З. И. Прогноз месячной неравномерности густоты движения грузов на железнодорожных участках с использованием ЭВМ. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 28—40. Библиогр.: 5 назв.

43077. Носков Ю. А., Пладис Ф. А. Проблемы борьбы со смерзаемостью грузов [при перевозках]. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 18—22.

43078. Полуэктов А. П. Выбор способов освоения пригородных пассажиропотоков на неэлектрифицированных [ж.-д.] участках. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 147—162.

43079. Тетерятников Ю. А. Выбор оптимального варианта концентрации грузовой работы на участке железной дороги. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 117—133. Библиогр.: 16 назв.

43080. Турков А. И., Руденко И. А., Прибылов А. Ф. Не допускать повреждений полувагонов на погрузочно-разгрузочных работах. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 38—41.

43081. Фролов Г. В. Определение оптимального парка грузовых вагонов с учетом неравномерности перевозок. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 163—171.

43082. Ходаковский В. И. Определение веса строительных материалов при погрузке. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 31—32.

43083. Чудов А. С. Совершенствование хозрасчетных измерителей и расчетных ставок линейных предприятий. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 66—69.

43084. Эффективность сдвоенных поездов для повышения провозной способности. — Ж.-д. транспорт, 1969, № 10, с. 7—12. Авт.: И. Г. Павловский, А. С. Перминов, Н. А. Воробьев, А. Д. Чернюгов.

3. Городской транспорт

43085. Гольц Г. А. Анализ и классификация распределений трудовых передвижений населения по дальности в городах и пригородных зонах. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 41—65. Библиогр.: 20 назв.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

43086. Богданов Н. Н. О влиянии трещин на грузоподъемность железобетонных пролетных строений мостов. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 12—20.

43087. Быков С. Я., Красницкий М. В., Флак В. А. Показательное строительство путепровода. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 12—13.

43088. Гугуцидзе Г. Н., Яшин В. В. О строительстве свайно-эстакадных мостов в условиях глубокого сезонного промерзания. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 44—46.

43089. Дмитриев А. В., Вольнов В. С. Испытания коробчатых пролетных строений мостов. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 43—44.

43090. Дмитриев М. Т., Китросский Н. А. Нормы вентиляции транспортных тоннелей. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 46.

43091. Зинченко С. И., Яковлев С. А. Скользящая опалубка для сооружения опор высоких виадуков. [Из зарубежного опыта]. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 55—57.

43092. Оралов Л. Н., Поправко В. И., Антонов О. Ю. Проходка тоннеля диаметром 3,6 м с обделкой, обжатой в породу. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 14—15.

43093. Рогенбург И. С., Гюнсбург Б. А. Местная скорость течения у струенаправляющих дамб. [Мостовые переходы]. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 42—43.

43094. Соловьев Г. П. О распределении давления под шпалой на пролетных строениях с ездой на балласте. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 46—55. Библиогр.: 6 назв.



43095. Царев В. Ф. О напряжениях в грунтовом основании жестких дорожных одежд. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 9, с. 128—132.

43096. Чирков В. П., Соловьев Г. П., Красин Н. А. Роль ребер жесткости и диафрагм в железобетонных пролетных строениях под железнодорожную нагрузку. — Тр. Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 279, с. 56—64.

43097. Шепунов Ю. Д. Рациональный уровень загрузки двухпослосных автомобильных дорог. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 66—76.

43098. Шнайдер А. И. Автоматический дозатор Т-306 заполнителя асфальтобетона. — Строит. и дор. машины, 1969, № 9, с. 20—22.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

43099. Воскобойников И. В. Восстановление звеньев гусениц тракторов [наплавкой]. — Лесная пром-сть, 1969, № 9, с. 18—19.

43100. Гаджиев Н. А., Айнединов С. А. Лучший профилакторий в Азербайджане. [О строительстве профилактория для машин автобазы треста «Каспморстрой»]. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 21—23.

43101. Долганов К. Е., Вакина В. В. К выбору кинематической схемы исполнительного органа гидравлического регулятора [автомобиля] с грузовым центробежным чувствительным элементом. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 118—123.

43102. Долганов К. Е., Фоменко Н. Ф., Кошман Э. И. Гидравлический регулятор числа оборотов [для автотракторных дизелей]. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 124—132.

43103. Исследование жесткости корпусных деталей и гильз цилиндров тракторных дизелей. — Проблемы прочности, 1969, № 3, с. 85—92. Авт.: Б. А. Взоров, Е. В. Исаев, В. А. Коржаков и др.

43104. Кельштейн Д. М. Влияние конструкции диффузора на погон за колесом нагнетателя [тракторного двигателя]. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 170—176.

43105. Козырев Ф. Наука — технология — условия труда. [О работе НИИ технологии автомоб. пром-сти]. — Охрана труда и соц. страхование, 1969, № 9, с. 30—31.

43106. Повышение эффективности приработки пар трения тракторных двигателей. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 41—42. Авт.: С. В. Венцель, В. А. Лелюк, Н. В. Асеев и др. Библиогр.: 7 назв.

43107. Сандомирский М. Г., Дьяченко Г. П., Мироненко Г. П. Исследование влияния коэффициента избытка воздуха на основные показатели тракторного двигателя. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 3—12. Библиогр.: 6 назв.

43108. Фрибус В. К. Результаты испытаний трактора ДТ-75М. — Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва, 1969, № 6, с. 52—55.

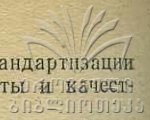
43109. Юрин А. А. Параметры рабочего процесса [тракторного] двигателя с воздушным охладителем ДЗ7М на форсированных режимах. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 41—48. Библиогр.: 7 назв.

43110. Яндроловский И. А. Использование показателя механической работы автомобиля в технико-экономических расчетах. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 77—90. Библиогр.: 5 назв.

5. Водный транспорт. Судостроение



43111. Антонов Д. От саней к тримарану. [Из зарубежной техники]. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 22—27.
43112. Бесконтактная электронная система зажигания [на подвесном лодочном моторе]. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 50—52. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. Л. Левиг, В. Л. Миронченко, Б. С. Сперанский и др.
43113. Выпов И. Г., Малеев М. А. Пассажирская пристань в Шушенском. — Трансп. строительство, 1969, № 9, с. 20—21.
- 43113а. Гончаров И. И. О точности измерения скорости корабля. — Морской сб., 1969, № 9, с. 93—98.
43114. Григорьев Н. В. Крейсерско-гоночный швертбот класса «Т-3». — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 7—11, (вкладка).
43115. Грузинский П. Столкновения судов, оборудованных РЛС. — Мор. флот, 1969, № 10, с. 13—14.
43116. Дубровский А. П., Кондрашов Д. Л. Туристская разборная байдарка «Форель». — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 41—47.
43117. Захаров Е. В. Судовой мореходный катер «Чирок». — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 5—6.
43118. Захаров Ю. В., Андреев Л. М., Шостак В. П. О рациональном типе судовой холодильной машины для кондиционирования воздуха. — Холодильная техника, 1969, № 8, с. 6—12. Библиогр.: 9 назв.
43119. Захаров Ю. В., Чегринцев Ф. А., Андреев Л. М. Определение оптимальных режимов работы фреоновых воздухоохладителей судовых центральных кондиционеров. — Холодильная техника, 1969, № 9, с. 30—35. Библиогр.: 5 назв.
- Зельдес Н. Л. Поэлементное построение характеристик компрессора [тепловозных и судовых двигателей]. — См. 43056.
43120. Каракулин К. Б. По следам аварий. Из архива аварийной комиссии Ленингр. Федерации парусного спорта. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 81—83.
43121. Квасков А. И., Квасков А. А. Водометный катер «Феникс». — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 33—34.
43122. Клешня А. Я. Определение продолжительности надкритической фазы выпуска в двухтактном [судовом] двигателе. — Двигатели внутр. сгорания (Харьков), 1968, вып. 7, с. 66—72.
43123. Кондрусиц И. И. Туристский швертбот с маневровым электромотором. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 35—36.
43124. Кострин К. В. «Нещастное кораблекрушение фрегата «Невы». [1813 г. Из истории рус. флота]. — Дальний Восток, 1969, № 9, с. 142—143.
43125. Куличков Е. Н., Волков Д. Б. Новое в организации строительства и проектирования лодок. [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 2—4.
43126. Либефорт Г. Б. Новый двигатель для водометных катеров. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 53—54.
43127. Лякмунд Л. Л. Наблюдательная станция на строительстве причала. — Трансп. строительство, 1969, № 10, с. 20.
43128. Махлин Е. М. Схема выбора оптимального варианта увеличения пропускной способности судоходных шлюзов. — Тр. Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, вып. 9, 1968, с. 91—102. Библиогр.: 5 назв.
43129. Мотолодка «Кайман». — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 28—32.
43130. Павленко А. С., Соловей С. Б. Гидродинамика морских саней. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 14—20.
43131. Пантелеев Ю. А. Впечатления от новой яхты. [О швертботе класса «Т-3»]. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 11—13.



43132. Пасютин Е. Г., Корешов В. Г. Влияние уровня стандартизации судов на снижение стоимости их проектирования. — Стандарты и качество, 1969, № 8, с. 9—10. Резюме на англ. яз., с. 108.

43134. Терентьев Е. Е. Тележка для подвешенного мотора. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 58.

43135. Тимс Ю. Г., Бросалин А. И. Научная организация труда на строительстве рейдового причала. [Калинингр. торг. порг. Из опыта работы коллектива СУ-124 треста «Балтморгидрострой»]. — Трансп. строительство, 1969, № 9, с. 18—19.

43136. Трегубенко Л. Е. Электрические подвесные моторы. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 61—67.

43137. Файнерман Б. З., Лавров И. К., Кузьмин В. А. Водометная установка «Буран». — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 55—57.

43138. Челпанов И. Б. Точность гидровертикали с нелинейной коррекцией при случайных воздействиях [колебания судна при качке]. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1969, № 5, с. 46—51. Библиогр.: 5 назв.

43139. Шумихин М. Р. Стационарный двигатель из деталей подвешенного мотора. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 59—60.

43140. Японская яхта-швертбот. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 13.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

43141. Афонькин И. В. Об уходах одноосного гиросtabilизатора на подвижном основании [установленного на самолете]. — Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 8, 1969, с. 71—75. Библиогр.: 6 назв.

43142. Верещагин И. Ф. Дифференциальное уравнение движения [летательного] аппарата малой и средней плотности. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 139—144.

43143. Котомин Б. П., Маланин В. В. К вопросу о стабилизации плоского движения летательного аппарата. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 51—54.

43144. Мельников В. Кренящий момент при скольжении [самолета]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 9, с. 12—13.

43145. Михайлов Б. Первый всесоюзный реактивный [самолет]. — Авиация и космонавтика, 1969, № 8, с. 31—33; № 9, с. 36—40.

43146. Перминов В. Д. Крылья заданного объема с максимальным аэродинамическим качеством в гиперзвуковом потоке. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1969, № 5, с. 138—140.

43147. Саватеев Л. А., Асташенко Е. М. Предпосылки разработки конструктивных рядов в авиационном приборостроении. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 41—46. Библиогр.: 9 назв.

7. Космонавтика

43148. Верещагин И. Ф. Движение аппарата с заданной программой скорости. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 27—34. — Библиогр.: 9 назв.

43149. Верещагин И. Ф., Леонтьев А. С., Маланин В. В. К оптимизации однопараметрической коррекции места космического аппарата. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 35—39.

43150. Верещагин И. Ф., Семухин В. Т., Шамордин Е. А. Переход аппарата с двигателем малой тяги на внутреннюю круговую орбиту. Уч. зап. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 158—163. Библиогр.: 5 назв.

43151. Генин А. М. К расчету искусственной гравитации для обитаемых отсеков космических кораблей. — Космич. исследования, т. 7, вып. 5, 1969, с. 797—799. Библиогр.: 7 назв.

43152. Годовой медико-технический эксперимент в наземном комплексе систем жизнеобеспечения. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 9—19. Авт.: А. И. Бурназян, В. В. Парин, Ю. Г. Нефедов и др. Библиогр.: 6 назв.

43153. Ивашкин В. В. Оптимальные импульсные переходы в кольце между компланарными орбитами, пересекающими его границы. — Космич. исследования, т. 7, вып. 5, 1969, с. 652—666. Библиогр.: 6 назв.

43154. Испытание сверхпроводящей магнитной системы с полем $H \approx 20$ кэ на борту искусственного спутника Земли. — Космич. исследования, т. 7, вып. 5, 1969, с. 786—793. Авт.: О. П. Анашкин, Л. В. Куриосова, С. С. Кояхина и др.

43155. К задаче оптимального управления при входе в атмосферу. — Космич. исследования, т. 7, вып. 5, 1969, с. 676—685. Авт.: А. А. Лебедев, В. Н. Баранов, М. Н. Красильщиков, В. В. Малышев.

43156. Кайсин В. К. Движение космического аппарата в нормальном гравитационном поле Земли под действием дополнительных сил. — Космич. исследования, т. 7, вып. 5, 1969, с. 686—693. Библиогр.: 6 назв.

43157. Маланин В. В. Оптимальная стабилизация плоских колебаний спутника. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 174—186. Библиогр.: 5 назв.

43158. Маланин В. В. Оптимальная стабилизация равномерного вращательного движения спутника. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 89—98. Библиогр.: 8 назв.

43159. Маланин В. В., Шляпин Я. К. К оптимальной стабилизации спутника вращением. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 186, 1968, с. 187—193.

43160. Новицкий Л. А. Установки для имитации условий теплообмена летательных аппаратов в космосе. — Теплофизика высоких температур, т. 7, вып. 5, 1969, с. 997—1007. Библиогр.: 94 назв.

43161. Соколов В. Б., Иващенко О. И. Исследование относительного движения спутников методом обобщенных параметров. — Космич. исследования, т. 7, вып. 5, 1969, с. 667—675.

43162. Солнечный Э. М. Оптимизация режима работы двигателя космического аппарата с учетом ошибок в законе управления. — Космич. исследования, т. 7, вып. 5, 1969, с. 694—710.

43163. Циолковский К. Э. Письма К. Э. Циолковского. [1921—1928 гг. Публикация документов из ЦГАНХ СССР. Подгот. к печати А. А. Новаикова. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1969, № 4, с. 74—89.

XIX. СВЯЗЬ

1. Общие вопросы

43164. Волков С. Г., Яковлев Л. Я. О людях пытливого мысли. [Опыт работы коллектива узла связи в Бельцах, МССР]. — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 27—29. Продолж. следует.

43165. Тур Н. П., Башкуров Л. С. Внимание к производственной эстетике [на предприятиях связи]. — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 30—31.



2. Телеграф. Телефон

43166. Васильев Г. К., Чурилов В. И. Контрольно-измерительный стенд для проверки оборудования НУП системы К-1920. — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 13—15.

43167. Голубцов И. Е., Савин С. Ф. Новые комплекты РСЛ для ГТС. — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 11—13.

43168. Жох В. П. Метод определения места повреждения изоляции всех жил кабелей связи. — Электросвязь, 1969, № 9, с. 54—56.

43169. Павличенко Ю. А. О выборе метода измерения группового времени замедления каналов связи. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 67—77.

43170. Тюляев А. Н. За дальнейший технический прогресс междугородной телефонной связи. — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 2—4.

43171. Шац Ю. Я. Анализ разрешающей способности приема фото-телеграфного частотномодулированного сигнала при подавлении верхней боковой полосы спектра частот. — Отбор и передача информации (Киев), 1968, вып. 16, с. 143—153.

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32)

43172. Штейнбук Л. И., Хабаров Н. А. К вопросу определения объема продукции предприятий радиофикации. — Вестн. связи, 1969, № 10, с. 25—26.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

43173. Стасюкенас Иосиф. Технический прогресс в торговле. [ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 26—31.

4. Элеваторно-складское хозяйство

43174. Волкинд И. Л., Бахмутова Р. Я. Вместимость плодохранилищ в хозяйствах юга. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 184—190.

43175. Волкинд И. Л., Муханов П. А. К вопросу о размещении хранилищ для продовольственного картофеля. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 145—154. Библиогр.: 6 назв.

43176. Волкинд И. Л., Шуметов Г. Ф., Левина Е. И. Хранение картофеля и овощей в условиях активного вентилирования. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 117—135.

43177. Енин П. М., Бем Г. Е. Исследование эффективности прямого испарительного охлаждения воздуха для вентилиации кагатов сахарной свеклы. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 30—37. Библиогр.: 6 назв.

43178. Колесник А. А., Огнева О. К. Влияние отрицательных температур на сохраняемость лука. — Холодильная техника, 1969, № 9, с. 41—43. Библиогр.: 5 назв.

43179. Морозов А. В., Молчанов М. М. Перспективы развития холодильного хранения фруктов и винограда в местах производства. — Холодильная техника, 1969, № 9, с. 1—5.

43180. Рютов Д. Г. Холодильники Франции. — Холодильная техника, 1969, № 9, с. 51—55.

43181. Федоренко А. А. Моделирование активной вентиляции методом ЭГДА. [Хранение картофеля и овощей]. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипронисельпром»), вып. 2, 1969, с. 136—144.

43182. Шавра Г. А. Об обеспечении маслодельных заводов холодильными емкостями [для хранения масла]. — Холодильная техника, 1969, № 9, с. 7—8.

5. Общественное питание. Кулинария

43183. Каминский М. Жарочные и пароварочные аппараты непрерывного действия. [Из зарубежного опыта]. — Обществ. питание, 1969, № 9, с. 59—63.

43184. Лидина М. Правильный анализ, точный расчет. [О работе совета НОТ на комбинате питания при Моск. ун-те им. Ломоносова]. — Обществ. питание, 1969, № 9, с. 44—45.

43185. Литвиненко А. Если говорить откровенно. [К вопросу о недостатках в планировании и использовании материально-техн. базы обществ. питания на пром. предприятиях Днепропетровска]. — Обществ. питание, 1969, № 9, с. 42—43.

43186. Мурашко В. Контроль, ревизия — и экономика [в системе общественного питания]. — Обществ. питание, 1969, № 9, с. 51—52.

43187. Обсуждаём статью «Совершенствовать технологию», опубликованную в № 3, 1969 г. [О статье Н. Ковалева и А. Гладина в журн. «Обществ. питание». Отклики]: М. Шатров. Дело в механизации. — К. Капустин. Совершенствовать организацию производства. — П. Лебедев. Блюдо должно быть вкусным и красивым. — М. Озерский. Нужен подлинный технический прогресс. — Обществ. питание, 1969, № 5, с. 20—22.

43188. Овсянникова Г. Сдельная оплата труда буфетчиц. [Из практики треста столовых Октябрьского района Барнаула]. — Обществ. питание, 1969, № 9, с. 46—47.

43189. Потери пищевых веществ в кальмарах. [Советы повару]. — Обществ. питание, 1969, № 9, с. 26—27. Авт.: Е. Данилсва, Н. Калинина, К. Цуркова, Н. Андреева.

43190. Ходорова З. Оборачиваемость оборотных средств [на предприятиях общественного питания]. — Обществ. питание, 1969, № 9, с. 53—55.

43191. Школа кулинарного мастерства. Занятие 31. А. Машихин, А. Спорыхина. Блюда из птицы (вареные, припущенные и тушеные). — Обществ. питание, 1969, № 9, с. 23—25. Занятие 1: № 2, 1966. Авт.: А. Машихин, Н. Лебедева, А. Спорыхина.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

43192. Догадина Т. В., Матвиенко А. М. Влияние аммиака в высоких концентрациях на рост некоторых видов протококковых водорослей и перспектива их использования в очистке аммиачных вод. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 3, с. 81—86. Библиогр.: 23 назв.



43193. Дороговцев В. А. Обезвреживание мусора в условиях Крайнего Севера. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 108—110.

43194. Колобанов С. К., Ямниченко Ю. И. К расчету зоны распространения сточных вод в море. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 112—120. Библиогр.: 15 назв.

43195. Терновцев В. Е. Метод расчета распределения концентрации сточных вод в реке ниже выпуска. — Сан. техника (Киев), 1968, вып. 7, с. 134—141. Библиогр.: 8 назв.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

43196. Арашов А. А. Опыт организационно-методической работы Каракульской центральной районной больницы. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 61—62.

43197. Гизатуллин Р. З. История развития здравоохранения Пскента. (По материалам Пскентской гор. больницы). — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 41—44.

43198. Дадашев Р. С., Парашин В. Б. Развитие идей Д. И. Менделеева в области измерений в медицине и биологии. — Измерит. техника, 1969, № 9, с. 51—55.

43199. Иконникова А. В. Главная (старшая) медицинская сестра больницы. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 11—13.

Лекарев Л. Г. Проблемы социальной гигиены в трудах В. И. Ленина. — См. 40750.

43200. Петров Б. Д. Медицинские сестры и деонтология. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 6—9.

43201. Ткаченко В. К. Средние медицинские работники Украины на страже здоровья народа. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 9—11.

43202. Хромов Б. М. Лазеры в медицине. — Природа, 1969, № 8, с. 72—74.

2. Гигиена и санитария

43203. Андреева-Галанина Е. Ц., Суворов Г. А. К вопросу о физиолого-гигиенической оценке импульсного шума. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 8—12. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

43204. Ардашева О. К., Сканави М. Д., Левина М. М. О загрязнении спецодежды и методах ее очистки в производствах некоторых гербицидов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 60—61.

43205. Борисовец Л. Ф., Раздобудько М. А. Физиолого-гигиеническая характеристика условий труда доярок и телятниц на фермах крупного рогатого скота с привязным содержанием. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 20—23. Резюме на англ. яз.

43206. Бугрова В. И., Бурсак Г. З., Драчениникова А. А. Результаты санитарно-бактериологического контроля стерилизованного молока. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 135—136.

43207. Бычков В. П. Особенности обмена веществ у человека при питании рационом из обезвоженных продуктов в течение 120 суток. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 84—89. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

06.03.59 40
№ 101033

43208. Векслер В. И., Емец Н. П. Определение малого количества дифенилолпропана в водных средах. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 90—92.

43209. Волкова З. А., Багдинов Ю. М. Вопросы гигиены труда при вулканизационных процессах в производстве резины. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 33—40. Перед текстом 2-й авт.: Багдинов З. [!] М. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

43210. Волошина Р. К., Овчинников П. А. Гигиеническая оценка микроклимата печных отделений современных стекольных заводов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 40—41.

43211. Гартштейн Р. С. Гигиенические вопросы учебной работы студентов математического факультета педагогического института. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 132—134.

43212. Гильденскиольд Р. С. Значение и надежность расчетного прогнозирования в гигиене атмосферного воздуха. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 9—14. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

43213. Глихштейн М. Д. Условия труда при холодном прокате трансформаторной стали. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 38—39. Библиогр.: 5 назв.

43214. Гонтовая Н. А., Гершкович Л. М. Ядохимикаты — новый фактор загрязнения пищевых продуктов. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 97—103. Библиогр.: 5 назв.

43215. Горшков С. И., Рощин А. В. О гигиеническом нормировании низкочастотного ультразвука в условиях его промышленного применения. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 45—48. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

43216. Гусев Э. В. Влияние молибдена, содержащегося в пищевых рационах, на некоторые показатели пуринового обмена. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 63—66. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

43217. Дадькин В. П., Никишанова Т. И. О возможности использования батата в качестве основного источника углеводов в питании человека во время космического полета. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 59—63. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

43218. Демиденко Н. М. Материалы к обоснованию предельно допустимой концентрации пентахлорфенола в воздухе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 58—60.

43219. Джавадов Р. Б. Успехи и очередные задачи гигиенической науки и санитарного дела в Азербайджанской ССР. [Из доклада на II Съезде гигиенистов АзССР. Окт. 1968 г.] — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 74—77.

43220. Донская Л. В., Коган А. Г., Элькин М. А. Физиологическая характеристика нервно-мышечной системы при изолированных работах. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 35—36. Библиогр.: 6 назв.

43221. Жидкова Л. В., Шевырева Н. А., Пальцев Ю. П. Симпатико-адреналовая система как показатель напряженности труда операторов пультов управления. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 33—35. Библиогр.: 7 назв.

43222. Зяббарова С. А., Куклина М. Н. Гигиеническая оценка диизобутиламина в связи с проблемой санитарной охраны водоемов. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 115—117. Библиогр.: 5 назв.

Ильницкий А. П. Экспериментальное исследование эффективности обезвреживания канцерогенных углеводородов, содержащихся в воде при ее осветлении и дезинфекции. — См. 41853.

43223. Иойриш Н. Ароматный, питательный и полезный плод. [О лечебно-питат. свойствах дыни]. — Обществ. питание, 1969, № 9, с. 28—29.

43224. К вопросу о стирке спецодежды, загрязненной креозотом. Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 61. Авт.: А. С. Аг. А. П. Ахумьян, М. Ш. Грабарник, Э. И. Медведева.

43225. К 80-летию со дня рождения академика Льва Киприяновича Хоцянова. [Гигиенист]. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 143 с портр. Подписи: Всесоюз. науч. о-во гигиенистов и Редколлегия журн. «Гигиена и санитария».

43226. Калужный Д. Н., Янко Н. М. О приемах гигиенического изучения бытовой мебели. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 125—126. Библиогр.: 8 назв.

43227. Качмар Е. Г., Хрусталева В. А. Применение твердых зеренных сорбентов для отбора проб атмосферного воздуха. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 87—90.

43228. Колмовской А. А. Оценка освещенности класса в присутствии учащихся. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 57—60.

43229. Кострыкин Н. М. Санитарная характеристика угольных шахт и условий труда шахтеров Нововольнска. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 42—43.

43230. Кошеев В. С. Гигиеническая оценка одежды из тканей, содержащих полиакрилонитрильные и полиэфирные волокна. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 126—128.

43231. Красовицкая М. Л., Малярова Л. К. О пороговых концентрациях парафинов при кратковременном и длительном вдыхании. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 43—50.

43232. Кучерский Р. А., Кочеткова Т. А. Гигиеническая характеристика пыли офлюсованного агломерата. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 44—46.

43233. Махиня А. П. Материалы к гигиеническому обоснованию предельно допустимых концентраций сернистого газа в сочетании с фенолом. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 151—163.

43234. Михельсон Д. А. Экспериментальные данные к оценке влияния общей вибрации при круглосуточном ее воздействии на теплокровных животных. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 129—130.

43235. Мнацаканян А. В. Определение порога рефлекторного действия хлоропрена методом электроэнцефалографии. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 171—179.

43236. Найштейн С. Я., Вашкулат Н. П., Безбородько М. Д. Гигиеническая оценка почвы при загрязнении ее смесью хлорорганических пестицидов. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 30—33. Резюме на англ. яз.

43237. Новиков Ю. В., Абрамова Л. Н. Исследование содержания урана в различных органах и биоматериалах человека. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 71—74. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.


43238. О содержании 3,4-бензпирена в черносλίве, высушенном различными способами. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 134—135. Авт.: Б. С. Ручковский, Ю. П. Борисюк, Л. А. Тиктин и др.

43239. О токсичности винилтолуола и методах его определения в воздухе. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 40—45. Авт.: И. Л. Крынская, Л. И. Петрова, З. Г. Гуричева и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

43240. Омельянец Н. И., Купыров В. Н. Гигиеническая характеристика органических примесей водопроводной воды. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 112—114. Библиогр.: 9 назв.

43241. **Осипова Г. А.** Опыт улучшения гигиенических условий лах. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 110—111.
43242. **Павленко М. Е.** Социально-бытовые условия рабочих некоторых металлургических предприятий. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 81—83. Библиогр.: 6 назв.
43243. **Памяти Ионаса Матовича Шопанускаса.** [Гигиенист. 1900—1969]. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 152 с портр. Подпись: Сотр. кафедры гигиены Каунасского мед. ин-та.
43244. **Памяти Иты Григорьевны Гуслиц.** [Гигиенист. 1900—1969]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 63 с портр. Подписи: Киевская гор. санэпидстанция, Правл. Укр. о-ва гигиенистов, Правл. Киевского гор. о-ва гигиенистов, Киевский науч.-исслед. ин-т гигиены труда и профзаболеваний.
43245. **Петров Б. Д.** Очерки истории питания в России. Очерк 1. — Вопр. питания, т. 28, № 4, 1969, с. 81—85.
43246. **Писарев В. В., Колосков И. А.** Сравнение концентраций в ледовом покрове и воде экспериментального водоема. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 137.
43247. **Пицхелаури Г. З.** Л. Корнато и его «Трактат о трезвой жизни». [XVI в.] — Вопр. питания, т. 28, № 4, 1969, с. 86—88.
43248. **Позднякова А. Г.** Гигиеническое нормирование тетрагидрофурана в водоемах. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 114—115.
43249. **Получение биомассы хлореллы с повышенным содержанием серусодержащих аминокислот и ее пищевая ценность.** — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 63—67. Авт.: Н. Н. Верзилин, В. В. Пиневич, Е. В. Козлова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
43250. **Применение сетевого планирования при изучении санитарных условий спуска в водоемы сточных вод промышленных предприятий.** — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 83—87. Авт.: Я. И. Вайсман, А. В. Михайлов, Н. В. Зайцева, Н. А. Украинец.
43251. **Радиоактивные выпадения в Москве в 1962—1967 гг.** — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 66—70. Авт.: А. С. Зыкова, Е. Л. Телушкина, В. П. Рублевский и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
43252. **Садилова М. С.** Биологическое действие плохо растворимых фторидов. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 26—32.
43253. **Садилова М. С., Плотко Э. Г.** Гигиеническая оценка фторидов, хорошо растворимых в биологических средах. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 16—26.
43254. **Садилова М. С., Плотко Э. Г., Ельничных Л. Н.** Новые данные к обоснованию среднесуточной предельно допустимой концентрации фтористого водорода в атмосферном воздухе. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 5—15.
43255. **Саутин А. И., Маркова З. С.** Влияние некоторых синтетических материалов на иммунобиологическую реактивность организма. [Сан.-гигиен. значение]. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 121—122.
43256. **Семенов М. И.** Экспериментальные материалы к нормированию изопропиламина и диизопропиламина при их совместном присутствии в водоемах. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 20—25. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
43257. **Сорокин В. В., Токарев П. Я., Мананников П. М.** Гигиеническая оценка некоторых физико-химических свойств пыли нерудных строительных материалов. — Нерудные строит. материалы, 1968, вып. 24, с. 153—163.

43258. **Стоногина В. П., Попов С. В.** Гигиеническая оценка работоспособности студентов высшей школы. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 53—57. Резюме на англ. яз.
43259. **Суворов Г. А.** Зависимость действия на организм импульсного шума от частоты следования и длительности импульсов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 4—8. Резюме на англ. яз.
43260. **Суханова В. А., Макарьева Л. М., Бойко В. И.** Исследование функциональных свойств лейкоцитов у рабочих производства ксилола. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 130—132. Библиогр.: 6 назв.
43261. **Тахиров М. Т.** Рефлекторное действие на организм человека малых концентраций уксусной кислоты и уксусного ангидрида в отдельности и при совместном присутствии их в атмосферном воздухе. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 73—91.
43262. **Трахтман М. Б.** Гигиеническая оценка эффективности полиакриловых катионных флокулянтов и допустимые остаточные концентрации их в питьевой воде. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 15—20. Резюме на англ. яз.
43263. **Убайдуллаев Р.** Экспериментальные материалы к гигиеническому нормированию малых концентраций смеси фурфурола, метанола и гидролизного этанола в атмосферном воздухе. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 51—73.
43264. **Фельдман Ю. Г.** О пороговых концентрациях дикетена при кратковременном вдыхании. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 188—195.
43265. **Физиолого-гигиеническая** оценка труда сборщиков автомобильных покрышек. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 37—38. Авт.: К. Ф. Кун, Ю. А. Буров, В. К. Макаров, П. А. Чулков.
43266. **Финкельштейн Д. Н.** Избирательный метод колориметрического определения фтористых соединений в воздухе. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 92—94. Библиогр.: 5 назв.
43267. **Фомин А. А.** Изменение аминокислотного состава белков мяса при γ -облучении. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 60—63. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
43268. **Фукалова П. П.** Особенности режима труда и отдыха на радиостанциях непрерывного действия в условиях воздействия электромагнитного облучения. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 15—20. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
43269. **Хакбердыев М. М., Иванушкина К. А.** Изучение пылицы растений в воздухе Самарканда. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 34—36.
43270. **Хамидуллин Р. С., Петрова Г. А.** Экспериментальные данные по гигиенической оценке пленки из фторопласта-4. — Гигиена и санитария, 1969, № 8, с. 82—83.
43271. **Цулая В. Р.** Санитарно-токсикологическая характеристика комбинированного действия смеси паров бензола и ацетофенона в атмосферном воздухе. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 107—120.
43272. **Яблочкин В. Д.** Исследование влияния синтетических покрытий на газовыделение некоторых полимерных материалов. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 123—125. Библиогр.: 7 назв.
43273. **Яворовская С. Ф., Анваер Л. П.** Определение бензола и динитрилов перфторкарбонных кислот в затравочных камерах методом газожидкостной хроматографии. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 94—96.



43274. Якимчук П. П., Челиканов К. Н. Материалы к гигиеническому обоснованию среднесуточной предельно допустимой концентрации двуоксида азота в атмосферном воздухе. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 164—171.

4. Патологическая анатомия и физиология

43275. Адо, В. А., Горячкина Л. А., Подколзин А. А. Аллергические заболевания. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 14—18.

43276. Ажаев А. Н. Влияние одновременного воздействия гипоксической гипоксии и высокой температуры окружающей среды на теплообмен человека. — Космич. биология и медицина, т. 8, № 1, 1969, с. 104—106. Библиогр.: 5 назв.

43277. Бахтияров В. А. К 80-летию со дня рождения члена-корреспондента АМН СССР профессора Л. И. Смирнова. [Патологоанатом. 1889—1955]. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 78—79 с портр.

43278. Генадинник И. С., Думкина Г. З. Случай поражения тел позвонков при кессонной болезни. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 55—56.

43279. Иванов В. Н., Никитина Л. П. Влияние пангамата кальция на липидно-белковые комплексы крови и сосудов при экспериментальной гиперхолестеринемии — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 137—139.

43280. Иванов В. Н., Никитина Л. П. Влияние пангамата кальция на тканевое дыхание органов при экспериментальной гиперхолестеринемии у морских свинок. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 139—141.

43281. Камаев М. Ф., Мацкив А. С., Якубович В. С. Лечение лимфатических отеков протеолитическими ферментами. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 46—51. Библиогр.: с. 50—51.

43282. Памяти Павлы Артемьевны Бордюг. [Патологоанатом. 1888—1969]. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 93, с портр.

43283. Фурдуй Ф. И., Гурагата Е. Н., Марин Л. П. Изучение механизма возникновения стрессорных язв. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1969, № 1, с. 59—62. Библиогр.: с. 61—62.

43284. Хазен И. М. Проблемы декомпрессии в космической медицине. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1; 1969, с. 72—79. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 78—79.

43285. Цитохимические изменения при лихорадке и динитрофеноловой гипертермии. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 49—53. Авт.: Г. Д. Губин, Т. И. Косаковская, Н. Ф. Некрасова, А. И. Шевырев. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

5. Общая диагностика

43286. Кеда Б. И., Кошкин В. М., Гельфанд Б. Р. Анализ респираторных газов и газов крови методом газовой хроматографии. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 106—110. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

43287. Миценко М. Д. К методике определения фракций холестерина в сыворотке крови и коэффициента прочно связанного с белками холестерина. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 526—529. Библиогр.: 14 назв.

43288. Наугольных Э. З. Флюорометрическое определение кортикостероидов. Обзор литературы. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 532—539. Библиогр.: 50 назв.

43289. Орлова Т. А. Свободные жирные кислоты крови. Обзоры литературы. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 518—523. Библиогр.: 33 назв.
43290. Орлова Т. А., Балахавский И. С. Микрометод определения неэстерифицированных жирных кислот в крови. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 523—526. Библиогр.: 17 назв.
43291. Старосельский Д. В., Мирошниченко В. П. Сравнительная оценка некоторых методов количественного определения желчных кислот. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 530—532. Библиогр.: 12 назв.
43292. Тарасов К. Е., Гиляревский С. А. О функциональной сущности методов лабораторных диагностических исследований. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 515—518.
43293. Толстопятова И. А. О возможности определения ретракции кровяного сгустка на приборе коагулографе. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 543—545.
43294. Хайретдинов М. С. К вопросу об измерении разности длительностей фронтов электроэнцефалограммы. — Автотметрия, 1969, № 4, с. 132—133.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

43295. Зуборевич Ж. С. Изменение мышечного тонуса при приеме дарасунских и горячинских минеральных ванн. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 102—104.
43296. Зуборевич Ж. С. Изменение скрытого времени рефлекторных реакций под влиянием дарасунских и горячинских минеральных ванн. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 105—110. Библиогр.: 5 назв.
43297. Эпштейн Л. В. Работа медицинской сестры при проведении азотерапии. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 50—52.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

43298. Авраам Михайлович Халецкий. [Фармаколог, К 70-летию со дня рождения]. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 92—93 с портр.
43299. Агалакова И. К., Бухман Н. А. О внедрении средств механизации в аптеках Ленинграда. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 69—72.
43300. Алексанян Р. А. Об участии каротидного клубочка в коронарорасширяющем действии ганглерона. [Реферат]. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 87.
43301. Апоян Н. А., Саядян Ж. Б. Всасывание, распределение и накопление изоникотиноил гидразона 5-бензил 2-ацетил фурана. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 80—82. Резюме на арм. яз.
43302. Ахтамов М. А., Рахимов А. Х., Ешанов Т. Б. Влияние препаратов каперцев на выработку антител. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 24—25.
43303. Баженова Е. Д., Алиев Х. У., Закиров У. Б. Сравнительное изучение некоторых фармакологических свойств алкалоидов нарведина и галантамина. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 19—21.
43304. Безуглый В. П., Мухтарова Н. Д. К вопросу о клинике острого отравления полихлорпином. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 53—55.
43305. Бревиколлин. Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 93—94.
43306. Брединин Л. Е., Ефанова А. П. Лекарственное обеспечение сельского населения через аптечные пункты 2-й группы. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 75—76.

43307. **Васина Т. А.** Действие сочетаний антибиотиков и сочетаний антибиотиков с витаминами на различных экспериментальных моделях. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 48—51.
43308. **Вичканова С. А., Рубинчик М. А., Шретер А. И.** Антимикробная активность видов рода *Saussurea* D. C. — Растит. ресурсь, т. 5, вып. 2, 1969, с. 224—229. Библиогр.: 18 назв.
43309. **Влияние** цитотоксических алкилирующих препаратов на реактивность организма. Я. В. Валавичене, Т. Ю. Пулините и П. Б. Садаускас. [Сообщ.] 1. Морфологические и фагоцитарные свойства мигрирующих клеток. — 2. Обмен гликогена в мигрирующих клетках. — Тр. АН ЛитССР. Серия В. Биол. науки, 1969, т. 2, с. 117—137. Резюме на литов. и англ. яз. Библиогр.: 50 назв.
43310. **Гусев И. С.** К токсикологии малых концентраций ароматических углеводов. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 132—150.
43311. **Димекарбин.** Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 94—95.
43312. **Доскин В. А.** О чувствительности организма подростков и юношей к промышленным ядам. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 99—103. Библиогр.: с. 102—103.
43313. **Дукенбаева А. Б.** Ранняя диагностика мышьяковистой интоксикации методом радиоактивационного анализа. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 100—101.
43314. **Ежов И. С.** Влияние L-лизина на активность антибиотика гордидина. — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 514—516. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
43315. **Ершикова Ю. Е.** Изменения активности сукцинатдегидрогеназы в клетках *HeLa* под влиянием актиномицина Д. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 91—93.
43316. **Зейгермахер Г. А.** Пирогенал. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 46—48.
43317. **Зибирева И. А.** О некоторых чертах биологического действия микроконцентраций двух хлоризоцианатов. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 91—107.
43318. **Изменение** содержания эфирного масла и хамазулена в ромашке аптечной (*Matricaria chamomilla* L.) в течение вегетационного периода. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 34—39. Авт.: Е. Я. Киселева, К. С. Рыбалко, П. М. Лошкарев, М. В. Глазова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.
43319. **Каримов А. М.** Чувствительность кожи к хлорорганическим инсектицидам. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 58—60.
43320. **Кейз Э. Б.** К вопросам ценообразования в аптечном хозяйстве. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 8—10.
43321. **Клипуновский В. И.** Изучение процесса очистки водных вытяжек солодкового корня путем отстаивания и нагревания. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 20—24. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
43322. **Князева А. П.** Стимулирующее действие малых доз аурантина на биосинтез нуклеиновых кислот в печени крыс. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 77—79.
43323. **Кобзарь Л. В., Панченко Е. И., Лазарев Х. М.** Об использовании математических методов при распределении фондов аптечных управлений между заводами-поставщиками. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 10—13. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

43340. **Применение** тонкослойного электрофореза в анализе некоторых групп лекарственных веществ. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 46—48. Авт.: Э. Н. Аксенова, А. З. Книжник, В. М. Печеников, П. Л. Сенюв. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
43341. **Противоядная** сыворотка «антикобра» и выделение ее активной белковой фракции по методу «Диаферм-3». — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 39—40. Авт.: Ф. Н. Ризаева, В. П. Федорчук, Р. З. Давыдова, В. В. Юдаков.
43342. **Пулатов Р. П., Толук П. П., Черкашина Е. Б.** Влияние комплексных соединений кобальта и меди на содержание сульфгидрильных групп и ферментных элементов крови у интактных крыс. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 25—28.
43343. **Пулатова Т. П.** Фитохимическое изучение травы перовския норичниковолистной. — Узб. биол. ж., 1969, № 2, с. 70—71. Библиогр.: 9 назв.
43344. **Саркисьян Р. Г.** Влияние ферулы на артериальное давление в эксперименте. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 23—24.
43345. **Скляревский Л. Я., Ивашин Д. С.** Токсикозы, возникающие при работах с некоторыми лекарственными растениями. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 230—236. Библиогр.: 15 назв.
43346. **Слепова Л. Н., Молдавер Б. Л., Халецкий А. М.** Анализ многокомпонентных лекарственных смесей методом хроматографии в тонком незакрепленном слое окиси алюминия. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 48—51. Резюме на англ. яз.
43347. **Стабилизация** нистатина в свечах. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 13—16. Авт.: Т. Ю. Сквирская, Г. Н. Наумчик, А. И. Павлова, М. Ф. Углева. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
43348. **Ташмухамедов И. Р., Абралов Т. М., Захаров В. А.** Развитие фармацевтического образования в Узбекистане за годы Советской власти. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 6—8.
43349. **Тиунов В. М., Малькова А. Н.** Некоторые вопросы лечения антибиотиками в поликлинической практике. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 48—49.
43350. **Тишенина Р. С.** Влияние женских половых гормонов на синтез РНК в печени половозрелых крыс. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 73—76.
43351. **Третьяков Н. А.** Определение ксероформа. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 78.
43352. **Хикматуллаева Ш. С.** Изучение рефлекторного и резорбтивного действия тиофена. — Биол. действие и гигиен. значение атмосферных загрязнений, вып. 11, 1968, с. 120—132.
43353. **Хохлова Д. С.** Действие оливомицина на синтез различных фракций РНК в клетках печени крыс. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 80—83.
43354. **Царева В. А., Кулешова М. И.** Новые качественные реакции на метилтиоурацил. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 76—77.
43355. **Чиркова Э. Н., Автандилов Г. Г.** Динамика накопления тяжелого водорода в водной фазе организма кролика при длительном введении окиси трития. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 228—231. Библиогр.: 14 назв.
43356. **Шамилов Т. А.** Характеристика токсичности и опасности бромбензола. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 56—58.
43357. **Шевнюк, Л. А.** Влияние дибимицина и его сочетаний с пасомицином и метацилом на кишечный эпителий. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 56—59.

43358. Яценко-Хмелевский А. А., Федоров Ал. А., Соколов В. С. Опователю советской фармакогнозии Адели Федоровне Гаммерман восемьдесят лет. — Растит. ресурсы, т. 5, вып. 2, 1969, с. 296—299 с портр.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

43359. Алтухова Л. Н. Влияние радиопротекторов на состояние сосудов кишечника (по данным витального окрашивания). — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 305—307. Библиогр.: 15 назв.

43360. Борисова Л. Я. Влияние радиозащитных веществ на раннюю лучевую реакцию гипофиз-адреналовой системы. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 246—248. Библиогр.: 10 назв.

43361. Бутомо Н. В., Зайцева К. К. Морфологические и гематологические изменения при развитии вторичной болезни у аллогенных лучевых химер — мышей. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 31—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

43362. Галимов И. Х. Основное направление научной деятельности первой кафедры рентгенологии Казанского ГИДУВа. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 5—12.

43363. Губский В. И., Пилипенко Н. И., Бригинина В. Я. Функциональное состояние надпочечных желез при сочетанном воздействии термического ожога и общего γ -облучения. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 223—227. Библиогр.: 20 назв.

43364. Егорова Н. Д. Динамика насыщения крови и органов аскорбиновой кислотой и рибофлавином при лучевой болезни. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 199—203. Библиогр.: 14 назв.

43365. Зайцева К. К., Жеребченко П. Г., Зайцева Т. Г. Влияние раздельного комбинированного применения 5-метокситриптамина и цистафоса на образование эндогенных колоний кровотворной ткани в селезенках облученных мышей. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 236—241. Библиогр.: 17 назв.

43366. Иванов А. А. Влияние однократного и двукратного облучения животных на реакцию потребления комплемента и комплементарную функцию сыворотки крови. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 232—235. Библиогр.: 14 назв.

43367. Иванов Ю. В. К вопросу о поражении ионизирующим излучением эндотелия сосудов. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 310—312. Библиогр.: 23 назв.

43368. Кононенко А. М., Фарафонов Г. В. К вопросу об изменении числа эпителиальных клеток на ворсинках тонкой кишки облученных мышей. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 209—212. Библиогр.: 6 назв.

43369. Левцкий А. П., Лозицкий В. П. Эстеразы поджелудочной железы и двенадцатиперстной кишки крыс при действии рентгеновых лучей и тиофосамида. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 313—315. Библиогр.: 20 назв.

43370. Мильман Н. Я. Структура и задачи организационно-методической работы в рентгено-радиологии и вопросы ее преемственности. — Вопр. радиобиологии и рентгено-радиологии, т. 6, 1968, с. 521—524.

43371. Романцев Е. Ф., Козырева Е. В., Митюшин В. М. Коэффициент дыхательного контроля и ультраструктура митохондрии печени облученных крыс. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 213—217. Библиогр.: 16 назв.

43372. **Рыжановская С. А., Бекчанов А. Н.** Изменения в нейронах сетчатки глаз кроликов, подвергшихся действию ионизирующей радиации. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 307—309. Библиогр.: 11 назв.

Семагин В. Н. О компенсации радиационных повреждений мозга эмбриона. — См. 43615.

43373. **Семенов Л. Ф., Алтухова Л. Н., Добровольский Н. М.** Состояние сосудов головного мозга при действии радиопротекторов. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 242—245. Библиогр.: 15 назв.

43374. **Толпежников В. Ф.** К методике пневмоэнцефалографии без выведения ликвора. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 124—129.

43375. **Шальнова Г. А.** Постановка реакции Уанье и определение цитотоксинов у крыс при введении радиоактивных веществ. — Радиобиология, т. 9, вып. 2, 1969, с. 266—270. Библиогр.: 8 назв.

43376. **Шимановская К. Б.** Лучевые повреждения костей таза и проксимального отдела бедренной кости. — Вопр. радиобиологии и рентгено-радиологии, т. 6, 1968, с. 513—516. Библиогр.: 10 назв.

43377. **Экзогенная бактериемия и белковый обмен у облученных кроликов, подвергшихся воздействию фермента лидазы и стекловидного тела.** — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 30—37. Авт.: М. И. Алавердян, А. А. Гарибян, В. М. Охикян, Л. Г. Минасян. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 15 назв.

9. Внутренние болезни

43378. **Абрамова Н. А., Русакова М. С.** Фиброзеластоз эндокарда. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 104—106. Библиогр.: 11 назв.

43379. **Агаджанян Г. И., Толчян Ж. С.** О состоянии сердца больных хроническими заболеваниями печени и желчных путей на высокогорном бальнео-питьевом курорте «Джермук». — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 88—91. Резюме на англ. яз.

43380. **Агапова Е. Н., Крутовская О. В., Михайловская И. Г.** Влияние витамина В₁₅ и метилурацила на коагулирующие свойства крови и функциональное состояние печени при гипертонической болезни. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 51—54. Резюме на англ. яз.

43381. **Активность гуанилдеаминазы сыворотки крови в норме и при гепатотропных воздействиях.** — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 539—541. Авт.: Н. А. Федоров, Л. П. Фураева, К. В. Фомиченко и др.

43382. **Алекперов И. И., Алекперов Ч. А.** К проблеме легочного сердца при начальных стадиях силикоза. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 47—49.

43383. **Астапенко М. Г.** О принципах комплексного лечения больных инфекционным неспецифическим полиартритом. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 24—29.

43384. **Белов Е. И.** Аутоагрессия в развитии моделированной эмфиземы легких. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 41—45. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

Богатырев М. Ф. К вопросу о раке желудка у больных язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. — См. 43557.

43385. **Веретинская А. Г., Курышева Н. Г.** Растворимые белки легкого при экспериментальном силикозе и бериллиозе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 46—47.

43386. **Галанкин В. Н.** К вопросу о формировании поперечной исчерченности в мышечных клетках сердца человека. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 53—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.



43387. Геллер Л. И., Светачева Э. А. Об аллергии при хронических ангиохолециститах. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 101—104. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

43388. Головцев Ю. Н. Влияние спленина на некоторые показатели обмена веществ у больных атеросклерозом. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 66—70. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

43389. Гохарь-Хармандарьян, Л. Г. К лечению хронических заболеваний печени. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 21—22.

43390. Дисагмаглобулинемия в клинике внутренних болезней. Обзор литературы. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 12—24. Авт.: Л. А. Исаева, Е. А. Надеждина, Д. В. Белокрыницкий, О. Ф. Иванов. Библиогр.: с. 23—24.

43391. Зарецкий М. М. и Вахтина Т. И. Функциональное состояние симпатико-адреналовой системы у больных атеросклеротическим кардиосклерозом с недостаточностью кровообращения. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 70—73. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

43392. Зборовский А. Б., Цыбулина Е. В. Результаты комплексной терапии и лечения новыми ферментативными препаратами больных ревматизмом. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 36—40. — Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

43393. Иевлева Л. В., Милаева Л. В., Орлова А. Н. К дифференцированной оценке эффективности терапии первичного и возвратного ревмокардита. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 29—33. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

43394. Изменения систолического давления у местных больных при лечении гипертонической болезни на курорте Дарасун. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 32—37. Авт.: В. А. Козлов, Н. А. Николаева, Г. А. Емельяненко, Б. А. Зайков. Библиогр.: 5 назв.

43395. К вопросу о диагностике трахеобронхомегалии. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 111—112. Авт.: А. В. Александрова, В. П. Филиппов, Т. П. Атамирзаев, П. Л. Хазан.

43396. Камаль Амер, Шерман А. Л. Диагностика трикуспидальной атрезии с помощью электронных вычислительных машин. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 50—53. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

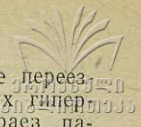
43397. Кенеди И., Деваи И. Апекскардиограмма в диагностике иневризм сердца. [Статья из Венгрии]. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 77—82. Резюме на англ. яз.

43398. Киселева И. П., Подзолков В. П. К рентгенодиагностике левостороннего леворасположенного сердца (изолированной левокардии). — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 28—34. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

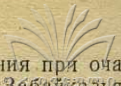
43399. Кнырков Г. В. Изменения артериального давления у [сердечно-сосудистых] больных, прибывших на курорт Молоковка из различных климатических зон. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 27—30.

43400. Кнырков Г. В., Николаева Н. А., Зайков Б. А. Изменения систолического давления у гипертоников, прибывших для лечения на курорт Дарасун из зоны с океаническим климатом. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 40—42.

Коваленко Г. М. Ближайшие и отдаленные результаты бициллино-медикаментозной профилактики рецидивов ревматизма у беременных женщин. — См. 43608.



43401. **Козлов В. А., Пугачев Е. В., Зайков Б. А.** Влияние переезда в Забайкалье на уровень артериального давления у больных гипертонической болезнью. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии. (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 24—27.
43402. **Коновалова В. А., Чилеева Л. В.** Экспериментальная терапия прозерина бронхоспазма афиллиновой кислотой. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 21—23. В огл. 1-й авг.: Коновалова В. И. [1]
43403. **Коханский В. В., Понятова Р. М.** Сезонные особенности состава белой крови у больных гипертонической болезнью. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 58—62. Библиогр.: 12 назв.
43404. **Красовицкий В. М.** Значение некоторых показателей свертывающей и антисвертывающей системы крови в оценке активности ревматического процесса и в выявлении сосудистых осложнений у больных ревматизмом. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 34—36. Резюме на англ. яз.
43405. **Кудрин А. Н., Гаврильева Л. П.** Методика вызывания недостаточности сердца у лягушек. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 66—69. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
43406. **Куница Л. Д.** О соотношении гипотензивного и диуретического салуретического действия гипотиазида у больных гипертонической болезнью. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 48—51. — Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.
43407. **Лемешева Л. М.** Комбинированная функциональная нагрузочная проба (низкое парциальное давление кислорода и дозированное мышечное напряжение) как метод ранней диагностики скрытой коронарной недостаточности у лиц летного состава гражданской авиации. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 113—115.
43408. **Маколкин В. И., Лешкова М. И.** Об очаговых изменениях в миокарде при легочной тромбоэмболии. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 55—57. Библиогр.: 5 назв.
43409. **Максумов Д. Н., Шакиров Э. А.** Изучение всасывания жира методом радиоизотопной индикации. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 63—66.
43410. **Нестеров А. И., и Сигидин Я. А.** Унифицированные критерии оценки эффективности лечения ревматизма. [Доклад на IV Координац. конференции соц. стран по ревматологии. Окт. 1968 г.] — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 3—6. Резюме на англ. яз.
43411. **Николаева Н. А., Зайков Б. А.** Изменения артериального давления у гипертоников, прибывших для санаторно-курортного лечения на курорт Дарасун из Сибирских областей. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 43—45.
43412. **Николаева Н. А., Зайков Б. А.** Изменения диастолического давления у местных больных-гипертоников под влиянием санаторно-курортного лечения. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 37—39.
43413. **Остапюк Ф. Е.** Влияние этмозина на сердечные ритмии у больных коронарной недостаточностью, инфарктом миокарда и кардиосклерозом. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 73—77. Резюме на англ. яз.
43414. **Пирумян Ж. Н.** Электрогастрография при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 66—67.



43415. **Понятова Р. М.** Сезонные гематологические изменения при очаговой пневмонии в условиях ультраконтинентального климата Забайкалья. Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 63—66. Библиогр.: 10 назв.

43416. **Розмарин Ш. В.** О диагностике некоторых пороков развития бронхолегочной системы. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 87—93. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

43417. **Сильницкий П. А., Ярошевский Ю. А.** Некоторые диабетические нарушения обмена у больных коронарным атеросклерозом. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 58—62. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

43418. **Трунова Т. Л.** Влияние гипотиазида на фазовую структуру сердечного сокращения у больных гипертонической болезнью. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 44—48. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

43419. **Ульянова Л. И.** Уход за больными, перенесшими инфаркт миокарда. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 55—56.

43420. **Фишер А. А., Фсकिчева Н. Х.** Максимальная гистаминовая проба и типы желудочной секреции при язвенной болезни. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 96—101. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

43421. **Френкель И. Д., Каландаров С. К., Фивейская А. А.** Экскреция катехоламинов и их предшественников с мочой у больных инфекционным неспецифическим (ревматоидным) полиартритом. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 40—43. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

43422. **Халфен Э. Ш., Войтик В. Ф., Мареева Т. Н.** Об использовании математического метода в дифференциальной диагностике атеросклеротического кардиосклероза и митрального порока сердца, осложненных мерцательной аритмией. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 6—11. Библиогр.: 8 назв.

43423. **Шварцман З. Д., Бельмесов С. К.** Инфаркт миокарда и неотложная хирургия желчных путей. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 85—88. Резюме на англ. яз.

43424. **Шевченко А. М., Белецкий В. С., Бродский О. Б.** К вопросу о так называемом суриковом пневмокониозе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 29—31. Резюме на англ. яз.

10. Гематология. Переливание крови

43425. **Руднева Л. Ф., Зорина Г. А.** Случай болезни Вальденстрема. Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 117—118.

Саутина В. О. Беременность и роды при болезни Верльгофа. — См. 43614.

43426. **Трусова Н. Ф.** Определение протеолитической активности сыворотки крови больных лейкозами. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 94—96.

43427. **Чижова Е. И.** Рентгенологические наблюдения ретикулоэндотелиозов в динамике после рентгенотерапии. — Тр. ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 119—123.

43428. **Шраго М. И.** Об обратимой агрегации эритроцитов [при консервировании] в растворах полимеров окиси этилена. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 377—381. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

11. Эндокринология

43429. Генес С. Г. Эволюция представлений о патогенезе сахарного диабета. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 3—12. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 11—12.

43430. Гистоморфологические изменения яичников при экспериментальном гипотиреозе. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 56—58. Авт.: М. Ш. Садыкова, С. Д. Пулатова, Л. Б. Платонова, Т. Г. Данилова.

43431. Литовченко Ю. С. Изменения показателей жирового и углеводного обмена при мышечной нагрузке у нормальных и диабетических животных. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 102—105.

43432. Мазовецкий А. Г., Подтергеря В. Г., Ля Вара Фернандес де. Липопротенны сыворотки крови у больных диабетической ангиопатией и облитерирующим атеросклерозом. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 63—66. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

43433. Паукман Л. И. О некоторых биохимических особенностях диабетических ангиопатий. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 82—84. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

43434. Сапунов И. Е. О зависимости кровотока в печени от изменений минутного и ударного объемов крови у оперируемых по поводу зоба. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 42—46. Библиогр.: 24 назв.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

43435. Акатова Н. С., Андреева З. М., Храмова Н. И. Метод одновременного определения аргиназной и уреазной активности стафилококков. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 563—566. Библиогр.: 12 назв.

43436. Батикян Г. Г., Погосян В. С., Хачатрян Н. К. Цитологическое изучение культуры почечных клеток эмбриона свиней. [Вирусол. исследования]. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 3, 1969, с. 15—23 с табл. — Резюме на арм. яз. Библиогр.: 33 назв.

43437. Бахадырова У. А., Картушина Л. И., Остер Н. Р. Сравнительное изучение вирулентности дизентерийных бактерий с помощью конъюнктивального теста и путем определения содержания глюкозамина. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 36—37.

43438. Беликова Н. П. Основные эколого-фаунистические комплексы иксодид, поддерживающие существование природных очагов инфекций в Приморском крае. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 401—405. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

43439. Власенко В. Ф. Изучение биологических свойств холероподобных вибрионов. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 44—47.

43440. Вольфсон А. Г. К вопросу о возможных путях заражения трихинеллезом населения Чукотского района. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 458—461.

43441. Гальперин И. П., Андреева, М. Н. Бактериальное обсеменение в очагах кишечных инфекций. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 32—36.

43442. **Гроховская И. М.** О паразитировании клещей *Hyalomma* sensu SCH на сайгаках (*Saiga tatarica* L.). [Эпидемиол. исследования]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 493—494. Резюме на англ. яз.

43443. **Домашняя** птица как резервуар салмонеллезной инфекции. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 53—57. Авт.: Е. Г. Степанян, Л. П. Нерко, В. Т. Евстигнеев, Н. Т. Киселев.

43444. **Евгений Семенович Шульман.** [Гельминтолог. К 70-летию со дня рождения]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 506—507. Подпись: Редколлегия журн. «Мед. паразитология и паразитарные болезни», Укр. науч. о-во паразитологов, коллектив сотр. Ин-та мед. паразитологии и тропической медицины им. Е. И. Марциновского.

43445. **Евстигнеев В. Т., Гальперин И. П.** Реакция нарастания титра фага (РНФ) как метод индикации возбудителей брюшного тифа и дизентерии. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 37—41.

43446. **Ежова Г. Г.** О лиофилизации дифтерийных фагов. — Лабораторное дело, 1969, № 9; с. 568—570. Библиогр.: 7 назв.

43447. **Жмаева З. М., Пчелкина А. А., Бердыев А. Б.** Иксодовые клещи—хранители и переносчики смешанных инфекций. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 405—410. Резюме на англ. яз.

43448. **Земская А. А.** Типы паразитизма гамазовых клещей. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 393—401. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 400—401.

Иванеха В. Г. К вопросу об индивидуальной профилактике малярии и амёбной дизентерии в условиях ОАР. — См. 43488.

43449. **Карапетьян А. Б.** К методике сбора москитов. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 451—458. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

43450. **Коренберг Э. И.** Реакции таежных клещей (*Ixodes Persulcatus* P. SCH) на углекислый газ и некоторые перспективы его применения в полевых исследованиях. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 427—431. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

43451. **Куприянова Е. С.** Находка паразитического гриба рода *Scolecophorus* в личинках комаров в Приморском крае. [Применение для борьбы с кровососущими]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 494—495. Библиогр.: 10 назв.

43452. **Ларвальные тенидозы** как медицинская проблема в Узбекистане. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 3—8. Авт.: В. В. Вахидов, Э. С. Исламбеков, В. М. Садыков и др.

43453. **Лейкина Е. С.** Вопросы природной очаговости гельминтозов человека. Обзор литературы. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 482—489. Библиогр.: с. 488—489.

43454. **О циркуляции энтеровирусов** в сточных водах Воронежа в 1966—1967 гг. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 119—121. Авт.: Г. Г. Турищева, М. П. Медведев, Л. П. Иванова, В. А. Каменский.

43455. **Опыт использования селенитовых сред** при исследовании сточных вод и вод открытых водоемов на наличие брюшнотифозных бактерий. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 96—98. Авт.: Ю. Г. Талаева, С. Г. Иванова, Н. А. Голубцова, Т. М. Федорова.

43456. **Петрищева П. А.** 30 лет учения Е. Н. Павловского о природной очаговости болезни человека. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 387—393.



43457. **Попова Е. С.** К эпидемиологии важнейших инфекционных заболеваний в Туркменской ССР и очередных задачах научных исследований. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 5—9.

43458. **Рослякова Н. В.** Биосинтез витамина В₁₂ пропионовокислыми бактериями на средах с источниками углерода разной степени окисленности. — Тр. Ин-та микробиологии и вирусологии (АН Каз. ССР), т. 12, 1969, с. 117—121. Библиогр.: 2 назв.

43459. **Саладзе И. Д.** Обнаружение *Culex pipiens molestus* Forsk., 1775 l., в Тбилиси. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 495—496.

43460. **Селедцов И. И., Костырко И. Н.** Предварительные данные о возможной роли *Culicoides pubeculosus* в циркуляции вируса Западного Нила. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 496.

43461. **Тимофеев Б. А.** Размножение паразитических простейших и микрофилярий в культуре ткани членистоногих. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 489—491. — Библиогр.: 15 назв.

43462. **Файнштейн С. Л.** Изучение оптимальных условий интерферонобразования в куриных эмбрионах. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 60—62.

43463. **Физико-химические свойства стрептокиназы продуцируемой стрептококком группы А.** — Прикл. биохимия и микробиология, т. 5, вып. 4, 1969, с. 469—474. Авт.: С. Е. Тукачинский, М. А. Дембо, Е. И. Турченко, Т. И. Давыдова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

Чабан А. С. Влияние тениаринхоза на внутриутробный плод и новорожденного. — См. 43617.

43464. **Ягодинский В. Н.** Анализ цикличности эпидемического процесса в связи с колебаниями солнечной активности. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 78—86.

43465. **Ягодинский В. Н.** Пути воздействия гелиогеофизических факторов на эпидемический процесс. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 86—93.

б. Острые инфекционные болезни

43466. **Бабаджанова С. Г., Васильева А. В.** К эпидемиологии паратифов в Туркменской ССР. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 14—17.

43467. **Богданов И. И.** Опыт определения потенциальной эпидемиологической валентности природных очагов клещевого энцефалита и омской геморрагической лихорадки в Западной Сибири. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 415—417. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

43468. **Васильева А. В.** К истории брюшного тифа и паратифов в ТССР. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 10—13.

43469. **Гальперин И. П., Васильева А. В., Егорова М. Н.** К методике выявления носителей тифо-паратифозных бактерий. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 21—25.

43470. **Золотов П. Е., Сухомлинова О. И., Вансулин С. А.** Материалы к изучению очагов клещевого энцефалита Ленинградской области. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 417—423. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

43471. Зуева Л. П. Опыт применения реакции непрямой гемагглютинации для диагностики дизентерии. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 558—560.

43472. К характеристике заболеваемости паратифозной B инфекцией. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 18—20. Авт.: С. Г. Бабаджанова, А. В. Васильева, Е. Г. Степанян, Д. Д. Дурдыев.

43473. Немцева В. К. Метод фаготипирования в эпидемиологии брюшного тифа. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 26—28.

43474. О расчете интенсивности заражения и заболеваемости при арбовирусных инфекциях. (На модели клещевого энцефалита в Алт. крае). Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 410—415. Авт.: Д. К. Львов, Л. Н. Большев, Ю. И. Круопис и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

43475. Пчелкина А. А., Никитина Н. А., Кулик И. Л. Изучение вирусности у рыжих, красных и узкочерепных полевков при экспериментальном заражении вирусом клещевого энцефалита. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 431—435. Резюме на англ. яз.

43476. Реакция непрямой немагглютинации в диагностике склеромы. Сообщ. 1. А. М. Чекотило. Приготовление и изучение эритроцитарного склеромного диагностикума. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 555—557. Библиогр.: 9 назв.

43477. Рогайлин В. И. Эризипеллоид. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 32—35.

43478. Степанян Е. Г. О выделении фага у брюнотифозных больных. — Тр. Ашхаб. науч.-исслед. ин-та эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 29—31.

43479. Степанян Е. Г., Глейberman С. Е. Конъюнктивальное заражение кроликов и белых мышей салмонеллами. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 47—52.

43480. Степанян Е. Г., Нерко Л. П. Влияние иммунизации тифо-паратифозными вакцинами на течение экспериментальной салмонеллезной инфекции. — Тр. Ашхаб. НИИ эпидемиологии и гигиены, т. 8, вып. 1, 1968, с. 42—46.

43481. Ферамид в комплексной терапии инфекционного гепатита. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 17—19. Авт.: И. К. Мусабаев, И. Г. Мухамедова, В. М. Беглова, И. Икрамов.

43482. Цельников П. С. Состояние некоторых гуморальных факторов естественного и искусственного иммунитета в процессе гриппозной инфекции. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 133—136.

43483. Чунихин С. П., Карасева П. С. Характер сезонных изменений иммунологической структуры к вирусу Западного Нила и Синдбис у людей, домашних и диких животных на юге Узбекистана. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 435—439. Резюме на англ. яз.

в. Хронические инфекции

43484. Альтшулер Н. С. Участие общественности в борьбе с туберкулезом. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 58—61.

43485. Анализ 473 случаев малярии, завезенных в Москву из зарубежных стран в 1963—1968 гг. — Мед. паразитология и паразитарные

болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 473—479. Авт.: А. И. Немировская, Е. А. Павлова, М. В. Соколовская и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

43486. Ефимова Н. С., Кантор, Л. Ф. Содержание кремния во внутренних органах горнорабочих и пескоструйщиков при силико-туберкулезе. Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 49.

43487. Забезжанский В. П. Зависимость частоты обнаружения малярийных паразитов у африканцев, прибывающих в Москву, от наличия у них гемоглобина S. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 63—66.

43488. Иванеха В. Г. К вопросу об индивидуальной профилактике малярии и амебной дизентерии в условиях ОАР. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 497. Резюме на англ. яз.

43489. Малярия в СССР за 1966—1968 гг. и ближайшие задачи ее профилактики. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 462—472. Авт.: П. Г. Сергиев, Н. Н. Духанина, С. Я. Сарикян, Т. А. Жукова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

43490. Меладзе Г. Д., Джгамдзе Ш. В. Сравнительная оценка результатов резекций легких при туберкулезе и судьба группы больных, нарушающих лечебный режим. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 84—87. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

43491. Муслимов П. К. Содержание некоторых электролитов в крови и моче у больных легочным туберкулезом в разные сезоны в условиях Ташкента. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 44—46.

43492. Пилипчук Н. С., Иванюта О. М. Напряжение кислорода в мышцах у больных [туберкулезом] во время операций на легких. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 103—106. Резюме на англ. яз.

43493. Спаровой В. М. Резекция легкого [при туберкулезе] с одномоментной торакопластикой. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 93—96. Резюме на англ. яз.

43494. Тамм, О. М., Пихл Х. О. Малярия в Эстонской ССР, этапы ее ликвидации и ее профилактика. [Напеч. с сокр.] — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 479—481. Резюме на англ. яз.

43495. Хмелевская Г. А., Навроцкий В. В. Иммунологическая реактивность больных туберкулезом по результатам определения фагоцитарной активности лейкоцитов. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 553—555.

13. Хирургия. Ортопедия

43496. Адо А. Д., Адо В. А., Подколзин А. А. Проблема аллергической реактивности в хирургии. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 1—7.

43497. Адыл Шарипович Шакиров. [Ортопед. К 60-летию со дня рождения]. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 74, с портр. Подписи: Правл. О-ва травматологов-ортопедов УзССР, коллектив Узб. науч.-исслед. ин-та травматологии и ортопедии.

43498. Альперович Б. И., Буравлева А. М., Буравлев Г. С. Редкое осложнение альвеококкоза печени. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 68—69. Библиогр.: 18 назв.

43499. Аронин А. Е., Асс Б. Ю., Шарاپова О. К. Хирургический стафилококковый сепсис. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 64—66.

43500. Ахриев Х. Р. Состояние всасывания и оттока лимфы из тонкой кишки при остром венозном застое в эксперименте. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 35—37.

43501. Ахунджанов Б. А., Торкин Э. А. К лечению кишечной непроходимости. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 66—69.

43502. **Багненко Е. М.** Холедоходуоденостомия в хирургии осложненного холецистита. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 67—68.
43503. **Башмаков А. Ф.** К вопросу о патогенезе димпинг-синдрома. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 10—13. Библиогр.: 22 назв.
43504. **Белоцкий С. М., Иванова И. А.** Изучение различных методик постановки лимфоцитотоксической пробы у человека [для трансплантации]. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 546—550. Библиогр.: 11 назв.
43505. **Богуш Л. К., Семенов Ю. Л.** Результаты трансперикардальных операций на главных бронхах и сосудах легкого. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 59—64. Резюме на англ. яз.
43506. **Верхратский С. А.** Некоторые вопросы деоптологии в хирургии. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 74—78.
43507. **Власенко Н. И.** К вопросу о тяжести сельскохозяйственного травматизма. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 61—62.
43508. **Влияние климата на выраженность гематологических сдвигов при острых аппендицитах.** — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 16—19. Авт.: Б. Г. Шафер, Я. П. Пристай, Ф. Т. Порхун и др.
43509. **Герасимец М. Т., Ищенко М. М.** Патоморфологические изменения в некоторых отделах центральной нервной системы после резекции желудка. (Клинико-эксперим. исследование). — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 23—28. Библиогр.: 7 назв.
43510. **Голенко С. И., Кудряшов В. Г., Лучко Г. Д.** Борьба с острой дыхательной недостаточностью при тяжелой травме, сочетающейся с множественными переломами ребер. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 119—120.
43511. **Горшков З. Г., Савельев Г. В.** Морфологические изменения тканей при слоновости конечностей. Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 57—61. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
43512. **Григорян Э. А., Ажеганова Г. С., Могилевский Э. Б.** Рентгенологические проявления измененной гемодинамики у больных с дефектом межпредсердной перегородки (до операции и в отдаленные сроки после нее). — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 23—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.
- Губский В. И., Пилипенко Н. И., Бригинина В. Я.** Функциональное состояние надпочечных желез при сочетании воздействия термического ожога и общего γ -облучения. — См. 43363.
43513. **Долина О. А., Дубова М. Н.** Биоэлектрическая активность дыхательных мышц после операций на легких. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 73—78. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
43514. **Желобцов П. М.** Практическое значение варианта отхождения правой подпочечной артерии от дуги аорты. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 38—40.
43515. **Завгородний Л. Г., Тараненко Л. Д.** О гемодинамике и принципах лечения больных облитерирующим атеросклерозом. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 51—55. Библиогр.: 9 назв.
43516. **Ибадов И. Ю., Удачина Н. А.** Формирование толстокишечных соустьев методом погружения в эксперименте и клинике. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 32—35. Библиогр.: 21 назв.
43517. **Иваненкова Е. Д.** Организация и проведение трудотерапии у больных с повреждением опорно-двигательного аппарата. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 40—43.

43518. **Иваненкова Е. Д., Горохова Н. Ф., Лимина-Ристлакки А. И.** Лечебная гимнастика после ампутации и протезирования конечностей. Мед. сестра, 1969, № 10, с. 23—27.

43519. **Изучение** в эксперименте периферической синхронной вено-артериальной перфузии с оксигенацией крови как метода вспомогательного кровообращения. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 45—49. Авт.: В. И. Шумаков, В. П. Светлов, В. Н. Еремин и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 32 назв.

43520. **Камилов Х. Х.** Функциональная оценка инкреторного аппарата поджелудочной железы после экспериментальной резекции желудка. Предварит. сообщ. — Мед. ж., Узбекистана, 1969, № 9, с. 54—56.

43521. **Капитан В. П.** Хирургическое лечение свищей прямой кишки. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 39—42. — Библиогр.: 14 назв.

43522. **Катаева Г. А., Жупан В. Ф.** Жировой обмен у больных после кишечной пластики пищевода. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 68—70.

43523. **Клочков Н. Д.** О фибринолизе при хирургических вмешательствах. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 26—30. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

43524. **Короп А. Ф.** К вопросу о послеоперационных осложнениях при остром аппендиците. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 35—39. Библиогр.: 11 назв.

43525. **Коррекция** травматической недостаточности (регургитации) после закрытых комиссуротомий. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 40—45. Авт.: М. И. Бурмистров, В. Л. Толузаков, В. И. Немченко, Т. Г. Блесткина. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

43526. **Лященко М. Т.** О состоянии нейротравматологической помощи в Херсонской области. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 59—61.

Мазовецкий А. Г., Подтергеря В. Г., Ля Варга Фернандес де. Липопротеины сыворотки крови у больных диабетической ангиопатией и облитерирующим атеросклерозом. — См. 43432.

43527. **Музыкант Л. И., Каем Р. И.** О влиянии стероидной терапии на кору надпочечников и гипофиз при ожоговой болезни. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 21—26. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

43528. **Ничкова Т. А., Демченко В. П., Метонидзе А. С.** Сезонные особенности гаматологических сдвигов при острых аппендицитах в условиях климата Закавказья. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 57—58.

43529. **Перельдик Д. Л.** Микротравма. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 30—32.

43530. **Попов Л. Н.** О методике бактериологической оценки обработки рук хирурга. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 570—571. Библиогр.: 7 назв.

43531. **Проскуров В. А., Калашников А. П., Адаменко Н. Н.** Профилактика и лечение стафилококковых осложнений у больных с термическими ожогами. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 63—64.

43532. **Рымко Л. П., Дукарский Б. Г., Зузиев М. А.** Случай травматического пневмоторакса у больного с единственным легким. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 113—114.

43533. **Садыков А. С., Полищук С. Д.** Одновременное образование двух изолированных участков желудка. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 69—70.

43534. Сальков Г. И. Способы резекции желудка и отдаленные результаты. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 17—23. Библиогр.: 12 назв.
43535. Середницкий А. М., Волощук Б. М. Профилактика нагноения послеоперационных ран фурацилином. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 7—10. Библиогр.: 25 назв.
43536. Скипетров В. П. Влияние бальнеотерапии курорта Ямкун на кроветворение у лиц с болезнью Кашина—Бека. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 110—115.
43537. Скипетров В. П. Некоторые физиологические изменения у лиц с болезнью Кашина—Бека при бальнеотерапии на курорте Ямкун. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 115—117.
43538. Толузаков В. Л., Избинский А. Л., Магометов А. Х. Состояние гемодинамики малого круга кровообращения в отдаленные сроки после пневмонэктомии при гнойных заболеваниях легких. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 78—82. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
43539. Трансумбиликальное введение лекарственных веществ при некоторых хирургических заболеваниях, осложненных перитонитом. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 29—32. Авт.: С. Я. Сулима, М. И. Ковтун, Д. А. Чумак и др. Библиогр.: 7 назв.
43540. Федун А. А., Винокуров Ю. А. Операция при посттравматической окклюзии левого главного бронха. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 112—113.
43541. Францев В. И., Харин В. Ю. Коррекция дефектов межпредсердной перегородки в сочетании с аномальным впадением правых легочных вен в условиях умеренной гипотермии. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 3—7. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
43542. Функциональное состояние органов внешнего дыхания при острых абсцессах легких, по данным спирографических исследований. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 53—59. Авт.: В. И. Стручков, А. М. Доброва, Л. М. Недвецкая, Г. Д. Сотникова. Резюме на англ. яз.
43543. Функция пищеводных соустьев. (Рентгенол. исследование). — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 96—103. Авт.: И. Х. Рабкин, К. Н. Цацаниди, А. К. Ходжиметов, С. Н. Гинзбург. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
43544. Халиков Т., Покшина К. А. Зависимость скорости опорожнения культи желудка и тяжести дампинг-синдрома от размеров гастроэюнального анастомоза. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 14—17. Библиогр.: 15 назв.
- Шварцман З. Д., Бельмесов С. К. Инфаркт миокарда и неотложная хирургия желчных путей. — См. 43423.
43545. Юсупов И. А. Анастомозы лимфатических путей в эксперименте. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 41—43.
43546. Ярыгин Н. Е., Ржаницин В. В. К морфологии легких собак после создания у них искусственного шунта между периферическими концами передней (верхней) полой вены и правой ветви легочной артерии. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 35—41. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

14. Урология

43547. Бондарец Л. К. О замещении мочевого пузыря протезами. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 35—37.
- Васильева З. В. Мочекаменная болезнь и беременность. — См. 43605.

43548. Гаврылиев Е. Д. Подставка-фиксатор для руки больного на урологическом кресле. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 52—54.

43549. Комар М. Д. Лечение водянки оболочек яичка гидрокартизоном. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 70.

43550. Микунис Р. И., Серкова В. К. Взаимосвязь между аминокислотным составом и содержанием углеводно-белковых комплексов в сыворотке крови при некоторых заболеваниях почек. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 92—96. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

43551. Попова М. П. Из опыта ухода за урологическими больными. [По поводу статьи В. И. Сапсай «Предоперационная подготовка и послеоперационный уход за урологическими больными» в журн. «Мед. сестра», 1967, № 3]. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 56.

43552. Сапсай В. И. Стерилизация цистоскопов. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 54.

43553. Сапсай В. И., Баран Е. Я. Способ дробления камней мочевого пузыря аппаратом «Урат-1». — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 37—40.

15. Онкология

43554. Абакумова О. Ю., Котов Н. Н. Экскреция и распределение в органах крыс циклического 3', 5'—АМР³² и 5'—АМР³² в норме, при облучении и опухолевом росте. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 84—87.

Амирова А. Х. К клинико-рентгенологической диагностике хронического гайморита, осложненного полипами и кистами. — См. 43577.

43555. Аскерханов Р. П. Лейомиома пищевода больших размеров. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 121—122.

43556. Васильев Ю. М. Авторадиографическое исследование распределения меченных тритием канцерогенных углеводов в культурах эмбриональной ткани мышей. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 328—334. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

43557. Богатырев М. Ф. К вопросу о раке желудка у больных язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 109—111. Библиогр.: 10 назв.

43558. Галимов И. Х., Файзуллин М. Х. Нарушения пневматизации верхнечелюстных пазух при опухолях головного мозга. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 81—84.

43559. Давыденко В. А., Кашинцев О. Н. Рентгенодиагностика медиастинальных и абдоминомедиастинальных (парастернальных) липом. — Клинич. хирургия, 1969, № 9, с. 55—58.

43560. Делекторская Л. Н. Метод получения и некоторые свойства ядерных оболочек клеток печени и асцитного рака Эрлиха мышей. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 67—69.

43561. Иванников И. Д., Малахов Н. С. Случай параганглиомы легкого. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 116—117.

43562. Лашенко Г. В. Особенности поражения трубчатых костей при лимфогрануломатозе. Рентгенол. исследование. — Вспр. радиобиологии и рентгено-радиологии, т. 6, 1968, с. 517—520. Библиогр.: 13 назв.

43563. Луценко С. М., Садловский Г. И. Электрокимографические исследования в диагностике рака и нагноительных процессов легких. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 82—84. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

43564. **Нарушение функции внешнего дыхания и кислотно-щелочного баланса при хронических нагноениях и опухолях легких.** — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 64—70. Авт.: Н. В. Антелава, Г. П. Этерия, В. Ю. Волобуев и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

43565. **О карциноидах червеобразного отростка.** — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 70—71. Авт.: К. Т. Файзиев, Б. Г. Балаян, Ю. Ю. Нисимов, Х. А. Казаков.

43566. **О межклеточной передаче информации в процессе иммуногенеза.** [Сообщ.] 1. Т. Н. Цикаришвили, Н. Н. Аксенова, В. Я. Фель и Ю. М. Оленов. Влияние РНК из селезенки иммунизированных крыс на клетки крысиной лимфосаркомы. — Цитология, т. 11, № 3, 1969, с. 389—392. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

43567. **Поляков Я. Ф.** Аденома дистонированной околощитовидной железы. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 106—108. Библиогр.: 9 назв.

43568. **Поповьянц Р. С., Грингауз Б. Л.** Случай доброкачественной опухоли диафрагмы. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 120.

43569. **Пручанский В. С.** К вопросу об избыточной слизистой желудка [при гиперплазии]. — Вопр. радиобиологии и рентгено-радиологии, т. 6, 1968, с. 499—503. Библиогр.: 16 назв.

43570. **Славенене Л. В., Шимкявичене В. И.** Влияние алкилирующего соединения МД-2 на митотическую активность некоторых тканей белых мышей. [Эксперим. новообразования]. — Тр. АН ЛитССР, Серия В. Биол. науки, 1969, т. 2, с. 171—179. Резюме на литов и англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

43571. **Стоногин В. Д.** Операция по поводу рака легкого с прорастанием в диафрагму и печень. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 114—116.

43572. **Фунштейн Л. В.** Смешанная злокачественная мезодермальная гетерологическая опухоль шейки матки. — Архив патологии, т. 31, № 9, 1969, с. 70—72. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

43573. **Шукурова С. Б.** Клинико-морфологическая характеристика так называемых шоколадных кист яичников. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 28—33.

43574. **Яхонтов Г. С.** К диагностике и лечению псевдокист гайморовой пазухи. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 61—67.

17. Офтальмология

43575. **Пантелеева О. А.** Некоторые биохимические показатели при наследственных тапето-ретиальных дегенерациях. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 97—99.

18. Оториноларингология

43576. **Авдонин С. И.** Влияние условий производства на заболеваемость синуситами. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 74—80.

43577. **Амирова А. Х.** К клинико-рентгенологической диагностике хронического гайморита, осложненного полипами и кистами. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 54—60.

43578. **Батурин А. И.** К эпидемиологии ангины в условиях Заполярья. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 19—24. Библиогр.: 7 назв.

43579. Батулин А. И., Спиридонов Ю. М. Сезонная вариабильность гематологических сдвигов при ангиах. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 53—56. Библиогр.: 6 назв.

43580. Затекина Т. В. К рентгеноанатомическому обоснованию определения инородных тел в гайморовых пазухах у взрослых. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 33—40.

43581. Затекина Т. В. К рентгеноанатомическому обоснованию определения инородных тел в лобных пазухах у взрослых. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 46—53.

43582. Козлов В. А., Понятова Р. М. Взаимосвязь между сезонными изменениями фагоцитарных свойств крови и частотой различных форм ангины. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 49—52. Библиогр.: 5 назв.

43583. Михайлов М. К., Файзуллин М. Х. Экспериментальные фронты у собак. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 85—92.

43584. Соболева И. П., Федянина Е. П. Бактериальная флора удаленных миндалин и ее чувствительность к антибиотикам. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 566—567. Библиогр.: 5 назв.

43585. Файзуллин М. Х. Материалы к классификации синуситов. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 13—22.

43586. Файзуллин М. Х., Амирова А. Х. Состояние радикально оперированных гайморовых пазух (после завершения процессов регенерации) в рентгеновском отображении. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 68—73.

43587. Шкроб О. С., Помелов В. С., Смаков Г. М. О некоторых трудностях диагностики и удаления инородных тел бронхов. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 70—73. Резюме на англ. яз.

19. Невропатология. Психиатрия

43588. Беляев И. И. Некоторые вопросы психогигиены. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 78—81. Библиогр.: 11 назв.

43589. Крылов А. А. К клинической оценке начальных гематологических сдвигов при острых нарушениях мозгового кровообращения. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 545—546. Библиогр.: 5 назв.

43590. Кузьмин А. И., Майер А. А. Динамика лейкоцитарной реакции в периферической крови в разные сроки черепно-мозговой травмы. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 31—34.

43591. Кульмаханов А. К., Соленов Н. И. Наш опыт выявления и профилактики вибрационной болезни у бурильщиков. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 41—42.

43592. Макаренко Н. А. К патогенезу сосудистых нарушений при вибрационной болезни от воздействия локальной вибрации. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1969, № 9, с. 12—15. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

43593. Ольховик В. П. К характеристике некоторых соотношений элементов в надпочечниках при черепно-мозговой травме в динамическом аспекте. Предварит. сообщ. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 20—23.

43594. Ольховик В. П. О содержании макро-и микроэлементов в некоторых железах внутренней секреции при черепно-мозговой травме. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 16—19.

43595. Чуприков А. П. Реакция сенсibilизированных лимфоцитов на тканевые органоспецифические антигены. [К диагностике нервных дисфункций в хронических заболеваниях]. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 551—552.

20. Дерматология. Венерология

43596. Дубровский Ю. А., Белова Е. М., Конева Г. Д. Особенности сезонного развития эпизоотий кожного лейшманиоза среди больших песчанок в разных ландшафтных условиях. [Эпидемиол. значение]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 443—451. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

43597. Михалев И. Д. К клинике и лечению дерматомиозита. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 112—115. Библиогр.: 13 назв.

43598. Петрова И. Л. Гистохимические изменения волокнистых субстанций дермы при лечении преднизолоном больных экземой и невродермитом. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 8—11.

43599. Распространение кожного лейшманиоза среди грызунов северо-западной Туркмении. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 491—493. Авт.: Ю. А. Дубровский, В. И. Ефимов, С. М. Аваков и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

43600. Слайдынь А. К., Шен С. В. Болезнь Вебера — Христиана. — Терапевт. архив, т. 41, вып. 9, 1969, с. 115—117. Библиогр.: 7 назв.

43601. Статистический анализ посемейного распределения больных кожным лейшманиозом сельского типа. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 440—443. Авт.: В. А. Серебряков, Ф. Г. Файзулин, А. С. Подлубный и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

43602. Шеварова В. Н. Гистологические изменения кожи при пузырьчатке. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 12—15.

21. Акушерство. Гинекология

43603. Азлецкая-Романовская Е. А., Шаброва Т. Ф., Замолдинова Н. Ф. Значение стафилококконосительства у рожениц и чувствительность микроба к антибиотикам. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 8, 1969, с. 88—89.

43604. Анискова Ф. Д., Спасская И. М., Панкина Г. И. Лечение бесплодия гидротубацией и ультразвуком. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 79—82. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

43605. Васильева З. В. Мочекаменная болезнь и беременность. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 74—78. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

43606. Верховский А. Л. Клиника разрывов матки по рубцу после операции кесарева сечения. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 56—59. Резюме на англ. яз.

43607. Волченко К. Л., Длужевская Т. С. Содержание калия и натрия и их соотношение в разных отделах сердца у плодов и умерших детей первых месяцев жизни в зависимости от некоторых условий. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 33—37. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.



43608. Коваленко Г. М. Ближайшие и отдаленные результаты бицилино-медикаментозной профилактики рецидивов ревматизма у беременных женщин. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 9, 1969, с. 59—61. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

43609. Королева И. А. Динамика фибриногена у беременных женщин, рожениц и родильниц гор. Иркутска. — *Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии* (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 117—125.

43610. Королева И. А. Некоторые показатели свертывающей и анти-свертывающей систем крови у беременных женщин, рожениц и родильниц гор. Иркутска. — *Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии* (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 125—133.

43611. Кривидский Я. Е., Оноприенко Т. Н. Влияние операций ручного отделения последа и ручного обследования полости матки на состоянии свертывающей и антисвертывающей систем крови. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 8, 1969, с. 89—90.

43612. Кузнецова Л. С. Содержание фтора в биосредах в период беременности у женщин — работниц производства суперфосфата. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1969, № 9, с. 26—28. Резюме на англ. яз.

43613. Методика и техника проведения процедур эндоназального электрофореза при гинекологических заболеваниях. — *Мед. сестра*, 1969, № 10, с. 27—30. Авт.: В. М. Стругацкий, Н. М. Тихомирова, Е. А. Денисова и др.

43614. Саутина В. О. Беременность и роды при болезни Верльгофа. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 9, 1969, с. 66—69. Библиогр.: с. 69.

43615. Семагин В. Н. О компенсации радиационных повреждений мозга эмбриона. — *Радиобиология*, т. 9, вып. 2, 1969, с. 204—208. Библиогр.: 25 назв.

Судакова А. В., Арутюнова Ж. Н. Содержание калия и натрия в плазме крови новорожденных детей, родившихся у матерей с поздним токсикозом беременности. — См. 43691.

43616. Федорова М. В. Течение и исход вызванных родов при изоантенной несовместимости крови матери и плода. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 9, 1969, с. 53—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

43617. Чабан А. С. Влияние тениаринхоза на внутриутробный плод и новорожденного. — *Мед. ж. Узбекистана*, 1969, № 9, с. 49—51.

43618. Шварева Н. В. Влияние иммобилизации на течение эстрально-го цикла у крыс. — *Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук*, 1969, № 1, с. 67—70. Библиогр.: 21 назв.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

43619. Абакумова А. М., Алферов В. П. Свободные аминокислоты крови у детей, больных пневмонией с астматическим синдромом. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 10, 1969, с. 34—38. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

43620. Абдуллаев Н. Х., Ракитина И. Ф. Влияние витамина В₁₅ на клиническое течение острой дизентерии и некоторые показатели жирового обмена [у детей]. — *Мед. ж. Узбекистана*, 1969, № 9, с. 38.

43621. Агеев А. К., Полозова Т. В. Синдром лимфоплазии вилочковой железы [у детей]. — *Архив патологии*, т. 31, № 9, 1969, с. 65—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

43622. **Актуальные вопросы хирургического лечения гемолитических анемий у детей.** — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 10, 1969, с. 63—66. Авт.: А. Г. Пугачев, А. И. Генералов, А. И. Евдокимова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

43623. **Александр Федорович Тур.** [Педиатр]. — *Педиатрия*, 1969, № 9, с. 3—4, с портр.

43624. **Анализ показателей функционального состояния коры надпочечников у детей в различные периоды бронхиальной астмы.** — *Педиатрия*, 1969, № 9, с. 54—57. Авт.: Д. В. Колесов, Л. В. Туритова, Н. А. Тюрин, А. Ф. Бунятян. Резюме на англ. яз.

43625. **Андреева В. Г., Массалитова Л. А., Шокина Н. И.** Профилактика рахита у недоношенных детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 9, 1969, с. 21—24. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

43626. **Анохин М. И.** Механизм астматической одышки у детей младшего возраста, ее диагноз и прогноз по результатам исследования механики дыхания. — *Педиатрия*, 1969, № 9, с. 45—51. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

43627. **Антиген вируса кори в регионарном лимфатическом узле кроликов.** — *Архив патологии*, т. 31, № 9, 1969, с. 45—48. Авт.: Б. С. Гусман, Н. А. Суркова, А. В. Гуткина, Ю. Н. Мастюкова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

43628. **Атабекова К. С.** Изменение соотношений основных групп микроорганизмов толстого кишечника у детей грудного возраста в условиях жаркого климата. — *Мед. ж. Узбекистана*, 1969, № 9, с. 47—49.

43629. **Бадюк Е. Е., Никитина И. И.** Конечные продукты обмена белка в крови и моче новорожденных детей при различных формах кислородного голодания. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 9, 1969, с. 24—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

43630. **Белокриницкий Д. В., Марисенко Г. П., Палихович С. А.** Исследование иммуноглобулинов и некоторых других показателей иммунологической реактивности при хронических пневмониях у детей. — *Педиатрия*, 1969, № 9, с. 21—24. Резюме на англ. яз.

43631. **Белых И. Н., Езерский Р. Ф.** О характере нефропатии при туберкулезе у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 10, 1969, с. 44—48. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

43632. **Благословенский Г. С.** Определение орнитинкарбамоилтрансферазы при инфекционном гепатите у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 9, 1969, с. 84.

43633. **Брягунов И. П.** Внезапная смерть детей раннего возраста. Обзор литературы. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 9, 1969, с. 61—66. Библиогр.: с. 65.

43634. **Бургасова В. А., Семенова Е. И., Тинт Е. Г.** О миокардиопатиях у детей раннего возраста. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 10, 1969, с. 60—62. Резюме на англ. яз.

43635. **Волколаков Я. В.** Диагностика и хирургическое лечение сосудистого кольца, сдавливающего трахею и пищевод [у детей]. — *Грудная хирургия*, 1969, № 5, с. 12—18. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

Волченко К. Л., Длужевская Т. С. Содержание калия и натрия и их соотношение в разных отделах сердца у плодов и умерших детей первых месяцев жизни в зависимости от некоторых условий. — См. 43607.

43636. **Грачева А. Г.** Ферментная активность лимфоцитов периферической крови при пневмонии у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, т. 14, № 10, 1969, с. 27—31. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

43637. **Громбах С. М.** Школьная зрелость как гигиеническая проблема. — Гигиена и санитария, 1969, № 9, с. 48—53. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

43638. **Дауранов И. Г., Щастный Ф. Ф.** Некоторые стороны метаболизма нейтрофилов периферической крови и заверченный фагоцитоз у недоношенных детей первых месяцев жизни. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 79—80.

43639. **Домбровская М. П.** Об активности ферментов, участвующих в пристеночном пищеварении у детей первых 3 лет жизни. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 82.

43640. **Домбровская Ю. Ф.** Актуальные вопросы детской пульмонологии. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 3—9.

43641. **Домбровская Ю. Ф.** Побочные действия антибиотиков в педиатрии (лекарственная болезнь, лекарственная аллергия при респираторных заболеваниях). — Педиатрия, 1969, № 9, с. 5—11.

Доскин В. А. О чувствительности организма подростков и юношей к промышленным ядам. — См. 43312.

43642. **Дуденко Н. В.** Некоторые показатели функционального состояния печени у детей, страдающих ожирением. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 83—84.

43643. **Евжанов А.** Хирургическое лечение митрального стеноза у детей и подростков. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 34—40. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

43644. **Евсюкова И. Е.** Кровоизлияния в сегчатку глаза у новорожденных детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 87.

43645. **Евтодьева М. Я., Срабионова В. Х., Хотеева Г. И.** К морфологической характеристике клеток крови при инфекционном мононуклеозе [у детей]. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 541—542.

43646. **Засухина В. Н., Теблосва Л. Т.** Клинические особенности геморрагического васкулита у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 83—84.

43647. **Зейтц Р. И., Корнилова Е. Н.** Развитие и заболеваемость детей первого года жизни, находящихся на вскармливании консервированными продуктами. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 7—10. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

43648. **Ибадов И. Ю., Ильинов В. П.** Острый аппендицит у новорожденного. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 74—75. Библиогр.: 6 назв.

43649. **Ибоян С. Р.** Клиническое течение пневмонии у детей первого года жизни в сопоставлении с содержанием аспарагиновой кислоты. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 41—44. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

43650. **Иванков А. И.** Современные лекарственные средства, применяемые для лечения детей. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 44—46.

43651. **Иванова Р. И., Гаранин Б. А.** Гнойный менингит у ребенка, вызванный сальмонеллой Гейдельберг. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 73—74.

43652. **Ильницкий В. И.** Состояние сердечно-сосудистой системы у подростков-спортсменов, по данным артериальной осциллографии. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 81—82.

43653. **Керес Л. М., Сильдвер Л. М.** К вопросу о применении бикарбоната натрия у детей, больных острой пневмонией. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 35—38. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.



43654. **Ким А. Ч.** Туберкулез бронхов у детей и подростков. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 62—66. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
43655. **Киселева И. А., Куликова В. В., Болдырева А. С.** Этиологическая значимость различных серотипов аденовирусов при некоторых клинических формах заболеваний дыхательного тракта [у детей]. — Лабораторное дело, 1969, № 9, с. 560—563.
43656. **Коева-Славкова Н., Клаин С. Б., Лепарский Е. А.** О неспецифическом иммунитете у доношенных и недоношенных детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 13—19. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.
43657. **Козлова С. И.** Некоторые пути коррекции кислородной недостаточности при пневмониях у детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 22—27. Библиогр.: 14 назв.
43658. **Константинов Б. А., Кованева Р. А.** Хирургическое лечение больных врожденными пороками сердца раннего детского возраста с острыми нарушениями мозгового кровообращения. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 8—12. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
43659. **Корегин В. А.** Промывание бронхов в терапии тяжелых форм пневмонии у детей раннего возраста. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 38—45. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
43660. **Кузьменко В. В., Шайдулина М. В.** Некоторые показатели пищеварительной функции у здоровых детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 3—7. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26.
43661. **Куликовский А. Г.** О трудностях распознавания природы гиперкинезов у детей. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 72—77. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
43662. **Лечение туберкулеза у детей.** — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 38—44. Авт.: А. И. Юркина, В. А. Фирсова, С. Д. Папориш и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.
43663. **Любавин Я. Г.** Отдаленный катамнез [детей], больных бесприступно текущим ревматизмом. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 55—59. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
43664. **Мамиш Р. М.** Влияние витаминной недостаточности при иммунизации против дифтерии. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 69—72. Библиогр.: 7 назв.
43665. **Масальская Э. И.** Активность некоторых панкреатических ферментов в моче недоношенных детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 81.
43666. **Медведев И. А., Левинсон Ю. М., Самойлов В. Д.** Высокий аорто-легочный анастомоз при тетраде Фалло [у детей]. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 18—22. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
43667. **Медведь Л. И.** Организационные массовые мероприятия по охране зрения детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 70—73.
43668. **Млодик М. Г., Фурсова В. Т.** Врожденная гранулоцитопения [у детей]. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 75—78.
43669. **Мостовая Л. А.** Усвояемость жира и полиненасыщенных жирных кислот у детей при качественно различном питании. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 80—81.
43670. **Наследственно обусловленные ангиоматозы с преимущественным поражением нервной системы.** Сообщ. 1. Л. О. Бадалян, Л. В. Кали-



нина, А. И. Миронов и С. И. Сандуковская. Болезнь Штурге — Вебера [у детей]. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 77—82, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

43671. **Некоторые** клинико-функциональные аспекты хронической пневмонии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 16—22. Авт.: С. Ю. Каганов, Н. Н. Розина, Л. Н. Любченко, И. В. Макаров. Библиогр.: с. 22.

43672. **Нисевич Н. И., Афанасьева В. М., Королева Л. С.** Клинико-морфологическая характеристика и некоторые вопросы патогенеза поражений легких при гриппе и аденовирусной инфекции у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 10—15, с табл. Резюме на англ. яз.

43673. **О поражении** левой нижней доли легкого у детей и подростков. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 16—20, с табл. Авт.: М. Г. Виннер, А. А. Максимова, А. В. Нестеровская, Н. В. Киприянова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

43674. **О портальной** гипертензии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 48—54. Авт.: И. С. Дергачев, Л. И. Малинина, Л. В. Чистова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

43675. **Особенности** вновь выявляемого первичного туберкулеза у детей. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 66—69. Авт.: Н. Г. Беляцкая, И. В. Алфимова, Т. И. Виноградова, Р. П. Грачева. Библиогр.: 9 назв.

43676. **Оценка** степени дыхательной недостаточности у детей с хронической пневмонией. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 11—16. Авт.: Т. Д. Кузнецова, Н. Б. Назарова, Н. Л. Белова и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

43677. **Памяти Федора Дмитриевича Агафонова.** [Педиатр. 1886—1968]. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 92, с портр.

43678. **Попов Д. Т.** О физическом развитии новорожденных. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 10—12. Резюме на англ. яз.

43679. **Потемкина А. М.** Динамика некоторых нейрогуморальных показателей при бронхиальной астме у детей. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 86—91. Библиогр.: с. 90—91.

43680. **Рахманов Д. С.** О функциональном состоянии щитовидной железы при острых пневмониях у детей. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 32—35. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

43681. **Рачинский С. В., Таточенко В. К.** Особенности проявления и дифференциальная диагностика туберкулеза у детей равного возраста. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 57—62. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

43682. **Сабурова А. Ф., Титаев А. А.** Нарушение аминокислотного обмена у детей при экземе. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 84—85.

43683. **Савельева Л. А., Запруднов А. М., Юрков Ю. А.** Динамика активности изоферментов малат- и лактатдегидрогеназы при лечении пирогеналом цирроза печени у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 67—70. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

43684. **Саид-Ахмедов А. А.** Значение химиопрофилактики и химиотерапии в раннем периоде первичной туберкулезной инфекции у детей. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 8—12. Библиогр.: 10 назв.

43685. **Салихов М. М., Касымов А. К.** Некоторые показатели неспецифической иммунологической реактивности организма новорожденных детей. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 33—34.



43686. **Сергеева К. М.** Функциональное состояние почек в период обострения хронической пневмонии у детей. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 24—26.
43687. **Серов И. А.** Общая иммунологическая реактивность и стрептококковая аллергия у детей с глазными и ЛОР-заболеваниями. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 86—87.
43688. **Симицева Н. Н., Масюкевич В. Н., Кречмер В. Г.** Обнаружение эмбриоспецифического α -глобулина в сыворотке крови детей первых месяцев жизни. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 19—21. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
43689. **Смердова Т. В., Косицкая А. Д.** Реакция завершеного фагоцитоза при хронической пневмонии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 31—34. Резюме на англ. яз.
43690. **Степанов Э. А., Луцкий И. М.** Изменение кислотно-щелочного равновесия у детей при острых отравлениях. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 85—86.
43691. **Судакова А. В., Арутюнова Ж. Н.** Содержание калия и натрия в плазме крови новорожденных детей, родившихся у матерей с поздним токсикозом беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 29—33. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.
43692. **Тамбовцев П. Д.** Диета и витаминотерапия при хронических неспецифических пневмониях у детей. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 18—21.
43693. **Терапия гнойных менингитов у детей.** — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 45—49. Авт.: М. А. Дадиева, Г. С. Благословенский, М. И. Тарасова, К. И. Якиманская. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
43694. **Томчин Я. Н., Котликов Д. М.** Врожденная лобарная эмфизема у ребенка 1 месяца. — Грудная хирургия, 1969, № 5, с. 118—119.
43695. **Трембовля С. И.** Изменение кислотно-щелочного равновесия крови при острых респираторных заболеваниях у детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 38—41.
43696. **Туманян Н. М., Новикова Л. А.** Синехии малых половых губ у девочек. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 50—53.
43697. **Тураев А. Т.** Некоторые показатели периферической крови у здоровых новорожденных. — Мед. ж. Узбекистана, 1969, № 9, с. 52—53.
43698. **Тюрин Н. А., Шурова М. Н., Игнатьев А. С.** К вопросу о распространении и диспансерном лечении бронхиальной астмы у детей. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 51—54. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
43699. **Урывчиков Г. А.** О развитии новорожденных детей в Мало-Ярославском районе Калужской области. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 78—79.
43700. **Файзуллин А. М.** Возрастные особенности лобных пазух [детей] и смежных анатомических образований в рентгеновском отображении. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 41—45.
43701. **Файзуллин А. М.** Особенности рентгеноанатомии гайморовых пазух детей с рождения до 18,5 лет. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 23—32.
43702. **Хабибуллин И. Р.** К оценке рисунка пальцевых вдавлений на краниограммах у детей. — Тр. ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 116—118.
43703. **Хабибуллин И. Р.** Троекционная рентгеноанатомия синусов и отростков твердой мозговой оболочки у детей. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 93—99.



43704. Хабибуллин И. Р. Проекционная рентгеноанатомия стволочной части головного мозга у детей от рождения до 13 лет. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 100—108.

43705. Халитова М. С. Артериальное давление у детей коренных жителей Забайкалья. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 66—69.

43706. Халитова М. С. Гипертензивные состояния у детей г. Читы. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 97—102. Библиогр.: 16 назв.

43707. Халитова М. С. Характеристика пульса у детей г. Читы. — Некоторые вопр. климатофизиологии и краев. патологии (Чит. мед. ин-т), вып. 5, 1968, с. 70—73. Библиогр.: 6 назв.

43708. Хисамутдинов А. Г., Рузаль Г. И. Распространенность дифтерийного бактерионосительства и характеристика выделенных культур в зависимости от иммунного состояния коллектива. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 83—85.

Чабан А. С. Влияние тениаринхоза на внутриутробный плод и новорожденного. — См. 43617.

43709. Чешик С. Г., Иванова Л. А., Полякова Т. Г. О применении стимулятора эндогенного интерферона для лечения и профилактики респираторной вирусной инфекции в детском стационаре. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 83.

43710. Шабалов Н. П. Значение профилактических прививок в выявлении латентно протекающего лейкоза у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 10, 1969, с. 85.

43711. Шицкова В. В., Еремеева А. С. Узелковый периартериит в сочетании с гипервитаминозом у ребенка 10 $\frac{1}{2}$ месяцев. — Вопр. охраны материнства и детства, т. 14, № 9, 1969, с. 88.

43712. Шицкова В. В., Еремеева А. С., Фролова Г. С. Клинико-морфологические сопоставления при стафилококковой пневмонии у детей на первом году жизни. — Педиатрия, 1969, № 9, с. 26—31. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

24. Судебная медицина

43713. Локтев В. Е. Динамика посмертных изменений гипофиза. [Судебно-мед. экспертиза]. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 24—26.

43714. Сидоров Ю. С. Динамика посмертных изменений щитовидной железы. [Судебно-мед. экспертиза]. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 27—30.

25. Космическая медицина (общие вопросы). Авиационная медицина (общие вопросы)

Годовой медико-технический эксперимент в наземном комплексе систем жизнеобеспечения. — См. 43152.

Григорьев Ю. Г., Иванов П. П., Ушаков А. С. XI ежегодное заседание КОСПАР. — См. 41505.

43715. Ерохин В. П. К обоснованию возрастных ограничений в гражданской авиации. Физiol. исследование в полетах. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 109—112.

43716. Микушкин Г. К. Циркадные ритмы и их значение для космической биологии и медицины. — Космич. биология и медицина, т. 3, № 1, 1969, с. 32—40. Библиогр.: с. 39.

43717. Помогайло Л. А., Онуфрас А. И. К методике исследования деятельности системы, осуществляющей функцию равновесия и восприятия пространства. [Врачебно-летная экспертиза]. — Науч. тр. Центр. ин-та усовершенствования врачей, т. 123, 1968, с. 118—120.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

43718. Алексеева М. Н. Человек и его мечта. [О кругосветном плавании польск. яхтсмена Л. Телиги]. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 74—78.

43719. Атрыганьев С. 58 лет в седле. [О жокее-тренере К. Гудиеве. Очерк]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 18—19, с портр.

43720. Виницкий Л. От спортсмена-любителя до заслуженного тренера. [О коннике Г. Т. Анастасьева. Очерк]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 26—27, с портр.

43721. Глебов Николай. Эволюция атаки [в футболе]. — Спортивные игры, 1969, № 9, с. 9—11. Продолж. Начало: № 8.

43722. Гольдман В. Методика обучения преодолению препятствий. [Из журн. «Швайцер Кавалерист». Пер. с нем. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 30—31. Продолж. Начало: № 1.

43723. Гомельский Александр. Двухэтажная Америка. [О баскетболе в США. Впечатления советского тренера]. — Спортивные игры, 1969, № 9, с. 26—27. Продолж. следует.

43724. Гончаров П. Потомственный мастер-наездник. [О В. Н. Тарасове]. — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 20—21.

43725. Дик Г. Вести из ГДР. [К итогам выступлений конников в 1969 г.] — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 32—34.

43726. Дурсенев Леонид. Расчлененный метод обучения в легкой атлетике. — Легкая атлетика, 1969, № 9, с. 19.

43727. Иванова Л., Васильев Л. Смена сопротивлений в тренировке метателя. — Легкая атлетика, 1969, № 9, с. 20—21.

43728. Кузнецов Г. М. По шести рекам и шести озерам Архангельской области. [Заметки о плавании на лодке в сент. 1968 г.] — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 69—73.

43729. Лебедева И., Майоров А. Воднолыжный чемпионат мира. [Дания. Авг. 1969 г.] — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 86—90.

43730. Муляк Ян. Трудная профессия тренера. [Статья из Польши]. — Легкая атлетика, 1969, № 9, с. 28—29. Продолж. следует.

43731. Наши интересы едины. [О системе подгот. спортсменов и проведении соревнований по водномоторному спорту. Беседа с водномоторниками С. Яношем (Венгрия), А. Коцерке и Б. Данишем (ГДР)]. Беседу записал В. Лапин. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 67—68.

Нечипоренко Г., Быбылев И. Коннозаводство и конный спорт Франции. — См. 42938.

43732. Новые правила УИМ. [Междунар. Союз водно-моторного спорта]. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 84—86. Подпись: Л. Т.

43733. Попов Владимир. СССР — США. [К итогам VIII матча сборных команд по легкой атлетике. Лос-Анджелес. Июль 1969 г. Беседа со старш. тренером сборной команды СССР В. Поповым]. — Легкая атлетика, 1969, № 9, с. 22—24.



43734. Попов Владимир, Креер Витольд. Тройной прыжок. [Известия «Наша школа легкой атлетики»]. — Легкая атлетика, 1969, № 9, с. 11—17.

43735. Урнов Д. Короткая и яркая жизнь. (Памяти мастера спорта капитана Б. М. Лилова). — Коневодство и конный спорт, 1970, № 2, с. 28—29, с портр.

43736. Финал парусного сезона 1969 г. — Катера и яхты, 1970, № 1, с. 92—96.

43737. Чистяков Валентин. Атака барьера. [Техника бега на 110 м с барьерами]. — Легкая атлетика, 1969, № 9, с. 8—9.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

43738. Лем Станислав. Модель культуры. [Отрывок из книги польск. писателя «Философия случайности»]. — Вопр. философии, 1969, № 8, с. 49—62.

43739. Фирсова Е. От отсталости — к вершинам культуры. [Успехи культурного строительства в республике]. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 9, с. 40—43.

43740. Халлик К. Роль культурных связей в укреплении дружбы советских народов. — Коммунист Эстонии, 1969, № 9, с. 27—35. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

2. Наука. Научно-исследовательская работа

43741. Алексеев В. И., Панфилов Е. А. Системный подход в стандартизации. — Стандарты и качество, 1969, № 8, с. 40—43. Резюме на англ. яз., с. 110. Библиогр.: 20 назв.

43742. Заборский П. Л. Применение многотемных многоресурсных систем сетевого планирования и управления в НИИ. — Тр. Ленингр. ин-та авиац. приборостроения, 1968, вып. 56, с. 142—150. Библиогр.: 5 назв.

43743. Князев Г. А., Шафрановский К. И. Архив Академии наук в XVIII веке. — Сов. архивы, 1969, № 4, с. 115—117.

43744. Мирская Е. З. Коммуникации в науке. — Вопр. философии, 1969, № 8, с. 107—115. Библиогр.: 16 назв.

3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

43745. Габов А. А. Некоторые вопросы полового воспитания подростков. [Советы родителям]. — Мед. сестра, 1969, № 10, с. 61—62.

43746. Мажаров Павел. Воспитание воспитателя. [На темы воспитания в семье. Очерк]. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 65—69.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

43747. Волков С. М. Подготовка и повышение квалификации учительских кадров на Урале в 1928—1932 годах. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 47—70.

10. Высшее образование

43748. Об использовании элементов программированного обучения в медицинских и фармацевтических учебных заведениях. [На примере Перм. фармацевт. ин-та]. — Фармация, т. 18, № 4, 1969, с. 72—74. Авт.: В. В. Бодерко, Б. В. Назаров, В. Л. Болховский, Ф. М. Кузнецов.

43749. Садыков М. Там, где учился Ильич. [О подгот. Казан. гос. ун-та им. Ульянова-Ленина к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Коммунист Татарии, 1969, № 9, с. 45—50. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

12. Культурно-просветительная работа

43750. Прозорова Лариса. «Дом архитектора» открыт! [г. Пятигорск]. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 76—77.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

43751. Любимов К. М. Об одной группе словосочетаний в тюркских языках. (На материале турец. яз.) — Вopr. языкознания, 1969, № 5, с. 104—105.

43752. Махароблидзе Георгий. Трансформационный анализ конструкций с беспредложным дательным в русском языке. — Вести. Отд-ния обществ. наук АН ГССР, 1969, № 4, с. 171—184. Библиогр. в подстроч. примеч.

43753. Мясников Л. Л., Мясникова Е. Н., Громов Н. П. Исследование ультразвуков речи. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 156—160.

43754. Ревзин И. И. Развитие понятия «структура языка». — Вopr. филологии, 1969, № 8, с. 63—74. Резюме на англ. яз., с. 185—186.

Солганик Г. Я. Специфика языка газеты как форма массовой коммуникации. — См. 43866.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

43755. Бердыбаев Р. Рецензия — риск, мужество, убежденность. [Заметки о каз. лит. критике]. — Простор, 1969, № 9, с. 99—102.

43755а. Горлянская М. Н. Бертольд Брехт — художник-мыслитель. — Уч. зап. (Горьк. ун-т), вып. 96, 1969, с. 213—226.

43756. Гривнин В. Трилогия Кобо Абэ. [О романах япон. писателя «Женщина в песках», «Чужое лицо» и «Сожженная карта»]. — Иностранная литература, 1969, № 10, с. 220—225.

43757. Григорян К. Сказки Туманяна. К 100-летию со дня рождения [арм. поэта]. — Звезда, 1969, № 9, с. 183—186.

43758. Дементьев Валерий. Силы добра. [К 50-летию со дня рождения поэта С. С. Наровчатова]. — Москва, 1969, № 10, с. 209—212, с портр.

43759. Дубашинский И. А. Журнал «Искра» открывает и отгаивает наследие Свифта. [О цикле статей Н. С. Курочкина «Этюды о сатириках и юмористах. Джонатан Свифт», опублик. в журн. «Искра», 1865, №№ 9—11, 14 за подписью Пр. Преображенский]. — Вести. Моск. ун-та. Журналистика, 1969, № 5, с. 83—86.

43760. Дьяков В. А. Факты или вымысел? [О принципах достоверности ист. беллетристики]. — Звезда, 1969, № 9, с. 202—208.

43761. Зинкус И. Вайжгантас-ксендз и Вайжгантас-человек. [К 100-летию со дня рождения литов. писателя]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, 9, с. 52—60.

43762. Караганов А. Художник в сложном мире. [Заметки о соврем. зарубежной литературе и искусстве]. Статья 2. — Иностр. литература, 1969, № 10, с. 232—240. Статья 1: № 7.

43763. Конкин С. С. Забытый эпизод из полемической борьбы журнала «Русское слово». [К оценке творчества А. С. Пушкина на страницах журнала 1861—1866 гг.] — Вестн. Моск. ун-та. Журналистика, 1969, № 5, с. 80—83.

43764. Малышева Л. М. Журнал «Интернациональная литература» о левой литературе Англии 30-х годов. — Вестн. Моск. ун-та. Журналистика, 1969, № 5, с. 53—68.

43765. Мотылева Т. Тема доверия. [О романах писательницы ГДР А. Зегерс «Решение» и «Доверие»]. — Иностр. литература, 1969, № 10, с. 226—231.

43766. Плавиус Гейнц. Личность и социализм. (Заметки о литературе ГДР). Пер. с нем. — Иностр. литература, 1969, № 10, с. 213—219.

43767. Прийма Ф. Подвиг зачинателя. К 200-летию со дня рождения [укр. писателя] И. П. Котляревского. — Звезда, 1969, № 9, с. 176—182.

43768. Резник О. Палитра поэта. К 70-летию И. Сельвинского. — Октябрь, 1969, № 10, с. 203—211.

43769. Софронов А. Как было в жизни... [О творчестве узб. драматурга К. Яшена]. — Огонек, 1969, № 40, с. 12—14, с портр.

Стыкалин С. И. В. И. Ленин и некоторые проблемы пролетарской сатиры. — См. 40759.

43770. Турков А. «Как по цепи приказ в бою...» [К 70-летию со дня рождения поэта А. А. Суркова]. — Москва, 1969, № 10, с. 208—209, с портр.

43771. Холдейн Джон Б. С. Как писать научно-популярную статью. [Очерк англ. ученого из журн. «Scientific Worker», 1941]. Пер. с англ. и вступление Г. Э. Фельдмана. — Природа, 1969, № 8, с. 58—61. Библиогр.: 6 назв.

43772. Черная Т. О становлении прозаических жанров романа и повести в русской литературе. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 51—54.

2. Художественная литература

б. Русская литература

43773. Бабиченко Виктор. Ледоход. — Серебряная медаль. — «Все приготовилось в природе...» [Стихи]. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 73.

43774. Борисова Алла. Разговор с юностью. — Корабль из сказки. [Стихи]. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 42.

43775. Браун Николай. Все хочу узнать. — Ода блокадному хлебу. — Песнь о дереве. — Синицы. — «Не может быть, чтоб звуки песен...» — «Не обходи меня, дорога...» — «Мои слова еще покорны мне...» [Стихи]. — Звезда, 1969, № 9, с. 32—33.

43776. Гаустов Иван. Рассказы натуралиста: Дикие кабаны. — Цветы для подруги. — Музыкальный медведь. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 74—76.

43777. Гейн Нора. Ранней весной. Стихи. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 40.

43778. Грешнов Михаил. Тысячу раз рожденный. Науч.-фантаст. рассказ. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 5—14.

43779. **Зайкина Светлана.** Дума. — «Я несущ тебе весну...» [Стихи]. — Ставрополь, 1969, № 2, с. 42.
43780. **Зубарев Вадим.** Снова день... Стихи: «Что-то потянуло к себе...» — Мальчишество. — Через Красную площадь. — Памяти полпреда. — «Старо — березы, то да се!..» — «И впрямь их бесчисленно, берез-то?..» — «Прорвись могуществом ума...» — Страница отрочества. Конец 1941-го. — «Война равняла нас очередями...» — Ленинградское. — «Задержанные щитами...» — Снежинки. — «Меня заботой нагружают...» — «Снова ясного, как свет, ответа...» — «Отойди, не стеклянный: ты застил...» — «Когда говорят — сырая вода...» — «Не убывает неба...» — «Караваны Каракумов...» — «Ушла река, остались берега...» — «Далеко не те же дали...» — «Не то чтобы женским вниманием...» — «Снова день сосновый...» — Девочка. — «Негоже из виду терять...» — «В этих женщинах...» — «Дай, теплое...» — Ашхабад, 1969, № 3, с. 52—58.
43781. **Иванова Елена.** «На женщину была похожа скрипка...» [Стихи]. — Ставрополь, 1969, № 2, с. 40.
43782. **Кочетов Всеволод.** Чего же ты хочешь? Роман. — Октябрь, 1969, № 10, с. 41—138. Продолж. Начало: № 9.
43783. **Манжулов В.** «Пройдет немало лет и листопадов...» Стихи. — Ставрополь, 1969, № 2, с. 41.
43784. **Маркиш Давид.** Случай с Владимиром Юрьевым. Рассказ. — Ашхабад, 1969, № 3, с. 45—49.
43785. **Мдивани Георгий.** Твои сокровища, Россия. Киносценарий. — Октябрь, 1969, № 10, с. 11—37.
43786. **Медведкова Раиса.** Ночью в пионерском лагере. — Будь собой! — Погодите, взрослые. [Стихи. С предисл. В. Гнеушева «Поэзия доброго сердца»]. — Ставрополь, 1969, № 2, с. 39.
43787. **Межирицкий Петр.** Один рабочий день. Рассказ. — Звезда, 1969, № 9, с. 36—59.
43788. **Ошанин Лев.** Баллада о земле и небе. — Дальний Восток, 1969, № 9, с. 3—6.
- 43788а. **Петров, В.** Малые дети — малые заботы. Из записок деда. [Рассказы]: Распятый махаон. — Сережа Кузовлев. — Буду делать назло! — Урок несправедливости. — Ставрополь, 1969, № 2, с. 55—64.
43789. **Ревенко Александр.** Степь. Стихи. — Ставрополь, 1969, № 2, с. 41.
43790. **Скорик Владимир.** Детство. — «Да, я познал, как пахнет по-рох!..» [Стихи]. — Ставрополь, 1969, № 2, с. 41.
43791. **Смоляницкий С.** Торопись с ответом. Повесть. — Звезда, 1969, № 9, с. 6—31.
43792. **Соболев Леонид.** В плену километров. — Наступление автобуса. — «Ленинец» и «Коммунарка». — У истоков Лены. — [Очерки о Сибири, опублик. в «Красной газ.» в ноябре—дек. 1929 г.] — Над березовым хребтом. [Публикация очерка. С предисл. В. Сурганова]. — Байкал, 1969, № 5, с. 83—94.
43793. **Фокина Ольга.** Заветное. Стихи: «Гордая моя мама!..» — «Ты очень хотела в деревню зимой...» — «Шла Настенька по настику...» — «Ау! — у рта ладошеньки...» — Звезда, 1969, № 9, с. 34—35.
43794. **Шефнер Вадим.** Сестра печали. Повесть. — Звезда, 1969, № 9, с. 60—122. Продолж. Начало: № 8.
43795. **Шипахина Людмила.** Дорожное утро. Стихи: «И как бы на свете тебе не везло...» — Воскресенье. — «Во мраке ночи, в свете дня...» — Октябрь, 1969, № 10, с. 139—140.
43796. **Шошин Владислав.** В стране друзей. Стихи: Алеша. — «Смех улычками отдаривай...» — «Без пурги и мороза...» — «Стара-Планина...» —



Несебр. — В пути. — «За Рилу отбрось облака, поднебесье...» — Прощальная песня Болгарии. — Звезда, 1969, № 9, с. 3—5.

43797. Шумаров Георгий. Такой ты мне должна присниться. Из романа «Ни эллину, ни варвару». — Ставрополье, 1969, № 2, с. 15—30.

в. Литература других народов СССР

43798. Абитов Хизир. «Погасло пламя...» — «Народы на земле...» [Стихи. Пер. с черкес.: Н. Скребова; Д. Долинский]. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 14.

43799. Атаджанов Ата. Кушкинская крепость. Ист.-революц. драма в 9 карт. Пер. [с туркм.]: А. Аборский. — Ашхабад, 1969, № 3, с. 3—38.

43800. Бадаев Алексей. Поэт. — «Весело осина шелестит...» — «Не доверяйся тишине...» [Стихи]. Пер. с бурят.: В. Костров. — Дальний Восток, 1969, № 9, с. 70—71.

43801. Бурунов Караджа. Бей, мой молот! — Горы. [Стихи. Пер. с туркм.: Я. Притыкин]. — Ашхабад, 1969, № 3, с. 76—77.

43802. Геттуев Максим. Эльбрус. — Вахш. — «Вымокли бревенчатые стены...» [Стихи]. Пер. с балкар.: Я. Серпин. — Октябрь, 1969, № 10, с. 38—39.

43803. Гусейнзаде Гусейн. Ночь. — Что случилось? — «Не хочу...» — Зелёное. [Стихи. Пер. с азербайдж.: В. Соколов; В. Бетаки]. — Звезда, 1969, № 9, с. 123.

43804. Молладурды. Саранча. Стихи. Пер. [с туркм.]: С. Ботвинник. — Ашхабад, 1969, № 3, с. 78.

43805. Назаров Ашир. Микола. Рассказ. Пер. [с туркм.]: В. Курдицкий. — Ашхабад, 1969, № 3, с. 39—44.

43806. Новруз Джабир. Рецензия на мои старые стихи. — Дары судьбы. [Стихи]. Пер. с азербайдж.: М. Тарасова. — Октябрь, 1969, № 10, с. 141.

43807. Шогенцуков Адам. Земная радость. Стихи: «Знаю, весны разные бывают...» — Тырныауз. [Пер. с кабард.: Г. Глазов; Д. Долинский]. — Октябрь, 1969, № 10, с. 40.

43808. Эзизов Курбанназар. Тигр. — Сны. [Стихи. Пер. с туркм.: В. Павлинов; И. Михайлов]. — Ашхабад, 1969, № 3, с. 50—51.

г. Иностранная литература

43809. Бехер Иоганнес Р. Трижды содрогнувшаяся земля. Рассказы [писателя ГДР]: Канатоходец над развалинами, или Слухи. — Баллада о невозможном человеке. — Человек и лошадь. — Само собой разумеющееся. — Один и другой. — Встреча с людьми и вещами. — Безделник. — Трижды содрогнувшаяся земля. — Элегическое видение. — Заблуждение. — Двойник. — Мой учитель. — Говорящий «Нет!» — Еще один враг. — Незаметный. — Крик. — Тот, кто их видел. — Тишина. — Рога. — Экспертиза. (Из воспоминаний о 1928 г.) — Корректур. — На развалинах одной виллы. — Страх. — Крик абсурда. — Граница и большой недостаток. — Встреча после смерти. Пер. с нем.: Г. Снимщикова. [С предисл. А. Дымшица «Проза поэта»]. — Иностр. литература, 1969, № 10, с. 9—36.

43810. Борхерт Криста. Перевоз — двадцать пфеннигов. Рассказ [писательницы ГДР]. Пер. с нем.: Л. Завьялова. — Иностр. литература, 1969, № 10, с. 44—51.

43811. Браун Фолькер. Примечания для граждан ГДР. Стихи [поэта ГДР]. Пер.: Г. Ашкинадзе. — Иностр. литература, 1969, № 10, с. 5.

43812. **Варгас Льюса Марио.** Воскресный день. Рассказ [перуан. писателя]. Пер. с испан.: В. Спасская. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 140—150.

43813. **Эндршик Манфред.** В путь. Рассказ [писателя ГДР]. Пер. с нем.: В. Девекин. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 55—57.

43814. **Ислам Казии Назрул.** Стихи: Одинокий остров. — Меня поэтом сделала любовь. — На одинокой лесной тропе. — Ищу тебя. — Мои песни. — Моя лодка. Вступление и пер. с бенгали.: М. Курганцев. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 151—156. Перед текстом и в огл. авт.: Назрул Ислам.

43815. **Калау Гейнц.** Летняя песня. Стихи [поэта ГДР]. Пер.: В. Куприянов. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 7.

43816. **Кириш Райнер.** Идти рядом. Стихи [поэта ГДР]. Пер.: Г. Ашкинадзе. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 5—6.

43817. **Кобо Абэ.** Сожженная карта. Роман. Пер. с япон.: В. Гривини. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 157—212. Окончание. Начало: № 8.

43818. **Коллинс Бетти.** Рассказы [австралийской писательницы]: Звуки музыки. — Платье. Пер. с англ.: В. Коткин. — Октябрь, 1969, № 10, с. 142—153.

43819. **Кунерт Гюнтер.** Отношение к облакам. — Утро приходит. [Стихи поэта ГДР]. Пер.: В. Куприянов. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 6.

43820. **Льюис Норман.** От руки брата его. Роман [америк. писателя]. Пер. с англ.: Р. Облонская и Н. Тренева. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 58—139. Окончание. Начало: № 9.

43821. **Маурер Георг.** Уничтожить слезы. Стихи [поэта ГДР]. Пер.: Г. Ашкинадзе. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 4.

43822. **Новотный Иоахим.** Пимпуш. Рассказ [писателя ГДР]. Пер. с нем.: В. Милютин. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 52—55.

43823. **Отеро Сильва Мигель.** Моя жизнь течет в море. Из поэмы [венесуэл. писателя]. Пер. с испан.: Б. Слуцкий. С предисл. ред.] — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 37—43.

43824. **Прейслер Гельмут.** Поселок на границе. — Мечты о будущем. [Стихи поэта ГДР]. Пер.: П. Аксельруд. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 8.

43825. **Циммеринг Макс.** Память. Стихи [писателя ГДР]. Пер.: Л. Гинзбург. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 3—4.

43826. **Штройбель Манфред.** Хроника. Стихи [поэта ГДР]. Пер.: П. Аксельруд. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 7.

XXVIII. ИСКУССТВО

1. Общие вопросы

Караганов А. Художник в сложном мире. — См. 43762.

43828. **Муминов И. М.** Об исторических условиях развития искусства Средней Азии эпохи Тимуридов. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 3—11.

2. Архитектура. Градостроительство

43829. **Булатов М. С.** Зодчий и эпоха. [К истории среднеаз. архитектуры эпохи Тимура и Тимуридов]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 20—25.

43830. За круглым столом в редакции. [Высказывания садоводов-декораторов по поводу статьи «Цветы к юбилею» (Журн. «Цветоводство», 1969, № 12), посвящ. задачам озеленителей в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 18, 23.

43831. Зеленый цех завода. [Из опыта озеленения территории заводов БССР. Статьи]: С. Калинин. На азотнотуковом. — Н. Толмачева. Элемент эстетики. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 11—12.

43832. Маньковская Л. Деревянный кенотаф XV века из кишлака Бешир. [Об архит. памятнике. Кашкардын. обл.] — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 93—95.

43833. Немцева Н. Б. Малоизученный мавзолей из ансамбля Шах-Зинда. [XIV—XV вв.]. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 43—50.

43834. Панкратов В. Оформление зала. [Советы цветовода-декоратора]. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 16—17.

43825. Пугаченкова Г. А. Три позднегимурских [архитектурных] памятника в Зиаратгохе близ Герата. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 30—42.

43836. Рабинович В. И. «Архитектуры помощник» Ф. В. Каржавин. (Новое о материалист. и революц. традициях теории архитектуры в России). — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 9, с. 58—69.

43837. Слово архитекторам. Об озеленении белорус. сел. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 13.

43838. Смирнов Ф. Цифры и факты. [О цветочно-декоративном оформлении Минска]. — Цветоводство, 1970, № 3, с. 10.

43839. Федоров С. И. Планировка и застройка крупных культивируемых комплексов. — Сб. тр. (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипроиссельпром»), вып. 2, 1969, с. 20—35. Библиогр.: 10 назв.

43840. Чикалов А. Е. Особенности планировочной структуры сельскохозяйственных производственных зон. — Изв. высш. учеб. заведений. Строительство и архитектура, 1969, № 9, с. 51—57.

3. Скульптура. Живопись. Графика

43841. Акопян Марина. Рембрандт. [К 300-летию со дня смерти нидерланд. художника]. — Юность, 1969, № 10, с. 80—81.

43842. Горская Евгения. «Кавминводская Лениниана». [О памятниках В. И. Ленину]. — Ставрополье, 1969, № 2, с. 43—45. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

43843. Кунихан Ноэл. О моих работах последних лет. [Статья австрал. художника]. — Иностр. литература, 1969, № 10, с. 251—257. Перед текстом и в огл. авт.: Ноэл Кунихан.


43844. Рempель Л. И. Эстетические основы искусства эпохи Тимуридов. (На материалах миниатюрной живописи). — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 12—19. Библиогр. в подстроч. примеч.

43845. Шуйский В. К истории одного открытия. [О картине нидерланд. худож. Рембрандта «Христос и самаритянка»]. — Художник, 1969, № 10, с. 57—58.

43846. Эсенова Тоушан. Рука, простертая на восток. [Из истории создания памятника В. И. Ленину в Ашхабаде. Пер. с туркм.] — Ашхабад, 1969, № 3, с. 59—75.

4. Прикладное искусство

43847. Буряков Ю. Ф. Коллекция бронзовых художественных изделий XIV—начала XV века из Самарканда. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 81—86.

- 
43848. **Вархотова Д.** Художественная керамика XV — начала XVI веков из Ташкента. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 86—89.
43849. **Лунина С. Б.** Новые сборы тимуридской керамики в Южном Туркменистане. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 89—93.
43850. **Мачабели Кити.** Некоторые вопросы изучения художественного серебра в позднеантичной Грузии. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР, 1969, № 4, с. 153—162.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

- Горлянская М. Н.** Бертольд Брехт — художник-мыслитель. — См. 43755а.
- Линховинн Лхасаран.** С песней о России. [Заметки о поездке группы советских артистов по странам Юго-Вост. Азии]. — См. 40810.

7. Кино. Фотография

43852. **Баранов Г. С., Белорусец З. А., Овечкис Н. С.** О размере поля ступенчатого клина сенситометра. [К испытанию кинофотоматериалов]. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 28—30. Резюме на англ. яз., с. 2.

43853. **Вернов Н. В., Прохоров В. Г.** О возможности получения ультразвуковых изображений методом голографии. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1968, вып. 63, с. 33—36. Библиогр.: 8 назв.

43854. **Вилькенинг Альберт.** Развитие технической базы студии художественных фильмов «Дефа». [Статья из ГДР]. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 35—36.

43855. **Голод И. С., Либерсон В. Б., Пиявский В. Ф.** Коэффициенты трения материалов, применяемых в киноаппаратуре. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 15—18. Резюме на англ. яз., с. 2. Библиогр.: 14 назв.

43856. **Зависимость** положения кажущегося источника звука в двухканальной стереофонической системе от восприятия его изображения [при показе стереофонических фильмов]. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 19—23. Авт.: В. С. Маньковский, А. А. Левичев, Р. М. Калбурова, М. Г. Юдин.

43857. **Крылов Л. П., Абидина И. Г., Архипов Л. И.** Зависимость качества киноизображения от степени проявления негатива и позитива. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 24—28. Резюме на англ. яз., с. 2. Библиогр.: 7 назв.

Крюкова Л. Н., Рунге В. Ф., Фролов В. Г. Вопросы источниковедческого анализа кинодокументов и комплектования ими государственных архивов. — См. 40798а.

43858. **Массарский А. С.** Кинокамера под водой. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 31—34. Резюме на англ. яз., с. 2.

43859. **Никишин Е. В.** Охота с фотоаппаратом. — Охрана природы Молдавии, 1968, вып. 6, с. 42—48.

43860. **Новик Ф. С.** Методы оценки качества киносъёмочных объективов. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 8—14. Резюме на англ. яз., с. 2. Библиогр.: 11 назв.

43861. **Энц Курт.** Технические успехи в строительстве кинотеатров. [Статья из ГДР]. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 39—41.

43862. **Яндер Александр.** Развитие кинокопировальной промышленности. [Статья из ГДР]. — Техника кино и телевидения, 1969, № 10, с. 37—39. Библиогр.: 6 назв.



Великович Л. Н. Борьба тенденций в современном католицизме. — См. 40809.

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Воронцова Г. Г. Из истории партийного руководства рабселькоровским движением на Урале в восстановительный период (1921—1925 гг.). — См. 40780.

43863. Гонцова А. Г. Роль многотиражных газет предприятий и строек Перми в деятельности органов партийно-государственного контроля в 1963—1965 гг. — Уч. зап. (Перм. ун-т), № 215, 1969, с. 263—270.

43864. Горохов В. М. Мода или закономерность? (Социально-психол. проблемы теории печати). — Вестн. Моск. ун-та. Журналистика, 1969, № 5, с. 43—52.

Дейч Г. М. Вопросы конспиративной техники «Искры» в письмах В. И. Ленина 1900—1903 годов. — См. 40748.

Мальшева Л. М. Журнал «Интернациональная литература» о левой литературе Англии 30-х годов. — См. 43764.

43865. Сафаров Р. Ленинским критерием практики. [О работе ред. газет Андиж. обл. в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1969, № 8, с. 91—95.

43866. Солганик Г. Я. Специфика языка газеты как формы массовой коммуникации. — Вестн. Моск. ун-та. Журналистика, 1969, № 5, с. 69—79.

43867. Шкондин М. В. Структура новостей и периодическая печать. — Вестн. Моск. ун-та. Журналистика, 1969, № 5, с. 3—14.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

43868. Филин В. Н. Смотр мировой полиграфии. [Обзор экспонатов Междунар. выставки «Инполиграфмаш-69». Москва, Июль 1969 г.] — Геодезия и картография, 1969, № 10, с. 71—77.

3. Библиотечное дело. Библиография

43869. Жеймантас В. Партийные библиотеки. [Из истории подпольных б-к КП Литвы]. — Коммунист (Вильнюс), 1969, № 9, с. 74—76.

4. Библиографические указатели

43870. Духанина Н. Н. Отечественная литература по вопросам медицинской паразитологии и паразитарным болезням за 1969 г. [Системат. указатель]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, т. 38, № 4, 1969, с. 498—505.

43871. Занятина Л. Г., Остров В. И., Польшин Д. Е. Работы по механике грунтов и фундаментостроению издания 1968—1969 гг. [Системат. указатель]. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1969, № 5, с. 3—4 (обл.)

43872. Литература [по вопросам рентгенокраниологии. Алф. указатель]. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 130—135.

43873. Литература по геологии, поступившая в библиотеку Отделения геологии, геофизики и геохимии АН СССР за июль 1969. [Системат. указатель]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1969, № 10, с. 154—162.

43874. Лунин Б. В. История, культура и искусство времени Тимуридов в советской литературе. Библиогр. указатель. Сост. Б. В. Лунин. — Обществ. науки в Узбекистане, 1969, № 8-9, с. 101—145.

43875. Михайлов М. К. Список научных работ по рентгенокраниологии, выполненных сотрудниками первой кафедры рентгенологии и радиологии Казанского ГИДУВа, сотрудниками смежных кафедр и практическими врачами. — Тр. Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, т. 22, 1968, с. 136—142.

5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

43876. Бенгом И. Издательства Польши накануне столетия Ленина. (Письмо из Варшавы). Пер. с польск. — Иностран. литература, 1969, № 10, с. 258—261.

Колчаков И. М. Военно-морская тематика в журнале «Военная техника». [Болгария]. — См. 40935.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 16 «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.

- Автоматика и телемеханика. М., 1969, № 9 (рц).
- Автоматические измерительные и регулирующие устройства — см. Науч. труды вузов Поволжья.
- Автометрия. Новосибирск, 1969. № 4 (рц).
- Агитатор. М., 1969, № 17 (рц, бф).
- * Антенны. М., 1968. (Науч.-техн. о-во радиотехники и электросвязи им. А. С. Попова). Вып. 4.
- Армянский химический журнал. Ереван, 1969. [Т.] 22, № 3.
- Архив патологии. М., 1969. Т. 31, № 9 (рц, рф).
- Ашхабад. Ашхабад, 1969. № 3 (рц).
- Байкал. Улан-Удэ, 1969. № 5. См. также ЛЖС № 15.
- Бетон и железобетон. М., 1969. № 9.
- Биологический журнал Армении. Ереван, 1969. — На арм. и рус. яз. Т. 22, №№ 2, 3. — № 2 см. также ЛЖС № 15.
- Биологическое действие и гигиеническое значение атмосферных загрязнений. М., 1968. (Акад. мед. наук СССР). Вып. 11.
- Вестник машиностроения. М., 1969 №№ 9, 10 (бф). — № 9 см. также ЛЖС № 15.
- Вестник Московского университета. М. — Серия 6. Биология, почвоведение. 1969. № 2. — См. также ЛЖС № 15. — Серия 11. Журналистика. 1969. № 5 (рц).
- Вестник Отделения общественных наук Академии наук Грузинской ССР. Тбилиси, 1969. № 4 (49). — На груз. и рус. яз.
- Вестник связи. М., 1969. № 10 (355) (бф).
- Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1969. № 10.

- Внешняя торговля. М., 1969. № 9 (рц).
- Военный вестник. М., 1969. № 9 (рц).
- * Вопросы географии. М., 1968. (Моск. филиал Геогр. о-ва СССР). Сб. 74. Рельеф горных стран. — Назв. «Вопросы географии» и номер сборника указаны на обороте тит. л.
- * Вопросы гидротехники. Ташкент, 1968. (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т [иригации] им. В. Д. Журина. «САНИИРИ»). Вып. 32. Автоматизация гидромелиорат. систем строительства конструкций.
- Вопросы изобретательства. М., 1969. № 8 (бф).
- Вопросы истории. М., 1969. № 9 (рц, бф).
- Вопросы охраны материнства и детства. М., 1969. Т. 14, №№ 9 (рц), 10 (рц).
- Вопросы философии. М., 1969. № 9 (рц, бф).
- Геодезия и картография. М., 1969. № 10 (рц).
- Гигиена и санитария. М., 1969. № 9 (рц).
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М., 1969. № 9 (рц).
- Гидротехническое строительство. М., 1969. № 9.
- * Горная электромеханика и автоматика. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1968. Вып. 9.
- Горный журнал. М., 1969. № 10.
- Грудная хирургия. М., 1969. № 5.
- * Двигатели внутреннего сгорания. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1968. Вып. 7.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1969. № 10.
- Железнодорожный транспорт. М., 1969. № 10 (рц).
- Журнал органической химии. Л., 1969. Т. 5, вып. 2.
- Записки научных семинаров Ленинградского отделения Математического института им. В. А. Стеклова АН СССР. Л., 1968. Т. 8. Исследования по конструктивной математике и матем. логике. [Вып.] 2; т. 9. Матем. вопросы теории распространения волн.
- Звезда. Л., 1969. № 9. См. также ЛЖС № 15.
- Известия Академии наук БССР. Серия физ.-энерг. наук. Минск, 1969. № 3. — На белорус. и рус. яз.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия хим. Алма-Ата, 1969. № 4.
- Известия Академии наук Молдавской ССР, Серия биол. и хим. наук. Кишинев, 1969. № 1.
- Известия Академии наук СССР. М. — Механика твердого тела. 1969. № 5.
- Серия геол. 1969. № 10 (рц, бф).
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1968. Вып. 63. Вопросы акустики.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск. 1969. № 2 (152), Серия хим. наук. Вып. 2.
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. М., 1969. Вып. 5.
- Измерительная техника. М., 1969. № 9.
- Иностранная литература. М., 1969. № 10 (рц).
- Исследования по конструктивной математике и математической логике. Л., 1968. [Вып.] 2 — см. Записки науч. семинаров Ленингр. отд-ния Матем. ин-та им. Стеклова. Т. 8.
- * Исследования по строительству. Таллин, 1968. (Науч.-исслед. ин-т строительства Гос. ком. Совета Министров ЭССР по делам строительства). [Вып.] 9.
- * Катера и яхты. Л., № 1 (23).
- Клиническая хирургия. Киев, 1969. № 9 (333) (рц).
- Коммунист. Вильнюс, 1969. № 9 (543) (рц).
- Коммунист Белоруссии. Минск, 1969. № 9 (рц).
- Коммунист Татарии. Казань, 1969. № 9 (429).
- Коммунист Эстонии. Таллин, 1969. № 9. См. также ЛЖС № 15.
- * Коневодство и конный спорт. М. № 2 (рц).
- Космическая биология и медицина. М., 1969. Т. 3, № 1.
- Космические исследования. М., 1969. Т. 7, вып. 5.
- * Кукуруза. М. № 1.
- Лабораторное дело. М., 1969. №№ 8, 9. — № 8 см. также ЛЖС № 15.



Легкая атлетика. М., 1969. № 9 (173).

* Лен и конопля. М. № 1.

Лесная промышленность. М., 1969. №№ 9, 10.

Медицинская паразитология и паразитарные болезни. М., 1969. Т. 38, № 4 (6ф).

Медицинская сестра. М., 1969. № 10.

Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент. 1969. № 9.

Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М., 1969. № 6 (рц).

Механика полимеров. Рига, 1969. № 4 (рц).

Морской сборник. М., 1969. № 9 (рц).

Мясная индустрия СССР. М. 1969. №№ 8, 9 (рц).

Научные доклады высшей школы. Биол. науки. М., 1969. № 3 (63). См. также ЛЖС № 15.

* Научные труды вузов Поволжья. Автомат. измерит. и регулирующие устройства. Куйбышев, 1968. (Куйбышевский авиац. ин-т им. С. П. Королева). Вып. 4.

* Научные труды (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск, 1968. Т. 90. Взаимодействие подвижного состава и пути, динамика локомотивов.

* Научные труды (Перм. политехн. ин-т). Пермь, 1968. Сб. 31. Химия и хим. технология.

Научные труды Центрального института усовершенствования врачей. М., 1968. Т. 123. Вопросы морфологии, микробиологии, физиологии, биохимии и авиац. медицины. — Назв. «Науч. труды» и номер тома указаны на обороте тит. л.

Некоторые вопросы климатофизиологии и краевой патологии. Чита, 1968. (Чит. гос. мед. ин-т). Вып. 5. — Надзаг: Чит. обл. отд-ние Всесоюз. о-ва патофизиологов.

* Нерудные строительные материалы. Сборник трудов. Тольятти, 1968. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т нерудных строит. материалов и гидромеханизации «ВНИИНеруд»). Вып. 24. Новое время. М., 1969. № 40 (1270). (рц).

Общественное питание. М., 1969. № 9 (рц).

Общественные науки в Узбекистане. Ташкент. 1969. № 8-9 (6ф). — На узб. и рус. яз.

Овцеводство. М., 1969. № 10.

Основания, фундаменты и механика грунтов. М., 1969. № 5 (рц).

* Отбор и передача информации. Респ. межвед. сборник (АН УССР). Киев, 1968. Вып. 16.

* Охрана природы Молдавии. Кишинев. 1968. (Комис. по охране природы АН МССР). Вып. 6.

Охрана труда и социальное страхование. М. 1969. № 9. См. также ЛЖС № 15.

Педиатрия. М., 1969. № 9.

Почвоведение. М., 1969. № 10 (6ф).

Прикладная биохимия и микробиология. М., 1969. Т. 5, вып. 4.

Прикладная механика. Киев, 1969. Т. 5, вып. 9 (рц).

Проблемы прочности. Киев. 1969. № 3.

Промышленное строительство. М., 1969. № 9.

Пчеловодство. М. 1969. №№ 8, 9.

Радио. М., 1969. 10.

Радиобиология. М., 1969. Т. 9, вып. 2.

Радиохимия. Л., 1969. Т. 11, вып. 2.

* Растениеводство. Респ. межвед. темат. науч. сборник. Киев, 1968. Вып. 6. Техн. культуры.

Растительные ресурсы. Л., 1969. Т. 5, вып. 2 (рц).

* Санитарная техника. Межвед. респ. науч. сборник. Киев, 1968. (Науч.-исслед. ин-т сан. техники и оборудования зданий и сооружений). Вып. 7.

* Сборник научных трудов (Ереванский политехн. ин-т им. К. Маркса). Ереван, 1968. Т. 24. Серия: Автоматика и вычислит. техника. Вып. 1.

Сборник трудов аспирантов и молодых научных сотрудников (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова, Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Л., 1969. [Вып.] 10 (14).

Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т нерудных строит. материалов и гидромеханизации). См. Нерудные строит. материалы.

Сборник трудов (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т «Гипроисельпром»). М., 1969. Вып. 2. — На обл.: Сборник трудов Гипроисельпром.

* Сборник трудов (Ленингр. инж.-строит. ин-т). Л., 1968. № 57. Ме-



ханика стержневых систем и сплошных сред.

Сельское хозяйство Таджикистана. Душанбе, 1969. № 10.

Сибирский математический журнал. М., 1969. Т. 10, № 5.

Советская юстиция. М., 1969. № 18.

Советские архивы. М., 1969. № 4. См. также ЛЖС № 15.

Советские профсоюзы. М. 1969. № 16 (418) (бф).

Советское государство и право. М., 1969. № 9. См. также ЛЖС № 15.

* Сообщения Лаборатории мягких оболочек. Владивосток, 1968. (Дальневост. высш. инж. морское училище им. адм. Г. И. Невельского). Вып. 2.

Социалистическая законность. М., 1969. № 9 (рц, бф).

* Ставрополье. Лит.-худож. альманах. Ставрополь. 1969. № 2 (рц).

Стекло и керамика. М., 1969. № 7.

Строительные и дорожные машины. М., 1969. № 9 (рц).

Строительные материалы. М., 1969. № 9 (рц).

Строительство трубопроводов. М., 1969. № 9.

Теплофизика высоких температур. М., 1969. Т. 7, вып. 5.

Теплоэнергетика. М., 1969. № 10

Терапевтический архив. М., 1969. Т. 41, вып. 9 (рц).

Техника кино и телевидения. М., 1969. № 10 (бф).

Транспортное строительство. М., 1969. № 10.

Труды Академии наук Литовской ССР. Серия В. Биол. науки. Вильнюс. 1969. Т. 1 (48), 2 (49).

Труды Ашхабадского научно-исследовательского института эпидемиологии и гигиены. Ашхабад, 1968. Т. 8, вып. 1.

* Труды (Волгогр. с.-х. ин-т). Волгоград, 1968. Т. 26. Исследование рабочих процессов с.-х. машин.

* Труды Воронежского технологического института. Воронеж, 1968. Т. 17, вып. 1.

* Труды Педагогического института (г. Казань). Казань, 1968. Вып. 19.

Стратиграфия, палеогеография и полезные ископаемые кайнозоя Сред. Поволжья.

Труды Государственного института усовершенствования врачей им. В. И. Ленина. Казань, 1968. Т. 22. Сборник трудов 1-й кафедры рентгенологии и радиологии Казан. ГИДУВа. Актуальные вопросы рентгенокраниологии. — Описано по обл., тит. л. загл. тома. Колонит. назв.: Труды Казан. гос. ин-та усовершенствования...

Труды (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. машиностроения «Гипронефтемаш»). М., 1969. Вып. 5 (15). Трубочатые печи. — На корешке: Труды Гипронефтемаш.

* Труды Дарвинского государственного заповедника. [Вологда], 1968. Вып. 9. Природные ресурсы Молого-Шекснинской низменности.

* Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта. Днепропетровск, 1968. Вып. 86. Кафедра «Детали машин». Исследование и конструирование деталей и узлов подвижного состава.

Труды Института комплексных транспортных проблем при Госплане СССР. М., 1968. Вып. 9. Вопросы развития трансп. сети СССР.

Труды Казанского государственного института усовершенствования врачей им. В. И. Ленина — см. Труды Гос. ин-та...

* Труды Киргизского научно-исследовательского института животноводства и ветеринарии. Фрунзе, 1968. Вып. 18.

* Труды (Ленингр. ин-т авиац. приборостроения). Л., 1968. Вып. 56. Экономика и организация производства в приборостроении.

* Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1968. Вып. 279. Исследование и эксплуатация железобетонных пролетных строений мостов.

Узбекский биологический журнал. Ташкент, 1969. № 2.

Ученые записки (Ин-т истории языка и литературы им. Г. Цадасы Дагест. филиал АН СССР). Махачкала, 1968. Т. 19. Серия обществ. наук. Кн. 1. История советского периода и социология.

Ученые записки (Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина). Казань. 1968. Т. 128, кн. 3. Труды семинара кафедры геометрии. Вып. 3.

Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1968. № 186. Механика; № 215. Из истории парт. организаций Урала. Фармация. М., 1969. Т. 18, № 4 (рц). Физика металлов и металловедение. Свердловск, 1969. Т. 28, вып. 3.

Химия гетероциклических соединений. Рига, 1969. № 1.

Цветные металлы. М., 1969. № 9.

* Цветоводство. М., № 3 (рц).

Цитология. Л., 1969. Т. 11, № 3.

Юность. М., 1969. № 10 (173) (рц).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ КНИГ НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

40751, 40833, 40851-52, 40912, 40947-48, 40952, 40964-65, 40969, 40981, 41003, 41007-08, 41042, 41050, 41052, 41054, 41064, 41067-68, 41079, 41081-82, 41085-87, 41090, 41097, 41102, 41105, 41107, 41131, 41134-35, 41142, 41157, 41187-89, 41208-20, 41222, 41229-33, 41256-57, 41266, 41268-70, 41272-75, 41289, 41295-96, 41311, 41332, 41338-43, 41362-66, 41371, 41392, 41397-400, 41402, 41405-06, 41443-55, 41458, 41460-63, 41465-67, 41470-72, 41474, 41476-77, 41481-82, 41484-91, 41493, 41495-97, 41501, 41540, 41627, 41629-32, 41636, 41643, 41648, 41659-60, 41664-65, 41667-69, 41673-74, 41683, 41688, 41692-67, 41699, 41702, 41706, 08, 41720, 41723, 41736а, 41739, 41745, 41756-57, 41760, 41762-67, 41771-72, 41774-75, 41777, 41779, 41781-82, 41785-87, 41789-91, 41794, 41796-99, 41801-03, 41805-07, 41809-10, 41812, 41818, 41822, 41826-27, 41830-31, 41835, 41838, 41841, 41846-49, 41851-52, 41857-63, 41865-68, 41870, 41873, 41878, 41885-86, 41888-90, 41892, 41925, 41933, 41940, 41949, 41952, 41954-55, 41957-65, 41970, 41972-73, 41975-77, 41979-82, 41985, 41987-88, 41990-92, 41994-42001, 42007, 42011-12, 42015, 42017, 42024, 42029-32, 42034-35, 42044, 42046, 42048, 42052-53, 42057-60, 42062-64, 42066-68, 42070, 42072, 42075, 42077, 42080-82, 42084-86, 42088-95, 42097-99, 42101-07, 42109, 42113, 42116-25, 42127-28, 42130, 42132-33, 42139-52, 42159, 42161, 42163, 42166-68, 42182, 42186-88, 42191, 42198-99, 42204, 43218-20, 42246, 42256-58, 42262, 42266, 42269, 42280, 42282-83, 42287-88, 42296, 42299, 42309, 42316-17, 42319-22, 42324, 42327, 42329, 42334-35, 42338, 42340, 42342, 44, 42346-48, 42350-51, 42353-58, 42360, 42374, 42380, 42386-87, 42391-93, 42402-03, 42411-12, 42421-23, 42447, 42499-500, 42533, 42546, 42554, 42557, 42566-72, 42574-77, 42579-83, 42585-88, 42590-91, 42593, 42596, 42602, 42605, 42611-12, 42615, 42618, 42624, 42630, 42633, 42649-50, 42652, 42654, 42659, 42669-70, 42673, 42676, 42684, 42687, 42689, 42694, 42704-05, 42718, 42721-22, 42726-27, 42733, 42738, 42742, 42748, 42754, 42759, 42762, 42769, 42772, 42774, 42779-80, 42782, 42786-88, 42790-92, 42795-98, 42803, 42805-07, 42814, 42817-18, 42822-30, 42833, 42840, 42842, 42859, 42864, 42869, 42872, 42876, 42881, 42883, 42888, 42893-95, 42900, 42903, 42906-09, 42913-15, 42917, 42919, 42921-24, 42928-29, 42931, 42933-40, 42944, 42951-52, 42957, 42965, 42970, 42972, 42980, 43012, 43014, 43016, 43018, 43021-23, 43025-28, 43030, 43035-37, 43043, 43048-54, 43056-65, 43067, 43069, 43086, 43094, 43096, 43101-02, 43104, 43107, 43109, 43111-12, 43114, 43116-17, 43120-23, 43125-26, 43129-31, 43134, 43136-37, 43139-40, 43147, 43169, 43171, 43177, 43194-95, 43214, 43257, 43338, 43718-20, 43722, 43724-25, 43728-29, 43731-32, 43735-36, 43742, 43746, 43750, 43753, 43772-74, 443776-79, 43781, 43783, 43786, 43789-90, 43797-98, 43827, 43830-31, 43834, 43937-38, 43842, 43853, 43859.

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

625/83



70487
საქართველოს
საქართველოს

40 კოპ.

