6387

# М ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ



(88785-91775)

Комитет по печати при Совете Министров СССР ВСЕСОЮ ЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА

# **МЕТОПИСЬ** ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года Выходит еженедельно ·

86.868

**30**1 9 6 9
(88785 - 91775)

ИЗДАТЕЛЬСТВО "КНИГА" Москва 1969

### СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:	
I. Марксизм-ленинизм II. Коммунистическая партия Советского Союза III. Весерозный Ленинский Коммунистической Союза	0
II. Коммунистическая партия Советского Союза	. 3
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи	. 5
	1.
IV. Общественные науки в налом	
IV. Общественные науки в целом V. Философия. Общественно-политические учения	
VI. История	. 7
VI. История VII. Политическая экономия. История экономических учений VIII. Международные отполномия.	. 8
VIII Международина отношения Международина отношения	. 10
VIII. Международные отношения. Мировая экономика IX. Коммунистическое строительство в СССР	. 10
Х Планирование Статистия У	. 12
<ol> <li>Планирование. Статистика. Учет. Организация и управлени производством</li> </ol>	e
производством ,	. 13
XI. Финансы XII. Труд в СССР XIII. Госумастро и пропо	. 15
VIII FOODTONOONOONOONOONOONOONOONOONOONOONOONOONO	. 16
	. 17
XIV. Военная наука. Военное дело	. 21
ХУ. Естественные науки. Математика	. 26
XVI. Техника. Промышленность	. 86
XVII. Сельское хозяйство . XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	. 150
АУПІ. Гранспорт. Гранспортное машиностроение ,	, 167
АЛА. СВЯЗЬ . , . , , , ,	. 170
XIX. Связь XX. Торговля, Заготовки, Общественное питание	. 170
	я 171
XXII. Здравоокранение. Медицинские науки  XXII. Физилекта культура. Спорт	. 172
АХПІ. Физическая культура. Спорт	. 190
ХХІV. Культура. Просвещение. Наука	. 190
XXV. Филология, Языкознание	. 193
XXIII. Физическая культура. Спорт XXIV. Культура. Простещение. Наука XXV. Филология, Языкозпание XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фолькло	p 193
XXVII. Литература для детей , . ,	, 190
XXVII. Литература для детей XXVIII. Искусство XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	. 196
XXIX. Атензм. Наука и религия. Религия	
ХХХ. Печать, Книговедение, Библиотечное дело. Библиографи	я 200
XXXI. Справочники общего характера, Энциклопедии, Қалендари	
Сборники смешанного содержания	
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которы	X
учтены в № 30 «Летописи журнальных статей»	. 201
Іомера записей статей, на которые не изданы печатные карточк	и 205

Предисловне «От редакции» — см. № 1 «Летописн журнальных статей». В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до 1 июля 1969 года.

# Технический редактор Т. С. Карамушко

Сдано в набор 14/VII 1969 г. Подписано к печати 10/IX 1969 г. Печ. л. 13,0 Уч.-изд. л. 18,20 Форм.- бум. 60×90/<sub>16</sub> Тираж 4947 Заказ 1703 Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

# І. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

# 1. Произведения основоположников марксизма-ленинизма

88785. **Ленин, В. И.** Письма В. И. Ленина о картографии [1920—1922 гг. С примеч. ред.] Геодезия и картография, 1969, № 3, с. 5—10.

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

88786. Бартыков, И. Ф. и Брагин, В. И. Некоторые вопросы денинкого учения о диктатуре пролетарната. Вып. 19, 1967, с. 3—9.

88787. Бор-Раменский, Е. Г. Музей В. И. Ленина в Кузьминках. [Москва]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 6—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

88788. Вахнов, Т. и Макаров, А. В. И. Ленин — основоположник советской военной науки. Воен. вести., 1969, № 3, с. 9—14. [К 100-летию со дия рождения В. И. Ленина].

88789. Ветров, М. Вопросы революции, войны и мира в выступлениях В. И. Ленина на конгрессах Коминтерна. Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 3—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

88790. Владимиров, С. Ленинская радиогазета. [О роли В. И. Ленина в развитии радиовещания]. Науч.-техн. о-ва СССР, 1969, № 5, с. 4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

88791. Габричидзе, Б. Н. Ленинский стиль деятельности Советов депутатов трудящихся. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 3—11. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Резюме на англ. яз., с. 157.

88792. Галицан, А. За ленинской строкой. [Оценка В. И. Лениным междунар. обстановки в окт. — дек. 1917 г. в полит. отчете на VII съезде партии]. Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 12—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

88793. Голиков, С. З. Роль В. И. Ленина в создании основ советской военной науки. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 7—11. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Диев, В. А. Современная драматургическая Лениннана. — См. 91649. 88794. Зверев, Б. И. В. И. Ленин и защита Советского Севера в 1918—1920 гг. Морской сб., 1969, № 3, с. 8—15. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

88795. Исаков, П. О научном подходе в партийно-политической работе. [Материал к теме «В. И. Ленин, КПСС о роли и значении партийно-политической работы в Советской Армии и Военно-Морском Флоте. Мероприя-

тия КПСС по дальнейшему улучшению партийно-политической работы в Советских Вооруженных Силах»]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 21—28.

88796. Каганов, Г. В. И. Ленин о предпосылках денежной реформы 1922—1924 гг. Деньги и кредит, 1969, № 2. с. 3—13.

88797. **Казаков, П.** В. И. Ленин в Польше. [Впечатления о поездке по ленинским местам]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 35—40.

88798. Кириченко, М. Г. Развитие Коммунистической партией ленииских идей о советской национальной государственности. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 12—22. (К. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Резюме ан англ. яз., с. 157.

88799. Кованцева, Г. Петербургский период (1893—1897 гг.) [Из цикла статей о В. И. Ленине «Бессмертны имя его и дела»]. Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 17—21. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Корнюхин, А. Читая письма Ильича. — См. 91627.

88800. **Косова, М.** Ленинское эстетическое наследие и воспитание [воинской] молодежи. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 15—20.

88801. **Лаверычев, В. Я.** В. И. Ленин о роли государственно-монополистического капитализма в подготовке социалистических преобразований в России. Вестн. Моск. ун-та. История, 1969, № 2, с. 3—12.

88802. **Лебедев, П.** В. И. Ленин и революционные песни. Октябрь, 1969, № 4, с. 192—199.

88803. **В. И. Ленин** и военные моряки. [Хроника событий 1917 г.] Морской сб., 1969, № 3, с. 16—22. (К. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Продолж. Начало: № 11, 1968.

88804. **В. И. Ленин** и советское радио. [Хронол. перечень документов и фактов]. Радио, 1969, № 1, с. 4. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). — Продолж. Начало: № 4, 1968.

88805. Лукьянов, А. С партней во главе. [В. И. Ленин о парт. руководстве Советами]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 7—13. [Қ 100-летию со дия рождения В. И. Ленина].

88806. **Ляпунов, Е. К.** В. И. Ленин о принципах работы советского аппарата управления. Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 68—106.

88807. **Немировский, И.** Творческое развитие КПСС ленинских принципов партийного руководства Советами. [Из цикла «Ленинский лекторий»]. Коммунист Узбекистана, 1969, № 3, с. 10—18.

88808. Обичкин, Г. Опубликованы впервые. О новых документах, вошедших в Полное собрание сочинений В. И. Ленина. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 2—9. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

88809. Петров, Б. Д. В. И. Ленин и охрана здоровья народа. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 3—7.

88810, Прохоров, В. Ленинский принцип социалистической законности в работе советского государственного аппарата. Сов. юстиция, 1969, № 5, с. 3—5. {К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина}.

88811. Румянцева, З. Ленинские принципы хозяйствования. [Из цикла «Экономический лекторий»]. Тема З. Гражд. авиация, 1969, № 6, с. 18—19. — Тема 1: № 4.

Смирнова, Н. Горьковское слово о Ленине. — См. 91746.

88812. Филиппов, Ф. и Меркин, Н. Новое общество, новая техника, новая дисциплина труда. [В. И. Ленин об укреплении соц. дисциплины труда]. Соц. труд, 1969, № 2, с. 7—16.

88813. Фрид, Л. Через полвека. [О выступлении В. И. Ленина на 1-Всерос, съезде по внешкольному образованию. Май 1919 г.] Культ.просвет, работа, 1969, № 5, с. 13—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

88814. Щербина, В. В. И. Лении и проблемы изучения литературы. Литература в школе, 1969, № 2, с. 2—19.

# II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

# 1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

88815. Боровик, Ф. Совершенстворание социалистического принципа оплаты труда. Политика КПСС по выравниванию уровней жизни различных групп населения. [В помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 43—48. — Библиогр.: 8 назв.

88816. Возненко, В. Об основных принципах научного руководства войсками. [Материал к теме «КПСС о научном подходе к руководству войсками, овладении ленинским стилем в деятельности военных кадров»]. Коммунист Вооруж. Спл, 1969, № 6, с. 19—26.

88817. Журналу «Партийная жизнь»— пятьдесят лет. [Ред. статья]. Распространение печати, 1969, № 5, с. 4—6.

Исаков, П. О научном подходе в партийно-политической работе. [Материал к теме «В. И. Ленин, КПСС о роли и значении партийно-политической работы в Советской Армии и Военно-Морском Флоте. Мероприятия КПСС по дальнейшему улучшению партийно-политической работы в Советских Вооруженных Силах»]. — См. 88795.

88818. Киреев, А. В. Научный характер политики КПСС. Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 3—50.

Кириченко, М. Г. Развитие Коммунистической партней ленинских идей о советской национальной государственности. — См. 88798.

Немировский, И. Творческое развитие КПСС ленинских принципов партийного руководства Советами. — См. 88807.

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

88819. Захарченко, В. Партком организует работу. [Грозн. хим. комбинат]. Соц. труд, 1969, № 2, с. 97—99.

88820. Кострома, Д. В. Воплощение ленинских идей в деле подготовки воспитания сельскохозяйственных кадров Молдавской ССР. [О деятельности КП Молдавии]. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 12—25.

88821. Мелега, С. Г. Коммунисты во главе массового социалистического соревнования на стройках и предприятиях сахарной промышленности Молдавии (1953—1963 гг.) Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 53—65.

88822. Хабибуллин, Р. Райком и сельское хозяйство. [Заметки первогосекр. Муслюмов. райкома КПСС]. Коммунист Татарии, 1969, № 3, с. 34—39.

88823. Цуркан, С. М. Некоторые вопросы деятельности Коммунистической партии Молдавии по восстановлению и дальнейшему развитию выоградарства и садоводства республики (1945—1965 гг.) Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 26—41. — Библиогр. в подстроч. примеч.

88824. **Шарапов, В.** Работа с людьми — на первом плане. [Из практики парт. организаций Минска]. Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 29—34.

88825. **Шуртыгин**, А. В районе имени вождя. [Роль парт. **организаций** 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. Коммунист Татарии, 1969, № 3, с. 19—24. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

### 3. Идеологическая работа

88826. Глубже изучать ленинское теоретическое наследие. В помощь пропагандистам и слушателям нач. политшкол. Коммунист Узбекистана, 1969, № 3, с. 19—27.

88827. **Мальцев, И**. Трудовой коллектив — школа воспитания. Из опыта идеол. работы парторганизации Оршан. льнокомбината. Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 35—38.

88828. Попов, Г. Плечом к плечу. [Организация работы по воен.-патриот. воспитанию в Ленинграде]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969,  $\aleph_2$  6, с. 33—37.

88829. Самсонов, А. Овладение марксистско-ленинской теорией — первейший долг коммуниста. [Организация полит. просвещения на з-де «Ташсельмаш»]. Коммунист Узбекистана, 1969, № 3, с. 72—78.

88830. Сушкова, Л. М. Деятельность партийной организации Молдавии по повышению роли культурно-просветительных учреждений в коммунистическом воспитании колхозиого крестьянства (1959—1965 гг.) Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 42—52.

Толстяков, К. Борьба партии за развитие социалистической революции и упрочение Советской власти. Окт. 1917 — июль 1918 г. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. — См. 88835.

88831. Урсул, Д. Т. Развитие общественных отношений и коммунистическое воспитание трудящихся. (На материалах Молдав. ССР). Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 214—226.

# 4. История партии

88832. **Кибардин, М.** Важная веха в истории КПСС. К 50-летию VIII съезда РКП(б). Коммунист Татарии, 1969, № 3, с. 49—53.

88833. Киряев, Н. и Мутовкин, Н. Партийный съезд огненных лет. (К 50-летию VIII съезда РКП (б)). Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 8—14.

88834. Мавроди, В. И. Из истории деятельности партийной организации Донбасса в годы Великой Отечественной войны (июнь — октябрь 1941 года). Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 3—11.

88835. Толстяков, К. Борьба партии за развитие социалистической ревоноции и упрочение Советской власти. Окт. 1917— июль 1918 г. [Метод. советы в помощь пропагандистам и слушателям сети парт. просвещения]. Коммунист Татарии, 1969, № 3, с. 44—48.

# Биографии деятелей КПСС

88836. **Прокофьева**, Е. Друг и соратник Ильича. К 100-летию со дня рождения Н. К. Крупской. Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 24—28, с портр.

88837. Хасанов, Х. Пламенный революционер-интернационалист. [Памяти Х. Ямшаева. Из цикла «Бойцы ленинской партии»]. Коммунист Татарии, 1969, № 3, с. 40—43, с портр.

# V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

88838. Афанасьев, В. Г. Управление обществом как социологическая проблема. Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 183—224.

88839. Брума, Е. Д. Связь гипотезы и научного эксперимента. Роль эксперимента в превращении гипотезы в науч. теорию. Тр. (Киши-певский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 167—172.

88840. Димов, Д. В. Роль марксистско-ленинской партии в управлении сипалистическим обществом. Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 51—67.

88841. Кодин, В. Н. Цель в научном управлении обществом. Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 235—253.

88842. **Котина, С. В.** К вопросу о соотношении понятий отражения и информации. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 173—176,

88843. Кривушин, Л. Т. К методологии исследования политической организации социалистического общества. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 130—136. — Библиогр. в подстроч. примеч.

88844. **Кулинченко, В. А.** Роль критики и самокритики в управлении социалистическим обществом. Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 253—284.

88845. **Лаврентьев**, **Д. М**. Развитие союза рабочего класса и крестьянта и совершенствование социалистической демократии — важные задачи управления социальными процессами. Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 225—234.

88846. **Лукошко**, В. Общественно-экономическая формация. [В помощь пропагандистам и слушателям школ основ марксизма-ленинизма]. Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 49—55. — Библиогр.: 5 назв.

88847. Манжиков, И. и Рубинштейн, М. Интерес как двигатель развития производства. [О сочетании обществ, и личных интересов в процессе строительства социализма и коммунизма]. Коммунист Татарии, 1969, № 3, с. 7—11. [К 100-летию со дня рождения В. И: Ленина].

88848. Сергеев, М. Д. Соотношение объективных условий и субъективного фактора в управлении социалистическим обществом. Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 139—182.

### 3. Логика. Психология

88849. Капленков, Ф. Д. Социальная психология и проблема личности. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 163—166.

88850. **Черница, Г. М.** О проблеме образа в психофизиологическом испекте. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 157—162.

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

88851. Антонович, И. Лживость их «гуманизма». Буржуазные идеологи сочинили новую «теорию». Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 67—70.

# VI. ИСТОРИЯ

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

# 1. Общие вопросы. Историография

88852. Альтман, В. В. Издання трудов советских историков за рубежом. [Обзор]. Вопр. истории, 1969, № 3, с. 147—151.

88853. Валев, Л. Б., Гришина, Р. П. и Никитин, С. А. Обзор журнала «Исторически преглед». [Болг. журн. «Ист. обозрение»]. Вопр. истории, 1969, N2 3, с. 191—200.

88854. Кадсон, И. З. Антицерковная борьба народных масс в России в трудах советских историков. [Обзор]. Вопр. истории, 1969, № 3, с. 151—157. — Библиогр. в подстроч. примеч.

88855. Кахк, Ю. Нужна ли новая историческая наука? Вопр. истории, 1969, № 3, с. 41—54. — Резюме на англ. яз., с. 221. — Библиогр. в подстроч. примеч.

**Леонидов, Л.** Василий Федорович Новицкий. [Советский воен. деятель и историк]. — См. 89033.

88856. Перминова, А. И. Новейшая советская историография о Народном фронте во Франции. Вопр. истории, 1969, № 3, с. 157—167.

# 2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

88857. **Булатов**, **Н. М.** Қ вопросу о становлении керамического ремесла в золотоордынских городах. [По материалам археол. исследований]. Вестн. Моск. ун-та. История, 1969, № 2, с. 46—59.

88858. Глейзер, М. Советские монеты 1921—1968 годов. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 40—43. — Продолж. следует.

88859. **Казаков, В.** Чекан истории. [Портреты Петра III на монетах 1762 г.] Филателия СССР, 1969, № 4, с. 43—44.

88860. **Коновалов, А. А.** Медные сплавы подмосковных курганов. [Применение спсктроаналит. метода в археол. исследованиях]. Моск. ун-та. История, 1969, № 2, с. 60—77.

88861. Сергеев, А. О русской бане. В бане веник — дороже денег. [Из истории старинных обычаев]. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 98—101.

# 3. Всеобщая история. История зарубежных стран

88862. Дементьев, И. П. Американская федерация труда и империалистическая экспансия США на рубеже XX века. Вести. Моск. ун-та. История, 1969, № .2, с. 27—45. — Библиогр. в подстроч. примеч.

88863. **Лейбзон, Б.** Сила идейного наследия. [Қ 50-летию Қоминтерна]. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 15—30. — Резюме на англ. яз., с. 158.

88864. Мальков, А. Интернациональная солидарность трудящихся. К 50-летию провозглашения Венг. Советской республики]. Коммунист Татарии, 1969, № 3, с. 60—64.

88865. Нежинский, Л. Н. У истоков советско-венгерской дружбы. (К 50-летию пролегарской революции 1919 г. в Венгрии). Вопр. истории, 1969, № 3, с. 18—31. — Резюме на англ. яз., с. 220. — Библиогр. в подстроч. примеч.

88866. **Новиков**, **В.** Курьер ленинской «Искры». [Из биогр. болг. револьновера И. Загубанского. С предисл. ред.] Октябрь, 1969, № 4, с. 167—171.

88867. По пути интернациональной солидарности. К 50-летию Ком. Интернационала. [Ред. статья]. Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 12—16.

88868. Соболев, А. И. Коминтери и актуальные проблемы коммунистического движения [на современном этапе]. Вопр. истории, 1969, № 3, с. 3—17. — Резюме на англ. яз., с. 220.

### 4. История СССР

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

88869. Авдошин, И. С. и Бирюков, Ф. Г. Малиновский погром. [О расправе с восставшими крестьянами Малиновской волости Сарат. губ. 1905 г.] Вопр. истории, 1969, № 3, с. 205—213,

88870. Аколов, Р. Я. Ликвидация аграрного перенаселения в СССР (1917—1932 гг.) Вопр. истории, 1969, № 3, с. 32—40. — Резиме на

англ. яз., с. 220-221. - Библиогр. в подстроч. примеч.

88871. Анпилогов, Г. Н. О восстании в Среднем Поволжье и г. Осколе в 1606—1609 гг. [С публикацией документов]. Вестн. Моск. ун-та. История, 1969, № 2, с. 91—96.

88872. Дякин, В. С. Крах контрреволюционного похода генерала Иванова. [1917 г.] Вопр. истории, 1969, № 3, с. 214—217.

88873. **Каргалов, В. В.** Освободительная борьба Руси против монголотатарского ига. [Из цикла «Героические страницы боевого прошлого народов нашей страны»]. Вопр. истории, 1969, № 3, с. 105—118. — Продолж. Начало: № 2.

88874. **Кизилов, Ю. А.** Предпосылки перехода восточного славянства к феодализму. Вопр. истории, 1969, № 3, с. 90—104. — Резюме на англ. яз., с. 222. — Библиогр. в подстроч. примеч.

88875. **Кобрин, В. Б.** Легенда и быль о новгородце Петре Волынском. [XVI в.] Вопр. истории, 1969. № 3, с. 217—219.

88876. **Кошман, Л. В.** Из истории промышленного переворота в России (на материалах ткацкого и ситценабивного производств Московской и Владимирской губериий). Вестн. Моск. ун-та. История, 1969, № 2, с. 78—90.

88877. **Нуруллин, Р.** Великий почин. К 50-летию проведения первого коммунист. субботника. Коммунист Узбекистана, 1969, № 3, с. 88—91.

88878. Седов, М. Г. П. Л. Лавров в революционном движении России. Вопр. истории, 1969, № 3, с. 55—72. — Резюме на англ. яз., с. 221. — Библиогр. в подстроч. примеч.

88879. **Троицкий, С. М.** Самозванцы в России XVII—XVIII веков. Вопр. истории, 1969, № 3, с. 134—146.

88880. Файнберг, Э. Я. Установление русско-японских дипломатических и торговых отношений. (Посольство Е. В. Путятина. 1853—1855 гг.) Вопр. истории, 1969, № 3, с. 73—89. — Резюме на англ. яз., с. 221—222.

# VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. 1)

# 1. Общие вопросы

мя 18881. Константин Васильевич Островитянов. [1892—1969. Некролог]. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 156—157, с портр. — Подписи: Ин-т мировой экономики и междунар. отношений АН СССР и Редколлегия жури. «Мировая экономика и междунар. отношения».

Лукошко, В. Общественно-экономическая формация. — См. 88846.

88882. Певзнер, Я. Повторного счета услуг не существует. [К дискус. в журн. «Мировая экономика и междунар. отношения» по вопросу о разграничении производит. и непроизводит. труда]. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 87—94. — Резюме на англ. яз., с. 159. — Библиогр. в подстроч. примеч.

88883. Сапожников, Г. М. О некоторых особенностях научно-технической революции. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 3—6.

# 2. Коммунистический способ производства

88884. Гаретовский, Н. Роль прибыли и рентабельности в новой системономического стимулирования [социалистического] производства. Для изучающих марксистско-ленинскую теорию. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 26—40. — Библиогр.: 7 назв.

88885. **Леонтьев, Е. и Костров, В.** Социалистическое воспроизводство. Процесс обращения. [В помощь изучающим полит. экономию]. Коммунист Татарии, 1969, N 3, c. 54—59. — Библиогр.: 5 назв.

**Манжиков, И. и Рубинштейн, М.** Интерес как двигатель развития производства. — См. 88847.

# 3. Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

8886. Соколов, И. Мировой революционный процесс и экономика современного капитализма. Статья 1. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 3—14. — Резюме на англ. яз., с. 158.

# VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

По пути интернациональной солидарности. — См. 88867.

88887. Сергеев, Ф. Ярмарка юбилейного года. [Обзор экспонатов Междунар. Лейпцигской ярмарки 1969 г.] Науч.-техн. о-ва СССР, 1969, № 5, с. 44—45.

Соболев, А. И. Коминтерн и актуальные проблемы коммунистического движения [на современном этапе]. — См. 88868.

### 2. Мировая система социализма (общие вопросы)

88888. Сиволобов, А. Проблемы развития и укрепления мировой системы социализма. [Материал к теме «Актуальные проблемы развития и укрепления мировой системы социализма на современном этапе»]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, с. 11—18.

# 3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

Болдырев, Б. Новые явления в финансах современного империализма. — См. 88968.

88889. Галкин, А. Правящая элита современного капитализма. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 74—86. — Резюме на англ. яз., с. 159.

Гуляницкий, Б. С. и Ольхов, Ю. Н. Перспективы развития титановой промышленности США и других капиталистических стран. — См. 88907.

88890. **Ерашов, Ю.** Антисоветская истерия в НАТО. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, с. 79—83.

88891. Иванов, О. М. Кому служит сионизм? [Ответ на письмо в ред.] Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 84—88.

88892. **Мельникова, Э.** «Социальный фон» и преступность молодежи в современном буржуазном обществе. Сов. юстиция, 1969, № 5, с. 28—30.

88893. Ремизов, К. ч Сандецкий, В. Технический прогресс и положение рабочего класса в странах капитализма. Соц. труд, 1969, № 2, с. 131—135.

88894. **Яковлев, С.** Бенилюкс в Общем рынке. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 113—119.

# 4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

88895. **Андрианов, В.** О партизанской борьбе в некоторых странах Африки. Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 100—108.

88896. Иорданский, В. Рясслоение африканского крестьянства. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 44—54. — Резюме на англ. я., с. 159.

88897. Шпирт, А. Научно-техническая революция и экономика «третьего мира». Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 95—104.

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

# Болгария

88898. Караваев, В., Тодоров, Христов Симеон и Фролова, И. Экономическая реформа в строительстве НРБ. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 62-64.

88899. **Макухин, Е.** Уверенной поступью. [О развитии пром-сти Нар. Республики Болгарии]. Сов. профсоюзы, 1969, № 3, с. 41—43.

# Венгрия

88900. Фомин, В. Октябрем рожденная. [К 50-летию провозглашения Венг. Советской Республики]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 78—82.

88901. Хаваш, Юдит и Яношнэ, Секе. Научные исследования и пародпохозяйственный эффект. [Из опыта работы Ин-та экономики и организации строительства ВНР. Статья из Венгрии]. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 60—62.

### Испания

88902. Мещеряков, М. «Трансформация» франкизма. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 71—73.

### Италия

88903. Иовчук, Л. Итальянская социалистическая партия пролетарскосинства. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969. № 3, с. 120—124.

88904. Покровский, А. Н. Путь развития монополистического капитала в Италин. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 31—43. — Резоме на англ. яз., с. 158.

88905. Пудина, К. Монополистические гиганты Италии. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 111—112.

88906. Строганов, Г. В. и Маклюков, В. И. Хлебопекарная промышленность Италии. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 42—44.

### CJII A

88907. Гуляницкий, Б. С. и Ольхов, Ю. Н. Перспективы развития титановой промышленности США и других капиталистических стран. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 92—95. — Продолж. Начало: № 1. — Библиогр.: 43 назв.

Маринин, Е. С. 6-й флот США — флот-жандарм. — См. 89107.

88908. **Федосов**, Г. Рубежи и люди нового правительства США. Мировая экономика и междунар, отношения, 1969, № 3, с. 66—71.

# Швейцария

88909. **Юданов, Ю.** «Нестле». [О швейц. фирме]. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 105—110.

### Япония

Скляревский, Я. Мир и дружба. Советско-япон. профсоюзная встреча в Ленинграде. — См. 88975.

# ІХ. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

# 1. Общие вопросы

88910. **Кортнев, Ю.** «Семичасовой трамвай». [О советском рабочем классе. Очерк]. Октябрь, 1969, № 4, с. 182—186.

# 2. Народное хозяйство СССР

**Боровик, Ф.** Совершенствование социалистического принципа оплаты труда. Политика КПСС по выравниванию уровней жизни различных групп населения. — См. 88815.

88911. Данько, М. Совершенствование нормативной базы в межотраслевом балансе. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 58—59.

Румянцева, З. Ленинские принципы хозяйствования. — См. 88811. 88912. Ямпольский, С. и Чирков, В. Количественная оценка технического прогресса. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 31—37.

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

88913. **Акназаров, 3.** Пятьдесят лет Советской Башкирии. **Комму**ист Татарии, 1969, № 3, с. 12—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

88914. Бабаевский, Семен. Дорогой Ленина. [Об успехах хоз. и культурного строительства в селах Кубани. Очерк]. Октябрь, 1969, № 4, с. 7—23.

88915. Жила, А. А. Экономическое сотрудничество Молдавской ССР с другими республиками в период коммунистического строительства. (Кишиневскай с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 118—129.

88916. Попадюк, К. Потребление и накопление национального дохода В Узбекской ССР. Коммунист Узбекистана, 1969, № 3, с. 45—53.

88917. Султанов, Ф. Первая из автономных. [К 50-летию Башк. АССР]. Советы депутатов трудящихся, 1969,  $\mathbb{N}_2$  3, с. 18—20.

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

# 1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

88918. Белицкая, Е. Я. Демографические процессы современной эпохи и «теория» конвергенции. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 62—67.

88919. **Брагинский, Б.** Реализация продукции и проблемы планирования. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 19—24.

88920. **Звездин, З. и Меркин, Р.** Принципы социалистического планирования: Экономика строительства, 1969, № 3, с. 8—14. [Қ 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

88921. Котелевская, Г. Советской статистике — 50 лет. Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1968, № 3, с. 80—82. — Резюме на азербайдж. яз.

88922. Мазанова, М. Территориальные пропорции развития экономики. План. коз-во, 1969, № 2, с. 10—18.

88923. Перлова, Э. Л. К вопросу о разложении экономических показателей по факторам. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 44—47.

88924. Шапиро, А. Моделирование и экстраполяция. [К проблемам методологии экон. прогнозирования]. Мировая экономика и междунар. отношения, 1969, № 3, с. 55—65. — Резюме на англ. яз. с. 159.

# 2. Учет. Бухгалтерия

88925. Гаврилина, В. Расчеты за экспедирование печати. Консультация. Распространение печати, 1969. № 5, с. 32—33. — Загл. указано в огл.

88926. Губайдуллин, М. и Яхин, А. Исчисление себестоимости продукции [коневодства]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 10—11.

- 88927. Еремин, С. Н. Улучшен учет реализации за наличный расчет. [Совхоз «Первомайский». Ставроп. край]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 19.
- 88928. Имангажин, Ш. Особенности метода анализа себестоимости Говцеводческой] продукции. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 36—37.
- 88929. Каз, С. М. Оперативный учет использования рабочего времени. [На примере совхоза «Рыбаловский», Томская обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, N2 5, с. 11—13.
- 88930. **Каминский**, **Н.** За суммированный учет рабочего времени на стройках Севера. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 33—34.
- 88931. **Карнаухова, М. В.** Об учете труда при хозрасчете. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 17—18.
- 88932. **Кушнир, В. М.** В интересах прочных знаний. [Организация практ. занятий по бухгалтерскому учету и анализу хоз. деятельности в Одес. ин-те нар. хоз-ва]. Учет. и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 38—39.
- 88933. Лапин, Г. Я. и Зятиков, И. П. Связь теории с практикой. [Деятиность учеб-производ. бухгалтерии Лебедянского с.-х. техникума. Липец. обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 43—44.
- 88934. Литвин, М. Анализ прибыли с целью выявления ассортиментных и структурных едвигов. Консультация. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 74—80.
- 88935. Михайлин, П. А. Важное средство контроля. [О порядке составления учетно-отчетной документации. На примере колхоза им. XXI съезда КПСС. Красногвардейский район Крымской обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 33—35.
- 88936. **Мокан, З. И.** Преимущества учебной бухгалтерии. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 42.
- 88937. Онуфриев, В. Достойный подражания. [Опыт подгот. счетных кадров в Динском районе Краснодарского края]. Учет и финансы в голхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 40—42.
- 88938. Орлов, В. А. Совершенствовать аналитический учет основных средств. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 13—16.
- 88939. Петров, В. П. и Комиссаров, Н. Ф. Курс на передовые приемы унеб. опыт. хоз-ве Қазан. с.-х. ин-та им. Горького]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 18—19.
- Петров-Денисов, Г. Опыт рационализации и механизации выплаты и учета пенсий в органах социального обеспечения РСФСР, См. 88976.
- 88940. Сергеев, Т. И. и Заболотный, А. В. Опыт механизации первичногочета производства в доменном цехе (по материалам Днепровского завода им. Дзержинского). Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 30—36, с табл.
- 88941. **Телегин, Л. Л.** Қ определению себестоимости тепла от утилизационных установок. [Отклик на одноим. статью В. М. Каплуна и Б. С. Тимохина в журн. «Пром. энергетика», 1967, № 4]. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 42.
- 88942. Тимофеев, Н. В. Учет отработанного времени в животноводстве. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 8—10.
- 88943. Эркаев, А. Э. Что показала переаттестация [бухгалтеров. Самарк. обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 45.

# 3. Организация и управление производством

88944. Анчугин, Г. А. Роль социального эксперимента в выработке и принятии управленческого вып. 2, 1968, с. 285—325.

88945. Денисова, Л. Н. Социализм и новый тип руководителя пронамильнного предприятия. с. 107—138.

88946. Козлова, В. Планирование [работы органов управления]. Советы депутатов трудящихся, 4969, № 3, с. 54—60.

**Ляпунов, Е. К.** В. И. Ленин о принципах работы советского аппарата управления. — См. 88806.

88947. Шахназаров, Г. Х. Стадии управления и демократический контроль. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 23—33. — Резюме на англ. яз., с. 157.

### хі. ФИНАНСЫ

### 1. Общие вопросы

88948. **Кудрявцев, А.** Валютные системы социализма и капитализма. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 83—89.

### 2. Финансы СССР

88949. Бабак, В. Материальное стимулирование технического прогресса и кредит в основные фонды. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 25—31.

88950. Банк и хозяйство в новых условиях. [С Экон. конференции, посвящ, вопросам развития и совершенствования кредитно-расчетных взаимоотношений банка с хозяйством. Могилев. 1969. Выступления]: А. Заставнюк. Новые методы кредитования и расчетов в действии. — Г. Юдкии. Влияние мер по совершенствованию кредитования и расчетов на укрепление экономики предприятия. — В. Тыкоцкий. Финансовая работа на предприятии. — В. Саракуло. О прямых связях с покупателями. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 47—57.

88951. Волков, М. Кредит помогает. [Из практики Смол. обл. конторы Госбанка по долгосрочному кредитованию колхозов]. Деньги и кредит, 1969, N2, с. 59—61.

88952. Волков, М. И. О прямом кредитовании [колхозов]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 25—26.

88953. Галумян, Л. Кредиты банка колхозам. [Арм. ССР]. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 61—63.

Горбач, В. С. Гарантированная оплата труда и кредитование колхозов в новых условиях. — См. 91019.

88954. Гребень, Я. Изменить порядок начисления процентов по счетам колхозов. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 77—78.

88955. Джаваршян, Р. Банк и ремонт бытовой техники. [Об организации расчетов между бытовыми предприятиями и заводами-изготовителями. Моск. обл.] Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 70—72.

88956. Джумашев, Я. Местный бюджет и производство. [Опыт работы постоянной бюджетно-фин. комис. Каскеленского район. Совета. Алма-Ат. обл.] Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 25—29.

88957. Жоров, Ф. Роль долгосрочных кредитов в формировании основных фондов межколхозных организаций. [Витеб. обл.] Деньги и кредит, 1969, N 2, c. 68—70,

Каганов, Г. В. И. Ленин о предпосылках денежной реформы 1922— 1924 гг. — См. 88796.

88958. **Каждан, Т.** Некоторые итоги опытного порядка кредитования в торговле. [Из опыта Ленингр. гор. конторы Госбанка]. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 57—59.

88959. **Куликов, В.** Активизировать рационализаторскую работу [в финансовых и страховых органах]. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 24—25.

88960. Мовшович, С. Совершенствовать расчеты в строительстве. [Из опыта Литов. респ. конторы Стройбанка]. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 57—58.

88961. Мороз, А. Необходим поиск более действенного контроля. [О совершенствовании кредитных отношений Госбанка с предприятиями металлург. пром-сти УССР]. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 42—46.

88962. Павлов, В. Органы материально-технического снабжения и ускорение оборачиваемости оборотных средств в новых условиях. [О фин. койтроле за деятельностью снабженческо-сбытовых организаций]. инансы СССР, 1969, № 2, с. 20—23.

88963. Продолжаем обсуждение вопросов кредитования на совокупную потребность. [Статьи]: М. Реер. Два вида кредита или один? — Л. Лебедева. Всесторонняя проверка помогает делу. — Я. Микулене. Нужна ли проверка обеспечения? — П. Бейзер и И. Гак. Объект кредитования — совокупная потребность. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 32—41.

88964. Родэ, Н. Проблема номер один. [О совершенствовании учетнооперационной работы. Из опыта Латв. респ. конторы Госбанка]. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 73—77.

88965. Сентяков, Н. и Забелин, Н. Практика показывает. [О кредитовании предприятий по обороту. Из опыта Новосиб. обл. конторы Госбанка]. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 19—24.

88966. Туманов, Г., Бляшов, В. и Гершберг, И. Работа финансовых органов в новых условиях. [Кишинев]. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 66—68.

88967. Чуриков, В. Еще раз о кредитном планировании. [К дискус. в журн. «Деньги и кредит»]. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 14—18.

# 4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

88968. Болдырев, Б. Новые явления в финансах современного империализма. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 81—86.

# хи. труд в ссср

# 1. Общие вопросы

88969. Батыгин, К. Время труда и время отдыха. Сов. профсоюзы, 1969, № 3, с. 24—25.

Боровик, Ф. Совершенствование социалистического принципа оплаты трада. Политика КПСС по выравниванию уровней жизни различных групп населения. — См. 88815.

88970. Бородина, Н. Н. Регулирование внутреннего трудового распорядка на предприятии. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 105-112.

88971. **Петров, Н.** Важный ускоритель экономического прогресса. [О сон. соревновании]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, с. 42—47.

филиппов, Ф. и Меркин, Н. Новое общество, новая техника, новая дисциплина труда. — См. 88812,

# 2. Профессиональные союзы СССР

Залужный, В. С позиции народных интересов. [О сотрудничестве органов нар. контроля и профсоюзов]. — См. 88986.

88972. Катеринская, Н. и Рябов, Д. Подросток оступился. Как ему помочь? (О повышении роли профсоюзных организаций в деле перевоспитания несовершеннолетних правонарушителей 1. Сов. профсоюзы. 1969, № 3, c. 30-31.

88973. Ольнев, М. Инструктор пришел в местком. [Из опыта орг. работы Горьк, обкома Профсоюза рабочих автотранспорта и шоссейных до-Сов. профсоюзы, 1969, № 3, с. 23.

88974. Подельщиков, Г. Высокое чувство ответственности. [Деятельность профсоюзных организаций Моск. обл. по развертыванию соц. соревнования в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. союзы, 1969, № 3, с. 8-9.

88975. Скляревский, Я. Мир и дружба. Советско-япон. профсоюзная встреча в Ленинграде. [Дек. 1968 г.] Сов. профсоюзы, 1969, № 3, c. 38-40.

### 3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

88976. Петров-Денисов, Г. Опыт рационализации и механизации выплаты и учета пенсий в органах социального обеспечения РСФСР. нансы СССР, 1969, № 2, с. 69-72.

88977. Симоненко, Г. Рачительно, по-хозяйски. О контроле за поступлением и расходованием средств соц. страхования. Сов. профсоюзы, 1969, № 3, c. 46-47.

# хии, государство и право

# 1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

XIII. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

1. Общие вопросы. Теория и история государства
Кириченко, М. Г. Развитие Коммунистической партией
осоветской национальной государственности. — См. 88798,
88978. Костин. П. Государственности. Кириченко, М. Г. Развитие Коммунистической партией ленинских идей

88978. Костин, П. Государственная власть и самоуправление при со-88978. Костин, н. государственная висст и полит.-правового разви-циализме. (О некоторых ошибочных концепциях полит.-правового развития соц. общества). Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 34-35.-Резюме на англ. яз., с. 157.

88979. Швецов, В. Парламент и средства информации. К итогам Междунар. симпозиума в Женеве. [Дек. 1968 г.] Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3. с. 107-110.

88980. 60-летие профессора И. В. Павлова. [Специалист в области права]. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 145.

# 2. Государство и право СССР

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

88981. Абубакиров, А. В двадцатые годы. [О работе исполкомов местных Советов Поволжья. Воспоминания. С примеч. ред.] Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 78-89.

88982. Бутко, Евг. и Яровой, Мих. Вчера и сегодня. Письма из Демен. сел. Совета. [Брян. обл.] Письмо 3. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 65—74. — Письмо 1: № 1.

2 Лет. журн. ст. № 30

88983. Волченков, А. Советы и культпросветучреждения. — Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 56—58.

Габричидзе, Б. Н. Ленинский стиль деятельности Советов депутатов трудящихся. — См. 88791.

88984. Горобченко, Н. Больше прав — выше активность. [Қ обсуждению законодательства о район. Советах]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 75—76.

88985. Горынцев, Д. Вопрос не только вологодский. [Опыт работы исполкома Верховаж. райсовета по руководству дор. строительством. Вологод. обл.] Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 30—32.

88986. Залужный, В. С позиции народных интересов. [О сотрудничестве органов нар. контроля и профсоюзов]. Сов. профсоюзы, 1969, № 3, с. 21—22.

88987. Константинов, И. Ф. К вопросу о повышении авторитета групп народного контроля. (Опыт социол, исследования). Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 333—342.

**Лукьянов**, А. С партией во главе. [В. И. Ленин о парт. руководстве Советами]. — См. 88806.

88988. Манукян, Э. Из рук в руки. [О преемственности в работе депутатов район. Советов Москвы]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 45—48.

88989. **Мошак, А.** Наказы и их выполнение. [Об организации работы местных Советов. Консультация]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 100—103.

**Немировский, И.** Творческое развитие КПСС ленинских принципов партийного руководства Советами. — См. 88807.

**Прохоров**, В. Ленинский принцип социалистической законности в работе советского государственного аппарата. — См. 88810.

88990. Сивохина, Т. А. Образование и деятельность крестьянской секции ВЦИК. [1918 г.] Вести. Моск. ун-та. История, 1969, № 2, с. 13—26.

# б. Другие отрасли советского права

88991. Ворожейкин, Е. Регулирование отношений по содержанию детей при признании и установлении отцовства. К проекту Кодекса о браке и семье РСФСР. Сов. юстиция, 1969, № 5, с. 16—17.

88992. Гольянов, Л. В. Аренда нежилых помещений. [Юрид консультация]. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 134—136.

88993. Дагель, П. С. Развитие института вины в советском уголовном праве и учения о вине в советской уголовно-правовой науке. Статья 1, 1917— начало 1930-х гг. Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, с. 81—94.

88994. **Жудро, А.** К. Основные особенности нового Кодекса торгового мореплавания СССР. Морской сб., 1969, № 3, с. 85—90.

88995. **Колбасов, О. С.** Право водопользования промышленных предприятий. —Goв. государство и право, 1969, № 2, с. 88—96.

88996. **Конин, Н. М.** Совершенствование правового регулирования организации и деятельности хозяйственных объединений. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 113—118. — Библиогр: в подстроч. примеч.

88997. **Кудрявцев, В. Н.** Социология, право и криминология. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 64—72. — Резюме на англ. яз., с. 158. — Библиогр. в подстроч. примеч.

88998. Мусин, В. А. и Фаддеева, Т. А. Экономическая реформа и праз Тр. (ЦНИИ мор. вовое положение предприятий морского транспорта. флота), вып. 95, 1968, с. 61-76.

88999. Нефедов, В. И. Правовые вопросы поощрения за труд работников морского транспорта. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 95, 1968, c. 87-99.

89000. Овчинников, Н. И. Развитие законодательства и теории о структуре договорных связей между социалистическими организациями. Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, с. 19-46. - В огл. загл.: ...организациями по поставке.

89001. Пацева, Л. И. Научная конференция по семейному праву. [Москва. Окт. 1968 г.] Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 139—141.

89002. Рафиева, Л. К. Гражданско-правовая охрана чести и достоинства граждан и понятие предмета советского гражданского права зап. (Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, с. 10-18.

89003. Рез, Р. С. и Явич, Ю. Н. О некоторых особенностях правового регулирования организации труда плавсостава в коллективных договорах морских пароходств. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 95, 1968, с. 76-87.

89004. Самолюк, И. Д. Объект преступления при телесных поврежде-Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, с. 113-117.

89005. Улицкий, С. Я. Становление и развитие института условно-досрочного освобождения в советском праве (1917-1922). Уч. зап.

(Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, с. 107-112. 89006. Цыпкин, Г. А. Долгосрочное кредитование централизованных

капитальных вложений. [Правовые вопросы]. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 123-127.

89007. Щиглик, А. И. Уставы творческих союзов: правовая природа и пути совершенствования. Сов. государство и право, 1969, с. 46-54. - Резюме на англ. яз., с. 158.

89008. Яковлев, А. Социальная психология о преступности. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 52-55.

# в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

89009. Алексеев, В. Кассационное определение — важнейший акт судебного надзора. Коммент. к УПК РСФСР. Сов. юстиция, 1969, № 5, c. 20-21.

89010. Бельский, К. Т. и Клейнер, Б. И. Воспитание коммунистического отношения к общественной собственности. [О борьбе с хищениями]. (Опыт конкретно-социол, исследования). Сов. государство и право, 1969, № 2, c. 73-81.

89011. Дмитриев, А. Г. Споры по ассортименту в органах арбитража. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 118—122.

89012. Елисейкин, П. Изменение предмета и основания иска. COB. юстиция, 1969, № 5, с. 10-12.

89013. Елисейкин, П. Ф. Виды гражданского судопроизводства в истории советского гражданского процессуального права. Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, с. 47-70. — Библиогр. в подстроч. примеч.

89014. Зусь, Л. Б. Восстановление и развитие ленинских принципов участия общественности в досудебных стадиях советского уголовного про-Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, с. 95-106.

89015. Калпин, А. Г. Оспаривание письменных доказательств. Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, с. 118-124.

9\*

89016. Качалов, С. и Могилянский, А. Предъявление претензий и исков, вытекающих из перевозки импортных грузов по железным дорогам: В помощь юрисконсульту. Сов. юстиция, 1969, № 5, с. 22-24.

89017. Любарская, Г. Относимость доказательств. Коммент к ГПК

РСФСР. Сов. юстиция, 1969, № 5, с. 18—19.

89018. Мельникова, Ю. Индивидуализация наказания с учетом обстоятельств, характеризующих личность подсудимого. Сов. юстиция, 1969. № 5, c. 13—14.

89019. Михайлов, В. и Шупилов, В. Нужен специальный орган. [О создании службы надзора за исполнением мер наказания, не связанных с лишением свободы]. Сов. юстиция, 1969, № 5, с. 25.

89020. Резниченко, И. М. Новый этап в развитии учения о внутреннем судейском убеждении. Уч. зап. (Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, c. 71-80.

89021. Сергеева, Н. Необходимые изменения и уточнения постановлений пленумов Верховного Суда РСФСР. С Пленума Верховного Суда РСФСР. [Дек. 1968 г.] Сов. юстиция, 1969, № 5, с. 5-7.

89022. Трубников, П. Я. Значение дополнительных материалов, представляемых суду надзорной инстанции. Сов. государство и право, 1969, № 2. c. 55-63.

89023. Турчин, Д. А. Некоторые вопросы использования показаний на месте события для исследования обстановки места происшествия. (Дальневост. ун-т), вып. 19, 1967, с. 125-137. — Библиогр. в подстроч. примеч.

89024. Цыпин, А. Планирование работы народного суда. [Татар. Сов. юстиция, 1969, № 5, с. 15—16. ACCP1.

89025. Щербин, П. Юридическая служба подрядной организации. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 46-49.

# 4. Государство и право зарубежных стран (кроме социалистических)

89026. Александрова, К. И. Правовое регулирование деятельности судоходных линейных конференций. [Обзор антитрестового законод ства капиталист. стран]. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 95, законодательc. 3-19.

89027. Вознесенская, Н. Н. Развитие обязательственного права в независимых странах Африки. Сов. государство и право, 1969. № 2. c. 128-133.

89028. Егоров, К. Ф. Юридическая природа договоров фрактования во французском морском праве. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 95, 1968. c. 41-60.

# 5. Международное право

89029. Богданов, О. В. 53-я конференция Ассоциации международного права. [Буэнос-Айрес. Авг. 1968 г.] Сов. государство и право, 1969, № 2, c. 142-144.

89030. Егоров, Л. М. и Колодкин, А. Л. Иммунитет государственных морских судов. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 95, 1968, с. 20-40. -Библиогр. в подстроч. примеч.

89031. Лукашук, И. И. О некоторых тенденциях развития универсального международного права. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 82-87. — Резюме на англ. яз., с. 158. — Библиогр. в подстроч. примеч.

**Михайлов, В. С.** Международно-правовой статут и формы деятельности Международного бюро общественной гигиены. — См. 91352.

# XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

# 1. Общие вопросы

89032. Аврамчук, Ф. П. и Бартенев, С. А. Экономическое обоснование военно-технической политики. В помощь изучающим марксистско-ленинскую теорию. Морской сб., 1969, № 3, с. 23—30.

Вахнов, Т. и Макаров, А. В. И. Ленин — основоположник советской военной науки. — См. 88788.

Ветров, М. Вопросы революции, войны и мира в выступлениях В. И. Ленина на конгрессах Коминтерна. — См. 88789.

Голиков, С. 3. Роль В. И. Ленина в создании основ советской военной науки. — См. 88793.

89033. **Леонидов, Л.** Василий Федорович Новицкий. [Советский воен. деятель и историк]. К 100-летию со дня рождения. Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 77—85, с портр.

### 2. Вооруженные Силы СССР

# а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

Возненко, В. Об основных принципах научного руководства войсками. — См. 88816.

89034. Дороги трудные и счастливые. ЧО роли женщин в обществ, жизни воен. гарнизона. Обзор откликов на статью А. Музыри «Расскажите ей о себе...» в журн. «Коммунист Вооруж. Сил», 1968, № 19]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 65—68.

89035. **Иванов, С.** Быть всегда в боевой готовности, бдительно нести боевое дежурство. [Метод. материалы к полит. занятням]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, с. 73—78. — Библиогр.: 5 назв.

89036. **Малых**, **В**. Строгость и доброта. (Из опыта обучения старшин инпинарной практике). Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 46—49.

89037. **Начальная** военная подготовка молодежи. [Консультация]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 83—84.

89038. **Никитин, М.** Штаб и боевая готовность войск. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 3—8.

# б. История Вооруженных Сил СССР

Зверев, Б. И. В. И. Ленин и защита Советского Севера в 1918—1920 гг. — См. 88794.

89039. **Оськин, Г.** Возникновение и развитие службы Генерального штаба в русской армии. Воен. чст. ж., 1969, № 3, с. 91—97. — Библиогр. в подстроч, примеч.

89040. Шелахов, Г. Воины-дальневосточники в Великой Отечественной войне. [Воспоминания]. Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 55—62.

# в. Партийно-политическая работа. Культурно-просветительная работа

89041. Белоус, Н. Из истории всеармейских совещаний секретарей партийных организаций. Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 86—91.

89042. Боговик, И. Ответственное партийное поручение. [Заметки секр.] ком. комсомола зенитной батарен]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, c. 70-72.

89043. Бойченко, И. Усиливать влияние коммунистов в роте. Ком-

мунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 50-53.

89044. Борзенков, И. У Ленина учиться, по Ленину жить. [Организация полит.-воспитательной работы в воинской части в период подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, c. 55-58.

89045. Зиньковский, Ф. Опора на коммунистов и комсомольцев. [О парт.-полит. работе с воинами-десантниками]. Воен. вестн., 1969, № 3. c. 49-52.

Иванов, С. Быть всегда в боевой готовности, бдительно нести боевое дежурство. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — См. 89035.

Исаков, П. О научном подходе в партийно-политической работе. — См. 88795.

89046. К Всеармейскому совещанию секретарей парторганизаций. [Статьи]: Г. М. Стукалин. В идейной закалке— сила воина.— Б. Н. Рузанов. Главное— высокая боевая готовность.— И. П. Гончаров. За глубокие знания техники и оружия. — В. В. Гонтарев. Помощь товарищу долг коммуниста. — А. В. Медведев. Множатся ряды классных специа-Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 12-22.

Косова, М. Ленинское эстетическое наследие и воспитание [воинской] молодежи. — См. 88800.

89047. Куликов, В. Боевая готовность части и партийная организация. [Киевский воен. окр.] Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, с. 27-32.

89048. Маенков, М. Офицер политотдела — организатор и наставник. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 54-59.

89049. Медников, И. Сила парторганизации — в активности коммуни-Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, с. 3-10.

89050. Об особенностях работы штабных парторганизаций. [Консультация1. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, с. 84-86.

89051. Пивненко, Н. У. Самостоятельная подготовка — основа идейно-теоретического роста офицеров. Морской сб., 1969, № 3, с. 49-52.

89052. Соколов, Н. Сигнализатор? Нет, боец! [Заметки инструктора полит. отд. по комсомольской работе]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, c. 69—72.

89053. Столяренко, А. Воспитание чувств воинов. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 61-64.

89054. Христофоров, О. Боевой помощник ленинской партии. [Метод. советы к полит. занятиям по теме «Ленинский комсомол — боевой помощник партии в строительстве коммунизма. Комсомольские организации ар-Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 73-77. мии и флота» 1.

89055. Юдин, Е. Следуя славным традициям. [Из опыта полит.-воспитательной работы в Моск. высш. общевойсковом командном училище им. Верховного Совета РСФСР]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, · c. 52-54.

# 3. Военное искусство. Военная техника (общие вопросы)

89056. Василевский, А. Восточно-Прусская операция. Из мемуарных записок авт. Воен.-ист. ж.. 1969, № 3, с. 35-55, с карт.

89057. Данилов, Ф. Уманско-Ботошанская операция. (К 25-летию выстания хода советских войск на гос. границу СССР). Воен.-ист. ж., 1969, № 3, положе с. 118-124, с карт.

89058. Иванов, С. Срыв контриаступления немецко-фашистских войск у озера Балатон. Советское воен. искусство в Великой Отечеств. войне.

Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 14-29, с карт.

89059. Неупокоев, Ф. К. Оценка работы новаторов. [О повышении эффективности рац. и изобретательской работы в воинских подразделениях]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 61-64.

# 4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

89060. Белоусов, Е. И. Совершенствовать учебный процесс. [Из опыта Опочецкого зенитно-ракетного училища]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 49-53.

89061. Галкин, Ю. П. и Комаров, Н. Я. Традициям верны. [Боевая и полит. подгот. воинов зенитного ракетного дивизиона]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 28-31.

89062. Передельский, Г. Передовому опыту — «зеленую улицу». [Боевая подгот. в ракетных подразделениях]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, c. 48-52.

89063. Фролов, И. И. Психологическая подготовка воинов в процессе овладения техникой. [Из опыта зенитной ракетной части]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 43-48.

# б. Сухопутные войска

89064. Билецкий, В. Совет танкистам. (Из опыта подгот. вооружения Воен. вестн., 1969, № 3, с. 116-118.

89065. Боков, В. В дружбе с техникой. [Из опыта подгот. радиотелеграфистов]. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 72-76.

89066. Волков, П. Боевой путь кавдивизии. [8-я гвардейская дивизия

Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 6. 89067. Голофаст, Г. Курсам «Выстрел» — 50 лет. [Высш. стрелковотакт. курсы усовершенствования командиров пехоты им. Шапошникова]. Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 113-117.

89068. Долбилов, В. Совместными усилиями. [Боевая и полит. подгот. воинов артиллер. подразделений]. Воен. вестн., 1969, № 3. с. 60-65.

89069. Драпов, И. Успех сопутствует умелым. [С такт. учений танкис-Воен, вест., 1969, № 3. с. 35-37.

89070. Елендо, В. А. Измерение чувствительности приемников. В помощь руководителю занятий. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3. c. 67-71.

89071. Завьялов, Н. А. Связь работает безотказно. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 65-67.

89072. Иванов, А. О методике обучения глазомеру. [Огневая подгот. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 114-116. воинов].

89073. Изюмцев, В. Точнее учитывать уровень. (Из практики боевых Воен. вест., 1969, № 3, с. 95-96.

89074. Использование схемы ориентиров для глазомерной подготовки. [Статьи: М. Юдин; Л. Авдеев]. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 118—120. 89075. Ковалевский, К. В интересах морально психологической подготовки [танкистов]. Воен. вести., 1969, № 3, с. 32—35.

89076. Корнев, В. и Корнилов, В. Инженерное оборудование района

обороны батальона. Воен. вест., 1969, № 3, с. 101-108.

89077. **Крейзер, Я.** Курсам «Выстрел» 50 лет. [Высш. стрелково-такт. курсы усовершенствования командиров пехоты им. Шапошникова]. Воен. вестн., 1969,  $\mathbb{N}_2$  3, с. 15—21.

89078. Ланских, С. Чтобы огонь был метким. [Совершенствование огневой подгот. танкистов]. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 24—28.

89079. **Леонов, А.** И. Новые рубежи военных связистов. [Беседа с Маршалом войск связи А. И. Леоновым]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 41—45.

89080. Макаревский, В. и Афанасьев, В. Из опыта оборудования переправ. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 97—100.

89081. Мартыщенко, Г. Д. Мастера РТВ. [Обучение молодых воинов в радиотехн. части]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, N 3, с. 58—60.

89082. Матченко, В. И. Ускоренная подготовка телеграфистов-эстистов. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 41—42.

89083. **М**едведев, **Н**. Подавление батарей. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 85—89.

89084. Николаев, А. С., Серговский, Ю. В. и Саляев, С. А. Советские топографы на защите Родины. (О воен.-топогр. службе Советской Армин). Геодезия и картография, 1969, № 3, с. 42—48.

89085. Плискин, Б. Упрощение расчетов ориентирного направления [орудий]. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 92—94.

89086. **Прибыткин, С.** Через Дунай. [О форсировании реки южнее Будапешта 23-м стрелковым корпусом. Ноябрь-дек. 1944 г.] Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 30—34, с карт.

89087. Селезнев, В. Занятие по управлению огнем. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 110—113.

89088. Сергеев, Н. Мотопехотные и танковые подразделения бундесвера. (По материалам западногерм. печати). Воен. вестн., 1969, № 3, с. 121—127.

89089. **Тайгин**, **В**. За высокую классность механиков-водителей. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 29—32.

89090. **Трушин**, **Д**. Школа мастерства. [О проведении такт. занятия по теме «Обеспечение радиосвязи в наступлении с ходу»]. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 69—71.

89091. **Шаповалов, Д.** Не допускать ошибок. (О ротных учениях с боевой стрельбой). Воен. вестн., 1969, № 3, с. 79—83.

89092. Яшечкин, Ф. Юбилей курсов «Выстрел». [Қ 50-летию Высш. стрелково-такт. курсов усовершенствования командиров пехоты им. Шапошникова]. Қоммунист Вооруж. Сил, 1969, № 5, с. 29—34.

# в. Военно-воздушные силы

89093. Бондаренко, Г. В тылу противника. [С такт. учений воздуш.десантных войск]. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 41—44.

89094. Глущенко, Г. Г. Контроль заправки топливом [истребителейперехватчиков]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 72—73.

89095. **Кузьменко, Л.** Передовая десантная. [Боевая и полит. подгот. в парашютнодесантной роте ст. лейт. Д. Пасунькина]. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 38—40.

89096. Новоселов, В. К. Применение системы РСБН-2 для захода самолета на аэрофотосъемку. Морской сб., 1969, № 3, с. 64—66.

89097. Савченко, А. Слову своему верны. [Соц. соревнование личного состава авиац. полка в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина]. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, с. 59—63.

89098. Садохин, Ф. Десантники в разведке. [О боевой учебе парашютподесантной роты]. Воен, вестн., 1969, № 3, с, 44—49.

89099. Усов, Ю. Успех прыжка куется на земле. [Подгот. десантников к ночным прыжкам]. Воен. вестн., 1969, № 3, с. 52—54.

89100. **Швецов**, **К. Е.** Боевая активность штурмана наведения. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 33—37.

# г. Военно-морской флот

89101. Абрамов, К. К. Использование торпедного автомата стрельбы. Морской сб., 1969, N 3, с. 61—62.

89102. **Аникин, А. М.** Дискретный поиск цели [в море] на заданном рубеже. Морской сб., 1969, № 3, с. 46—48.

89103. Баранников, В. К. Подготовка корабельных электриков. Морской сб., 1969, № 3, с. 55—59.

89104. Зильберман, М. Б. Повышение надежности корабельной технии. Морской сб., 1969, № 3, с. 77—81.

89105. Крупнов, Р. С. Физические поля кораблей. По материалам зарубежной печати. Морской сб., 1969, № 3, с. 97—101.

89106. **Лизарский, В.** Полвека советской Военно-морской академии. Коммунист Вооруж. Сил, 1969, № 6, с. 38—41.

89107. **Маринин, Е. С.** 6-й флот США — флот-жандарм. По матерналам зарубежной печати. Морской сб., 1969, № 3, с. 92—97.

89108. Моложон, Г. П. и Мрыкин, О. А. Оценка эффективности поиска цели [одиночным кораблем]. Морской сб., 1969, № 3, с. 37—41.

89109. Мышко, В. А. Тренаж — важный элемент подготовки к полету. [Обучение морских летчиков]. Морской сб., 1969, № 3, с. 59—60. 89110. Новоселов, Л. П. Маневрирование [корабля] при слежении. Морской сб., 1969, № 3, с. 42—46.

89111. Орел, А. Е. Военно-морская орденов Ленина и Ушакова академия. [Ленинград. Қ 50-летию деятельности в советское время]. Морской сб., 1969,  $\mathbb{N}$  3, с. 69—73.

89112. Погребной, А. Г. Военно-техническую пропаганду — на уровень новых задач. Морской сб., 1969, № 3, с. 74—76.

89113. **Трибуц, В. Ф.** Краснознаменный Балтийский флот летом 1941 года. Воспоминания. Окончание. Начало: № 2.

89114. **Федорова, Т.** Днепровская военная флотилия в гражданской войне. (К 50-летию создания). Воен.-ист. ж., 1969, № 3, с. 124—128.

89115. **Цыганов, С. М.** За большую наглядность обучения. (Из опыта работы преподавателя учеб. отряда). Морской сб., 1969, № 3, с. 52—54.

# д. Войска противовоздушной обороны (IIBO)

89116. Слухай, И. А. Больше внимания укреплению воинской дисциплины. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 23—27.

89117. **Фень, В. И.** Методика группового контроля. [Проверка знаний по боевой подгот. в Моск. окр. ПВО]. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, № 3, с. 38—40.

# XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

89118. Агальцев, А. В., Кайрите, Г. Р. и Сапаговас, М. П. Построение точечного каркаса минимальной поверхности с прямоугольным в плане контуром на ЭЦВМ. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, c. 86-94.

89119. Аксентьев, Л. А. Применение принципа аргумента к исследованию условий однолистности. II. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 3—15. — І: № 12, 1968. — Библиогр.: 10 назв.

89120. Альбрехт, Э. Г. Об оптимальном управлении движением ква-Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 430 зилинейных систем. 442. — Библиогр.: 11 назв.

89121. Аманкулов, Т. Решение одного класса интегро-дифференциальных уравнений численно-аналитическими методами. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 34-41.

89122. Архипов, Б. М. Нелинейная периодическая краевая задача для уравнения и системы уравнений второго порядка. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 456-462. - Библиогр.: 12 назв.

89123. Балакирев, В. С. и Даниленко, Р. В. Применение цифровых вычислительных машин для определения коэффициентов линейных дифференциальных уравнений. Приборы и системы управления, 1969, № 2, c. 25-28.

89124. Барбашин, Е. А. Об устойчивости в целом нулевого решения одного нелинейного уравнения третьего порядка. Д ния, т. 5, № 3, 1969, с. 424—429. — Библиогр.: 6 назв. Дифференц, уравне-

89125. Батырева, О. В. Расчет значимости коэффициента множественной корреляции и выбор оптимального числа предсказателей. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 49—57. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

89126. Бедрицкий, А. И. Инфинитезимальные операторы представлений (n+1)-мерной однородной собственной группы Лоренца и матрицы уравнений, ковариантных относительно n-мерной группы. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 146—147.

89127. Белевец, П. С. Качественная картина в целом одной динамиче-Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 473-478. ской системы.

89128. Белов, К. М. Определение изгибания поверхности средним и Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, гауссовым изгибами. Изв. высш. уче № 3, с. 16—20. — Библиогр.: 8 назв.

89129. Белоусов, В. Д. и Цуркан, Б. В. Скрещенно-обратимые квази-Изв. высш. учеб. заведений. Математика, группы (СІ-квазигруппы). 1969, № 3, c. 21—27.

89130. Белявский, С. С. Об условиях устойчивости движения на конечном промежутке. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 57-60. — Библиогр.: 5 назв.

89131. Богданов, Ю. С. Метод инвариантов в асимптотической теории дифференциальных уравнений. Вестн. Белорус, ун-та, Математика, физика, механика, 1969, № 11, с. 10—14. — Библиогр.: 21 назв.

89132. Бондаренко, В. А. Об интегральных неравенствах с немонотон-Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 565—567. ными функциями.

89133. Бородин, М. А. О краевой задаче Римана — Гильберта для голоморфных функций многих комплексных переменных. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 238—246.

89134. Бояджиев, Г. Об асимптотическом решении нелинейного дифференциального уравнения второго порядка с медленно изменяющимися параметрами при большом сопротивлении. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 246—252.

89135. Бугаев, В. И. О центрально проектирующихся в окружности плоских сечениях поверхности 2-го порядка с действительным очерком. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 94—100.

89136. Буза, М. К. О дробях с знаменателем В $^{\rm R}$ , представленных в системе остаточных классов. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969,  $^{\rm R}$ 0, c. 61—62.

89137. Булинский, А. В. Теорема Голдстоуна в аксноматических подходах. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 75—79. — Библиогр.: 22 назв.

89138. **Былов, Б. Ф.** О свойстве симметрии понятия почти приводимости. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 556—559.

89139. Валеев, К. Г. Линейные разисстные уравнения с экспоненциальными коэффициентами. ДифФеренц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 499—506. — Библиогр.: 7 назв.

89140. Велиев, М. А. Об устойчивости метода Бубнова — Галеркина для уравнений первого порядка с переменными коэффициентами в гильбертовом пространстве. С. 479—487. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 479—487.

89141. Гамидов, Ш. Г. Некоторые интегральные неравенства для краевых задач дифференциальных уравнений. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 463—472. — Библиогр.: 6 назв.

89142. Гвоэдев, Ю. В. и Крушевская, Д. П. К вопросу об отображении пространственной гомологии в общем случае. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 50—55.

89143. Глушко, В. П. Вырождающиеся линейные дифференциальные уравнения. III. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 443—455. — I: т. 4, № 9, 1968. — Библиогр.: 5 назв.

89144. Годик, Е. И., Михайленко, В. Е. и Подгорный, А. Л. Достижения в развитии начертательной геометрии и инженерной графики на Украине. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 3—6.

89145. Гойхман, М. В., Мялик, А. П. и Соловейчик, Д. И. Задача о распределении заказов. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 87—90.

89146. **Горбацевич, Е. Д. и Пышкина, Э. П.** Метод определения параметров одного вида корреляционных функций. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 8—9. — Библиогр.: 7 назв.

89147. Давыдов, Д. Н. Исследование функции распределения вероягностей радиальных ошибок в трехмерном пространстве. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 79—85. — Библиогр.: 5 назв.

89148. Джабар-заде, Р. М. Об одном алгоритме численного решения уравнения [раднационного] баланса. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 235—246. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

89149. Джапаридзе, И. С. О погружении геометрических соответствий в модели многомерных пространств. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 13—17. — Библиогр.: 7 назв.

8915Э. Дзядык, В. К. Исследования по теории приближений аналитических функций, проводимые в Институте математики АН УССР. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 173—192. — Библиогр.: 80 назв.

89151. Докторов, И. П. Об одном классе факторизуемых групп. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 101—102. — Библиогр.: 5 назв.

89152. Зайцева, Е. П. Коллинеарные преобразования и теорема Дезарга. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 61—66. — Библиогр.: 10 назв.

89153. Заманов, Т. А. Об устойчивости решений дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом при возмущениях, ограниченных в среднем. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 488—498.

89154. Ильенков, Н. М. Поправка к формуле для вырожденной гипергеометрической функции двух переменных. Дифференц. уравнения, т. 5,

№ 3, 1969, c. 580.

89155. Ильиных, Ю. П. Решение интегро-дифференциального уравнения в частных производных с помощью метода Рунге—Кутта. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 29—34.

89156. Ильиных, Ю. П. Численное интегрирование методом Рунге— Кутта интегро-дифференциальных уравнений в частных производных второго порядка типа Вольтерра. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 57—67. — Библиогр.: 5 назв.

89157. **Камытов, Т.** Об одном методе приближенного решения нелинейных интегро-дифференциальных уравнений. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 41—48.

89158. **Картанбаев, М. К.** Об одном методе нахождения решений линейных интегро-дифференциальных уравнений второго порядка с большим параметром. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 22—28.

89159. **Керимов, Л. Н.** Об одной смешанной задаче для нелинейного интегро-дифференциального уравнения второго порядка с линейным запаздыванием. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 48—56.

89160. **Кобко, В. П.** Некоторые приемы построения двойных точек проективных рядов 1-го порядка. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 100—104.

89161. Ковач, Ю. И. и Савченко, Л. И. О двустороннем итеративном методе решения краевой задачи для нелинейных систем дифференциальных уравнений параболического и гиперболического типов. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 252—260. — Библиогр.: 8 назв.

89162. Кожапысов, Асек. Возмущение решений интегро-дифференциального уравнения второго порядка при возмущении границы. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 16—22.

89163. Кожапысов, Асек.- Возмущение собственных значений и собственных функций интегро-дифференциального уравнения второго порядка при возмущении границы. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 12—15.

89164. **Козулин, Ю. Н. и Маклович, С. Т.** Некоторые интегральные преобразования для функций Бесселя. Уч. зап. (Кишиневский ун-т), т. 90, 1967, с. 63—69. — Библиогр.: 6 назв.

89165. **Кошманенко, В. Д.** О нормальной форме операторов. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 210—219.

89166. **Кравцов, В. К.** Перевод дробей из позиционной системы в систему остаточных классов и обратно. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 63—64.

89167. **Красовский, Н. Н.** Дифференциальная игра сближения. І грубый случай. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 407—423. — Библиогр.: 21 назв.

89168. Ландо, Ю. К. О F-индексе и F-нормальной разрешимости ийтегро-дифференциальных операторов. Дифференц. уравнения, т. 5, 102 3, 1969, с. 546—555. — Библиогр.: 5 назв.

89169. **Лебедев, А. Н.** Простой грубый критерий устойчивости в форме графа. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969,

с. 32—35. — Библиогр.: 6 назв.

89170. Лебедева, В. М. О числе периодических решений уравнения первого порядка с рациональной правой частью. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 560—562.

89171. Лопатин, А. К. О критерии Лаппо-Данилевского. Докл. АН

БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 107—109. — Библиогр.: 6 назв.

89172. **Махешвари, М. Л.** О *К*-преобразовании. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969. с. 260—265. — Библиогр.; 5 назв.

89173. **М**едведев, **Н.** В. О методе интегральных уравнений в задаче о продических решениях обыкновенных дифференциальных уравнений. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 28—34.

89174. Митропольский, Ю. А. Основные достижения в области математики в Академии наук VCCP за пятьдесят лет. Укр. матем. ж., т. 21, № 2. 1969. с. 147—164.

89175. Митропольский, Ю. А., Фильчаков, П. Ф. и Панчишин, В. И. Развитие вычислительной математики и математического моделирования в Институте математики Академии наук Украинской ССР. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 165—172.

89176. Моткин, А. С. Системы особых интегральных уравнеий на бесконечном контуре. Вести. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 67—69. — Библиогр.: 5 назв.

89177. Насибов, Ф. Г. О порядке наилучших приближений некоторых классов функций. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 35-41. — Библиогр.: 9 назв.

89178. Нигамаева, Н. Ш. О задаче Коши для интегро-дифференциального уравнения в частных производных с малым параметром при старшей производной. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 3—11.

89179. Поснов, Н. Н. О некоторых проблемах системы счисления в остаточных классах (СОК). Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 15—22.

89180. Потоцкий, В. В. Уточнение оценки одной тригонометрической уммы. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 42—51.

89181. Примачук, Л. П. К теории полного уравнения с ядром Коши. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 65—66.

89182. Раскин, В. Г. и Соболевский, П. Е. Разложение решений дифференциальных уравнений второго порядка в банаховых пространствах в Дифференц, уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 543—545. — Библиогр.: 7 назв.

89183. Романовский, А. В. Произведение  $\pi$ -разложимых подгрупп конечных групп. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 103—106. — Библиогр.: 10 назв.

89184. Ронто, Н. И. О периодическом решении линейного неоднородного дифференциального уравнения. Укр. матем. ж., т. 21, N 2, 1969, с. 265—267.

89185. **Рубаник, В. П. и Марченко, Ю. И.** Вторая Всесоюзная межвузовская конфернция по теории и приложениям дифференциальных уравнений с отклоняющимся аргументом. [Черновцы. Сент. — окт. 1968 г.] Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 596. 89186. Рущицкая, С. О. Теорема о гомеоморфизмах для эллиптического дифференциального выражения и псевдодифференциальных граничных условий. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 268—273. — Библиогр.: 11 назв.

89187. Рыбак, М. А. Эквивалентность некоторых постановок обратной задачи для уравнения Шредингера. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969,

c. 273-275.

89188. Рыжов, Н. Н., Гершман, И. П. и Якубовский, А. М. Геометрические условия как параметры. Прикл. геометрия и ииж. графика, вып. 6, 1968, с. 7—12. — Библиогр.: 5 назв.

89189. Рычков, Г. С. О единственности предельного цикла системы y=-g(x), x=y-f(x). Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 563—564. — Библиогр.: 6 назв.

89190. Салий, В. Н. Қ теории инверсных полуколец. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 52—60. — Библиогр.: 11 назв.

89191. Сарымсаков, Т. А. и Алимова, М. М. Обобщение центральной предельной теоремы Леви для мартингалов. Докл. АН УЗССР, 1969, № 2, с. 3—5. — Резюме на узб. яз.

89192. Слепенчук, К. М. Одна общай теорема тауберова типа для абсолютной суммируемости рядов и ее приложение к методу Бореля. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 61—65. — Библиогр.: 5 назв.

89193. Стам, В. Я. Об одном классе линейных дифференциальных операторов бесконечного порядка. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969,  $N_2$  3, с. 66—71.

89194. Тен, В. С. Введение класса p-неразложимых положительных операторов в пространстве Банаха. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 275—278. — Библиогр.: 6 назв.

89195. Тивончук, В. И. О решении нелинейных интегральных уравнений смешанного типа методом осреднения функциональных поправок. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 568—573. — Библиогр.: 5 назв.

89196. Тиман, М. Ф. Оценка производных решения краевой задачи для полигармонического уравнения. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 574—579. — Библиогр.: 7 назв.

89197. **Тузик, А. И.** Исключительные случаи полных особых интегральных уравнений с ядром Коши. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 55—56.

89198. Устенко, Г. И. Двойственные формы совокупности коллинеаций первой ступени. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 55—60.

89199. **Федорюк, М. В.** Аналитические свойства амплитуды рассеяния в одномерном случае. II. Дифференц. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 507—517. — I: т. 4, № 10, 1968. — Библиогр.: 6 назв.

89200. Фесенко, Е. Д. Бесконечно малые конформные деформации замкнутых поверхностей положительной гауссовой кривизны. Изв. высилучеб. заведений. Математика, 1969,  $\mathbb N$  3, с. 72—77.

89201. Фильчаков, П. Ф. Решение нелинейных и линейных обыкновенных дифференциальных уравнений и их систем при помощи степенных рядов. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 220—237. — Библиогр.: 18 назв.

89202. Хлопонин, С. С. Решение одного дифференциального уравнения Риккати с помощью цепной дроби Стилтьеса. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, N2 3, с. 78—85.

89203. Хованский, Ю. М. Аналитическое конструирование систем стабилизации при воздействиях с неизвестными характеристиками. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 26—31.

89204. Цалюк, З. Б. Функциональные неравенства Вольтерра. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 86—95. — Библиогр.:

10 назв.

89205. Чандиров, Г. И. О единственности решения смешанной задачи для квазилинейного гиперболического уравнения. Дл ния, т. 5, № 3, 1969, с. 518—530. — Библиогр.: 8 назв. Дифференц. уравне-

89206. Чеботарев, Г. Н. О факторизации операторов в распадающемся банаховом пространстве. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 96—103. — Библиогр.; 6 назв.

89207. **Черников, С. Н.** Исследование групп с заданными свойствами групп. Укр. матем. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 193—209. — Библиогр.: 51 назв.

89208. Шамраева, Л. В. Главные примарные идеалы кольца функций, регулярных в круге и дифференцируемых на его границе. ж., т. 21, № 2, 1969, с. 278—280.

89209. Шарипов, Ш. Р. Исследование окрестности особой точки в трех-Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 6—8. — Резюме мерном пространстве. на узб. яз.

89210. Шимельфениг, О. В. Некоторые условия расширения обобщен-Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 104-106.

89211. Шура-Бура, М. Р. Константин Адольфович Семендяев. [Специалист в области вычислит, математики. К 60-летию со дня рождения]. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 117—118, с портр.

89212. Эскин, Л. Д. О решении задачи Коши для уравнения теплопроводности. Изв. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, c. 107-117.

89213. Юрчук, Н. И. Частично характеристическая гранциная задача для одного вида уравнений в частных производных. II. уравнения, т. 5, № 3, 1969, с. 531—542. — I: т. 4, № 12, 1968. — Библиогр.: назв.

89214. Ярмоленко, В. А. О телах бесконечной складываемости. высш. учеб. заведений. Математика, 1969, № 3, с. 118—126. — Библиогр.: 6 назв.

# б. Астрономия

89215. Аппаратура для измерения яркости Земли со спутника «Кос-Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, Moc-149». 1969, с. 269—275. — Авт.: Е. Ф. Климчук, Е. М. Козлов, М. С. Малкевич [и др] — Резюме на англ. яз. —Библиогр.: 7 назв.

89216. Бевза, Ю. В. К вопросу теоретического обоснования кардиоидальной формы Земли. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1,

1967, c. 68-70.

89217. Витриченко, Э. А. и Дорошенко, В. Т. Количественный спектральный анализ NHer 1963. I. Наблюдения и методика. Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, № 153, 1968, с. 3—19, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

89218. Журавлев, С. Г. Возмущения элементов орбиты синхронного спутника, двигающегося в нецентральном поле тяготения Земли. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 105—110. — Библиогр.: 89219. Иванов, С. и Брюхоненко, А. Сюрпризы «Луны-9». [О стереоснимках Луны. С комменг. акад. А. И. Опарина]. Науч.-техн. о-ва СССР, 1969, № 5, с. 19—21.

89220. Каримова, Д. К. Собственное движение объекта, отождествленного с источником рентгеновского излучения  $S_{CO}$  X-1 Сообщ. Астронин-та им. Штернберга № 153, 1968, с. 31—32. — Резюме на англ. яз.

89221. Кирюшенкоз, В. Н. Влияние зональных гармоник на движение пятого спутника Юпитера. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2. с. 80—87.

89222. Кхонг Динь Хонг и Вафиади, В. Г. Некоторые фотоэлектрические следящие системы для гидрирования телескопов. Вестн. Белорус, ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 89—92. — Библиогр.: 5 назв.

89223. Об особенности в спектре радиоизлучения Крабовидной туманности в дециметровом диапазоне волн. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 168—172. — Авт.: В. А. Алексеев, Э. Д. Гатэлюк, Д. А. Дмитренко [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.

89224. Старикова, Г. А. Исправление элементов орбиты визуальнодвойной звезды ADS 11483. Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, № 153, 1968, с. 24—26. — Резюме на англ. яз.

89225. Старикоза, Г. А. и Курочкин, Н. Е. Измерения двойных звезд при помощи поляризационного микроскопа. VI. Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, № 153, 1968, с. 27—30. — Резюме на англ. яз. — І: Астрон. ж., т. 38, вып. 4, 1961. Авт.: П. Г. Куликовский, Н. Е. Курочкии и Г. А. Старикова. — Библиогр.: 5 назв.

89226. Токарев, Ю. В. Об угловых вариациях спектрального индекса негеплового космического радиоизлучения. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 161—167. — Резюме на англ. яз. — Би5-лиогр.: 10 назв.

89227. Томозов, В. М. О физических эффектах тесных сближений галактик. Вестн. Моск. уп.та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 47—51.—Библиогр.: 13 назв.

89228. Уральская, В. С. Движение околополярных спутников. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 38—46.

89229. **Шаров, А. С.** Звездное скопление NGC 7063. Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга. № 153, 1968, с. 20—23. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

# в. Геодезия. Топография. Картография

89230. Барачов, А. Н. и Беляева, Л. И. Перспективы создания капитальных картографических произведений. Геодезия и картография, 1969, № 3, с. 73—79.

89231. Власов, Ю. А. Из истории картографии Среднего Урала. (1704—1780 гг.) Уч. зап. (Перм. ун-т), № 165, 1967, с. 30—48. — Библиогр.: 15 назв.

89232. Кашин, Л. А. Сусновные пути технического прогресса в топографо-геодезическом и картографическом производстве. Геодезия и картография, 1969, № 3, с. 63—72.

89233. Кутузов, И. А. Ленинский декрет и современные задачи государственной топографо-геодезической и картографической службы. [К 50-летию «Декрета об учреждении Высшего геодезического управления»1. Геодезия и картография, 1969, № 3, с. 11—23.

89234. Лаптев, С. Н. О некоторых петровских геодезистах-топографах, участниках второй Камчатской экспедиции. Уч. зап. (Перм. ун.т), № 165, 1967, с. 86—144. — Библиогр.: 175 назв.

Ленин, В. И. Письма В. И. Ленина о картографии. — См. 88785.

89235. Плотникова, В. К. К вопросу о методах измерения склонения магнитной стрелки. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 165, 1967, с. 54—59.

89236. Судаков, С. Г. Развитие государственной топографо-геодезической и картографической службы за 50 лет. Геодезия и картография, 1969, № 3, с. 24—41.

89237. Татевян, А. Ш., Коншин, М. Д. и Башлавина, Г. Н. Достижения геодезической и картографической науки за 50 лет и ближайшие задачи.  $\Gamma$ еодезия и картография, 1969, № 3, с. 49—62.

### г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

89238. Располов, В. Я. Движение гироскопа на выбеге с разбалансиизв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 65—70.

### д. Физика

89239. Авербух, Н. И., Буденков, Г. А. и Покатилов, Е. П. Теоретические основы оценки капряженного состояния металлов поляризованным ультразвуком.

Уч. зап. (Кишиневский ун-т), т. 90, 1967, с. 57—62.

89240. Агранович, В. М. и Кирсанов, В. В. Моделирование теплового движения в процессах раднационного повреждения кристаллов. Физика твердого тела, т. 11, кып. 3, 1969, с. 674—679. — Библиогр.: 13 назв.

89241. Акимченко, И. П. и Вдовенков, В. А. Константы деформационного потенциала кремния, определенные по данным о влиянии одноосного сжатия на край основной полосы поглощения в области непрямых перехофизика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 658—665. — Библиогр.: 13 назв.

89242. Александров, И. В., Божко, А. П. и Пухов, К. К. Спин-решеточная релаксация при высоких температурах. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, N2, с. 15—25. — Библиогр.: 21 назв.

89243. Алексеев, Б. Ф. и Соботковский, Б. Е. О возможных искажениях и сдвигах сигналов поглощения ядерного магнитного резонанса при эффекто Оверхаузера. Изв. высш. учеб. заведений. Раднофизика, т. 12, № 2, Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

89244. Амигонов, Р. В. Оценка асимметричного сферического температурного поля последействия. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 73—75. — Резюме на англ. яз.

89245. Андреев, С. Н. и Смирнова, М. Ф. К вопросу о смещении частот в электронных спектрах поглощения соединений переходных металлов. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2609—2611. — Библиогр.: 17 назв.

89246. Антон, У. А. Расчет высокочастотной восприимчивости намагиненного магнятодиэлектрика в слабых полях сверхвысокой частоты. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 109—116. — Резюме на англ. чз. — Библиогр.: 15 назв.

89247. Арон, П. ЈІ. и Рыков, В. И. Простейший метод определения краевого угла жидкости в пористых телах с гидрофобной поверхностью. Уч. зап. (Кишинезский ун-т), т. 90, 1967, с. 94—96.

89248. Аугст, Г. Р. и Жернов, А. П. О колебательном спектре решетки с изолированными примесными атомами внедрения. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 784—786. — Библиогр.: 7 назв.

33

- 89249. Ацаркин, В. А. и Родак, М. И. Явление теплового смешивания ядерных спинов и двойной ядерный магнитный резонанс в парамагнетиках. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 613—616. Библиогр.: 12 назв.
- 89250. Багров, В. Г. и Бранков, И. Г. К вопросу об излучении релятивистского ротатора. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 126—128. Библиогр.: 5 назв.
- 89251. Базаров, И. П. Граница абсолютной устойчивости кристалла и кривая плавления. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 840—842. Библиогр.: 7 назв.
- 89252. Бакиновский, К. Н., Чернявский, А. Ф. и Якушев, А. К. Современные направления развития методов многоканального временного анализа. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 100—102. Биолногр.. 8 назв.
- 89253. Балуни, В., Нгуен Ван Хьеу и Сулейманов, В. А. О верхнем пределе раднуса элементарных частиц и нижней границе их формфактора. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 635—639. Резюме на англ. яз.—Виблиогр.: 8 назв.
- 89254. Барабаненков, Ю. Н. К теории дифракции волн на теле в рассенвающей среде. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 298—306. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.
- 89255. Бараненков, А. И. и Осипов, В. В. Градиентно-рекомбинационная неустойчивость тока в полупроводниках. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 720—725. Библиогр.: 40 назв.
- 89256. Барашенков, В. С., Гудима, К. К. и Тонеев, В. Д. Механизм взаимодействия быстрых дейтронов с ядрами. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 528—534. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.
- 89257. Барышевский, В. Г. Замечание о зеркальном отражении нейтронов от поляризованной мышени Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 83.
- 89258. Белан, С. А. и Болотов, И. Е. Кристаллизация тонких пленок селена. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969,  $N_2$  3, с. 28—31, с табл. Библиогр.: 6 назв.
- 89259. Белов, М. В., Фокин, А. Г. и Шермергор, Т. Д. Учет взаимодействия дислокаций в теории пика Бордони. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 708—713. — Библиогр.: 9 назв.
- 89260. Белоус, В. М., Ильмас, Э. Р. и Роозе, Н. С. Роль размножения электронных возбуждений в люминесценции и фотографическом процессе в галогенидах серебра. Физика твердого. тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 606—612. Библиогр.: 25 назв.
- 89261. Бендиашвили, Н. С., Буишвили, Л. Л. и Звиададзе, М. Д. Ктеории насыщения ядерного магнитного резонанса во вращающейся системе координат. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 726—730. Библиогр.: 14 назв.
- 89262. Березин, Л. Г. и Кошкин, Л. И. Высокочастотные колебания решетки ортоферритов типа YFeO<sub>3</sub>. Физика твердого тела, г. 11, вып. 3, 1969, с. 773—774. Библиогр.: 6 назв.
- 89263. Блистанов, А. А., Кугаенко, О. М. и Шаскольская, М. П. Ползучесть монокристаллов СdS при различной ориентировке систем скольжения относительно действующего напряжения. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 792—794.
- 89264. Боков, В. А., Попов, Г. В. и Ющук, С. И. Влияние числа обменных связей ионов  $Fe^{3+}$  на эффективные магнитные поля на ядрах этих ионов в гранатах  $Y_{3-2x}Ga_{5x}Fe_{5-x}V_xO_{12}$ . Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 593—598. Библиогр.: 16 назв.

89265. Бочков, В. С. и Гуревич, Ю. Г. Нелинейные размерные эффек-Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, ты в магнитном поле. c. 714-719.

89266. Браун, М. А. Применение условий Z=0 для описания Q-мезона и N\*(1240) -резонанса. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 629-631. — Резюме на англ. яз.

89267. Бурдюгов, А. Д. Некоторые решения задачи о структуре гравитирующих систем с эллипсоидным распределением скоростей. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 96—100.

89268. Бухбиндер, М. А. и Арон, П. Л. К теории капиллярного равновесия и движения жидкости в пористых средах с учетом испарения с Уч. зап. (Кишиневский ун-т), т. 90, 1967, с. 91—93. фронта пропитки.

89269. Вендик, О. Г., Платонова, Л. М. и Соколов, А. И. Допороговый параметрический механизм потерь в диэлектриках на СВЧ. твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 808-810. — Библиогр.: 6 назв.

89270. Вершинин, Ю. Н. Неустойчивость плазменной среды при электрическом пробое твердых диэлектриков. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 836—838.

89271. Власов, Р. А. Микроволновая диагностика полубесконечной неородной плазмы с резкой границей. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, однородной плазмы с резкой границей. 1969, с. 110-112. — Библиогр.: 5 назв.

89272. Влияние электрического поля на движение межфазовых границ в сегнетоэлектрике SbSJ. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 622—628. — Авг.: Г. С. Травина, Л. Л. Голик, М. И. Елинсон [и др.] --Библиогр: 7 назв.

89273. Возбуждение гигантского резонанса в изотопах никеля электронами высоких энергий. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 478—486.— Авт.: И. С. Гулькаров, Н. Г. Афанасьев, В. М. Хвастунов [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

89274. Воробьез, А. А. и Воробьев, С. А. Возможное применение бездефектной кристаллической структуры для ускорения заряженных частиц. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 127—128. — Библиогр.: 18 назв.

89275 **Во**ротников, **П.** Е. Анализ деления нейтронами нечетно-четных ядер Ра<sup>231</sup>, Np<sup>237</sup>, Am<sup>24i</sup>. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969 с. 538— Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 538-543. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

89276. Габуда, С. П., Гринченко, И. В. и Щербаков, В. Н. Изменения констант квадрупольной связи ядер Na<sup>23</sup> и Al<sup>27</sup> в пористых кристаллах. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 812—814. — Библиогр,: 6 назв.

89277. Гаевский, А. С., Логвиненко, П. Н. и Файдыш, А. Н. Триплеттриплетное поглощение примеси дейтеронафталина в кристаллах бензофе-Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 157—159. — Библиогр.: 10 назв.

89278. Галкин, А. А., Завадский, Э. А. и Морозов, Е. М. Магнитные свойства медно-марганцевых сплавов в сильных магнитных полях. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 617—621. — Библиогр.: 17 назв.

89279. Гвердцители, И. Г., Александров, Л. Н. и Овчинникова, Л. В. Резонансное поглощение в германии и кремнии в области малых магнил-Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 572-575. ных полей. Библиогр.: 10 назв.

89280. Гегузин, Я. Е. и Мацокин, В. П. Об эффекте «самопроизвольного» диффузионного разгибания изогнутых кристаллов. дого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 828—830. — Библиогр.: 8 назв.

- 89281. Гейликман, Б. Т. О роли квазистационарных состояний при делении ядер. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 535—537. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
- 89282. Головенчиц, Е. И., Санина, В. А. и Гуревич, А. Г. Антиферроматнитный резонанс в орторомбическом слабом ферроматнетике NaNiF<sub>3</sub>. Физика твердого гела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 642—648. Библиогр.: 13 назв.
- 89283. Гольденберг, А. Б. и Чамиди, И. А. О квазиколлоидных центрах серебра в щелочно-галоидных кристаллах. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969. № 3, с. 131—133. Библиогр.: 5 назв.
- 89284. Гольденберг, С. У. и Кучина, Г. Н. Изменение поверхности интевидных и массивных щелочно-галоидных кристаллов под воздействием рентгеновского излучения. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 133-134, с  $\tau$  абл. Библиогр.: 12 назв.
- 89285. Горбань, И. С. и Крохмаль, А. П. Спектр экситонно-примесных комплексов и структура валентных зон в карбиде кремния. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 775—776.
- 89286. Горелик, В. С., Сущинский, М. М. и Новик, А. Е. Сечение комбинационного рассеяния света кристаллов стильбена и нитрата натрив. Физика твердого телл, т. 11, вып. 3, 1969, с. 771—773. Библиогр.: 8 назв.
- 89287. Городецкий, Д. А. и Ясько, А. А. Структура пленок свинца на грани (110) вольфрама. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 790—792.
- 89288. Гостев, В. Б. и Минеев, В. С. Физические одночастичные состояния в обобщенной модели Ли. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969,  $\Re$  2, с. 8-14. Библиогр.: 11 назв.
- 89289. Грибов, В. Н. Неупругие процессы при высоких энергиях и проблема ядерных сечений. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 640—645. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
- 89290. Григорьев, В. И. и Музылев, Е. Л. Об излучении, индуцируемом заряженной частицей при движении в веществе. Вестн. Моск. унта. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 101—104. Библиогр.: 5 назв.
- 89291. **Губарь, Ю. И.** Электромагнитный ток в теории унитарной симметрии. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 616—622. Резюме па англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
- 89292. Дам Бинь Туань и Андреев, А. Д. Исследование некоторых электрических характеристик плазмы в поле высокой частоты. Изв. высш. учеб. заведений. Редиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 194—196.—Резюме на англ. зз.
- 89293. Действие ультразвука на дислокационную структуру монокристаллов молибдена. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 755—757. Авт.: И. Г. Полоцкий, Г. И. Прокопенко, В. И. Трефилов и С. А. Фирстов. Библиогр.: 8 назв.
- 89294. Долинский, 9. И. и Туровцев, В. В. Анализ дифференциальных сечений реакций (р, d) и (He³, α) на некоторых легких ядрах в рамках яст. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв. 36

89295. Дубенский, К. К., Соколов, В. А. и Ананьин, Г. А. Выращивание кристаллов селенида цинка из расплава, полученного путем синтеза Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 30—33. — Биб-пада з компонентов. лиогр.: 9 назв.

89296. Дубровский, Г. Б. и Радованова, Е. И. Оптическое поглощение в области 0,6 мк и структура зоны проводимости а(6H)-SiC. ка твердого тела, т. 11, ьып. 3, 1969, с. 680—684. — В огл. 1-й авт.: Дуб-ровский Г. В. [!] — Библиогр.: 9 назв.

89297. Дугар-Жабон, К. Д. Влияние термообработки на прямоугольность петли гистерезиса литневого феррита. Электротехника, 1969, № 3,

с. 41-43. - Библиогр.: 7 назв.

89298. Евдокимоз, В. Д. и Рябошапченко, В. И. О зависимости экзоэлектронной эмиссии стали от скорости трения скольжения. Изв. выс учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 138—140. — Библиогр.: 7 назв.

89299. Ендовицкий, В. С., Наркевич, Б. Я. и Константинов, И. Е. Вычисление распределения диссипированной энергии в теории переноса элект-Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, ронов в веществе. с. 13-19. - Библиогр.: 7 назв.

89300. Жуков, М. В. и Хрылин, Б. А. ЛЛ- и ЛЛ-взаимодействия и структура гиперядер. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 507—509.— Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

89301. Журков, С. Н., Бетехтин, В. И. и Бахтибаев, А. Н. Временная и температурная зависимости прочности монокристаллов. твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 690-699. - Библиогр.: 9 назв.

- 89302. Заказнов, В. Ф., Розловский, А. И. и Стрижевский, И. И. Некоторые закономерности гашения пламени. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2638-2639. - Библиогр.: 7 назв.
- 89303. Заславский, А. И. и Плахтий, В. П. Катионное распределение в медно-марганцевой шпинели. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 820-822. - Библиогр.: 6 назв.
- 89304. Зиновьев, В. Е., Кренцис, Р. П. и Гельд, П. В. Температуропроводность и теплопроведность палладия при высоких температурах. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 834—836. — Библиогр.: 11 назв.
- 89305. Зотов, Т. Д. и Сукровцева, М. М. Температурная зависимость спонтанной намагниченности монокристалла иттриевого феррита:граната. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 649—652. — Библиогр.: 11 назв.
- 89306. Зуев, Л. Б., Турчинович, Г. Е. и Гудимова, Н. П. О возбуждении заряженных дислокаций в кристаллах LiF. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 806-808. - Библиогр.: 9 назв.
- 89307. Измерение глубины модуляции широкополосного СВЧ-модулятора света, работающего в непрерывном режиме. Оптико-механ. пром-сгь, 1969, № 2, с. 59—60. — Авт.: И. И. Адрианова, З. В. Нестерова, Т. П. Старцев [и др. ]
- 89308. Изучение дифракционной генерации пионов на ядре углерода л-мезонами с импульсом 7,5 *Гэв]с.* Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 17—19. — Авт.: К. Н. Абдуллаева, С. А. Азимов, М. Азимова [и др.] — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 6 назв.
- 89309. Изучение квазидвухчастичных реакций с участием странных частиц в  $\pi = p$ -взаимодействиях при 4,0 Гэв/с. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 590—596. — Авт.: А. А. Кузнецов, Н. Н. Мельникова, Б. Чадраа [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.

- 89310. Ирисбаев, К. Н. Расчет двойной фокусировки частиц дублетом квадрупольных линз в циклотроне у-150-2. Докл. АН УзССР, 1969, 36 2, с. 20—22. Резюме на узб. яз. Библиогр.: 5 назв.
- 89311. Исследование образования  $(e^+e^-)$ -пар электронами с энергиями 1,25—4 Гэв. Ядерпая физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 580—586. Авт. Я. Бэм, В. Г. Гришин, М. М. Муминов и В. Н. Стрельцов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 29 назв.
- 89312. Исследование реакции He<sup>4</sup>(у, п)He<sup>3</sup> при максимальной энергии у-квантом 120 *Мэв.* Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 473—477. Авт.: Ю. М. Аркатов, П. И. Вацет, В. И. Волощук [и др.] Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
- 89313. Исследование спектра энергетических состояний закиси никеля и твердых растворов  $\text{Li}_x \text{Ni}_{1-x} \text{O}$  методом внешнего фотоэффекта. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 629—635. Авт.: А. Е. Черкашии, Ф. И. Вилесов, Н. П. Кейер и Н. Н. Булгаков. Библиогр.: 13 назв.
- 89314. Кадышевский, В. Г., Мир-Касимов, Р. М. и Фриман, М. Разностные гипергеометрические уравнения и релятивистская кулонова проблема. "Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 646—652. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.
- 89315. Қаказей, Н. Г. и Сорин, Л. А. Изучение структуры механически активированных порошков периклаза методом электронного парамагнитного резонанса. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 48—52. Библиогр.: 15 назв.
- 89316. Қаминский, А. А. и Шпаков, В. Н. Аномальная температурная зависимость времени жизни метастабильного состояния ионов Nd3+ в смешанных фторидных кристаллах.

  Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 832—834.
- 89317. Капица, М. Л., Удоев, Ю. П. и Широких, Е. И. Оптические свойства молибдена в диапазоне энергий фотонов 2—10 эв. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 814—816. Библиогр.: 9 назв.
- 89318. **Карташов, Э. М. и Бартенев, Г. М.** Метод интегральных уравнений в аналитической теории теплопроводности при построении функций Грина краевых задач обобщенного типа. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 20—27. Библиогр.: 11 назв.
- 89319. Катодолюминесценция сильнолегированного арсенида галлия, содержащего радиационные нарушения структуры. В Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика. механика, 1969, № 1, с. 76—79. Авт.: В. А. Вилькоцкий, Д. С. Доманевский, В. Л. Литвинов [и др.] Библиогр.: 6 назв.
- 89320. Кацев, И. Л. Об интегральных характеристиках при нестациокл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 118—121.
- 89321. **Кащеев, В. Н.** Функция Грина и коррелятор продольных комней наук, 1969, № 1, с. 26—32. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.
- 89322. Келоглу, Ю. П. и Федорко, А. С. К вопросу расчета межатомных расстояний в полупроводниках с тетраэдрической конфигурацией связей. Уч. зап. (Кипиневский ун-т), т. 90, 1967, с. 70—74. Библиогр.:
- 89323. **Келоглу, Ю. П. и Федорко, А. С.** Межатомные расстояния в гомеополярных кристаллах. с. 75—79. Библиогр.: 9 назв. (Кишиневский ун-т), т. 90, 1967,

89324. Киквидзе, Р. Р., Рухадзе, А. А. и Фетисов, Е. П. Токово-конвективная неустойчивость в неоднородной твердотельной плазме. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 731—738. — Библиогр.: 18 назв.

89325. Ким Сын Нам и Осетинский, Г. М. Исследование реакции Ве<sup>9</sup>+Т. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 487—493. — Резюме на

англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

89326. Клюканов, А. А. и Покатилов, Е. П. Энергия и эффективная масса пьезополяронов. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 766—769. — Библиогр.: 8 назв.

89327. Колкунов, В. А., Мейман, Н. Н. и Николаевский, Е. С. Методы вычислений фазовых интегралов и распределений. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 552—564. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

89328. Комлякова, Н. С. и Харитонов, Ю. Н. Определение коэрцитивного поля в сегнегоэлектриках с помощью эффекта Баркгаузена. Изв.

высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 143-144.

89329. Коноров, П. П., Швецов, В. Н. и Щеголихина, С. В. Влияние магнитного поля на вольтамперные характеристики контакта германий — электролит. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 99—103. — Библиогр.: 7 назв.

89330. Косевич, В. М. и Сокол, А. А. Субструктуры, создаваемые в кристаллах точечными дефектами. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3,

1969, с. 810—812. — Библиогр.: 7 назв.

- 89331. Котина, С. В. К вопросу о философской проблеме вероятности в квантовой мехапике. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 151—157.
- 89332. Кошкин, В. М. и Атрощенко, Л. В. Локальные упругие напряжения и растворимость примесей в кристаллах со стехнометрическими вакансиями. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 816—819. Библиогр.: 5 назв.
- 89333. Крисюк, И. Т., Усачева, Н. Т. и Шпаков, В. И. Поиски предшественников запаздывающих нейтронов среди благородных газов. [Письмо в ред.] Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 670—671. — Библиогр.: 7 назв.
- 89334. Кувалдин, Б. В. и Липин, Ю. В. Нейтронографическая установка с переменной длиной вольны. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 33—36. — Резіоме на англ. яз.
- 89335. Кудеяров, Ю. А. и Эрамжян, Р. А. Нуклонные ассоциации в ядрах Li<sup>6</sup> и He<sup>6</sup> по данным некоторых реакций при высоких энергиях. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 494—500. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
- 89336. Куликов, М. Н. и Стальмахов, В. С. О влиянии статического сдвига скоростей в электронном потоке на работу лучевых приборов типа «М». Изв. высш. учеб. заведений. Раднофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 313—315. Резюме на англ. яз.
- 89337. Кунин, В. Я., Цикин, А. Н. и Штурбина, Н. А. Изменение электропроводности и скраски монокристаллов SvTiO<sub>3</sub> в постоянном электрическом поле. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, 'c. 749—751.
- 89338. Лабуда, А. А. II Всесоюзная конференция по физике низкотемпературной плазмы. [Минск. Ноябрь 1968 г.] Вестн. Белорус. ун-та, Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 103—104.
- 89339. Лазаренко, Л. А. и Сорока, В. А. Правила сумм из алгебры полей для фотообразования  $\varrho^{\text{O}}$ -мезонов. Ядерная физика, т. 9, вып. 3,

89340. **Левшин, Л. В. и Низамов, Н.** Изучение оптических свойств люминесцирующих ассоциатов красителя родамина 3В. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969. № 2, с. 120—121. — Библиогр.: 8 назв.

89341. Леманов, В. В., Лебедь, В. М. и Павленко, А. В. Последовательность магнитоупругих импульсов при магнитном возбуждении ферритаграната иттрия. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 825—827.

89342. Леманов, В. В., Смоленский, Г. А. и Шерман, А. Б. Температурная зависимость затухания упругих волн в кристаллах ниобата лития, Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 653—657. — Библиогр.: 12 назв.

89343. Ленченко, В. М. Об активации смещений при релаксации электронных возбуждений в твердых телах. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 799—801.

89344. Либерман, М. А. О полюсах Редже при рассеянии в кулоновском поле. Ядерпая физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 665—669. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

89345. Лиепиныш, А. К. и Петеркоп, Р. К. Асимптотическое поведение Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 17—25. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

89346. Логвинов, В. В. Квазилинейное приближение для низкочастотных волн в плазме в постоянном электрическом поле. Вестн. Моск. унта. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 123—125.

89347. Лоладзе, Ц. Д. и Цинцадзе, Н. Л. Перенос вещества волной и связанная с ним неустойчивость слабононнзированной плазмы. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 189—193. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

89348. Ломинадзе, Д. Г., Савченко, М. А. и Степанов, К. Н. Взаимодействие потока заряженных частиц со связанными спиновыми и плазменными волнами. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 739— 743. — Библиогр.: 13 назв.

89349. Лугин, Э. В., Несмелова, Л. И. и Творогов, С. Д. Спектроско-пический эффект насыщения в теории уширения линий давлением. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 153—155. — Библиогр.: 6 назв.

89350. **Лучинин, А. Г. и Савельев, В. А.** О распространении синусоидального модулированного светового пучка в рассенвающей среде. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 256—264. — Резюме на англ. яз.

89351. **Јяховский, Н. П.** Қ расчету вращения магнитного момента тоң-ких пленок. № 33. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 104—107.

89352. Магнитная воспринмчивость монокарбидов ниобия и тантала при низких температурах. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 830—832. — Авт.: А. С. Борухович, Л. Б. Дубровская, И. И. Матвеенко и П. В. Гельд. — Библиогр.: 7 назв.

89353. Матис, И. Г. Двухпараметровый контроль диэлектрических свойств двухслойных сред. Изв. АН Латв. ССР, Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 46—53. — Резюме на англ. яз.

89354. **Мейльман, М. Л. и Гаврилов, И. А.** Эффекты низкой симметрии в спектрах ЭПР. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 779—781. — Библиогр.: 10 назв.

89355. Микалкевичюс, М. П. и Ринкявичюс, В. С. Особенности измерения пиротоков в сегнетоэлектриках-полупроводниках. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 769—771. — Библиогр.: 5 назв.

89356. Милованов, В. П. Влияние фазового объема на характеристики фрагментации. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 544—551. Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 26 назв.

89357. Минеев, В. С. и Френкин, А. Р. Уравнение Бете — Солпитера и дочерние траектории Редже. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия,

1969, № 2, с. 111-112. — Библисгр.: 9 назв.

89358. Минеева, Р. М. и Бершов, Л. В. Сверхтонкое взаимодействие Рь³+ в кальците. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 803—804. — Библиогр.: 5 назв.

89359. Мирясов, Н. З. и Семкина, В. А. Влияние небольших присадок Со на индуцированную одноосную магнитную анизотропию N-Zn-Cr-ферритов. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 788—790.—Библиогр.: 5 назв.

89360. Мирясов, Н. З. и Шашкова, Т. Н. Индуцированная магнитная анизотропия с Ni—Си ферритах с малыми присадками Со. Вести. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 66—69. — Библиогр.: 5 назв.

89361. Мирясов, Н. З. и Ширейкина, Л. А. Эффективные значения констант магнитной анизотропии Ni—Си ферритов, определенные на поликристаллических образцах методом подхода к насыщению. Вести. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 122—123. — Библиогр.: 7 назв.

89362. Михайлов, Г. Д. Нестационарные акустические волны в диссипативных средах. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 118—126. — Библиогр.: 5 назв.

с. 118—126. — Биолиогр.: 5 назв.

89363. Молотков, Н. Я. Демонстрация сущности качественного фазового рентгеноструктурного анализа на сантиметровых электромагнитных воднах. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 147—149. — Библиогр.: 6 назв.

89364. Моносов, Я. А. и Сурин, В. В. Наблюдение нестабильности нелинейного ферромагнитного резонанса (НФРМ). \*Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 764—766.

89365. Мороз, В. И., Никитин, А. В. и Троян, Ю. А. Методы разделения каналов ядерных реакций при облучении пузырьковой камеры нейтронами с энергией от 2 до 10 Гэв. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 565—570. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

89366. Мусаханов, М. Распад К\* — Ку и радиационные поправки к  $\beta$ -распаду К-мезонов. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 611—615. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

89367. Немченко, И. А., Сидько, Ф. Я. и Ерошин, Н. С. О диффузности света в светорассеивающих поглощающих суспензиях. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 7-12. — Библиогр.: 7 назв.

89368. **Несмелов, Н. С.** Электролюминесценция каменной соли при различных материалах электродов. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 135—136. — Библиогр.: 5 назв.

89369. Нетесова, Н. П. и Леонидова, Г. Г. Фазовая диаграмма сегнетараэлектрического перехода в триглицинсульфате при давлениях до 23 кбар. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 819—820. — Библиогр.: 7 назв.

89370. Николаеня, А. З., Некрашевич, И. Г. и Семеренко, В. В. Эффект полярности антимонида индия во внешнем фотоэффекте в рентгеновской области спектра. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 68—73. — Библиогр.: 8 назв.

89371. Никольский, Г. С. и Звягина, Н. М. Исследования поперечного магнетосопротивления тулия при низких температурах. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 842—844.

- 89372. Новиков, В. С. Процессы переброса при спонтанном распаде фононов. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 838—840. Библиогр.: 5 назв.
- 89373. Нозик, Ю. З. Оценка угловой дезориентации блоков мозаики в монокристаллах методом измерения коэффициента вторичной экстинкции нейтронов. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 37—39. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
- 89374. О рождении W-бозона с массой 2—30 Гэв в нейтринном пучке. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 605—610. Авт.: А. В. Берков, Г. Г. Бунатян, Е. Д. Жижин и Ю. П. Никитин. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
- 89375. О существовании файерболов. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 597—604. Авт.: Н. Л. Григоров, Е. И. Дайбог, И. Л. Розенталь, и В. Я. Шестоперов. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.
- 89376. Об особенностях ВАХ халькогенидных стекол. Изв. высш, учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 85—89. Авт.: П. Т. Орешкии, В. А. Семенов, В. Ф. Золотарев и О. В. Митрофанов. Библиогр.: 6 назв.
- 89377. Островский, Л. А. О взаимодействии волновых пакетов в нелинейной среде. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 268—272. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.
- 89378. Палатник, Л. С., Сорокин, В. К. и Зозуля, Л. П. Механизм формирования эпитаксиальных пленок PbS на каменной соли. твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 744—748. Библиогр.: 16 назв.
- 89379. Перлин, Ю. Е. и Гифейсман, Ш. Н. К вопросу об энергетическом спектре связанного полярона. Уч. зап. (Кишиневский ун-т), т. 90, 1967, с. 16—26. Библиогр.: 23 назв.
- 89380. Перлин, Ю. Е. и Харченко, Л. С. К теории магнетооптических эффектов локализованного электрона. Уч. зап. (Кишиневский ун.т.), т. 90, 1967, с. 3—15. Библиогр.: 7 назв.
- 89381. Першиц, Я. Н. и Ильин, А. Н. Подвижность F-центров в примесных кристаллах хлористого калия. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 782—784. Библиогр.: 9 назв.
- 89382. Пихтин, А. Н. и Яськов, Д. А. Край собственного поглощения фосфида галлия. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 561—566. Библиогр.: 10 назв.
- 89383. Плакида, Н. М. Условия устойчивости ангармонического кристалла. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 700—707. Библиогр.: 9 назв.
- 89384. Подчерняева, И. А. и Самсонов, Г. В. Об электронном механизме адсорбции цезия металлами. [Письмо в ред.] Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2694—2695. Библиогр.: 8 назв.
- 89385. Покатилов, Е. П., Кабисов, К. С. и Русанов, М. М. Примесные сотояния в магнитном поле. Оптические примесные переходы. Основное состояние свободных электронов в магнитном поле. Уч. зап. (Кишиневский ун-т), т. 90, 1967, с. 27—47. Библиогр.: 11 назв.
- 89386. Покатилов, Е. П., Клюканов, А. А. и Полонский, М. А. Спийфононное и электрон-фононное взаимодействие в полупроводниках с петлей экстремумов. Уч. зап. (Кишиневский ун-т), т. 90, 1967, с. 48— 56. — Библиогр.: 23 назв.
- 89387. Полак, Л. С. и Суров, Н. С. Исследование взаимодействия частиц порошка с потоком плазмы в сопле. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 19—29. Библиогр.: 14 назв.

89388. Попова, Т. Н., Елисеев, А. А. и Прилежаева, Н. А. Определение концентраций молекул в возбужденном состоянии по абсолютным ин-Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, тенсивностям. с. 155-157. - Библиогр.: 6 назв.

89389. Попытка единого микроскопического описания колебаний и вра-Ядерная физика, т. 9, щений в четных ядрах. [Статья из Японии]. вып. 3, 1969, с. 501-506. - Авт.: Т. Марумори, М. Ямамура, Я. Мияниси

и С. Нисияма. — Резюме на англ. яз.

89390. Природа спектров люминесценции ураниловых соединений. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 23— 38. — Авт.: А. Н. Севченко, Л. В. Володько, Д. С. Умрейко и А. И. Комяк. — Библиогр.: 36 назв.

89391. Пятак, А. И. и Шевченко, В. И. Параметрическая неустойчивость при взаимодействии модулированного пучка с плазмой в магнитном Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 197-201. - Резюме на англ. яз.

89392. Рейхрудель, Э. М., Смирницкая, Г. В. и Нгуен Хыу Ти. К вопросу об ионном токе в центр катода в разряде с осциллирующими электронами в магнитном поле. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 52-58. — Библиогр.: 11 назв.

89393. Ризкин, И. Х. О случайных процессах, слабо отклоняющихся от Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, эргодических. 1969, с. 247—252. — Резюме на англ. яз.

89394. Розенбаум, Л. Б. Связь динамического высокочастотного поглощения с магнитным последействием в ферритах. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 576-584. - Библиогр.: 11 назв.

89395. Ролов, Б. Н. Аномалии теплоемкости размытых сегнетоэлектрических фазовых переходов и оценка размеров областей Кенцига. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 40-45. - Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

89396. Рубинов, А. Н., Смольская, Т. И. и Томин, В. И. Потери излучения в ОКГ с неоднородным активным стержнем. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 113—117. — Библиогр.: 11 назв.

89397. Рыбак, П. М. Влияние субдоменной структуры на магнитный спектр и ферромагнитный резонанс в тонких ферромагнитных пленках. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 567—571. — Библиогр.: 15 назв.

89398. Рыков, В. И. Расчет изотермической сжимаемости нормальной Уч. зап. (Кишиневский ун-т), т. 90, 1967, с. 80-84. -Библиогр.: 7 назв.

89399. Рыков, В. И. и Слоновский, Л. Ф. О корреляции теплоты испарения с поверхностной энергией нормальных жидкостей. (Кишиневский ун-т), т. 90, 1967, с. 85-90. — Библиогр.: 13 назв.

89400. Рыков, В. И. и Яковлева, Г. С. О температурной зависимости грхностной энергии жидкости. Уч. зап. (Кишиневский ун.т), т. 90, поверхностной энергии жидкости. 1967, с. 97-106. - Библиогр.: 10 назв.

89401. Рябоконь, В. Н. и Свидзинский, К. К. Теория акцепторов с глубокими уровнями в полупроводниках. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 585—592. — Библиогр.: 13 назв.

89402. Савельев, М. В. и Федосеев, И. А. Траектории Редже и SO(4)симметрия. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 632—634. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

89403. Самулионис, В. И. и Кунигелис, В. Ф. Аномальное поглощение и дисперсия скорости ультразвуковых волн в кристаллах SbSJ. твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 844—845. — Библиогр.: 11 назв.

89404. Связь плазменных колебаний в твердых телах с кристаллической структурой. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 685—689. — Авт.: Е. А. Бакулин, Л. А. Балабанова, М. М. Бредов [и др.] — Библиогр.: 14 назв.

89405. Севченко, А. Н. Развитие физических исследований в Белорус-Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1.

c. 3-9.

89406. Сидоров, А. А. Относительно методов ортогональных и неортогональных орбит в теории магнетизма. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 59-67. — Библиогр.: 9 назв.

89407. Сидоров, А. А. Фоторождение гиперядер  $\lambda He^4$  и  $\lambda H^4$ . ная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 510—514. — Резюме на англ. яз. -Библиогр.: 12 назв.

89408. Система дислокаций в изогнутом германии. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 758—759. — Авт.: А. Л. Асеев, Ю. Д. Ваулин, С. И. Стенин и Ф. Л. Эдельмай. — Библиогр.: 10 назв.

89409. Смирнов, Е. А., Кириченко, Л. Н. и Гачковский, В. Ф. Люминесценция эфиров салицилиден-п-аминобензойной кислоты с дополнительными заместителями в альдегидной компоненте. Ж. физ. химий, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2658-2660. - Библиогр.: 10 назв.

89410. Соколов. В. М. Роль гиперболических и тригонометрических мод в спин-волновом резонансе. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, c. 753-755.

89411. Спектр масс системы Коло. Ядерная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 587—589. — Авт.: В. С. Демидов, В. Г. Кириллов-Угрюмов, Ю. П. Никитин [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

89412. Сравнение времен жизни заряженных пионов. зика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 571—579. — Авт.: В. И. Петрухин, В. И. Рыкалин, Д. М. Хазинс и З. Цисек. — Резюме на англ. яз. 7 назв.

89413. Стефанович, А. Е. К теории пинч-эффекта в InSb. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 599—605. — Библиогр.: 20 назв.

89414. Столыпин, Ю. Е. и Исупов, В. А. Особенности диэлектрической поляризации сегнетоэлектрических твердых растворов со структурой типа перовскита на морфотропной фазовой границе и вдали от нее. твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 823-825. — Библиогр.: 10 назв.

89415. Суханов, А. Д. Проблемы «одевания» операторов и унитарности перенормированной S-матрицы в аксиоматической теории поля. ная физика, т. 9, вып. 3, 1969, с. 653—664. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

89416. Суходрева, И. М. и Черюканова, Л. Д. Влияние кристаллографической ориентировки на геометрическое расположение дислокаций, возникающих в германии при диффузии мышьяка. Физика твердого тела, т 11, вып. 3, 1969, с. 760-762. — Библиогр.: 5 назв.

89417. Творогов, С. Д. и Несмелова, Л. И. Многофотонная ионизация атома водорода. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 159-160. - Библиогр.: 5 назв.

89418. Терморезисторные свойства органических полупроводников. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969,  $\mathbb{N}_2$  3, с. 90—93. — Авт.: Я. М. Паушкин, А. Ф. Лунин, В. А. Александрова [и др.]

89419. Тернов, И. М., Багров, В. Г. и Халилов, В. Р. Электромагнитное излучение нейтральной ферми-частицы, движущейся в неоднородном электрическом поле. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 113—115. — Библиогр.: 6 назв.

89420. Ткачев, В. Д. Энергетический спектр и свойства структурных нарушений в полупроводниках. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 39—44. — Библиогр.: 22 назв.

89421. Тропинин, В. Н. Спиновая температура при насыщении в слабых РЧ полях. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 243—246. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 пазв.

89422. Трофимов, В. И. и Лукьянович, В. М. Фигуры термического травления при испарении кристаллов КСІ в вакууме. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 762—764. — Библиогр.: 5 назв.

89423. Трофимов, В. И., Чалых, А. Е. и Лукьянович, В. М. Поверхностная диффузия атомов золота на кристаллах КСІ. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 846—848. — Библиогр.: 8 назв.

89424. Турчанинов, Г. С. О механизме пробоя тонких оксидных пленок на алюминии. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 144—146. — Библиогр.: 12 назв.

89425. Уренев, В. И. и Шилагарди, Г. Об энергетическом спектре термодефектов в кристаллах германия высокой чистоты. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 80—82.

89426. Уровни  $^{169}$ УЬ, возбуждаемые в (п, ү) реакции. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969,  $\mathbb N$  1, с. 3—16, с табл. — Авт.: В. А. Вондаренко, П. Т. Прокофьев, П. Манфрасс и А. Андреефф. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 35 назв.

89427. Филатов, О. Н. и Карпович, И. А. Зависимость ширины запрещенной зоны пленок антимонида индия от толщины. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 805—806. — Библиогр.: 5 назв.

89428. Фомин, В. В. Влияние взаимодействия колебания и вращения молекулы на контур спектральных линий. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 43—47. — Библиогр.: 6 назв.

89429. Функции распределения в поверхностных слоях. А. И. Русанов и Ф. М. Куни. [Сообщ.]: 4. Асимптотика тензора давления в поверхностном слое простой жидкости. — 5. Функции распределения и тензор давления топкой жидкой пленки. — Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2563—2575. — Библиогр.: с. 2575.

89430. Хаас, М. А. и Хижняков, В. В. Влияние диффузии на резонансное рассеяние у-квантов в кристалле.

вып. 3, 1969, с. 801—803. — Бнблиогр.: 5 назв.

89431. Хотченков, А. Г. Қ теории переполяризации однодоменных монокристаллов ВаТіО₃. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 151—152. — Библиогр.: 11 назв.

89432. Цатурян, А. И. К вопросу о вольтамперной характеристике коронного разряда в дисперсной среде. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 53—58. — Библиогр.: 7 назв.

89433. Ченский, Е. В. Явления неустойчивости в сегнетоэлектрических полупроводниках. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 666—673. — Библиогр.: 8 назв.

89434. **Черкашин, А.** Е. Природа донорных уровней в твердых растворах  $\text{Li}_{\mathbf{x}} \text{Ni}_{\mathbf{1}-\mathbf{x}} \text{O}$ . Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 751—753. — Библиогр.: 7 назв.

89435. Черкашин, А. Е., Вилесов, Ф. И. и Семин Г. Л. Исследование спектра энергетических состояний закиси кобальта, шпинели  ${\rm Co_3O_4}$  и твердых растворов  ${\rm Li_xCo_{1-x}O}$  методом внешнего фотоэффекта. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 636—641. — Библиогр.: 12 назв.

89436. Шалимова, К. В. и Хирин, В. Н. Модель зеленой фотолюминесценции поликристаллических пленок сульфида кадмия. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 128—131. — Библиогр.: 24 назв.

89437. Шик, А. Я. Электронный резонанс в тонких пленках с зеркально отражающими поверхностями. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3,

1969, с. 786-788. - Библиогр.: 5 назв.

89438. Шипилевский, Б. А. и Улмасов, Т. У. Прибор для определения внутренних напряжений в покрытиях. Докл. АН УЗССР, 1969, № 2, с. 12—14. — Резюме на узб. яз.

89439. Шур, Я. С. и Кандаурова, Г. С. О гистерезисе возникновения доменной структуры в одноосных ферромагнетиках. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 797—799. — Библиогр.: 5 назв.

89440. Электрические и фотоэлектрические свойства гетеропереходов, полученных эпитаксией германия на подложках арсенида галлия. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 113—117. — Авт.: И. С. Захаров, Л. Т. Лаврентьева, Ю. М. Румянцев и И. Ш. Ахунов. — Библиогр.: 9 назв.

89441. Электрические квадрупольные взаимодействия для октаэдрических ионов Fe<sup>3+</sup> в гранатах. Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 795—796. — Авт.: Л. М. Беляев, И. С. Любутин, Б. В. Милль и В. А. Повицкий.

89442. ЭПР нона в  $Er^{3}+$  в кристаллах типа шеелита. Физика твердого тела, т.  $l^{1}$ l, вып. 3, 1969, с. 776—779. — Авт.: И. В. Васильев, Г. М. Зверев, Л. В. Макаренко [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

89443. Эпштейн, Э. М. Поправка к статье [автора] «Распространение ультразвука в полупроводнике при наличии высокочастотного электрического поля» (ФТТ, 10, 2945, 1968). Физика твердого тела, т. 11, вып. 3, 1969, с. 848.

89444. Юдин, В. В. и Ершов, А. Д. Тензорные и спинорные представления квазистохастической полугруппы релятивистских эндоморфизмов. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 94—98.

89445. Яковлев, В. А. Об обратимости температурных изменений магнитной анизотропии тонких пленок. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 3—7. — Библиогр.: 5 назв.

## 3. Химические науки

89446. Аблов, А. В., Гэрбэлэу, Н. В. и Романов, А. М. Производные селеносемикарбазона салицилового альдегида с трехвалентным кобальтом, хромом и железом. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3024—3028. — Библиогр.: 12 назв.

89447. Аблов, А. В. и Зубарев, В. Н. Комплексные соединения 2,4диоксо-3-оксиминопентана с медью, никелем и железом (II). Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3033—3039. — Библиогр.: 16 назв.

89448. Агабеков, В. Е., Денисов, Е. Т. и Мицкевич, Н. И. Механизм декарбоксилирования алифатических двухосновных кислот, сопряженного с жидкофазным окислением. [Из дисс. работы В. Е. Агабекова]. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2254—2261. — Библиогр.: 12 назв.

89449. Адсорбция водорода на катализаторах гидрирования в растворах. [Сообщ.] 2. Ю. А. Подвязкин и О. Р. Сергуткина. Теплоты адсорбции водорода на Рt-черни в растворах КОН и НСІ. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2576—2580.

89450. Адсорбция и теплота адсорбции CO<sub>2</sub> цеолитом LiX. Ж. физхимин, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2682—2685. — Авт.: Н. Н. Авгуль, Б. Г. Аристов, А. В. Киселев [и др.] — Библиогр.: 10 назв. 89451. Адсорбция кристаллами и сростками кристаллов цеолита NaX из растворов тнофена и тиофана. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, дал. с. 2675—2678. — Авт.: А. В. Киселев, Я. В. Мирский, В. Н. Новикова и пол. (О. А. Эльтеков. — Библиогр.: 7 назв.

89452. Альтшулер, О. В., Виноградова, О. М. и Цитовская, И. Л. Влияние двуокиси углерода на процесс дегидрирования бутилена. Изв.

АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2381—2383.

89453. Анализ продуктов каталитического дегидрирования циклогексен-1-ола-3 методом газо-жидкостной хроматографии. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 140—142. — Авт.: Ю. Г. Егиазаров, Р. И. Бельская, Н. П. Емельянов [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

89454. Андреенко, В. А. и Гришин, А. П. Расчет числа форм молекул насыщенных нормальных углеводородов при поворотной изомерии в случае образования максимально свернутых конфигураций. Ж. физ. химии,

т. 42, вып. 10, 1968, с. 2605—2608. — Библиогр.: 7 назв

89455. Андрианов, К. А. и Петрашко, А. И. Галоидные производные алкил (арил) галондсиланов и тетразамещенных силанов. Успехи химин, т. 38, вып. 3, 1969, с. 408—453. —Библиогр.: 677 назв.

89456. Андронов, Л. М. и Заиков, Г. Е. Эффективность действия ингибиторов в процессе окисления метилэтилкетона в растворах спиртов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2261—2264. — Библиогр.: 8 назв.

89457. Антихолинэстеразные свойства О-этил-S-( $\omega$ -фенилалкил)метилтиофосфонатов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2294—2296. — Авт.: А. П. Бресткин, Н. Н. Годовиков, Е. И. Годына [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

89458. **Арбузов, Б. А., Виноградова, В. С. и Золова, О. Д.** О некоторых реакциях 2,2,2-триалкокси-Δ⁴-оксафосфоленов. Изв. АН СССР, Серия хим., 1968, № 10, с. 2290—2293. — Библиогр.: 8 назв.

89459. Аристов, Л. И. и Костина, Т. И. Получение 5-бром-8-оксихинолина. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 171—172. — В огл. 2-й авт.: Т. Н. [1] Костина.

89460. Аристов, Л. И. и Серебрянская, Г. Г. Получение эфиров на основе хлоргидрата-5-хлорметил-8-хинолина. Изв. Томского политехн. инта, т. 148, 1967, с. 173—174. — Перед текстом загл. ошибочно... хлоргидрата-5-хлорметил-8-хинолинола.

89461. Аристов, Л. И., Чуприна, Р. Т. и Линко, В. Н. Сравнение способов получения диоксихинолилметана. т. 148, 1967, с. 175—177.

89462. Ахрем, А. А. и Илюхина, Т. В. Изомеризация гидроксильной группы при  $C_{16}$  18-нор-17 $\beta$ -метил- $\Delta^{513}$ (14)-17 $\alpha$ -прегнадиендиол-3 $\beta$ , 16 $\alpha$ -она-20 в условиях восстановления NaBH, [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2413—2414.

89463. Бабко, А. К. и Гридчина, Г. И. Влияние состояния ванадия в растворах на его реакционную способность по отношению к органическим реактивам. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3029—3032. — Библиогр.: 19 назв.

89464. Бальшина, Г. С., Ризаев, Н. У. и Меренков, К. В. Десорбция эфедрина и псевдоэфедрина в динамических условиях. Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 23—25. —Резюме на узб. яз.

89465. Баранович, Э. Н. и Александрович-Мельникова, А. С. Галлеин как металл-индикатор на двух- и трехвалентное железо. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделева, т. 13, № 4, 1968, с. 471—472.

- 89466. Барановский, И. Б. и Бабаева, А. В. Цианоамминные комплек химии, т. 13, вып. 11,001968. сы родия (III). Ж. неорган. с. 3148-3150. - Библиогр.: 7 назв.
- 89467. Барщевский, И. Н. и Николаев, Л. А. Фотоокисление серы пе-Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10 рекисью водорода. [Письмо в ред.] 1968. c. 2693.
- 89468. Бахарева, И. Ф. Вариационные принципы неравновесной термо. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2394—2398. — Биб. лиогр.: 11 назв.
- 89469. Бейлерян. Н. М., Геворкян, М. Г. и Чалтыкян, О. А. Кинетика поглощения кислорода системой персульфат + бензиламин в водных растворах. Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 558—562. — Резюме на арм. яз.
- 89470. Бейлерян, Н. М., Согомонян, Б. М. и Чалтыкян, О. А. О параллельном протекании двух реакций при взаимодействии перекиси бензоила с триэтаноламином в диметилформамиде в инертной атмосфере. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 551—557. — Резюме на арм. яз.
- 89471. Белобородов, В. В. и Дементий, В. А. Исследование при помощи ЭВМ простейших форм уравнения диффузии из полидисперсной смеси Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 119—124. — Библиогр.: 5 назв.
- 89472. Бельский, В. Е., Ефремова, М. В. и Пантелеева, А. Р. Кинетика гидролиза α-замещенных фенилдиалкилфосфинатов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2278—2281. — Библиогр.: 12 назв.
- 89473. Березкин, В. Г. и Горшунов, О. Л. Влияние величины анализируемой пробы на эффективность хроматографического разделения. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2587—2590. — Библиогр.: 6 назв.
- 89474. Беспалов, Г. Н., Филатова, Л. Б. и Шидловский, А. А. О термическом разложении нитрата аммония. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2623—2625. — Библиогр.: 7 назв.
- 89475. Бихман, Б. И., Бельская, Л. Б. и Дятлова, Н. М. Синтез и неследование этилендиаминбисизопропилфосфоната меди. Ж. неорган. химин, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2996-2997.
- 89476. Богданов, Г. А. и Савина, М. В. Спектрофотометрические исследования каталитического разложения Н2О2 в растворе. мин, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2502 -2506.
- 89477. Борисов, А. Е., Борисова, А. И. и Кудрявцева, Л. В. Исследование в области металлоорганических ацетиленидов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2287—2290. — Библиогр.: 14 назв.
- 89478. Булагов, М. И. Спектрофотометрическое исследование реакции ионов цинка с ксиленоловым оранжевым. Ж. неорган. химии, т. 13. вып. 11, 1968, с. 3002—3008. — Библиогр.: 17 назв.
- 89479. Бучнева, А. И. и Игнатьева, Л. А. Оценка силы кислотности протонных центров силикагеля и алюмосиликатного катализатора. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 116-118. - Библиогр.: 8 назв.
- 89480. Быков, Г. В. и Добротин, Р. Б. К расчету электроотрицательности фтора по термохимическим данным. Изв. АН СССР. Серия хим. 1968, № 10, с. 2394—2397. — Библиогр.: 7 назв.
- 89481. Валяева, В. А. и Дерендяев, С. П. О скорости взаимодействия изомеров дихлоро-бис (диэтилсульфид) платины (II) с аммиаком. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3045—3051. — Библиогр.: 33 назв.

89482. Вдовенко, В. М., Скобло, А. И. и Суглобов, Д. Н. Роданийлые коллексы уранняа с мостиковыми NCS-группами. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3059—3062. — Библиогр.: 10 назв.

89483. Взаимодействие бензонитрила с 1-фенил-3-хлорэпоксибутаном. [Письмо в ред.] Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 637. — Авт.: А. А. Аветисян, А. А. Дургарян, М. Т. Дангян и Л. М. Коджоян.

89484. Взаимосвязь кинетических и электрохимических характеристик реакции жидкофазной гидрогенизации. [Сообщ.] 1. А. М. Сокольская, С. А. Рябинина, Д. В. Сокольский и С. М. Решетников. Скорость реакции и смещение потенциала катализатора. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2493—2497. — Библиогр.: 11 назв.

89485. Витер, В. Г., Белоцкий, Д. П. и Антипов, И. Н. Термический и рентгенофазовый анализы системы BiJ<sub>3</sub>—SbJ<sub>3</sub>. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3134—3135. — Библиогр.: 5 назв.

89486. Влияние органических красителей на термическое разложение диада серебра. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 466—467. — Авт.: Э. С. Курочкин, Г. Г. Савельев, Ю. А. Захаров и О. И. Чижикова.

89487. Влияние природы аминов на свойства и строение октиламмонийния перренатов. Ж. неорган. химии, т. 13. вып. 11, 1968, с. 3082—3089.— Арт.: К. А. Большаков, Н. М. Синицын, К. И. Петров [и др.] — Библиогр.: 13 назв.

89488. Влияние термической обработки на каталитическую активность платиновых катализаторов. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2507—2512. — Авг.: С. А. Хассан, С. Г. Федоркина, Г. И. Емельянова и В. П. Лебедев. — Библиогр.: 13 назв.

89489. Волжан, В. Б. и Калитчев, Р. К. Новые проточные, погружные и магистральные чувствительные элементы рН-метров. Приборы и системы управления, 1969, № 2. с. 58—59.

89490. Вольфкович, С. И. Развитие отечественной химии и Менделесва). Успехи химии, т. 38, вып. 3, 1969, с. 377—407, с табл. — Библиогр.: 45 назв.

89491. Вульфсон, Н. С. и Шумилина, М. М. Исследование в ряду нафтостирила: синтез 2-(цианкарбэтоксиметилен)-, 2-(дикарбэтоксиметилен)- и-(дикарбэтоксиметилен)- и-(дендианэтил) нафтостирила. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2365—2367.

89492. Галицкий, Н. В. Давление и состав пара в системах NaCl—FeCl<sub>3</sub> и NaCl—AlCl<sub>3</sub>. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3120—3125. — Библиогр.: 39 мазв.

89493. Геблер, И. В., Витюгин, В. М. и Фукс, О. А. Коагуляция тонкодисперсных осадков метатитановой кислоты. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1957, с. 106-107.

89494. Гейдыш, Л. С., Никифоров, Г. А. и Ершов, В. В. Заместительное азосочетание в ряду 2.4,6-тризамещенных фенолов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2386—2388. — Библиогр.: 9 назв.

89495. Герасенкова, А. Н. и Удовенко, В. В. Комплексные соединения кобальта с моноэтаполамином. Ж. неорган. химин, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3012—3013. — Библиогр.: 7 назв.

89496. Глазырин, М. П. и Фотиев, А. А. Условия получения фазовых составляющих и диаграмма состояния системы  $V_2O_5$ — $KVO_3$ . Ж. физ. 4 Лет. журн, ст. № 30

89497. Гозман, И. П. Некоторые новые производные бутен-2-диол 2,3. циклофосфорной кислоты. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2362—2364. — Библиогр.: 7 назв.

89498. Горелик, М. В. Размыкание циклов 1,2,5-тиадиазола и 1,2,5. селенадиазола под действием щелочей. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 467—468. — Библиогр.: 14 назв.

89499. Городозых, В. Е. Уравнение нисходящей ветви анодного пика и время выхода металла из стационарного ртутного капельного электрода. Изв. Томского политехи. ин-та, т. 148, 1967, с. 50—53. — Библиогр.: 7 назв.

89500. **Гринберг, А. А., Гильденгершель, Х. И. и Буданова, В. ф.** Синтез и кислотные свойства пентамина [PtPy<sub>4</sub>NH<sub>3</sub>Cl] (NO<sub>3</sub>)<sub>3</sub>. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3040—3044. — Библиогр.: 5 назв.

89501. Громов, Л. А. и Николаева, Т. М. Влияние добавок серы и цинка на формирование и оптические свойства ZnS (P)-фосфоров, активированных фосфидом цинка. Ж. физ. химии, т. 42. вып.10, 1968, с. 2519—2523. — Библиогр.: 8 назв.

89502. Громов, Л. А. и Николаева, Т. М. Влияние добавок серы и цинка на формирование ZnS(P)-фосфоров, активированных элементарным фосфором. Ж. физ. химин, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2513—2518. — Библиогр.: 12 назв.

89503. Давидечко, Н. К. и Жолдаков, А. А. Устойчивость комплексных соединений резкоземельных элементов с β-изопропилтрополоном в воднометанольном растворе. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2955—2959. — Библиогр.: 6 назв.

89504. Давыдов, Р. М. Исследование взаимодействия  $Fe^{2+}$  с иминоксильным радикалом. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2639—2643. — Библиогр.: 8 назв.

89505. Давыдоз, Р. М. и Загоруйко, Л. А. Исследование порядка реакции  $\mathrm{Fe^{2+}}$  с n-бензохинслом. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2644—2646.

89506. Девятых, Г. Г., Рачков, В. Г. и Агафонов, И. Л. Масс-спектры хлоридов элементов III—V групп основных подгрупп. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2907—2913. — Библиогры 18 назв.

89507. Добрынина, Н. А., Мартыненко, Л. И. и Спицын, Викт. И. Определение констант устойчивости моно- и дитартратов редкоземельных элементов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2203—2208. — Библиогр.: 13 назв.

89508. Добычина, Н. С., Антонова, Т. В. и Муравьева, З. М. Исследование синтеза N,N'-метилбензоилмочевины. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1957, с. 185—187.

89509. Докунихин, Н. С., Моисеева З. З. и Маятникова, В. А. Производные антрахинона. Взаимодействие нитрита натрия с 2,3,6,7-тетрахлорантрахиноном. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 470—471.

89510. Дяткин, Б. Л., Стерлин, С. Р. и Кнунянц, И. Л. Окисление и восстановление нитрозоперфторциклобутана. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 468—469.

89511. Евреев, В. Н. и Петрунькин, В. Е. Реакции расщепления трехъядерных комплексов кобальта с моноэтаноламином. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3014—3020. — Библиогр.: 8 назв.

89512. Еременко, Л. Т., Орешко, Г. В. и Березина, Л. И. Фторирование полинитросоединений элементарным фтором. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2307—2311. — Библиогр.: 8 назв.

89513. Ермаков, А. Н., Қалиниченко, Н. Б. и Маров, И. Н. Раствори-эксимость диэтилентриаминлентауксусной кислоты в растворах хлорной кислоты. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3146—3147. — Библиогр.: 12 назв.

89514. Ерофеев, Б. В., Наумова, С. Ф. и Цыкало, Л. Г. ИК-спектры олигомеров циклогексадиена-1,3 и их строение. Докл. АН БССР, т. 13,

№ 2, 1969, с. 136—139. — Библиогр.: 6 назв.

89515. Заиков, Г. Е., Майзус, З. К. и Эмануэль, Н. М. Влияние сольватации на реакционную способность перекисных радикалов, содержащих двойную связь. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2265—2271. — Библиогр.: 11 назв.

89516. Захаркин, Л. И., Львов, А. И. и Гребенников, А. В. Некоторые превращения альдегидов баренового ряда. Изв. АН СССР. Серия

хим., 1968, № 10, с. 2282—2286. — Библиогр.: 6 назв.

89517. Захаров, М. С., Киврицкая, Л. Л. и Лельчук, Х. А. Полярографические характеристики анодных зубцов элементов в методе амальгамной полярографии с накоплением П. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 18—25. — Библиогр.: 7 назв.

89518. Зверева, Е. В. и Садовникова, Л. А. К вопросу устранения влияния массы при спектральном анализе катанки и проволоки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 170—174. — Библиогр.: 9 назв.

89519. Зверева, Е. В. и Садовникова, Л. А. Применение спектральных методов анализа для решения некоторых задач при производстве метизов. Тр. НИИМетиз (НПИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 175—184. — Библиогр.: 15 назв.

89520. Здановский, А. Б. и Власов, Г. А. Растворимость  $\gamma$ -ангидрита в концентрированных растворах  $H_2SO_4$  при 25 и 96° С. Ж. неорган. химин, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3104—3106. — Библиогр.: 6 назв.

89521. Зимина, Г. В., Степина, С. Б. и Плющев, В. Е. Система КВг—SbBr<sub>3</sub>—HBr—H<sub>2</sub>O при 25° С. Ж. неорган. химин, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3116—3119. — Библиогр.: 7 назв.

89522. Золотарев, П. П. О приближенном решении задачи равновесной динамики сорбции с учетом продольной диффузии для нелинейной изотермы. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2403—2405. — Библиогр.: 8 назв.

89523. Золотарев, П. П. Точные и приближенные уравнения кинетики адособщии для линейной изотермы в случае конечной скорости внешнего массообмена. Изв. АН СССР. Серня хим., 1968, № 10, с. 2408—2410. — Библногр.: 7 назв.

89524. Иванова, В. Д., Таганов, И. Н. и Таганов, К. И. Некоторые характеристики цифровых вычислительных устройств для автоматического спектрального анализа. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 5—8.— Библиогр.: 16 нагв.

89525. Иванова, И. С. и Климова, Т. А. О присоединении нитроалканов к бензальанилину. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2379—2381.

89526. Ивасюк, Н. В. и Шермергорн, И. М. Взаимодействие бис (мергоритометил) фосфиновой кислоты с галоидными алкилами и ацилами. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2388—2390. — Библиогр.: 9 назв.

89527. Иголинский, В. А. и Стромберг, А. Г. Теория полностью необратимых анодных пиков на амальгамном пленочном электроде при малой скорости изменения потенциала. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 14—17. — Библиогр.: 5 назв.

89528. Изменение реакционной способности и спектральных характеристик при переходе от фосфорильных к тионфосфорильным соединениям. Изв. АН СССР. Серчя хим., 1968, № 10, с. 2222—2229. — Авт.: А. А. Неймышева, В. И. Савчук, М. В. Ермолаева и И. Л. Кнуняни. — Библиогр.: 18 назв.

89529. Изучение катализаторов и адсорбентов методом термодесорб. цин. [Сообщ.] 4. И. А. Рахматуллина и И. В. Крылова. Экзоэлектронная эмиссия и термодесорбция с окиси магния. Ж. физ. химии, т. 42 вып. 10, 1968, с. 2654—2657. — Библиогр.: 15 назв.

89530. Изучение реакций бисциклопентадиенилникеля с галогенидами олова и использование их для полимеризации бутадиена. Изв. АП СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2271—2278. — Авт.: Т. Г. Голенко, К. Л. Маковецкий, В. А. Либина [и др.] — Библиогр.: 12 назв.

89531. Изучение свойств полиацетилена. [Сообщ.] З. Г. А. Чухаджяц. Н. Ф. Носкова и И. М. Ростомян. Окисление, хлорирование, гидрирование и термическое разложение полиацетилена. Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 575—580. — Резюме на арм. яз.

89532. Иманов, Л. М., Зульфугарзаде, К. Э. и Бафадаров, З. А. Диэлектрические свойства и молекулярное строение системы хлорбензол-ибутиловый спирт. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2450—2455. — Библиогр.: 12 назв.

89533. Инфракрасные спектры поглощения перхлориламида натрия  $Na_2NCIO_3$ . Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2914—2916. — Авт.: А. И. Карелип, Ю. Я. Харитонов, В Я. Росоловский и И. В. Колесников.

89534. Исследование в области химии производных карбазола. [Сообщ.]: 9. В. П. Лопатинский, Е. Е. Сироткина и Н. А. Мусорина. Синтез 9-(сс-оксипропил) карбазола: — 17. В. П. Лопатинский, Е. Е. Сироткина и А. Н. Юшко. О взаимодействии карбазола с винилбутиловым эфиром. — 26. В. П. Лопатинский, Е. Е. Сироткина и С. Д. Пухальская. Синтез 3-вильтывых производных 6-хлор- и 6-нитро-9-этилкарбазолов. — 28. В. П. Лопатинский и Е. Е. Сироткина. Восстановление некоторых 3-ацетил-9-алкил-карбазолов изопропилатом алюминия. Изв. Томского политехи. инта. т. 148, 1967, с. 64—75. — Библиогр.: с. 72, 75,

89535. Исследование гидрирования ацетиленовых соединений. [Сообщ.] 5. Г. А. Чухаджян, Г. В. Мовсисян и Л. С. Авакян. Гидрирование аминов ацетиленового ряда на палладиевом катализаторе. Арм. ым. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 563—570. — Резюме на арм. яз. — Библиогр 10 назв.

89536. Исследование гидрогранатов, образующихся в системе  $Na_2O-Al_2O_3-Fe_2O_3-CaO-SiO_2-H_2O$ . Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3075—3079. — Авт.: Л. П. Ни, Л. В. Бунчук, Е. А. Копылова [х др.] — Библиогр.: 15 назв.

89537. Исследование реакций тетрафторгидразина с некоторыми неорганическими веществами. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1908. с. 2944—2946. — Авг.: А. В. Панкратов, Л. А. Аханщикова, Ю. А. Адамова [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

89538. Исследование стереоспецифического катализатора. [Сообщ]. В. А. Павлов, Е. И. Клабуновский и А. А. Баландин. Мутаротация с. В. А. Павлов, Е. И. Клабуновский и А. А. Баландин. Мутаротация с. В. А. Павлов, Е. И. Клабуновский, А. А. Баландин [и др.] Мутаротация в.-D-арабинозы под действием оптически активных катализаторов. — 3. Е. И. Клабуновский, В. А. Павлов и А. А. Баландин. Мутаротация с.-Терамнозы и в.-D-арабинозы под действием оптически активных катализаторов. Влияние температуры. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968. с. 2475—2492. — Библиогр.: с. 2480, 2486, 2492.

89539. Исследования в области синтеза производных бензодиоксана. [Сообщ.] 2. А. Л. Миджоян, В. Г. Африкян, М. Т. Григорян [и др.] Нечили которые алкил-, бензил-, и п-алкоксибензилпиперазиламиды и амины ряда бензодноксана. Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 603-614. - Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 8 назв.

89540. К химической термодинамике необратимых процессов. [Сообщ. ] 2. О. К. Даэтян. Свойства систем экспоненциальных уравнений совместно протекающих химических реакций, Ж. физ. химии, т. вып. 10, 1968, с. 2467--2474.

89541. Қазарян, Л. З., Тагмазян, Қ. Ц. и Варданян, Ц. Х. Синтез диалкилацеталей N, N-диалкиламиноацетальдегидов. Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 588-593. - Резюме на арм. яз. - Библиогр.: 6 назв.

89542. Карбаннов, Ю. А. и Стромберг, А. Г. Изучение поведения улькадмия в трамикроконцентраций индия И неводной SiCl<sub>4</sub>(6,3 мол. %) н— СаНтОН методом амальгамной полярографии с накоплением. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 8-13. -Библиогр.: 13 назв.

89543. Қашутина, М. В. и Охлобыстин, О. Ю. Свойства ртутнооргани-Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, ческих фульминатов.

с. 2311—2314. — Библиогр.: 15 назв.

89544. Ким, Н. М. и Мокрушин, С. Г. К вопросу образования ультратонких пленок гидроокиси бериллия на поверхности раздела фаз: золь/воздух. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 188-193. - Библиогр.: 7 назв.

89545. Кинетика и механизм реакций в средах концентрированных сильных кислот.  $_1$ Со общ.  $_2$  17. Н. Б. Либрович и М. И. Винник. Кинетика гидролиза нормального бутилацетата в водных растворах серной кислоты. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2530—2534. -- Библиогр.: 10 назв.

89546. Киракосян, А. К. Изучение реакции осаждения гидроксинитратов меди аммиаком. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2925-2930. — Библиогр.: 6 назв.

89547. Киргинцев, А. Н. и Косяков, В. И. Применение направленной кристаллизации для построения линии солидуса в системе NaNO3-KNO3. Изв. АН СССР. Сэрия хим., 1968, № 10, с. 2208—2213. — Библиогр.: 21 назв.

89548. Киргинцев, 'A. H. и Трушникова, Л. H. Системы  $K_2CO_3-K_2CO_3-H_2O$ ,  $K_2CO_3-Rb_2CO_3-H_2O$ ,  $K_2CO_3-Rb_2CO_3-H_2O$ ,  $K_2CO_3-Rb_2CO_3-H_2O$ ,  $K_2CO_3-Rb_2CO_3-H_2O$ ,  $K_2CO_3-Rb_2CO_3-H_2O$ ,  $K_2CO_3-Rb_2CO_3-H_2O$ ,  $K_2CO_3-H_2O$ ,  $K_2CO_3-$ 12 назв.

89549. Киргинцев, А. Н., Трушникова, Л. Н. и Опаловский, А. А. Система KF—CsF—H<sub>2</sub>O при 25° С. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3112-3115. - Библиогр.: 13 назв.

89550. Киргинцев, А. П. и Шавинский, Б. М. Направленная кристаллизация криотектик. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2399— 2406. — Библиогр.: 8 назв.

89551. Киселев, А. В., Пошкус, Д. П. и Афреймович, А. Я. Статистический расчет термодинамических характеристик адсорбции СН4, С2Н6 и С3Н8 на графите. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2546—2552. Библиогр.: 23 назв.

89552. Киселев, А. В., Пошкус, Д. П. и Афреймович, А. Я. Статистический расчет термодинамических характеристик адсорбции этана на графите с учетом внутрениего вращения молекул. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2553-2555.

- 89553. Книга, А. А. и Сорокина, Г. С. Вязкость и поверхностное натяжение растворов из воды, этанола и Н-бутанола. Изв. высш. учеб заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 137—140. Библиогр.: 6 назв.
- 89554. Константы диссоциации функциональных производных 2,2-ди-фенилгексафторпронана и их нефторированных аналогов. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 465—466. Авт.: Б. Р. Лив. шиц, В. И. Васильев, И. Л. Кнупянц и С. В. Виноградова. Библиогр.: 7 назв.
- 89555. Копылова, Б. В., Хасанова, М. Н. и Фрейдлина, Р. Х. Взаимодействие тномочевины с N,N<sup>2</sup>-дифенилтномочевины с соединениями, содержащими связь S — галоген и N — галоген. Изв. АН СССР. Серня хим., 1968, № 10, с. 2321—2326. — Библиогр.: 5 назв.
- 89556. Коршак, В. В. и Русанов, А. Л. Синтез термостойких растворимых поливиидов. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2418.
- 89557. Костяновский, Р. Г., Папоян, Т. З. и Червин, И. И. Этиленамиды α-гидроперфторизомасляной кислоты. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2399—2403.
- 89558. Круглоз, А. Н., Хаббибулина, С. М. и Кочергин, В. П. Термическая диссоциация нитрата калия в присутствии галогенидов калия. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3144—3145. Библиогр.. 7 назв.
- 89559. **Кукушкин, Ю. Н., Вязьменский, Ю. Э. и Зорина, Л. И.** О трансвлиянии диметилсульфоксида в комплексных соединениях платины (II). Ж. неорган, химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3052—3058. Библиогр.: 6 назв.
- 89560. **Кукушкин, Ю. Н. и Украинцев, В. Б.** Кинетика взаимодействия хлороплатинита калия с алифатическими аминами и аминоспиртами. Ж. неорган, химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3143—3144. — Библиогр.: о назв.
- 89561. **Кулешова, Н. М. и Федорова, Н. С.** Влияние формы электрода на потенциал инверсии конвективного потока. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2535—2537. Библиогр.: 5 назв.
- 89562. Кулькова, Н. В., Левченко, Л. П. и Темкин, М. И. Об измерении адсорбции водорода при изучении адсорбционно-химического равновесия. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2688—2689.
- 89563. Ле Мау Куен и Новаковский, М. С. Рефракции связей в галогенидных комплексах цинка с фенилгидразином и некоторыми его производными. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2998—3001. Библиогр.: 7 назв.
- 89564. Леванда, О. Г., Моисесв, И. И. и Варгафтик, М. Н. Потенциометрическое исследозание комплексообразования палладия (II) с ионами хлора. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2368—2370. Библиогр.: 9 назв.
- 89565. **Лельчук, Ю. Л. и Ивашина, В. А.** Люминесцентное определение микроколичеств бора в олове высокой чистоты. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 152—156. Библиогр.: 13 назв.
- 89566. Лельчук, Ю. Л. и Ивашина, В. А. Экстракционно-фотометрический метод определения следов бора в олове высокой чистоты. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 157—161. Библиогр.: 5 назв.
- 89567. Лельчук, Ю. Л., Соколович, В. Б. и Деткова, Г. А. Косвенный экстракционно-колоримотрический метод определения микроколичеств фосфора в олове высокой чистоты. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 144—151. Библиогр.: 7 назв.

- 89568. Лесных, Д. С., Гарматина, Е. П. и Шилина, Е. В. Взаимодействие между германатами, метаборатами и фторидами щелочных металлов в расплавах. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3130—3133. Библиогр.: 9 назв.
- 89569. Лилич, Л. С. и Андреев, П. П. Определение давления паров воды над системами  $Me(ClO_4)_2$ — $H_2O(Me-Mn^2+, ^4+o^0)$   $Ni^2+, ^4$  Cu<sup>2+</sup>) и тройными системами  $Me(ClO_4)_2$ — $HClO_4$ — $H_2O$  ( $Me-Mn^2+, ^4$  Co<sup>2+</sup>,  $Ni^2+, ^4$  Cu<sup>2+</sup>,  $Zn^2+$ ). Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3141—3142. Библиогр.: 12 назв.
- 89570. Линшиц, Л. Р., Семенова, А. И. и Циклис, Д. С. Термодинамические свойства азотводородной смеси, содержащей метан, аргон и аммичек. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2428—2434. Библиогр.: 5 назв.
- 89571. Макин, С. М. Успехи органического синтеза на основе 1-алкоксидиенов и 1-алкоксиполиенов. Успехи химии, т. 38, вып. 3, 1969, с. 454—478. — Библиогр.: 86 назв.
- 89572. Марадудин, Г. И. и Гукасьян, В. В. Методика исследования газовых смесей. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 101—107.
- 89573. Маргулис, М. А. и Мальцев, А. Н. О возникновении гидратированных электронов в поле ультразвуковых воли. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2660—2663. — Библиогр.: 16 назв.
- . 89574. Мардашев. Ю. С. О возможном молекулярном характере сил взаимодействия при дегидрировании  $C_6H_{12}$  над Ni на носителях. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2498—2501. Библиогр.: 21 назв.
- 89575. Масс-спектрометрическое исследование термодинамических свойств системы NaF—AIF3. [Сообщ.]: 1. Л. Н. Сидоров и Е. Н. Колосов. Расчеты энтальпин и съободной энергии образования NaAIF4 в газовой фазе. 2. Л. Н. Сидоров, Е. Н. Колосов и В. Б. Шольц. Термодинамические свойства конденсированиой фазы системы NaF—AIF3. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2617—2623. Библиогр.: с. 2620, 2623.
- 89576. Меленевский, В. Н., Тихомиров, И. А. и Басов, Ю. Г. Разделение изотолов азота и кислорода при синтезе окиси азота в дуговом разряде 1. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 178—181. Библиогр.: 13 назв.
- 89577. Меленевский, В. Н., Тихомиров, И. А. и Марусин, В. В. Разнем разряде 11. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 182— 184. — Библиогр.: 9 назв.
- 89578. **Метилирование** 2-ацетилциклогександионов-1,3. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2414—2415. — Авт.: А. А. Ахрем, А. М. Моисеенков, Ф. А. Лахвич и В. А. Криворучко.
- 89579. **Методы** расчета свойств поликомпонентных систем любой мерфильчикова. Поликомпонентные взаимные системы, Т. А. Д. Громаков и Л. А. т. 42, вып. 10, 1968, с. 2407—2422. — Библиогр.: 7 назв.
- 89580. Митрофанова, Н. Д., Мартыненко, Л. И. и Григорьев, А. И. Исследование свойств и строения динитрилотриацетатов редкоземельных элементов. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2947—2954. —
- 89581. Михайлов, В. А. К термодинамике смещанных растворов электролитов. Ж. физ. химин, т. 42, вып. 40, 1968, с. 2663—2666. Библиогр.: 18 назв.

89582. Молекулярная теория адсорбции Ne и Ar цеолитом NaA. общ.] 1. П. Бройер, А. В. Киселев, Е. А. Лесник и А. А. Лопаткин. Расчег потенциальных функций адсорбированных молекул. Ж. физ. химин, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2556—2562. — Библиогр.: 18 назв.

89583. Моносахариды. Сообщ. 17. Б. А. Дмитриев, Л. В. Бакиновский и Н. К. Кочетков. Синтез производных 3-дезокси-L-глюко- и 3-дезокси-L-ман. но-октулозоновых кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10.

с. 2341—2346. — Библиогр.: 5 назв.

89584. Мостославский, М. А., Саенко, С. И. и Югай, Г. А. Новый способ синтеза 4-галондзамещенных S-(1-нафтил-8-карбокси)-тиогликолевой кислоты. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968. c. 462-463.

89585. Недужий, И. А. и Хмара, Ю. И. Методика вычисления вязкости жидких и-парафинов на линии насыщения. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10. 1968, с. 2636—2637. — Библиогр.: 7 назв.

89586. Некоторые вопросы механизма газофазного винилирования дактамов на основных катализаторах. Ж. физ. химии, т. 42, выл. 10, 1968, с. 2652—2654. — Авт.: В. К. Шельцын, Р. М. Флид, И. Л. Вайсман и Т. П. Шапировская. — Библиогр.: 9 назв.

89587. Некрасов, Б. В. Метод расчета индукционных взаимодействий. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2191-2196.

89588. Несмеянов, А. Н., Перевалова, Э. Г. и Юрьева, Л. П. Взаимодействие борфторида феррициния с роданидом аммония и ферроцена с ди-Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2406—2407. — Библиогр.: 11 назв.

89589. Несмеянов, А. Н., Сазонова, В. А. и Сазонова, Н. С. О синтезе ферроценилборной и 1,1'-ферроценилендиборной кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2371—2372.

89590. Низкотемпературная теплоемкость и термодинамические функции Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2615—2617. двуокиси селена. Авт.: А. К. Мальцева, А. С. Пашинкин, С. С. Бакеева и В. М. Жданов. -Библиогр.: 15 назв.

89591. Новикова, Е. С. и Якунина, Г. М. Определение нитрат — и нитрит-иона в щелочнем электролите. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, c. 168-170.

89592. Новицкий, Г. Г., Умрейко, Д. С. и Шамановская, Р. И. Спектрально-люминесцентные свойства и структура комплексных соединений уранилнитрата с кислородсодержащими лигандами. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 70-75. — Библиогр.: 14 назв.

89593. Нурахметов, Н. Н. и Беремжанов, Б. А. Система СО(NH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>-H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>—K<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>—H<sub>2</sub>O при 25°C. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968,

с. 3126-3129. - Библиогр.: 7 назв.

89594. Нуретдинова, О. Н. и Арбузов, Б. А. Об изомеризации тииранового цикла в тиетановый. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2318-2321. - Библиогр.: 8 назв.

89595. N-Ферроценилизоиндолины и некоторые их свойства. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2372—2374. — Авт.: А. Н. Несмеянов, В. Н. Постнов, В. А. Сазонова и В. А. Добряк. — Библиогр.: 6 назв.

89596. О комплексах фумаронитрила с CuCl. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2990—2992. — Авт.: С. К. Смирнов, О. Г. Струков, Е. Л. Гальперин [и др.] — Библиогр.: 11 назв.

89597. О комплексе дициана с CuCl. Ж. пеорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2992—2995. — Авт.: С. К. Смирнов, О. Г. Струков, С. С. Дубов [и др.] — Библиогр.: 11 назв.

89598. О механизме действия светостабилизаторов полимеров в реакции фотосенсибилизированного окисления углеводородов. Сообщ. 2. В. И. Голь-денберг, В. Я. Шляпинтох, Л. М. Постников и Г. А. Суханов. Эффективность светостабилизаторов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2232—2236.

89599. О механизме окисления 2,6-дитрет. бутилфенолов, содержащих в пара-положении электронодонорные заместители. Изв. АН СССР. Серня хим., 1968,  $\mathbb{N}^{\!\scriptscriptstyle o}$  10, с. 2242—2249. — Авт.: Л. М. Стригун, Л. С. Вартанян, А. А. Володькин [и др.] — Библиогр.: 16 назв.

89600. О состоянии воды в некоторых соединениях циркония и гафния. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2985—2989. — Авт.: А. Н. Ермаков, А. В. Карякин, Г. А. Мурадова [и др.] — Библиогр.: 18 назв.

89601. Определение азота в позитивных фоторезистах газохроматографическим методом. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2181—2183. — Авт.: В. Р. Алишоев, В. Г. Березкин, Г. А. Мирзабаев и Б. В. Стрижков. — Библиогр.: 7 назв.

89602. Определение констант скорости реакции продолжения и обрыва цепи в процессе жидкофазного окисления 1,1-дифенилэтана методом ЭПР. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2250—2253. — Авт.: А. Ф. Гук, В. Ф. Цепалов, В. Ф. Шувалов и В. Я. Шляпинтох. — Библиогр.: 14 назв.

89603. Определение чисел переноса ионов лития в системе ионит—раствор. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2690—2692. — Авт.: М. Н. Курин, И. А. Тихомиров, В. А. Приходько и А. П. Вергун.

89604. Основность аминов ряда аренциклопентадиенилжелеза. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2416. — Авт.: А. Н. Несмеянов, Н. А. Волькенау, И. Н. Болесова и Л. С. Исаева.

89605. Относительная миграционная способность заместителей в 1-R-1, 2, 3, 4, 5, 6-гексаметилбензолониевых нонах. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2417. — Авт.: В. Г. Шубин, А. А. Табацкая, Б. Г. Дерендяев и В. А. Коптюг. — Библиогр.: 5 назв.

89606. Павлюченко, М. М. и Попова, Т. И. Влияние газовой фазы на термическую устойчивость перекиси лития. 1969, с. 133—135. — Библиогр.: 13 назв.

89607. Паладе, Д. М. и Борейко, М. К. Кинетика акватации хлорида цис-дихлородифенантролинкобальта (III). Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3021—3023. — Библиогр: 13 назв.

89608. Панкратов, А. В., Аханщикова, Л. А. и Адамова, Ю. А. Кинетика и механизм реакции присоединения тетрафторгидразина к изобутилену. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2937—2943. — Библиогр, 6 назв.

89609. Панкратов, А. В., Соколов, О. М. и Мирошниченко, Д. С. Синтез фторидов азота фторированием фтористого аммония. Ж. неорган, химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3139—3140.

89610. Панов, В. Б., Хидекель, М. Л. и Щепинов, С. А. Димерный бис-(диметилглиоксиматный) комплекс родия в реакции гидросилилирования. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2397—2398. — Библиогр.: 7 назв.

89611. Панченков, Г. М., Голубева, Е. Е. и Моргунов, А. Н. Исследокрекинга в широком интервале температур. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2685—2687. — Библиогр.: 8 назв.

89612. Парийская, А. В., Веденеев, В. И. и Налбандян, А. Б. Нижний предел воспламенения в реакции фтора с водородом. Арм. хим. ж., т. 21,

89613. Перацилалкил(арил) карбонаты. Сообщ. 7. Г. А. Разуваев, Т. И. Старостина и В. А. Додонов, Реакции перацетилциклогексилкарбоната и перацетилциклогексилкарбоната с циклогексеном и циклогексаном. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2350—2354. — Библиогр.: 9 назв.

89614. Перелыгин, В. М. и Волков, А. Г. Влияние температуры на фазовое равновесие жидкость — пар в системе этанол—вода—этил—ацетат. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология. 1969, № 1, с. 133—136, —

Библиогр.: 5 назв.

89615. Петухова, Н. П. и Прилежаева, Е. Н. Новый метод синтеза  $\alpha$ ,  $\beta$ -ненасыщенных сульфидов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2314—2317. — Библиогр.: 16 назв.

89616. Полотебнова, Н. А. и Неймарк, Я. Л. К вопросу о природе фосфорномолибденовольфрамовых кислот. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11,

1968, с. 3071-3074. - Библиогр.: 5 назв.

89617. Понизовский, А. М., Болдырев, А. И. и Аров, Р. И. Исследование структуры некоторых карбонатов магния методом ИК-спектроскопии. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2922—2924. — Библиогр.: 7 назв.

89618. Поспелова, Л. А. и Зайцев, Л. М. Оксалатокарбонатные соединения циркония. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2980—2984. —

Библиогр.: 11 назв.

89619. **Преврашения** 3-нитро-4-окси- и 3-нитро-4-метоксибензи<mark>лхлоридов.</mark> [Сообщ.] 3. Г. Т. Есаян, А. А. Бабаян и Г. Е. Григорян. Синтез сульфидов. Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 594—598. — Резюме на арм. яз.

89620. Применение итеративного метода для изучения кинетики реакции изомеризации бициклогентадиена в импульсном режиме. [Сообщ.]: 1. А. Г. Погорелов, Г. В. Головкин, В. Н. Писаренко и Н. Ф. Кононов. Стехнометрический анализ — построение общей схемы механизма протекания реакции и формы ее математической модели. — 2. А. Г. Погорелов, Г. В. Головкин, В. Н. Писаренко [и др.] Выделение из общей схемы механизма наиболее вероятной схемы протекания реакции и оценка кинетических констант. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2597—2605. — Библиогр.: с. 2601, 2605.

89621. Продукты реакции алкилирования аминов метанолом. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 36—39. — Авт.; Б. Н. Тютюнников, А. С. Басов, Н. К. Петрякова и П. М. Петряков. — Биб-

лиогр.: 11 назв.

89622. Производные ацетиленовых у-гликолей и многоатомных спиртов. [Сообщ.] 2. В. Д. Азатян и М. В. Василян. Моно- и диацетаты третичных ацетиленовых гликслей — возможные аттрактанты насекомых. Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 633—636.

89623. Прокопьєва, М. Ф. и Чичерина, Е. П. Подбор неподвижных фаз для анализа смеси углекислого газа, ацетилена и двуокиси серы. Докл. АН УЗССР, 1969, № 2, с. 30—32. — Резюме на узб. яз. — Библиогр.: 5 назв.

89624. Птушкина, М. Н. и Лебедева, Л. И. Исследование продуктов взаиодействия кремнемолибденовой и фосфорномолибденовой кислот с некоторыми кетонами методом ИК-спектроскопии. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3063—3070. — Библиогр:. 49 назв.

89625. Пудовик, А. Н. и Батыева, Э. С. Реакции аминофосфинов с α, β-непредельными альдегидами. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2391—2392.

000000 17

89626. Пуртов, А. И. и Калиниченко, И. И. Исследование кинетики разложения кристаллогидрата нитрата никеля. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2931—2936. — Библиогр.: 28 назв.

89627. Путь синтеза 12-метилэстрогенов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2332—2335. — Авт.: А. В. Захарычев, Д. Р. Лагидзе, С. Н. Ананченко и И. В. Торгов. — Библиогр.: 6 назв.

89628. Равновесие жидкость — пар системы этанол — вода под атмосферным давлением. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 129—132. — Авт.: Т. Б. Процюк, Б. Д. Метюшев, В. И. Девятко и В. Н. Стабников. — Библиогр.: 14 назв.

89629. Равновесные соотношения при диссоциации твердых растворов Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, титаната магния с магниевым ферритом. 1968, с. 2439—2443. — Авт., А. А. Щепеткин, В. К. Антонов, В. И. Двинин и Г. И. Чуфаров.

89630. Растворимость кристаллогидратов хлоридов редкоземельных элементов в 1,3-гексахлорбутадиене. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3096-3099. - Авт.: З. Н. Шевцова, Б. Г. Коршунов, В. В. Сафонов [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

89631. Реакции первичных и-вторичных енаминов. [Сообщ. ] 2. С. Г. Агбалян, Ж. А. Ханамирян и А. О. Ншанян. Изучение реакции аминокротоновых эфиров с электрофильными олефинами. Арм. хим. ж., т. 21, № 7,

1968. с. 599-602. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 5 назв.

89632. П. А. Ребиндер. [Физико-химик. К 70-летию со дня рождения]. Изв. АН СССР, Серия хим., 1968, № 10, с. 2179, с портр. — Подписи: Президиум АН СССР; Отд-ние физ. химии и технологии неорган. материалов. Отд-ние общей и техн. химии и Редколлегия журн. «Изв. АН СССР. Серия

89633. Ревякин, В. В., Чубуков, В. В. и Кораблева, Н. А. Экстракция азотной кислоты и нитрата уранила дигексиловым эфиром фенилфосфоновой кислоты (ДГЭФФК). Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3090-3095. — Библиогр.: 17 назв.

89634. Резник, Б. Е. и Воротягина, В. Д. Исследование фосфорнотитаномолибденового комплекса. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3080-3081. - Библиогр.: 6 назв.

89635. Рентгенофазовое исследование сплавов двойных солей из галогенидов свинца, кадмия, таллия и цезия. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3009-3011. - Авт.: И. К. Товмасьян, Н. И. Чаурский, Д. Г. Барсегов [и др.] — Библиогр.: 11 назв.

89636. Розанцев, Э. Г. и Бурмистрова, Р. С. Препаративный синтез симметричных ди-трет. бутилгидроксиламина и ди-трет. бутиламина. СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2364—2365.

89637. Ружичка, Я. и Стары, И. Субстехиометрические определения элементов в радиохимическом анализе. [Сокр. пер. статьи чеш. специалистов из австр. журн. «Atomic Energy Review», 2, № 4, 1964]. Успехи химии, т. 38, вып. 3, 1969, с. 501-538. — Библиогр.: 66 назв.

89638. Семенченко, В. К. и Аль-Хаят, Б. Х. О типе фазового перехода B NaNO3. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2634—2636. — Библиогр.: 11 назв.

89639. 73-й организационный съезд Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. [Москва. Март 1968 г.]. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 457—461. — Подпись: Л. О. и И. Б.

89640. Сибирская, Г. К. и Пикаев, А. К. О цепном образовании формальдегида при у-радиолизе метилового спирта в присутствии щелочи и заки-Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2377—2379. — Библиогр.: 15 назв.

89641. Силинг, М. И. и Гельбштейн, А. И. Катализ и координационное взаимодействие. Успехи химии, т. 38, вып. 3, 1969, с. 479—500. — Библиогр.: 210 назв.

89642. Симоненко, Н. И. Синтез ионитов, содержащих фенольные груп-Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 104—108. Библиогр.: 13 назв.

89643. Синицын, Н. М., Травкин, В. Ф. и Ровинский, Ф. Я. Спектрофотометрическое исследование нитрозопентагалогенидов рутения в растворах Ж. неорган. химин, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3135—3137.

89644. Синтез а,β-тиоглицидной кислоты и ее производных. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2413. — Авт.: М. Г.

Линькова, Л. П. Паршина, О. В. Кильдишева и И. Л. Кнунянц.

89645. Синтез ароматических индипорганических соединений класса Аг₃Іп при помощи реактива Гриньяра. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2410—2412. — Авт.: И. М. Викторова, Н. И. Шевердина, Ю. П. Ендовин и К. А. Кочешков.

89646. Синтез винилацетата в псевдоожижениом слое катализатора, [Сообщ.] 2. А. Е. Аколян, В. К. Бояджян и В. К. Ерицян. О кинетике и механизме реакции. Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 622—629. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: 10 назв.

89647. Синтез и свойства фотостабилизаторов, производных тиофена. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2393—2394. — Авт.: Ю. Б. Зимин, З. Б. Челнокова, В. Л. Мамонтов и П. И. Левин. — Библиогр.: 5 назв.

89648. Синтез некоторых 16,16-диметлл-D-гомостероидов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2326—2332. — Авт.: Н. Аль Сафар, А. В. Захарычев, С. Н. Ананченко и И. В. Торгов. — Библиогр.: 6 назв.

89649. Синтез 3-фторбаренов. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2415—2416. — Авт.: Л. И. Захаркин, В. Н. Қалинин, Б. А. Квасов и Э. И. Федин.

b. А. Квасов и Э. И. Федин

89650. Сирота, А. М. и Швыряев, Ю. В. Экспериментальное исследование электропроводности водных растворов электролитов. [Из дисс. работы Ю. В. Швыряева]. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 82—84.

89651. Смородинов, В. С. О зависимости вязкости растворов от молемульриного веса растворенного вещества. Изв. Томского политехи. ин-та, т. 148, 1967, с. 33—37. — Библиогр.: 7 назв.

89652. Соколович, В. Б., Лельчук, Ю. Л. и Дрелина, О. А. Фотоколо риметрическое определение фосфора в олове высокой чистоты в виде фосфорномолибденовой сини. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 162—167. — Библиогр.: 11 назв.

89653. Сорокин, И. Н. и Горбачев, С. В. Образование свободных радикалов при окислении м-нитрофенола в щелочной среде. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2541—2545. — Библиогр.: 6 назв.

89654. Спектральное исследование в ряду ацетиленовых эфиров. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2229—2232. — Авт.: М. Ф. Шостаковский, Ю. Л. Фролов, О. А. Засядко [и др.] — Библиогр.: 8 назв.

89655. Спектроскопия ЯМР-Н¹ пенициллинов и их производных. Соощ. 1. Г. Ю. Пек, В. Ф. Быстров, Е. М. Клейпер [и др.] Соединения, различающиеся по группам при С<sub>(3)</sub> и N<sub>(8)</sub>. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2213—2222. — Библиогр.: 15 назв.

89656. Спектрофотометрическое изучение комплексообразования кобальта (II), цинка (II) и кадмия (II) с диэтилентриамининентауксусной кислотой. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2524—2529. — Авт.: В. Т. Крумина, К. В. Астахов, С. А. Барков и В. И. Корнев. — Библиогр.: 7 назв.

89657. Спектрофотометрическое исследование комплексообразования скандия с сульфохлорфенолом С. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2960—2966. — Авт.: В. И. Фадеева, В. М. Иванов, Н. В. Еремеева и И. П. Алимарии. — Библиогр.: 14 назв.

89658. Спектры ядерного магнитного резонанса теломеров (олигомеров) винилацетата. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2383—2386. — Авт.: М. Ф. Шостаковский, И. Д. Қалихман, Ю. Г. Қряжев и С. А. Волгина.

89659. Стандартные энтальпин образования *цис-* и *транс*- изомеров 1,2-диметил-3,3'-дихлорциклопропана. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2611—2614. — Авт.: Э. М. Томарева, В. П. Колесов, О. М. Нефедов и С. М. Скуратов. — Библиогр.: 7 назв.

89660. Степанов, Н Г. и Ноздрев, В. Ф. Исследование физических свойств некоторых органохлорсиланов в критических областях их состояний. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2456—2461. — Библиогр.: 7 назв.

89661. Степанова, О. С. и Захаров, М. С. Амальгамно-полярографическое поведение галлия. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 38—44. — Библиогр.: 12 назв.

89662. Степанова, О. С. и Захаров, М. С. Влияние объема фонового раствора и времени электролиза на высоту анодных зубцов галлия и германия. Изв. Томского политехи. ин-та, т. 148, 1967, с. 45—49. — Библиогр.: 8 назв.

89663. Стромберг, А. Г. и Попова, Л. Н. Влияние концентрации лиганда на анодные и катодные пики на стационарном ртутном электроде при линейно-меняющемся потенциале 1. Система Zп(Hg), Zn(2+), NH<sub>3</sub>. Изв. Томского политехи. ин-та, т. 148, 1967, с. 3—7. — Библиогр.: 28 назв.

89664. Теория динамики нонного обмена. [Сообщ.] 12. В. В. Рачинский и В. А. Гарнецкий. Расчет стационарных фронтов нонообменных хроматорамм трех одновалентных ионов. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2591—2596. — Библиогр.: 6 назв.

89665. Теплота адсорбции двуокиси углерода цеолитами NaX и NaA и зависимость адсорбции от двярения газа и температуры. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2678—2682. — Авт.: Н. Н. Авгуль, Б. Г. Аристов, А. В. Киселев и Л. Я. Курдюкова. — Библиогр.: 21 назв.

89666. Теплота образования селенита калия. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2917—2921. — Авт.: Т. В. Клушина, Н. М. Селиванова, В. В. Лапин и А. А. Новикова. — Библиогр.: 16 назв.

89667. **Терентьев, А.** Б. и **Шведова, Г.** Н. Фотохимическая перегруппирова меркаптолов ацетона. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2239—2242. — Библиогр.: 6 назв.

89668. Термическая кроссполимеризация, структура и электропроводность поли[1,2-ди(4'-этипилфенил) этапа]. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2236—2239. — Авт.: И. Л. Котляревский, В. Г. Костровский, С. И. Шергина и-А. С. Занина. — Библиогр.: 12 назв.

89669. Терпиловски, Я. и Тшебятовски, В. Термодинамические характеристики интерметаллидов. [Статъя из Польши]. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2381—2393. — Библиогр.: 70 назв.

89670. Ткаченко, В. М. Метод расчета содержаний элементов в двухкомпонентных растворах при спектрофотометрическом анализе. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969. № 1, с. 97—99.

89671. Трушина, Л. Ф. и Пичугина, В. М. Константы анодного зубца на ртутном пленочном электроде в методе амальгамной полярографии с накоплением (АПН). Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 26—32. — Библиогр.: 6 назв.

89672. **Федорова, Н. С. и Хачатурян, О. Б.** Об инверсии конвективного потока при химической и концентрационной поляризации. Ж. физ. химин, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2538—2540. — Библиогр.: 5 назв.

89673. Фесенко, В. Н., Иванова, Е. Ф. и Котлярова, Г. П. Кажущиеся и парциально-моляльные объемы некоторых галоидных солей щелочных металлов в муравыной кислоте. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с 2667—2670. — Библиогр.: 14 назв.

89674. Фомин, В. В. и Майорова, Е. П. Влияние исключения коэффициентов активности на результаты определения констант устойчивости комплексных ионов. Ж. неорган. химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3137—3139. — Библиогр.: 6 назв.

89675. Фторсодержащие β-сультоны. Сообщ.: 29. М. А. Белавенцев, Г. А. Сокольский и И. Л. Кнунянц. В-Алкокси-в-сультоны и В-алкокси-в-пиросультоны. — 30. Л. И. Рагулин, М. А. Белавенцев, Г. А. Сокольский и И. Л. Кнунянц. Ацидолиз производных а-сульфокарбоновых кислот. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2296—2307. — Библиогр.: с. 2303.

89676. Химия винилацетилена, [Сообщ. ] 83. С. А. Мелконян, Л. Г. Григорян, В. Н. Жамагорцян и С. А. Вартанян. Тонкослойная хроматография ацетиленовых кислот, ацетатов и эфиров винилэтинилкарбинолов. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 571-574. — Резюме на арм. яз. — Библиогр.: назв.

89677. Химия непредельных соединений. [Сообщ.] 16. С. А. Вартанян. Ф. В. Дангян и К. Л. Саркисян. Синтез и превращения 1, 3-дигалоген-5-Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 581—587. — Резюме арилгексенов-2. на арм. яз. — Библиогр.: 7 назв.

89678. Химия 1,3-бифункциональных систем. И. Апьок, М. Барток, Р. А. Қараханов и Н. И. Шуйкин. Сообщ.: 3. Синтез замещенных 1,3-диоксанов в присутствии катионообменных смол. — 4. Контактно-каталитические превращения 2-алкил- и 2,2-диалкил-1,3-диоксанов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2354—2361. — Библиогр.: с. 2357, 2361.

89679. Ходеева, С. М. и Кукина, Р. П. Фазовые и объемные соотношения в системе ацетилен — четыреххлористый углерод. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2444—2449. — Библиогр.: 13 назв.

89680. Хомутов, Н. Е. и Цодиков, В. В. О влиянии потенциала и материала электрода на кинетику электровосстановления хинолина. союз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 469-470.

89681. Цегельнюк, Л. И. и Шилов, Е. А. Направление и скорость иодирования аллильных производных в зависимости от их структуры. союз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 463—464.

89682. Цирельников, В. И., Комиссарова, Л. Н. и Спицын, Викт. И. Разделение тетрахлоридов циркония и гафния методом термодиффузни. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2581—2586. — Библиогр.: 8 назв.

89683. Чирва, В. Я., Усов, А. И. и Конюхов, В. П. Метилирование и периодатное окисление клематозидов А', А и В. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2336—2340. — Библиогр.: 10 назв.

89684. Шагисултанова, Г. А., Курневич, Г. И. и Лойко, Э. М. Поведение двуокиси германия в щелочных растворах. Ж. неорган, химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 3100-3103. — Библиогр.: 10 назв.

89685. Шарпатый, В. А. и Закатова, Н. В. Радиолиз водных растворов гидроксиламиндисульфоната калия. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2197—2203. — Библиогр.: 13 назв.

89686. Шевелев, С. А., Ерашко, В. И. и Файнзильберг, А. А. С-Алкилирование аниона тринитрометана хлорпентафенилциклопентадиеном как пример термодинамически контролируемой реакции. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2374—2377. — Библиогр.: 14 назв.

89687. Шека, И. А., Ласточкина, А. А. и Малинко, Л. А. Основные комплексные фториды циркония и гафния с калием. Ж. неорган. т. 13, вып. 11, 1968, с. 2974—2979. — Библиогр.: 13 назв.

89688. Шихеева, Л. В. Спектрофотометрическое изучение равновесий в солянокислых растворах четырехвалентного теллура. Ж. неорган, химии, т. 13, вып. 11, 1968, с. 2967—2973. — Библиогр.: 9 назв.

89689. Шмелев, Ф. Н., Савостьянова, О. А. и Николаев, Л. А. Катали жическое окисление серы перекисью водорода. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2651—2652.

89690. Шумов, Ю. С., Антонович, В. А. и Комиссаров, Г. Г. Вольтамперные характеристики фталоцианина меди на контакте с электролитом. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2673—2675. — Виблиогр.: 8 назв.

89691. Шур, А. М. и Доня, А. П. Синтез виниланилидов малеиновой кислоты и N-(винилфенил) малеимидов. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 474. — Библиогр:. 5 назв.

89692. Эдилашвили, И. Л. и Черкасов, А. С. Кинетические закономерности образования люминесцирующих комплексов возбужденных бензантраценовых углеводородов с тетраметил- и тетраэтилдиаминодифенилметанами. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2462—2466. — Библиогр.: 7 назв.

89693. Юшина, В. В. и Николаев, Л. А. Қаталитические функции соединений, содержащих аминогруппы. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2647—2650. — Библиогр.: 5 назв.

## 4. Геолого-географические науки

(Палеонтология - см. XV, 5б)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

89694. **Капица, А.** Из африканского дневника. Путевые заметки. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 120—126. — Продолж. Начало: № 1.

89695. Лысенко, Л. и Новиков, В. Человек и природа. [Охрана природы в республике]. Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 59—62.

## б, в. Геология. Петрография. Минералогия. Геофизика. Геохимия

89696. Айзберг, Р. Е. и Махнач, А. С. Структурно-формационные подразделения осадочного чехла запада русской платформы (в пределах БССР). Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 151—154. — Библиогр.: 16 назв.

89697. Алешков, В. И. Применение геоморфологических методов при выявлении геоструктур в районе Нижней Тулвы., Уч. зап. (Перм. ун-т), № 165, 1967, с. 68—75. — Библиогр.: 24 назв.

89698. Алиев, А. А. Парагенетические ассоциации и последовательность образования минералов в рудах Тутхунского золоторудного проявления. Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 64—70. — Библиогр.:

89699. Алиев, А. Д. и Махоньков, О. М. Особенности геологического строения и перспективы нефтеносности месторождения Хиллы, Изв. АН АЗССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 38—48. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 7 назв.

89700. Амирханов, Ш. Х., Шишкин, П. Т. и Адилходжаева, Г. А. О массспектрометрическом определении углеводородов в осадочных породах. Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 35—37. — Резюме на узб. яз.

89701. **Анцыферов, С. М.** О механизме образования песчаных воли. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 79—86. — Резюме на англ.

89702. Атаева, М. А. и Эфендиева, Э. Н. Типы карбонатных пород верхнеюрских отложений восточной части Малого Кавказа. Нав. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 77—82. — Резюме на азербайдж. яз.

89703. Ахвердиев, Н. Т., Ахмедов, О. М. и Зейналов, Р. Л. Значение гиероглифов при изучении флишевых отложений. Азербайдж,

нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 11—13. — Библиогр.: 6 назв.

89704. Ахундов, Ф. А., Ситковский, И. Н. и Малютин, Р. С. Петрографические особенности разновозрастных габброидов в поясе гипербазитов Азербайджанской ССР. Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1988. № 5, с, 105—110. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр: 5 назк

89705. Багринцев, М. И. Двухзондовая аппаратура индукционного

каротажа. Разведка и охрана недр, 1969, № 3, с. 53-55.

89706. **Балашова, М. М. и Абызов, В. И.** Типы разрезов кыновско-эй-фельской толщи верхнего и среднего Прикамья. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968 [колонтит.: 1967], с. 53—66. — Библиогр.: 12 назв.

89707. Балицкий, Д. К. Қ вопросу о стратиграфии шемушдагского терригенного комплекса Западной Тувы. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. съръя, вып. 60, 1968, с. 92—96.

89708. Бевза, Ю. В. Генезис хребтов и впадин Северо-Западного Тянь-Шаня. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 71—81. — Библиогр.: 11 назв.

89709. Белкин, В. И. Войская свита — маркирующий горизонт кайнозоя северо-востока Русской равнины. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колоптит.: 1967], с. 39—52. — Библиогр.: 9 назв.

89710. Верезовский, В. Н. Диагностика рудных минералов на двойном микроскопе МИС-11, оснащенном поляризационной оптикой. [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 191—198.

89711. Бессонова, В. Я. Новые данные о вулканогенно-осадочных образованиях вендского комплекса Оршанской впадины. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 158—163. — Библиогр.: 9 назв.

- 89712. Бич, Я. А. и Корицкий, А. А. Геологические предпосылки динамических явлений в зонах тектонических нарушений на глубоких горизонтах Сучана. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 385—408.
- 89713. Благулькина, В. А. Қ петрохимической характеристике якутских кимберлитов. [Тр.] Всесоюз, науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 35—46. Библиогр.: 16 назв.
- 89714. **Бобровицкая, Н. Н.** Определение нормы и циклических колебаний годового стока взвешенных наносов. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 105—123. Библиогр.: 15 назв.
- 89715. **Богацкий, В. В.** Общая характеристика осадочных и осадочнометаморфогенных железных руд Средней Сибири. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 35—40.
- 89716. Боголюбова, И. В. Результаты полевых исследований и расчет стока влекомых наносов р. Мзымты. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968. с. 39—63. Библиогр.: 12 назв.
- 89717. Бондаренко, Б. В. и Могилевич, М. В. О взаимосвязи между плотностью и пластовой скоростью горных пород Припятской впадины. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 155—157.
- 89718. **Бровков, Г. Н.** Время гидрослюдизации бентонитовых пород девона Миндсинского прогиба. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минерсырья, вып. 60, 1968, с. 120—124.

89719. Бровков, Г. Н. и Забияка, И. Д. Особенность локализации полезных ископаемых в среднем палеозое прогибов востока Саяно-Алтайской складчатой области. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 97—110.

89720. **Бутулин, Г. В.** Изучение стока наносов в бассейне р. Полометь. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 89—95. — Библиогр.: 7 назв.

1р. (1 идрол. ин-т), вып. 150, 1968, с. 89—95. — Биолиогр.: 7 назв. 89721. Гаджиев, А. Н., Гулиев, Г. А. и Сулейманов, А. М. О тектони-

89721. Гаджиев, А. Н., Гулиев, Г. А. и Сулеиманов, А. М. О тектонике акваторин Присамурской зоны в свете новых геолого-геофизических данных. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 1—3.

89722. Гафуров, М. О водоносности континентальной красноцветной тодин Приташкентского района по данным электрозондирования. Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 38—40. — Резюме на узб. яз.

89723. Глубинное строение земной коры Азербайджана и прилегающих акваторий Среднего и Южного Каспия. [Сокр. доклад на Междунар. сессии по тектон. картам Европы, Ближнего и Среднего Востока. Апр. 1968 г.] Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 3—11. — Авт.: А. А. Али-заде, Г. А. Ахмедов, А. М. Ахмедов [и др.] — Библиогр.: 25 назв.

89724. Груза, В. В. Зональность оруденения Абаканского железорудного месторождения. [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 106—112. — Бибдиогр.: 9 назв.

89725. Груза, В. В. Зональность размещения медных, молибденовых и вольфрамовых месторождений Хакассии. [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 83—93. — Библиогр.: 22 назв.

89726. Груза, В. В. и Крюков, В. Б. Геология и генезис Маинского колчеданного месторождения (Западный Саян). [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 94—105. — Библиогр.: 9 назв.

89727. Данилочкина, Л. Е. Изучение окраски минералов и горных пород по спектрам отражения. [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 199—212. — Библиогр.: 15 назв.

89728. Дозориев, Р. Н. и Быков, В. Н. К вопросу о перспективах нефтазоносности визейских терригенных отложений Пермской области. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 221—230. — Библиогр.: 21 назв.

89729. **Ефременко, Л. Я.** Характерные ассоциации акцессорных минералов в интрузивных породах Яна-Борулахского междуречья. Уч. зап. (ЦНИИ оловянной пром-сти), 1967, № 3, с. 19—24.

89730. Ефременко, Э. А. и Рынник, В. М. Структурное положение мезозойских магматических пород Яна-Борулахского междуречья (Северная Якутия). Уч. зап. (ЦНИИ оловянной пром-сти), 1967, № 3, с. 10—18.— Библиогр.: 21 назв.

89731. **Еханин, Г. М.** Қ стратиграфии кембрия и докембрия Солгонского кряжа (Қузнецкий Алатау). Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 63—68.

89732. **Еханин, Г. М.** Новые данные по геологии южной части Сараланского рудного поля (Кузнецкий Алатау). Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 69—74.

89733. Забияка, А. И. Строение вулканогенной серии Балыксинской грабен-синклинали (Кузнецкий Алатау). Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 111—116.

89734. Заблонкий, Е. М. Определение химического состава клинописоюз. науч.-нсслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 142—152. — Библиогр.:

89735. Зедгинидзе, С. Н. К методике определения коэффициента водопроводимости водонесных горизонтов. Разведка и охрана № 3, с. 55—56. — Библиогр.: 6 назв.

89736. Золотова, В. П. и Девингталь, В. В. Нижнепермские отложения урочища «Тихое» на реке Яйве. Уч. зап. (Перм. ун-т),  $N_2$  166,

1968, [колонтит.: 1967], с. 19-33.

89737. Золотова, В. П. и Ширинкина, А. П. Комплексы фораминифер в нижнепермских карбонатных отложениях Пермского Прикамья. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 5—17. — Библиогр.: 16 назв.

89738. Иванов, О. П. Жильные карбонаты Яна-Борулахского между-Уч. зап. (ЦНИИ оловянной пром-сти), 1967, № 3, с. 41-50. Библиогр.: 10 назв.

89739. Иванов, О. П. О возможности применения биогеохимического метода поисков сульфидных жил, перекрытых многолетнемерэлыми рых-Уч. зап. (ЦНИИ оловянной пром-сти), 1967, № 3. лыми отложениями. с. 51—54. — Библиогр.: 5 назв.

89740. Иванова, А. А. О месте и характере проявления фторовой минерализации в мезозойской минерагении Восточного Забайкалья. (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 71-82. — Библиогр.:

89741. Индолев, Л. Н. Дайки основных пород района Депутатского оловорудного месторождения и вопросы их генезиса. Уч. зап. (ЦНИИ оловянной пром-сти). 1967, № 3, с. 25-40. — Библиогр.: 14 назв.

89742. Использование поляризованного света при геологической с окументации. Разведка и охрана недр, 1969, № 3, с. 19—21. толокументации. Авт.: Р. А. Такранов, А. С. Забродин, Е. Л. Аствацатуров и К. Л. Кокорева.

89743. Кастрюлин, Н. С. Классификация тектонических разрывов в палеоген-миоценовых отложениях Юго-Западного Кобыстана. Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 12-19. - Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 7 назв.

89744. Кокорева, К. Л. О применении фотодокументации в подземных горных выработках. [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 213-232. — Библиогр.: 7 назв.

89745. Колбанцев, Р. В. Некоторые черты металлогении восточной части Средиземноморского подвижного пояса. [Тр.] (Всесоюз. науч.-ис-след. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 61—70. — Библиогр.: 69—70.

89746. Копотилов, Ю. П. О влиянии неотектоники на условия формирования подземных вод восточной части Чуйской впадины. охрана недр, 1969, № 3, с. 46-48.

89747. Корнев, Т. Я. Стратиграфическое положение, формационная принадлежность и состав вулканогенных толщ рифея Енисейского кряжа. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 15-25.

89748. Косой, А. Л. Возможный механизм образования калиевого полевого шпата промежуточной упорядоченности. [Тр.] (Всесоюз. науч.исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 153-167. — Библиогр.: 13 назв.

89749. Кропачев, А. М. Малые (акцессорные) элементы в геологических образованиях западного склона Среднего Урала и Предуралья. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 183—190. — Библиогр.: 38 назв.

89750. Кропачев, А. М. и Кропачева, Т. С. К геохимии известковых туфов Уфимского плоскогорья Русской платформы. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 191—195. — Библиогр.: 7 назв.

- 89751. **Кузнецова, Л. С. и Игнатьев, Н. А.** Карстовая брекчия Южно Чусовского месторождения карбонатных пород. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 137—149. Библиогр.: 11 назв.
- 89752. Курбацкая, Ф. А. Минералого-петрографическая характеристика немых толщ западного склона Среднего Урала. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1963, [колнтит.: 1967], с. 151—175. Библиогр.: 17 назв.
- 89753. Курцерайте, Ш. Д. и Андресв, О. В. Каледонские структурноформационные зоны восточной части Алтае-Саянской складчатой области (в пределах Краснояского края).

  Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сыръя, вып. 60, 1968, с. 5—14, с табл.
- 89754. Ланда, Э. А. О генезисе флогопитовых месторождений в массивах щелочных ультраосновных пород. [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 113—121. — Библиогр.: 26 назв.
- 89755. **Лисицына, К. Н.** Определение среднего многолетнего расхода намосов при учете физико-географических условий. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 81—88. Библиогр.: 13 назв.
- 89756. **Лужецкий, А. Н.** Изменение физико-технических свойств мэотических глин при оползневых явлениях. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 168—173.
- 89757. Лукашев, К. И. и Лапуть, В. А. Значение битуминологических исследований в геохимических поисках нефти и газа. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 147—150.
- 89758. Мазур, Т. А. и Гусева, А. Н. Характеристика рельефа и месторождений нерудных ископаемых территории Очеркского и Оханского районов Пермской области. Уч. зап. (Перм. ун-т),  $\mathbb{N}_2$  165, 1967, с. 3—16.
- 89759. Малдре, Я. Я. Элементы-примеси в сульфидных минералах полиметаллических рудопроявлений Эстонской ССР. [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 122—129.
- 89760. Мамедов, А. М. Соотношения углеводородных газов нефтяных, газовых месторождений и грязевых вулканов Бакинского архипелага и прилегающих районов. Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 97—104. Резюме на азербайдж. яз. Библиогр.: 8 назв.
- 89761. Мамедов, М. К. и Полоудин, Г. А. Особенности проявления грязевого вумканияма в пределах тектонической зоны Сураханы—6. Макарова и перспектны газоносности ее южного погружения. Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 92—96. Резюме на азербайдж. яз. Библиогр.: 7 назв.
- 89762. Мамедова, К. Д. Влияние ограниченной мощности пласта на показания трехэлектродного зонда бокового каротажа. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968,  $\mathbb{W}$  12, с. 7—8.
- 89763. Маришев, М. Х., Виноградов, Б. Н. и Бетрозов, К. Д. О фавия вулканического пепла. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 44—48. — Библиогр.: 6 назв.
- 89764. Межеловский, Н. В., Мальцев, Ю. М. и Канищев, В. М. О возрасте чахыртойской и уланэргинской свит Сангиленского нагорья. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 75—80.
- 89765. **Месторождения** меди в казанских отложениях Вятско-Камской меденосной полосы и методика их поисков. Разведка и охрана недр, 1969, № 3, с. 14—19. Авт.: В. И. Игнатьев, А. П. Капустин, М. Г. Казанский [и др.] Библиогр.: 5 назв.

89766. Мехтиев, Ш. Ф. и Кулиев, А. Д. Об индивидуальном углеводородном составе нефтей нижнего отдела продуктивной толщи некоторых месторождений Апшеронской нефтегазоносной области. Изв. АН АзССР Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 28-37. — Резюме на азербайдж. яз. -Библиогр.: 6 назв.

89767. Мирошников, А. Е. Осадочные формации верхнего докембрия Туруханского района. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 26-34, с табл.

89768. Мусатов, Д. И. и Межеловский, Н. В. О сопоставлении докембрийских разрезов Алтае-Саяно-Енисейской складчатой области. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 49-56. с табл.

89769. Мусейибов, К. И. Структурные особенности Мехманинского по-лиметаллического рудного поля. Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 49-57. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 13 назв.

89770. Мустафаев, Г. В. Минералого-геохимические признаки генетической связи оруденения с Далидагским гранитоидным интрузивом (М. Кав-Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 58-63. -Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 11 назв.

89771. Мухидов, А. Р. Физико-химическая характеристика нефтей палеогена месторождения Палванташ. Докл. АН УзССР, 1969, № с. 41—42. — Резюме на узб. яз.

89772. Мягков, В. Ф. и Баталов, В. Л. Закономерности распределения алмазов в аллювиальных россыпных месторождениях Урала. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 203—220. — Библиогр. 18 назв.

89773. Нагайцев, Ю. В. Опыт разделения глиноземных пород ладожской серии по железистости фемических минералов. [Tp.] науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 168—178. — Библиогр.: 11 назв.

89774. Науменко, А. И. Особенности строения ордовикских отложений западной части Западного Саяна (бассейн верховьев р. Большого Абака-Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, на). с. 81-91, с табл.

89775. Науменко, А. И. Несколько замечаний о палеонтологическом обосновании возраста купхольской свиты (Западный Саян). НИИ геологии, геофизики и минер, сырья, вып. 60, 1968, с. 117-119.

89776. Осмонов, А. Размеры оледенения восточной части Центрального Тянь-Шаня. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 81-86. — Библиогр.: 7 назв.

89777. Охапкин, Н. А. и Михеев, В. Г. Фрагменты коры выветривания и возможность обнаружения сульфидных руд с золотом в районе р. Попутной Ивановки (Кузнецкий Алатау). Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 152-156.

89778. Пилипенко, В. Н. О морфологии и времени образования покровоз девонских основных лав Горного Алтая. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 132—140.

89779. Пискорский, П. П. Минералы-новообразования в породах асказской свиты юго-западной части Минусинского прогиба. Тр. Сиб. НИН геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 125-131, с табл.

89780. Полковников, А. А. Больше внимания техническому надзору за безопасным ведением геологоразведочных работ. Разведка и недр, 1969, № 3, с. 60—61.

89781. Потапенко, Б. П. и Тесаловский, М. Д. Весеннее месторождение Разведка и охрана недр, 1969, меди и его генетические особенности. № 3, c. 6—10.

89782. Проворов, В. М., Новоселицкий, В. М. и Шихов, С. А. К во просу о структуре фундамента Пермского Прикамья и его связи с оссащоным чехлом. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967]. с. 69—81. — Библиогр.: 36 назв.

89783. Разумихина, К. В. Опыт теоретического расчета расходов взвешенных насосов равнинных рек. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968,

с. 31-38. - Библиогр.: 8 назв.

89784. Романовский, В. В. и Капитонов, Н. М. Фотографический метод гранулометрического анализа крупных наносов. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 64—80. — Библиогр: 9 назв.

89785. Рукояткин, А. А. Проявление галенитовой минерализации на Судомской возвышенности (Псковская область). [Тр.] (Всесоюз. научисслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 130—132. — Библиогр.: 10 назв.

89786. Рупчев, П. Г. О тектонике Белоспойского месторождения каменного угля. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 105—117. — Библиогр.: 10 назв.

89787. Сендек, С. В. и Дорофеев, В. К. Новые данные о верхнемеловых интрузивах Охотско-Чукотского вулканогенного пояса и их молибденоносности (бассейн р. Олы). [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 3—18. — Библиогр.: 10 назв.

89788. Смирный, В. В. Закономерности минерального состава мраморов и кальцифиров тетерево-бужской свиты (Украина). [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 179—190. — Библиогр.: 8 назв

89789. Софроницкий, П. А. и Фатгахутдинов, Г. А. О некоторых структурах уплотнения платформенной Башкирии. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 91—104. — Библиогр.: 13 назв.

89790. **Старков, Н. П.** Находка офиокальцита на Вишерском Ур<mark>але.</mark> Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 199—201. — Библиогр.: 6 назв.

89791. Старков, Н. П. Основные черты магматизма западного склона северного Урала (бассейн реки Вишеры). Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968 [колонтит.: 1967], с. 121—135. — Библиогр.: 13 назв.

89792. Степанова, А. И. Сток наносов рек Приморского края. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 96—104. — Библиогр.: 5 назв.

89793. Сулейманов, Д. М. и Бабаев, А. Х. К вопросу о водоносности мезозойских отложений Большого Кавказа (Азербайджанская часть). Изв. АН АЗССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 71—76. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 9 назв.

89794. **Сулейманов, И. С.** Средний эоцен Қызылкумов. Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 43—44. — Резюме на узб. яз.

89795. **Тагиев, Э. А. и Агаларова, Д. А.** Установление наличия понтического яруса в Нижнекуринской депрессии. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 5—7.

89796. **Трофимов, В. А.** Магматизм Восточно-Алтайской структурноформационной зоны (Алтае-Саянская складчатая область). [Тр.] (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 19—34. — Библиогр.: 26 назв.

89797. Тукенов, Н. Т. и Сысоев, Л. И. Опыт экономического обучения кадров. [О работе Высш. экон. школы при Южн.-Казахст. геол. упр.] Разведка и охрана недр, 1969, № 3, с. 49—50.

89798. Усенко, С. Ф. Геологические особенности и типы оловянного оруденения в Приамурье. Уч. зап. (ЦНИИ оловянной пром-сти), 1967, № 3, с. 3—9. — Библиогр.: 6 назв.

89799. Усов, П. Г., Попова, Г. Н. и Воронова, Н. Ф. Маложелезистый тальк Алгуйского месторождения. Изв. Томского политехн. инта. т. 148, 1967, с. 58-63.

89800. Холин, В. Н. О точности определения содержания железа, связанного с магнетитом в железных рудах Кривбасса по методу каротажа магнитной восприимчивости. Разведка и охрана недр, 1969, № 3. c. 36-40.

89801. Хурсик, В. З. К вопросу о местоположении стратотипа кунгур. ского яруса. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968 [колонтит.: 1967]. с. 35—38. — Библиогр.: 9 назв.

89802. Хурсик, В. З. и Проворов, В. М. К вопросу о строении Тулумбасско-Тисовского вала. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968 [колонтит. 1967], с. 83-89. — Библиогр.: 6 назв.

89803. Центер, И. Я. Некоторые минералого-геохимические данные по верхнеюрским эффузивам и субвулканическим интрузиям восточного бола Харанорской впадины (Восточное Забайкалье). [Тр.] (Всесою исслед. геол. ин-т), т. 121, 1968, с. 47—60. — Библиогр.: 9 назв. [Тр.] (Всесоюз. науч.-

89804. Цыкин, Р. А. Кора выветривания на участке Тамалыкского месторождения фосфоритов (Кузнецкий Алатау). Тр. Сиб. НИИ геологии

геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 141-151.

89805. Шеманина, Е. И. и Шеманин, В. И. Сравнительная характеристика алмазов из кимберлитовых трубок «Мир» и «Айхал» (Западная [Тр.], (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т), т. 121, с. 133—141. — Библиогр.: 13 назв.

89806. Шимановский, Л. А. Результаты гидрогеологической съемки и задачи изучения подземных вод Пермской области. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968 [колонтит.: 1967], с. 233—271. — Библиогр.: 90 назв.

89807. Шимановский, Л. А. и Игнатьев, Н. А. Натечные карбонатные агрегаты на стенках открытых трещин известняков в районе г. Красноуфим-Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968 [колонтит.: 1967], с. 177—181. — Библиогр.: 6 назв.

89808. Шимановский, Л. А. и Шимановская, И. А. К вопросу о характеристике жесткости подземных вод Уфимского плато. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968, [колонтит.: 1967], с. 273—278. — Библиогр.: 17 назв.

89809. Шнейдер, Е. А., Зубкус, Б. П. и Сапронов, Н. Л. Новый разрез нижнего кембрия в Кизир-Казырском районе Восточного Саяна. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968. с. 57-62.

89810. Щербаков, Ю. А. К изучению развития рельефа в районе ниж-

Уч. зап. (Перм. ун-т), № 165, 1967, с. 17-20. ней Ирени.

89811. Ярошевич, В. М. К стратиграфии отложений позднего докембрия Юго-Западной части Восточного Саяна. Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, вып. 60, 1968, с. 41-48.

## г. Гидрология. Метеорология. Климатология

89812. Ажажа, В. Второе открытие океана. [О комплексных подводных исследованиях советской экспедиции на борту спец, подводной лодки «Северянка»]. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 16—21.

89813. Азимова, Н. Д., Зарубин, Е. В. и Качурин, Л. Г. Определение структурных и градиентных характеристик приземного слоя внутри растительного покрова. Тр. (Глав. геофиз. обсерватория), вып. 229, 1968, с. 37-47. — Библиогр.: 8 назв.

89814. Бесценная, М. А. Натурное изучение разбавления сточных вод в реках и проверка методов расчета. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 163—178. — Библиогр.: 10 назв.

- 89815. Боровиков, А. На 13-й конференции по радарной метеорологии и Международной конференции по физике облаков. [Монреаль-Торонго Авг. 1968 г.] Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 311—313.
- 89816. Боровикова, Л. Н., Денисов, Ю. М. и Шенцис, И. Д. Общие принципы линейного моделирования трансформации речного стока. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 70—78. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
- 89817. Бурлуцкий, Р. Ф. О природе колебаний ветра в экваториальной стратосфере. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 26, 1968, с. 26—30. Библиогр.: 7 назв.
- 89818. Бутырина, К. Г. и Ященко, Р. В. К термике карстовых озер. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 165, 1967, с. 49—53. — Библиогр.: 13 назв.
- 89819. Бызова, Н. Л. и Вяльцева, Э. Е. Некоторые результаты измерений характеристик температурного поля в нижнем 300-метровом слое атмосферы. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 99—102. Библиогр.: 10 назв.
- 89820. Волковицкий, О. А. и Лактионов, А. Г. Исследование начальной стадии облакообразования в камере. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 276—284. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
- 89821. Гандин, Л. С. Об автоматическом контроле текущей метеорологической информации. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 3—13. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.
- 89822. Георгиевский, Ю. С. О полосе поглощения около 2-0,43 мкм в спектрах Солнца и спектрах рассеянной радиации неба. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 298—299.
- 89823. Гисина, Ф. А. Спектральные характеристики турбулентности в термически-стратифицированной атмосфере. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 247—257. Резюме на англ. яз.—Библиогр.: 7 назв.
- 89824. Глухов, В. Г. О профилях скорости ветра при гололедно-изморозевых явлениях. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 96—99.
- 89825. Грачева, М. Е. и Гурвич, А. С. Усредняющее действие приемной апертуры на флуктуации интенсивности света [в приземном слое атмосферы]. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 253—255. Резюме на англ. яз.
- 89826. Давыдова, Н. Г. Сопряженность типов синоптических процессов в соседних оксанах Южного полушария и количественная оценка интенсивности циркуляции при различных типах процессов.

  Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 26, 1968, с, 99—107.
- 89827. Давыдова, Н. Г., Новожилова, Н. И. и Чучкалов, Б. С. Синоптические условия возникновения тропической депрессии и тропического циклона в Индийском океане в мае 1967 г. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед, центр СССР), вып. 26, 1968, с. 92—98. Библиогр.: 9 назв.
- 89828. **Дубенцов**, В. Р. Результаты сопоставления средних широтных значений температуры и геопотенциала изобарических поверхностей в Северном и Южном полушарии. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 26, 1968, с. 14—20. Библиогр.: 5 назв.
- 89829. Железняков, Г. В. Интегро-дифференциальные уравнения неустановившегося движения воды в реках. № 3, с. 64—69. Резюме на англ. яз.

- 89830. Жизнь и научная деятельность Виталия Романовича Дубенцова [Метеоролог]. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 26, 1968, с. 5—13, с портр. Подпись: Группа сотрудников. «Список основных работ Виталия Романовича Дубенцова», 25 назв.
- 89831. Житковская, Э. В. О «ликиджах» при распространении звука в океане. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 306—310.
- 89832. Заморский, А. Д. и Минина, Л. С. Яченстые системы облаков по данным метеорологических спутников Земли. Тр. (Гидрометеорол. науч. исслед. центр СССР), вып. 26, 1968, с. 31—37. Библиогр.: 12 назв.
- 89833. **Кабанов, М. В. и Самохвалов, И. В.** Экспериментальное исследование отражения коротких импульсов оптического излучения туманами идымами. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 80—84. Библиогр.: 9 назв.
- 89834. **Караушев, А. В.** Принципы моделирования ветровых течений и распространения загрязнений в водохранилищах. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 148—162. Библиогр.: 7 назв.
- 89835. **Кон, А. И. и Татарский, В. И.** Корреляция поперечных смещений лучей в турбулентной атмосфере. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 173—180. Резюме на англ. яз.
- 89836. Кондратьев, К. Я. и Смоктий, О. И. Международный симпозиум по радиации и спутниковым методикам. [г. Берген (Норвегия). Авг. 1968 г.] Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 314—318.
- 89837. **Кривелевич, Л. М.** К теории дрейфовых течений в экваториальной области. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 285—292. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
- 89838. Крыжановская, А. П. Траектории циклонов и антициклонов на уровне моря в Северном полушарии. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 26, 1968, с. 79—91. Библиогр.: 22 назв.
- 89839. **Маккавеев, В. М.** Кинетика турбулентности русловых потоков и воздействие на нее наносов. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 5—30. Библиогр.: 30 назв.
- 89840. Марфенко, О. В. Оценка точности результатов радиозондирования на аэрологической сети Советского Союза. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 14—21. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
- 89841. Минина, Л. С. Облачные системы внутритропической зоны конвергенции по данным метеорологических спутников Земли. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 26, 1968, с. 38—53. Библиогр.: 24 назв.
- 89842. Научная программа и комплекс научной аппаратуры ИСЗ «Космос-149» [для изучения атмосферных процессов]. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 258—268, с табл. Авт.: В. А. Ганопольский, А. К. Городецкий, А. М. Касаткин [и др.] Резюме на англ. яз. Библиогр.: ЗЗ назв.
- 89843. Опыт использования радиационной информации со спутников в оперативной синоптической работе. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исследцентр СССР), вып. 26, 1968, с. 54—60. Авт.: П. Н. Белов, Ю. В. Курилова, Д. И. Стехновский и Б. С. Чучкалов.
- 89844. Пахомов, С. В. Радиолокационные измерения ветра в мезосфере. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 103—108. Библиогр.: 13 назв.

89845. Петренко, Н. В. Основы построения карт вертикальных сдвигов ветра в струйных течениях. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед центр СССР), вып. 26, 1968, с. 61—71. — Библиогр.: 9 назв.

89846. Протасов, С. Н. О суточном ходе температуры в поверхностном и приводном слоях моря и атмосферы при переменных коэффициентах турбулентного обмена тепла. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2. с. 59—65. — Библиогр.: 7 назв.

89847. Рейфман, Р. Л. Влияние колебаний уровня Каспийского моря на величину испарения с поверхности его зеркала. Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 121—127. — Резюме на азербайдж.

яз. — Библиогр.: 9 назв.

89848. Родионов, С. Ф., Шукуров, А. Х. и Курицын, О. И. Абсолютная фотометрия искусственных спутников Земли в ультрафиолетовой области спектра. [К исследованию оптич. свойств атмосферы]. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 300—304.

89849. Романов, Ю. А. и Романова, Н. А. О порядках сил инерции и барического градиента в приземном слое приэкваториальных широт. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 94—96. — Библиогр.: 6 назв.

89850. Рузин, М. И. О влиянии микротурбулентного обмена на устойчивость пограничного слоя атмосферы. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 31—39. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

89851. Саркисян, А. С. и Кныш, В. В. Опыт расчета уровенной поверхности и скорости течений Карибского моря. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 87—93. — Резюме на англ. яз.

89852. Селезнев, С. М. Лекции и научные дискуссии на сессиях ВМО. [Всемирная метеорол. организация]. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 112-114.

89853. Татарский, В. И. Использование динамических уравнений при вероятностном прогнозе барического поля. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 293—297. — Библиогр.: 5 назв.

89854. **Таубер, Г. М.** О планетарном развитии блокирующих процессов. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 22—30. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

89855. Толстиков, Э. Е. Опыт распознавания барических образований по статистической структуре полей радиационных температур, полученных с ИСЗ. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 40—48. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

89856. **Унукова**, **А. А.** Распределение температуры в тропосфере и стратосфере летом и зимой 1965 г. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 26, 1968, с. 21—25.

89857. Унукова, А. А. и Чучкалов, Б. С. Влияние температуры стратосферы на высоту подъема радиозондов. Тр. (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР), вып. 26, 1968, с. 72—78.

89858. Хоргуани, В. Г. О коэффициенте захвата облачных частиц, определенных путем моделирования. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, N 3, 1969, с. 305. — Библиогр.: 5 назв.

89859. **Хргиан, А. Х.** Гордон Миллер Боури Добсон. [Англ. специалист в области озонометрии]. К 80-летию со дня рождения. Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, т. 5, № 3, 1969, с. 319.

89860. **Хргиан, А. Х.** Симпозиум по атмосферному озону. [Монте-Қарло (Монако). Сент. 1968 г.] Метеорология и гидрология, 1969, № 3,

89861. Шварцман, А. Я. и Макарова, И. А. Обоснование формулы мутности при учете спектра волн. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 140—147. — В огл. 2-ой авт.: А. И. Макарова. — Библиогр.: 6 назв.

89861а. Шилинская, Я. М. Гидрогеологический параметр  $\mu$  и метод расчета изменения запасов грунтовых вод. Докл. АН БССР, т. 13, % 2, 1569, с. 164—168.

#### 5. Биологические науки

#### б. Палеонтология

89862. Гаджиев, Д. В. Некоторые проблемы палеопатологии. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 95—110, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 92 назв.

Золотова, В. П. и Девингталь, В. В. Нижнепермские отложения урочища «Тихое» на реке Яйве. — См. 89736.

Золотова, В. П. и Ширинкина, А. П. Комплексы фораминифер в нижнепермских карбонатных отложениях Пермского Прикамья— См. 89737.

89863. Порошина, Л. А. О новых представителях рода Hoeglundina из нижнемеловых отложений северо-восточного Азербайджана. Изв. АН АЗССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 20—27. — Резюме на азербайдж. яз.

Сулейманов, И. С. Средний эоцен Кызылкумов. — См. 89794.

89864. Халафова, Р. А. Разновидности Inoceramus inconstans Woods из верхнемеловых отложений Малого Кавказа. Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 83—91. — Резюме на азербайдж. яз. — Библиогр.: 11 назв.

#### в-г. Общая биология

89865. **Акулич, Е.** Светлая судьба. [О д-ре биол. наук Л. С. Черкасовой. Очерк]. Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 63—66.

89866. Андрианов, В. Т. О принципиальной особенности вторичной структуры ДНК в составе конденсированного ДНП. Вестн. Белорус, ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 84—85. — Библиогр.: 6 назв.

89867. Беликова, Е. В., Комолова, Г. С. и Егоров, И. А. Влияние ультранизких температур на активность РНКазы. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968,  $\mathcal{N}_2$  6, с. 847—854. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

89868. Биогенез витамина Н как основа для поиска новых биотиновых препаратов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2346—2350.— Авт.: Н. А. Родионова, С. И. Завьялов, В. В. Филиппов [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

89869. **Брума**, Е. Д. Роль эксперимента в изучении количественной и качественной стороны биологических явлений. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 144—150.

89870. Васильев, А. Е. О так называемых «окаймленных» пузырьках новых структурных компонентах животных и растительных клеток. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1225—1233, с табл. — Резюме на англ. яз.—Библиогр.: с. 1232—1233.

89871. Васильев, В. Ю. и Еремин, В. П. Экспресс-метод определення активности у-аминобутират-α-кетоглютарат трансаминазы. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 123—125. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

89872. Гольдфарб, Д. М. Иммунология нукленновых кислот (аспекты и перспективы). Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 417—424. — Библиогр.: 64 назв.

89873. Дельбрюк, Макс. Молекулярная биология— ее следующий этап. [Пер. с англ. статьи америк. ученого. С примеч. В. Энгельгардта].

Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 22—27.

89874. Инактивация и мутагенез на выделенной ДНК. Сообщ. 3. С. Е. Бреслер, В. Л. Қалинин и Д. А. Перумов. Аддитивность действия различных инактивирующих агентов на трансформирующую ДНК. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 93—101. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

89875. Козлов, Л. В. Реакция изотопного обмена кислорода, катализируемая гидролитическими ферментами. Успехи соврем. биологии, т. 66, вып. 1, 1968, с. 33—50. — Библиогр.: с. 49—50.

89876. Моссэ, И. Б., Рокицкий, П. Ф. и Фрейманис, Я. Ф. О защитпом эффекте аминозамещенных инденов [при облучении]. т. 4, № 10, 1968, с. 62—66. — Резюме на англ. яз.

89877. **О поездке** в Великобританию [советских биологов]. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 119—122. — Авт.: Г. Н. Зайцева, С. Е. Северин, А. Н. Сладков и Б. Н. Тарусов.

89878. Оводов, Ю. С. и Васьковский, В. Е. Некоторые аспекты биологической роли и активности полисахаридов. Успехи соврем. биологии, т. 66, вып. 1, 1968, с. 51—65. — Библиогр.: с. 62—65.

89879. Писаревский, А. Н. Особенности действия ионизирующей радиации на надмолекулярную структуру нуклеопротенда. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 45—49. — Библиогр.: 21 назв.

89880. Португалов, В. В., Сушков, Ф. В. и Старикова, В. Б. Восстановление клеточного деления в тканевых культурах после охлаждения. Бюл. эксперим. биологии и медицины т. 66, № 9, 1968, с. 90—92. — Резиоме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

89881. Серов, О. Л. Генетика изозимов. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 134—145. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 114 назв.

89882. Сорокина, З. А. и Холодова, Ю. Д. Об интерпретации данных об активности и коэффициентах активности ионов в протоплазме клетки, получаемых с помощью селективных микроэлектродов. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1298—1305. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.

89883. **Торчинский, Ю. М.** Существенные функциональные группы ферментов и методы их идентификации. Успехи соврем. биологии, т. 66, вып. 1, 1968, с. 13—32. — Библиогр.: с. 30—32.

89884. Тринчер, К. С. К термодинамике элементарного биологического акта. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 907—912. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

89885. Яницкий, Ю. и Собковская, Е. Проблемы прикладной биохимии и микробиологии, применяемые в Польше. [Обзор присл. из Польши]. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 608—613.

### д. Микробиология

89886. Азизбекян, Р. Р. и Кривиский, А. С. Индукция температурочувствительных мутантов у внеклеточного бактериофага AR1 Bacillus subtilis ультрафиолетовым излучением. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 120—128.— Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

- 89887. Алфимова, Е. Я., Гвоздев, Р. И. и Линде, В. Р. Изучение реакции выделения водорода модельной азотфиксирующей системой. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 915—917. Резюме на англ. яз.—Библиогр.: 7 назв.
- Беляев, С. С. Caulobacter в почвах и некоторых водоемах СССР: \_\_\_\_ См. 91052.
- 89888. Биохимические подходы к изучению бактериальных мембран, Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 810—819, с табл. Авт.: Н. С. Гельман, В. И. Бирюзова, М. А. Лукоянова и И. М. Симакова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 817—818.
- 89889. Генетическая трансформация фага Т4т IIB-638 дезоксирибонукленновой кислотой фага Т4т+. Сообш. 4. Л. М. Фонштейн, С. А. Сергеева и Д. М. Гольдфарб. Характер трансформационного эффекта в зависимости от концентрации нативной и депатурированной ДНК и множественности инфекции лизоцимных сферопластов π-фактором. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 112—119. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.
- 89890. Губерниев, М. А., Дроженников, В. А. и Колобов, А. В. Исследование дезоксирибонуклеазной активности Escherichia coli K-12λ при помощи микроэкспресс-метода. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 820—830. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 829—830.
- 89891. **Лычева**, С. И. Третий съезд Всесоюзного микробиологического общества. [Киев. Июнь 1968 г.] И́зв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 930—937.
- 89892. **Любимов, В. И. и Львов, Н. П.** Улучшенная камера для разрушения клеток микроорганизмов. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 592—593. Резюме на англ. яз.
- 89893. Михлин, Э. Д., Прокофьева, В. Г. и Мишина, Т. И. Влияние экстрактов из биомассы термофильных метановых бактерий на рост микроорранизмов. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 517—523. Резюме на англ. яз. Библиогр: 10 назв.
- 89894. Николаев, П. И. и Соколов, Д. П. Определение коэффициентов уравнений, описывающих процессы культивирования микроорганизмов. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 562—569. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
- 89895. Савельева, Н. Д. и Трыкова, В. В. Приемы «сультивирования микроорганизмов с газовым питанием. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 524—527. Резюме на англ. яз.
- 89896. Северина, Л. О., Скрябин, Г. К. и Торгов, И. В. Пути энзиматической трансформации холевой кислоты при помощи культуры Mycobactrium писоѕиш 1210. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 912—914. Резюме на англ. яз.
- 89897. Сухаревич, В. И. Окислительно-восстановительный потенциал и окисление сорбита неразмножающимися клетками Acetobacter suboxydans. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 506—509. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
- 89898. Участвуют ли цитохромы азотобактера в фиксации молекулярпо азота? Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 838—846. — Авт.: Р. И. Гвоздев, А. П. Садков, В. А. Яковлев и Е. Я. Алфимова. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 25 назв.
- Яницкий, Ю. и Собковская, Е. Проблемы прикладной биохимии и микробиологии, применяемые в Польше. — См. 89885.

- 89899. Абрамова, Л. И. Формирование растительности на выработанных торфяниках (фрезерных полях). Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 77—82. Библиогр.: 7 назв.
- 89900. Азарова, М. Л. Углеводы в листьях пустынных зимневегетирующих эфемеров и эфемероидов. Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 45—46.— Резюме на узб. яз.
- 89901. Будыко, М. И. и Гандин, Л. С. К теории теплового режима растительного покрова. Тр. (Глав. геофиз. обсерватория), вып. 229, 1968. с. 69—73.
- 89902. Гандин, Л. С. и Менжулин, Г. В. Расчет характеристик теплоного режима растительного покрова. Тр. (Глав. геофиз. обсерватория), вып. 229, 1968, с. 74—80.
- 89903. Гиршович, Ю. Е. Методика исследования углекислотного газообмена растительных сообществ. Тр. (Глав. геофиз. обсерватория), вып. 229, 1968, с. 63—68. Библиогр.: 7 назв.
- 89904. **Лачко, О. А.** Материалы к Schmalhausenia nidulans (Rgl) Petrak в Центральном Тянь-Шане. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 98—103. Библиогр.: 7 назв.
- 89905. Лотова, Л. И. Структурные изменения вторичного луба сосен в связи с образованием корки. Вести. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 53—62. Библиогр.: с. 61—62.
- 89906. Медведева, Е. И. и Қаганович, Е. Б. О методе выделения и некоторых свойствах глобулина красной водоросли Phyllophora nervosa. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 179—184.—Библиогр.: 28 назв.
- 89907. **Менжулин, Г. В.** Методика расчета тотосинтеза растительных сообществ при достаточном увлажнении. Тр. (Глав. геофиз. обсерватория), вып. 229, 1968, с. 81—88.
- 89908. **Мутационное** последействие колхицина (цитологические исследования). Сообщ. 1. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 5—13. Авт.: Р. Н. Платонова, В. В. Сахаров, Л. И. Катрыш и В. П. Ольховенко. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
- 89909. Пахомова, М. В., Степаненко, С. Ю. и Зайцева, Г. Н. Исследование нуклеиновых кислот Chlamydomonas globosa. Вестн. Моск. унта. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 37—45. Библиогр.: 26 назв.
- 89910. Рождественский, В. И. Автоматическое измерение интенсивности фотосинтеза растений в установках с регулируемой концентрацией СО₂. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 865—875. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
- 89911. Турецкая, Р. Х. и Кефели, В. И. Передвижение ауксинов в растениях. Успехи соврем. биологии, т. 66, вып. 1, 1968, с. 102—120. Библиогр.: с. 119—120.
- 89912. **Федоров, Н. И. и Стайченко, Н. И.** Дыхание и окислительные ферменты гриба Phellinus tremulae (Bond.) Bond. et Boriss. Докл. АН БССР. т. 13, № 2, 1969, с. 169—172. Библиогр.: 9 назв.
- 89913. Чайлахян, М. Х. Шестая Международная конференция по ростовым веществам [растений] в Оттаве. [Июль 1967 г.] Успехи соврем. биологии, т. 66, вып. 1, 1968, с. 136—151.

- 89914. Андросова, Е. И. Мшанки отрядов Cyclostomata и Ctenostomata Антарктики и Субантарктики. Исследования фауны морей, т. 6, 1968, с. 35—83. Библиогр.: с. 83—84.
- 89915. Астафьева, А. В. К сравнительной характеристике избирательности питания трески и пикши. Сооб. 2. Тр. (Мурман. морской биол. ин-т), вып. 15, 1967, с. 82—88. Библиогр.: 13 назв.
- 89916. Астафьева, А. В. Морфологические особенности челюстного и глоточно-жаберного аппарата пикши. Melanocramus aeglefinus (L.) Тр (Мурман. морской биол. ин-т), вып. 15, 1967, с. 97—104. Библиогр.: 17 назв.
- 89917. **Берин, Е. Г. и Гончарова, Р. И.** Мутагенное действие 1,4-бислиазоацетилбутана на разных стадиях сперматогенеза Drosophila melanogaster. Докл. АН БССР, т. 0.3, № 2, 1969, с. 182-184. Библиогр. 5 назв.
- 89918. **Бирштейн, Я. А.** Глубоководные Aseilota (Crustacea isopoda) из Антарктики и Субантарктики. Исследования фауны морей, т. 6, 1968, с. 141—152. Библиогр.: 8 назв.
- 89919. Бойко, В. П., Гурин, С. С. и Ильичев, В. Д. Топография и параметры вызванных потенциалов акустических ядер среднего мозга голубя. Вести, Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 3—8. Библиор.: 11 назв.
- 89920. Большаков, В. В. и Епифанцева, З. Д. Мутация Бенt-nose у прометеевой полевки (Prometheomys schaposchnikovi Satun). Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 157—158. Резюме на англ. яз.
- 89921. Вийдалепп, Я. Материалы к фауне чешуекрылых Литовской ССР. Уч. зап. Тартуского ун-та, вып. 194 Тр. по зоологии, 4, 1967, с. 48—59. Резюме на нем. яз.
- 89922. Воробьев, В. И. Влияние гистонов на синтез рибонуклеиновых кислот и белка у зародышей морского ежа на ранних стадиях развития. Цитология, т. 10, N 10, 1968, с. 1353—1357. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
- 89923. Генетическая чувствительность стадий сперматогенеза Drosophila melanogaster к метилметансульфонату. Сообщ. 1. Г. М. Бурыченко. Кроссииговер, делеции, плодовитость. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 77—84.—Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
- 89924. Громыко, Н. М. и Гончаренко, Г. А. Установка для объективной регистрации двигательной активности планарий. Вестн. Моск. ун-та, Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 108-109.
- 89925. Елизаров, Ю. А., Золотарев, Е. Х. и Шулепова, Т. С. Функциональная характеристика хеморецепторных органов личинок щелкунов рода Адгіоtеs. Веств. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6. с. 17—21. Библиогр.: 11 назв.
- 89926. Заренков, Н. А. Десятиногие ракообразные (Crustacea Decapoda), собранные советскими антарктическими экспедициями в Антарктической и Антибореальной областях. Исследования фауны морей, т. 6, 1968. с. 153—196. Библиогр.: с. 196—199.
- 89927. Зевина, Г. Б. Новые и редкие виды усоногих раков (Cirripedia Thoracica) из Антарктики. Исследования фауны морей, т. 6, 1968. с. 85—96. Библиогр.: 13 назв.
- 89928. **Золотарев, Е. Х.** XIII Международный энтомологический конгресс. [Москва. Авг. 1968 г.] Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 115—118.

89929. Калашников, В. П. Значение зрелорождаемости в эволюции Докл. АН УзССР, 1969, № 2. химической терморегуляции у грызунов. с. 49-50. — Резюме на узб. яз.

89930. Коган, А. Б., Дорожкина, Л. И. и Волынская, Э. М. Влияние постоянного магнитного поля на фагоцитарную активность парамеций. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1342—1348. — Резюме на англ. яз. — Биб-

лиогр.: с. 1342-1348.

89931. Кульминская, А. С., Безручко, С. М. и Газарян, К. Г. Синтез ДНК, РНК и белка при дифференцировке клеток кишечного эпителия некоторых представителей позвоночных животных. Цитология, т. № 10, 1968, с. 1257—1268. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

89932. Ломакина, Н. Б. Кумовые раки (Ситасеа) Антарктической области. (По материалам советской антарктической экспедиции 1956—1958 и Исследования фауны морей, т. 6, 1968, с. 97-139. - Библи-

огр.: с. 139-140.

89933 Платонова, Т. А. Свободноживущие морские нематоды сем. Leptosomatidae из района о. Кергелен. Исследования фауны морей, т. 6, 1968, с. 5-24. - Библиогр.: с. 23-24.

89934. Поздняков, Ю. Ф. Элективность питания камбал Баренцева моря в экспериментальных условиях. Тр. (Мурман. морской биол. ин-т),

вып. 15, 1967, с. 90—96. — Библиогр.: 20 назв.

89935. Поливайко, А. Г. Теплоустойчивость мышечной ткани трески, пикши и сайды Баренцева моря. Тр. (Мурман, морской биол, ин-т), вып. 15, 1967, с. 77-81. — Библиогр.: 33 назв.

89936. Попов, А. В. Характеристики активности центральных нейронов в слуховой системе саранчи. Проблемы физиол. акустики, т. 6. 1967, c. 108-121.

89937. Ремм, Х. Қ фауне мокрецов (Diptera, ceratopogonidae) Қавказа. Уч. зап. Тартуского ун-та, вып. 194. Тр. по зоологии, 4, 1967, с. 3—37. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.

89938. Рябов, В. Ф. Материалы к биологии обыкновенной каменки (Oenanthe oenanthe L.) в Кустанайских степях. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 22-26.

89939. Самородов, А. В. и Самородов, Ю. А. О некоторых результатах кольцевания черноголового хохотуна и серебристой чайки. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 109-110.

89940. Скрябин, Қ. И. и Ивашкин, В. М. Қ вопросу о ликвидации надсемейства Seuratoidea, Chabaud Campana-Rouget et Brigoo, 1959, в си-Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 789—792. стеме нематод. Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

89941. Сонина, М. А. Динамика размерно-возрастного состава стада и миграции пикши южной части Баренцева моря. Тр. (Мурман. морской биол. ин-т), вып 15, 1967, с. 3-43. — Библиогр.: с. 39-43.

89942. Татьянкин, Ю. В. Сезонные изменения теплоустойчивости молоди сайды Pollachivs virens L. Тр. (Мурман. морской биол. ин-т), вып. 15, 1967, с. 72-76. — Библиогр.: 19 назв.

89943. Тэббл, Норман. Пелагические полихеты советских антарктических экспедиций. Исследования фауны морей, т. 6, 1968, с. 25-34. -Библиогр.: 6 назв.

89944. Фарберов, А. И., Соколова, З. А. и Попов, В. В. Сезонная ритмика митозов в клетках сетчатки и хрусталикового эпителия травяной ля-Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 96-98. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

89945. Чубарева, Л. А. и Петрова, Н. А. Гомологичные ряды кромосомного полиморфизма в природных популяциях мошек. Цитология, т. 10, N 10, 1968, с. 1248—1256, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 27 назв.

89946. Шихобалова, Н. П. Академик К. И. Скрябин. (К 90-летию со дня рождения). Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 918—929.

с портр.

89947. Юдин, К. А. Краткий определитель трубконосых птиц (Procellariiformes) Антарктики и Субантарктики. Исследования фауны морей, т. 6, 1968, с. 200—254, с табл. Прил.: Наставления для сбора материала. — Библиогр.: 9 цазв.

#### и. Антропология

89948. Гусева, И. С. Модифицирующее влияние половых хромосом на генетический комплекс папиллярного узора. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 129—133. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

- к. Анатомия, эмбриология, гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных
  - 2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

89949. **Балакишиев, К. А.** Некоторые итоги работы кафедры нормальной анатомии за период с 1919 по 1966 гг. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 27—35.

89950. Белова, Т. И. Развитие неспецифических ядер зрительного бугра кролика, производных вентрального таламуса. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 108—113. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

89951. **Будик, В. М.** Тинкториальные свойства нуклеиновых влителия магки при различном содержании эстрогенов в организме. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 93—96. — Резюме на англ. яз. — Биолиогр.: 24 назв.

89952. Гаджиев, Г. А. Сравнительная анатомия подкожных нервов передней конечности млекопитающих. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 276—280. — Библиогр.: 14 назв.

89953. Осетрова, Т. Д., Морозова, Л. М. и Керкис, Ю. Я. Радиочувствительность хромосом в эмбриональных фибробластах іп vivo и іп vitro у разных видов и линий млекопитающих. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 85—92. — Резюмс на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

89954. Ратникова, Г. И. О структуре кохлеарных ядер кошки. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 182—195.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

89955. Аладжалова, Н. А., Саксон, М. Е. и Потылицин, Г. П. Многомодальный вид распределения импульсной активности некоторых нейронов коры головного мозга кошки. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1072—1074. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

89956. Алексеенко, Н. Ю. Бинауральное взаимодействие при подпороговых и пороговых звуковых раздражениях. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 174—181.

89957. Альтман, Я. А. Характеристика импульсной активности нейронов заднего двухолмия кошки при действии монауральных и бинаурального раздражений. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 158—174.

89958. **Артемьева, Л. А.** Об изменении топуса артерий и вен при прессорных и депрессорных реакциях. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1315—1319. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

89959. Ахмедов, К. Ю., Виницкая, Р. С. и Коганова, Н. А. Реакция дыхательного центра на  $CO_2$  в условиях высокогорья. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1348—1354. — Библиогр.: 13 назв.

89960. Бару, А. В. Дифференциальные пороги по частоте в зависимости от длительности тональных посылок у животных после удаления слуховой коры. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 121—135.

89961. Батуев, А. С., Васильева, Л. А. и Самойлова, Л. А. Кортикофугальные влияния на ассоциативную систему межуточного мозга у кошки. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1079—1081. — Резюме на англ. яз.

89962. Берхин, Е. Б. и Никитин, А. И. Антидиуретическая активность крови и секреция 11-оксикортикостероидов в первом периоде водного диуреза. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1361—1364. — Библиогр.: 14 назв.

89963. Богатова-Никанорова, Р. И. Сравнение суточного ритма митотической активности в некоторых органах белых крыс обоего пола. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 101—104. — Резюме на англ. яз. — Библногр.: 13 назв.

89964. Божко, Г. Х. Скорость выработки условных рефлексов и обновлене РНК мозга при введении гомологичной РНК обученных крыс. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1085— 1087. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

89965. Вардапетян, Г. А. Характеристики реакции нейронов слуховой коры кошки. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 74—90.

89966. Вартанян, И. А. и Ратникова, Г. И. Локализация частот и временная суммация в слуховых центрах среднего мозга. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 62—74, с табл.

89967. Войнова, И. И. К методике изучения вестибулярной функции у крыс. Бюл. эксперим. биологин и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 121—123. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

89968. **Воробьева, Н. М.** О моторной функции толстого кишечника при раздражении рецепторов двенадцатиперстной кишки. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 11—13. — Резюме на англ. яз.

89969. Вызванные ответы в слуховой коре кошки на звуки разного правления. Сообщ. 2. Н. Ю. Алексеенко и И. П. Левшина. Количественные характеристики. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1001—1008. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

89970. Гаджиев, Р. Г. и Даватдарова, М. М. К вопросу о возрастных изменениях белкового спектра сыворотки крови у здоровых людей. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 257—260.

89971. Гасанов, У. Г. Исследование порогов вызванных потенциалов слуховой зоны коры бодретвующих кошек при разных длительностях сигнала. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 101—107.

89972. Гершуни, Г. В. О механизмах слуха (в связи с исследованием временных и временно-частотных характеристик слуховой системы). Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 3—32,

- 89973. Глебовский, В. Д. и Маревская, А. П. Об участии мышц поса в деятельности обонятельного анализатора и в дыхании у кроликов Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1278—1286. Резюме на англ. яз. Библиогр.; 22 назв.
- 89974. Гольдбурт, С. Н. Особенности оценки человеком длительности коротких звуков. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 150—157.
- 89975. Горшков, С. И. К вопросу о способе восприятия низкочастотного ультразвука. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 23—28. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
- 89976, Гурвич, А. Е. Индукция биосинтеза антител и его механизм. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им: Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 381—395. Библиогр.: 147 назв.
- 89977. Гусейнов, Д. Ю. и Пашаев, П. А. Состояние вопроса о физикохимических механизмах нервной проводимости. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 281—288. — Библиогр.: 9 назв.
- 89978. Гусельников, В. И. и Супин, А. Я. Ритмическая электрическая активность головного мозга. Успехи соврем. биологии, т. 66, вып. 1, 1968, с. 66—86. Библиогр.: с. 82—86,
- 89979. Дворецкий, Д. П. Количественная регистрация в объемной скорости кровотока методом разведения индикатора. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1384—1386.
- 89980. Дембновецкий, О. Ф. Вызванные стрихнинные потенциалы слуховой коры кошки при включении щелчков во время звучания чистых тонов. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1082—1084. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
- 89981. Дымникова, Л. П., Бахилина, И. М. и Иванов, К. П. Температурные колебания в гипоталамусе и терморегуляция. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1365—1370. Библиогр.: 21 назв.
- 89982. Евдокимов, С. А. и Авелев, В. Д. Бесцанговая система закрепления стеклянных капилляров в аппаратах для изготовления микропипеток. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1382—1383.
- 89983. Жирнова, А. А. О суточной периодичности числа двухъядерных клеток и митозов в печени у крыс при изменении пищевого светового режимов. Бол. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 99—101. Резиоме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
- 89984. Забоева, Н. В. Временная суммация в слуховой коре при действии звуков разных частот и белого шума. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 90—101.
- 89985. Иванов, И. И. Биохимический механизм двухфазной мышечной деятельности (некоторые итоги и новые данные). Успехи соврем. биологии, т. 66, вып. 1, 1968, с. 1—12. Библиогр.: с. 12.
- 89986. Иорданис, К. А. Физиологический анализ систем двигательных условных рефлексов у человека. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 9—16. Библиогр.: 9 назв.
- 89987. Иоффе, М. Е. Об участии красного ядра в осуществлении инструментальных условных рефлексов у собак. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 923—931. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.
- 89988. Ипрус, А. В., Кару, Л. Э. и Саар, С. Л. Способ определения места нахождения электродов в мозгу диметилглиоксимом, СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1380—1381,

- 89989. Калинина, Н. А. и Репин, И. С. О роли серотонина и норадреналина гипоталамуса в регуляции температуры тела. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1371—1377. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 37 назв.
- 89990. Калюжный, Л. В., Агаджанян, Н. А. и Захарова, И. Н. Изменения электроэнцефалограммы при образовании пицедобывательного условного рефлекса на ритмический световой раздражитель и при некоторых видах внешнего и внутреннего торможения. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 951—960. Резюме на англ. яз. Библиогр.; 31 назв.
- 89991. Кирзон, М. В. и Шевченко, Ю. В. Влияние адреналина, норадреналина и симпатической стимуляции на нервно-мышечный симапс после утомления. Вестн. Моск. уп.-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 106—107. — Библиогр.: 5 назв.
- 89992. Копытова, Ф. В. Изменение активности одиночных нейронов двигательной зоны при сочетании звукового стимула с экстраклеточной поляризацией. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1075—1078. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.; 18 назв.
- 89993. **Кудинова, М. П. и Мыслободский, М. С.** О зависимости параметров вызванного потенциала мозга человека от состояния внимания. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1027— 1034. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 38 назв.
- 89994. Куприянов, В. В., Петрухин, В. Г. и Димитров, Н. Г. Терминальное кровеносное русло при действии поперечно направленных перегрузок. Бюл. эксперим, биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с 113—116. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
- 89995. **Лучкин, Ю. Н.** Осморецепторы сердца. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1302—1307, Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
- 89996. Любинский, И. А. и Позин, Н. В. Моделирование процесса переработки информации о частоте и интенсивности звукового сигнала и слуховой системе. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 209—221.
- 89997. Маркелова, И. В. Изучение митотического цикла и суточных колебаний пролиферативной активности в экзокринном эпителии поджелудочной железы мыши. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1269—1275. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
- 89998. **Маркосян, А. А.** и **Чепуров, А. К.** О центральном участии серотонина в регуляции свертывания крови. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1320—1326. Резюме на англ. яз. Библиогр.:
- 89999. Марусева, А. М. О временных характеристиках нейронов заднего двухолмия крыс с различным типом ответов на эвуковые сигналы. Проблемы физиол. акустики, т. б. 1957, с. 50—62,
- 90000. Матеев, Д. и Киселкова, Е. Проприоцептивная информация, упланение и регуляция сердечной деятельности при мышечной работе. [Статья из Софии]. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1308—1314. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв
- 90001. **Матысяк, Я.** Динамика формирования новых систем условных реакций крысами на основе ранее выработанных временных связей. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 961—967. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
- 90002. **Михаил** Васильевич Сергиевский. [Физиолог. К 70-летию со дня физиол, ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1387—1388, с портр. Подпись: Ученики и сотр.

90003, Молчанов, А. П. и Лабутин, В. К. Исследование электронной модели одного механизма обострения частотной избирательности основной мембраны органа слуха. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 196—208.

90004. Нарикашвили, С. П., Каджая, Д. В. и Тимченко, А. С. Влияние ретикулярного раздражения на ответы ассоциативной области коры больших полушарий кошки. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1009—1016. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

90005. **Незлин, Р. С.** Строение антител и их активных центров. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 371—379. — Библиогр.: 66 назв.

90006. О количественных изменениях ядерной РНК в мозжечке и коре головного мозга крыс на разных стадиях выработки условного рефлекса, Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 968—972. — Авт.: В. Н. Тимкин, С. М. Кузьмин, Е. В. Гришанкова [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

90007. О стимуляции дыхательного центра посредством дыхания с сопротивлением. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1335—1341. — Авт.: В. С. Раевский, С. В. Толова, В. 'В. Антипов и Е. И. Кузнец. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 26 назв.

90008. Оловников, А. М. Методы иммунохимического анализа. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 445—452. — Библиогр.: 117 назв.

90009. Пептиды N-концевого ўчастка полипептидной цепи пепсина. [Письмо в ред.] Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2415. — Авт.: Э. А. Вахитова, И. Б. Пугачева, М. М. Амирханян [и др.]

90010. Пегров, Р. В. Иммунология вчера и сегодня. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 362—371. — Библиогр.: 51 назв.

90011. **Повжитков, М. М.** О холинергических структурах бульбарного сосудодвигательного центра. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1287—1294. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 40 назв.

90012. Попова, Н. С. Динамика параметров вызванных потенциалов в разных участках поверхности зрительной зоны коры мозга собаки и в окружающих ее полях при выработке оборонительного условного рефлекса. Ж. высш. нервиой деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 940—950. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.

90013. Радиоавтографическое и электронномикроскопическое исследование темных клеток печени. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66. № 9, 1968, с. 105—108. — Авт.: Л. Д. Крымский, Б. В. Втюрин, К. В. Боцманов [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

90014. Радионова, Е. А. О значении временных характеристик реакции нейронов кохлеарного ядра на звуковые сигналы. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 32—49, с табл.

90015. Розанова, В. Д. и Мусин, Б. С. Развитие дыхательной и сердечно-сосудистой системы у крыс в онтогенезе в условиях тренировки. (К механизму возникновения тонуса блуждающего нерва). Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1327—1334. — Резюме на англяз. — Библиогр.: 14 назв.

90016. Розенблат, В. В. и Столбун, Б. М. Возрастная динамика упруго-вязких свойств артерий у здоровых лиц от 20 до 40 лет. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 6—9. — Резюме на англ.

яз. — Библиогр.: 14 назв.

- 90017. Румянцев, П. П. и Шманцарь, И. А. Субмикроскопические проявления реактивной перестройки мышечных клеток сердца лягушки при регенерации. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1234—1247, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 1245—1247.
- 90018. Свердлов, Ю. С. Фармакологическое исследование роли деполяризации волокон задних корешков в длительном торможении моносинаптических рефлексов сгибателей. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1271—1277. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
- 90019. Свет-Молдавский, Г. Я. и Черняховская, И. Ю. Действие лимфоцитов в иммунологических реакциях замедленного типа. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 425—430. Библиогр.: 73 назв.
- 90020. Сельцер, В. К. Длительность фаз сердечного цикла у кроликов. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 3—6. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
- 90021. Сидорович, И. Г., Манько, В. М. и Петров, Р. В. Значение структурной целостности лимфоидной ткани для выработки антител в культуре іп vivo. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1334—1341. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.
- 90022. Симонов, П. В., Иванов, И. С. и Валуева, М. Н. Эксперименнальное исследование положительных эмоциональных реакций человека. Ж. высш., нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 932— 939. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.
- 90023. Скульский, И. А., Леонтьев, В. Г. и Буровина, И. В. Содержанер распределение и химическое состояние натрия, калия, рубидия и цезия в различных тканях белой крысы. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 831—837. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: с. 836—837.
- 90024. Сопоставление изменений осмотической резистентности с активностью гликолиза и другими свойствами эритроцита в процессе адаптации к гипоксии. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1342—1347. Авт.: З. И. Барбашова, Г. И. Григорьева, Н. М. Лившиц [и др.] Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
- 90025. Тагдиси, Дж. Г. Биоэлементы и химические передатчики нервных и эндокринных влияний. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 244—247. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.
- 90026. **Тарасов**, В. В. Акклиматизация человека к тропическим условиям. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 31—36. Библиогр.: 5 назв.
- 90027. **Титомир, Л. И.** Метод определения перемещения электрического диологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 117—120. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
- 90028. Толочко, Г. В. Изменение содержания кофермента ацетилированя различных тканях белых крыс при облучении рентгеновскими лучами в относительно небольших дозах. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 178—181. — Библиогр.: 15 назв.
- 90029. Трошихин, В. А. и Крученко, Ж. А. Развитие возбудительного произвого процессов в оитогенезе у белых крыс. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 989—995. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.
- 90030. Удалова, Г. П. Об участии гипоталамуса в деятельности висцерохимического анализатора. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1066—1068. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.:

90031. Фокин, В. Ф. Динамика изменения б-волны электроретинограммы кошки при ригмическом световом раздражении. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1035—1043. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

90032. Фомичева, Е. Е. К сравнительной характеристике эффектов суммации при действии условных из индифферентных раздражителей. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т, 18, вып. 6, 1968, с. 1063—1065. — Резоме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

90033. **Фонталин, Л. Н.** Иммунологическая толерантность. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 402—409. — Биб-

лиогр.: 110 назв.

90034. **Фриденштейн, А. Я. и Чертков, И. Л.** Дифференцировка лимфоидных клеток при образовании антител. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Мен. делеева, т. 13, № 4, 1968, с. 396—401. — Библиогр.: 51 назв.

90035. Фриденштейн, А. Я. и Чертков, И. Л. Стволовая лимфондная клетка и ее дифференцировка. Успехи соврем. биологии, т. 66, вып. 1

1968, с. 87-101. - Библиогр.: 100-101.

90036. Функциональные связи заднего гипоталамуса и миндалевидного комплекса с соматосензорной корой. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1017—1026. — Авт.: В. М. Сторожук, И. А. Владимирова, Т. В. Козырева и С. В. Неделькина. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

90037. Хананашвили, М. М. и Меницкий, Д. Н. Закономерности угасания условных рефлексов, выработанных при разной степени вероятности подкрепления. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1061—1062. — Резюме на англ. яз.

90038. **Цессарская, Т. П.** Кариологическое исследование клеток костного мозга собаки. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 158—160. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

Черница, Г. М. О проблеме образа в психофизиологическом аспекте. — См. 88850.

90039. Чухлова, Э. А. Распределение сахаров между портняжными мышцами лягушки и средой различного ионного состава в норме и при действии инсулина. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1306—1312. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

90040. Шаповалов, А. И. и Сафьянц, В. И. Потенциация надсегментарных синаптических влияний на  $\alpha$ -мотонейроны. Физиол. ж. СССР. им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1261—1270. — Резюме на англ. яз. —

Библиогр.: 16 назв.

90041. Яковлева, М. И. Исследование эфферентной импульсации в постганилионарных симпатических волокнах при воздействии сверхвысокочатотного электромагнитного поля. Бюл. эксперим. биологии и медицины. т. 66, № 9, 1968, с. 9—11. — Резюме на англ. яз. — Библиогр. 8 назв.

90042. Яковлева, М. И., Шляфер, Т. П. и Цветкова, И. П. К вопросу об условных сердечных рефлексах, функциональном и морфологическом состоянии корковых нейронов при действии электромагнитных полей сверхвысоких частот. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18. вып. 6, 1968, с. 973—978. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

# XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

90043. Алпеев, Н. Высокому качеству — эффективные стимулы. [06 экон. стимулировании повышения качества пром. изделий]. План. хоз-во. 1969, № 2, с. 3—9.

90044. Байков, А. Совершенствовать хозрасчет главков. План. хозво, 1969, № 2, с. 42—44.

90045. Боголюбова, К. «Технология» управления [в промышленности].

Соц. труд, 1969, № 2, с. 78-82.

90046. Борисова, Л. В., Пеньков, Е. И. и Серегин, А. С. Некоторые результаты социологического исследования дисциплины груда на промышленных предприятиях Тульской области и Москвы. Науч. управление обществом, вып. 2, 1968, с. 326—332.

90047. Веснин, Ю. Г. и Гуреев, И. Л. Некоторые вопросы НОТ в складском хозяйстве предприятий. Науч. тр. (Тюмен. индустр: ин-т), сб. 3, 1967, с. 197—199.

90048. Деятельность нормативных организаций [в промышленности. Статьн: Е. Волошин; М. Хмелинин и С. Сосенский; В. Каганер; В. Ладожинский и Л. Мещанов]. Соц. труд, 1969, № 2, с. 118—122.

90049. **Кузьмии**, В. Технические средства НОТ. [Обзор экспонатов выставия «НОТ на предприятиях Свердловской области» на ВДНХ СССР]. Науч. техн. о-ва СССР, 1969, № 5, с. 38—39.

90050. Литвиненко, П. Д., Сошников, Б. М. и Шрайбман, И. М. К вопросу об определении уровня технологии производства, [С примеч. ред.] Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 37—38.

90051. Мелешкин, М., Черевко, И. и Фальковская, Л. Освоение новых [промышленных] предприятий и его экономическое стимулирование. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 44—49.

90052. Мильнер, Б., Куськин, Ю. и Шубодеров, Л. Планирование трудоемкости инженерно-управленческих работ. Соц. труд, 1969, № 2, с. 103—111.

90053. Олейник, А. М. О некоторых особенностях распределения и использования трудовых ресурсов в промышленности Молдавской ССР. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 100—108.

90054. **Преображенская, Н. и Валетов, В.** Уточнить показатель рентабельности [промышленных предприятий]. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 54—57.

90055. **Прокопчукас, Б.** Қак определить уровень специализации рабочего места. Сод. труд, 1969, № 2, с. 94—96.

90056. Работникам предприятий — о практике перехода на новую систему планирования и экономического стимулирования. [Консультация]. Соц. труд, 1969, № 2, с. 63—71.

90057. **Салитов**, **Ш**. Предприятие и реализация продукции. Коммуинст Татарии, 1969, № 3, с. 25—30.

90058. Скопина, З. и Фельдман, Я. Прибыль и производительность труда [в промышленности]. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 41—47.

90059. Теперов, Ф. И. и Корчинский, С. Р. Автоматический склад цилидрических изделий. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 38—39.

# 2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

Альтшулер, С. Вогросы, поставленные жизнью. [К обсуждению в журн, «Науч.-техн. о-ва СССР» проблем взаимоотношения науки и техники]. — См. 91605.

90060. **Муратов**, **X**. Научные разработки и изобретения. Науч.-техн, о-ва СССР, 1969, № 5, с. 36—37.

90061. Силенко, М. Содружество. [О деятельности Донецкого обл. объедин. совета по науч.-техн. пропаганде]. Науч.-техн. о-ва СССР, 1969, № 5, с. 26—27.

90062. Суржинский, Г. К. Роль работников науки в техническом прогрессе промышленности. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 7—17.

90063. Чуев, А. Капитаны дальнего мышления, [О рабочих-рационализаторах]. Октябрь, 1969, № 4, с. 172—181.

#### б. Прикладная (техническая) механика

90064. **Горынин, Л. Г.** Неразрезная балка заданной жесткости при минимальном объеме материала. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 33—36.

90065. Исупов, Ю. Г., Акчулпанов, А. Г. и Яковлева, Н. А. Поле скоростей при турбулентном режиме движения жидкости в кольцевом пространстве между круглыми трубами, расположенными эксцентрично. коз-во, 1969,  $N_{\rm P}$  3, с. 54—59. — Библиогр.: 12 назв

90066. **Косухин, А. Н.** Интегрирование разрешающих уравнений вариационного метода В. З. Власова путем выделения главных решений. [Қ расчету пластин], Науч. тр. (Тюмен, индустр, ин-т), сб. 3, 1967, с. 3—4.

90067. **Косухин, А. Н. и Сысоев, Ю. Г.** Определение коэффициентов разрешающих уравнений к вопросу расчета пластин вариационным методом В. З. Власова. Науч. тр. (Тюмен. инустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 5—16.

90068. Лисин, Ю. Г. и Шугаев, Ф. В. Взаимодействие ударной волны с затупленным телом, обтекаемым сверхзвуковым потоком газа. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, N 2, с. 118—119. — Библиогр.: 5 назв.

90069. **Марцинковский, В. А.** Расход жидкости через короткую кольцевую щель между вращающимися цилиндрами. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 59—64. — Библиогр.: 8 назв.

90070. Морозов, Д. И. Радиальный и конический диффузоры. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 7—11. — Библиогр.: 6 назв.

90071. О вытеснении вязко-пластичных сред в круглой цилиндрической трубке при структурном режиме. Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 9—11.— Авт.: Д. Ф. Файзуллаев, Т. Р. Эльдаров, К. В. Мукук и Я. М. Расизаде. — Резюме на узб. яз.

90072. Попов, Р. В. и Медин, С. М. Исследование работы предварительно чапряженных силикатобетонных балок прямоугольного сечения до образования трещин. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций). № 12, 1968, с. 140—147.

90073. Сманцер, В. В. К вопросу о влиянии внутренней турбулентности на распад струи жидкости. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 31—38. — Библиогр.: 8 назв.

90074. Тагинцев, Б. Г., Дильман, В. В. и Лейтес, И. Л. Гидравлическое сопротивление восходящего двухфазного пленочного потока. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 473—474. — Библиогр.: 10 назв.

90075. Феоктистов, В. Г. и Анискин, Ю. В. Исследование процессов, протекающих в клиновой задвижке при движении абразивных жидкостей с большим давлением и высокой температурой. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 197—200,

90076. Хигер, М. Ш. Стесненное кручение обобщенного тонкостенного стержия переменной толщины. Науч. тр. (Тюмен, индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 17—20. — Библиогр.: 5 назв.

90077. Хигер, М. Ш. Устойчивость отдельных стержней ступенчато-переменного сечения. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 21—

28. — Библиогр.: 5 назв.

#### в. Черчение

90078. **Бинькова, М. И.** Использование изотопных преобразований в-процессе художественного конструирования незакономерных поверхностей. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 81—86.

90079. **Брюхоненко, С. С.** Стереограф: пространственное рисование и черчение. [Публикация. Напеч. с сокр. С предисл. В. Ежкова «Второе призвание»]. Науч.-техн. о-ва СССР, 1969, № 5, с. 15—17.

Годик, Е. И., Михайленко, В. Е. и Подгорный, А. Л. Достижения в развитии начертательной геометрии и инженерной графики на Украине. — См. 89144.

90080. Малый, А. Д. и Обухова, В. С. О возможностях аппроксимации некоторых технических поверхностей линейчатыми поверхностями 4-го порядка. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 74—80. — Библиогр.: 5 назв.

90081. Михайленко, В. Е. и Ковтун, Н. В. Проектирование простейших геометрических форм движущимся вертикальным «плоским» пучком и возможности их реконструкции. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 42—50.

90082. Обухова, В. С. Конструирование осевых поверхностей по наперед заданным условиям. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 23—34. — Библиогр.: 7 назв.

90083. Осипишин, А. С. Динамические альбомы как средство обучения черчению. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 104—110.

90084. **Подгорный, А. Л.** О системах проекций с неколлинейными центрами. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 34—42. — Библиогр.: 5 назв.

90085. **Русскевич, Н. Л.** Формы предмета. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 17—22.

90086. Скидан, И. А. Конструирование сопрягающих поверхностей выделением из множеств кривых линий 2-го порядка. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 66—70.

90087. Яковлев, В. А. Построение линейчатых спироидальных поверхностей с использованием геодезических линий неподвижного аксоида. Прикл. геометрия и инж. графика, вып. 6, 1968, с. 71—74. — Библиогр.: 7 назв.

# д. Техническая (промышленная) эстетика

90088. Эльбаева, Р. И. Некоторые вопросы художественного конструирования промышленных изделий. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 125—128. — Библиогр.: 6 назв.

### 3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

90089. **Ажушилис, В.** На пути к реформе. [Прогрессивные формы расчета в организациях Минстроя Литов. ССР]. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 27—28.

90090. Азволинский, А. Экономически обосновывать сооружение комп-Экономика строительства. 1969, № 2, с. 59-61.

90091. Вайнштейн, Б. и Смирнов, Б. Система нормативов и управление строительством. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 51-54.

90092. Вялов, С. С. и Пекарская, Н. К. Длительная прочность грунтов. [Доклад на Координац, совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 33—46. — Библиогр.: 31 назв. 90093. Гольдин, А. Л. К расчету горизонтальных смещений [подпор-

ных] сооружений на связных водонасыщенных груптах. [Доклад на Координац, совещании по изучению реол, свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 55—61. — Библиогр.: 7 назв.

90094. Гольдин, А. Л. и Ширяев, Р. А. Методика изучения реологических свойств глинистых грунтов в условиях сложного напряженного состояния. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 62—72. — Библиогр.: 6 назв. 90095. Гольдштейн, М. Н. Некоторые вопросы реологии грунтов. [Док-

лад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г. 1 Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38.

1968, c. 47-54.

90096. Гороховский, М. и Клетанов, Б. Планирование работы [проектной организации] с применением ЭВМ. Экономика строительства, 1969,

№ 3, c. 50-52.

90097. Григорян, А. А. Пластические деформации лессового грунта. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.1 Тр. координац. совещаний по гидротехнике вып. 38, 1968, с. 73-76.

90098. Деревенсков, А. Н. Расчет на несимметричную нагрузку складчато-звездчатого покрытия. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37,

1967, c. 75-78.

90099. Деревенсков, А. Н. Расчет складчато-звездчатого висячего покрытия на симметричную нагрузку. Уч. зап. (Қабард.-Балкар, ун-т), вып. 37, 1967, с. 67-72.

90100. Деревенсков, А. Н. Эффективность многократного преднапряжения складчато-звездчатого висячего покрытия. Уч. зап. (Кабард. Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 73-74.

90101. Добрынин, Ф. К вопросу о ценообразовании в строительстве.

План. хоз-во, 1969, № 2, с. 49-53.

 90102. Дубровский, В. Полноценные изыскания — основа экономично-Экономика строительства, 1969, № 3, с. 47-50.

90103. Ермолаева, А. Н., Крылова, В. И. и Рельтов, Б. Ф. К вопросу о природе порога ползучести и длительной прочности связных грунтов. [Доклад на Координац, совещании по изучению реол, свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 77—89. — Библиогр.: 6 назв.

90104. Ефремов, С. Новые сметные цены на ресурсы [в строительстве].

Экономика строительства, 1969, № 3, с. 27—31.

90104а. Евстифеев, В. Правильно обосновывать размер основных фондов [строительных организаций]. Экономика строительства, 1969, № 3,

90105. Жихович, В. В. Зависимость проявления реологических свойств

глинистых грунтов от интенсивности во времени нарастания касательных напряжений. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] - Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 90—99.

- 90106. Завриев, Г. П. Новый метод определения деформативных характеристик горных пород испытаниями в буровых скважинах. [Доклад на Координац, совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац, совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 112—119. Библиогр.: 27 назв.
- 90107. Имеков, Г. Технический прогресс и оценка проектных решений. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 58—59.
- 90108. Ионов, С. Выполняя ленинские заветы. [О работе предприятий Главмосстроя и Главмоспромстройматериалов]. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 9—13. [К 100-летно со дня рождения В. И. Ленина].
- 90109. Караулова, З. М. Порог ползучести и коэффициент вязкости гливистых грунтов. (Доклад на Координац, совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] тидротехнике, вып. 38, 1968, с. 120—130.
- 90110. **Карташов**, **Ю. М.** Методика ускоренных испытаний длительной прочности горных пород. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидрогехнике, вып. 38, 1968, с. 131—137. Библиогр.: 6, назв.
- 9011Г. Коган, Я. Л. Природа и виды деформаций глинистых грунтов подпорных сооружений. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 138—144.
- 90112. Ксенофонтов, А. И. Основные положения релаксационной теории консолидации. [Доклад на Координац совещании по изучению реолевойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 145—155. Библиогр.: 8 назв.
- 90113. **Ларионов**, А. К. К вопросу о природе ползучести глинистых грунтов. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 156—167. Библиогр.: 15 назв.

90114. **Левин**, Г. Фактор времени и выбор проектных решений. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 53—57.

- 90115. Лукьяненко, Ю. Д. и Петрунин, И. А. Пустотелые железобетонные приставки квадратного поперечного сечения. Электр. станции, 1969, & 3. с. 62—64.
- 90116. Марахтанов, В. Еще раз о вариантах. [К обзорной статье «Правильно определять сметную стоимость» и статье В. Дидковского, В. Кудрявцева и В. Сарычева «Экономические эталоны и конкурсное проектированее» в журн. «Экономика строительства», 1967, № 8 и 1968, № 3]. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 45—46.
- 90117. Маслов, Н. Н. Реологические явления в глинистых грунтах и их значение в деформации смещения и степени длительной устойчивости подпорных сооружений. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 5—20. Библиогр.: 18 назв.
- 90118. Месчян, С. Р. Некоторые вопросы исследования ползучести скейста и длительной прочности глинистых грунтов. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 174—187. Библиогр.: 22 назв.
- 90119. Мириманов, И. Г. О прочности глинистых грунтов. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май

1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 188—195. — Библиогр.: 8 назв.

90120. Могилевская, С. Е. Результаты изучения ползучести лессовых грунтов в связи с деформацией гидротехнических сооружений. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 196—212. — Библиогр.: 7 назв.

Никитин, В. А. Новый тип конторского здания. — См. 91707.

90121. Орквасов, М. Г. и Дербитова, З. А. К проблеме заселения квартир в г. Нальчике. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 18—22.

. 90122. Орлов, В. Г. Железобетонные цилиндрические фундаменты для оттяжек анкерно-угловых опор ВЛ 35—100  $\kappa s$ . Электр. станции, 1969, № 3, с. 59—62.

90123. **Печеркин, И. А. и Чистосердов, Ю. А.** О роли инженерно-геологических процессов при изысканиях и строительстве. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 166, 1968 [колонтит.: 1967], с. 279—286. — Библиогр.: 6 назв.

90124. Попов, Р. В. и Медин, С. М. Исследование работы сборных силикатобетонных сегментных предварительно напряженных ферм под нагрузкой. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 148—154.

90125. Резолюция Координационного совещания [по изучению реологических свойств глинистых грунтов. Ленинград. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 270—286.

90126. Ренжиглов, Н. Ф. О реологических свойствах влажных горных пород. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунгов. Май 1966 г.] тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 213—221.

90127. **Репенко, А.** Очередные задачи строителей. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 3—8.

90128. Синдлер, В. Шире использовать банковский кредит. [Трест «Южстальконструкция»]. Экономика строительства, с. 49—50.

90129. Скибицкий, А. М. Мера ползучести и вязкое сопротивление глин. [Доклад на Координац, совещании по нзучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац, совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 222—227. — Библиогр.: 8 назв.

90130. Ставрогин, А. Н. Экспериментальные исследования ползучести и долговечности горных пород. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 228—239. — Библиогр.: 10 назв.

90131. Степаненко, Г. П. Реологические свойства бурых и пестрых глин. [Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 240—247. — Библиогр.: 9 назв.

90132. Федоровский, Н. Н. Эффективность подпорных стен, удерживающих глинистые грунты на оползневых косогорах в условиях интенсивного выпадения атмосферных осадков. [Доклад на Координац. совещаний по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 248—261. — Библиогр. 7 назв.

- 90133. Чечельнийкий, А. К. Объемно-блочные дома для рабочих посельков. Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 28—30.
- 90134. Яббаров, Ф. А. Графо-аналитический метод расчета светового вектора и естественной горизонтальной освещенности [помещений]. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 27—34.
- 90135. Яббаров, Ф. А. Расчетно-теоретические предпосылки о возможности применения соответствующих характеристик для рациональной оценки условий естественного освещения зданий. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 23—26.
- 90136. Яббаров, Ф. А. и Карданов, Л. Т. Графо-аналитический метод расчета пространственных характеристик естественного освещения зданий. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 35—39.

#### Строительные материалы. Готовые строительные детали

- 90137. **Асилов, Ю. М. и Шварцзайд, М. С.** Силикатный бетон на основе сырья района Айхал (Якутская АССР). С6, тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 34—44. Библногр.: 6 назв.
- 90138. Белкин, Я. М., Хаимский, З. М. и Крысанова, В. В. Устройство для отбора проб в процессе автоклавной обработки [бетонов]. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 56—60.
- 90139. Блюмен, Л. М. и Мазуров, Д. Я. К вопросу о прочности и морозостойкости силикатобегона в зависимости от вида вяжущего и дисперсности песка. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 24—33. Библиогр.: 9 назв.
- 90140. Воробьев, Х. С., Никитин, А. А. и Чернышев, И. П. Исследование процесса обжига магнезиальных карбонатных пород во взвешенном состоянии и установление возможности применения получаемой извести в производстве бетонных изделий. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 192—202. Библиогр.: 8 назв.
- 90141. Гильденберг, З. Г., Мартынова, Е. М. и Маравин, Б. Л. Қ вопросу о применении газосиликатных панелей в животноводческих помещениях. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 132—139.
- 90142. Гродзенская, Е. С., Виноградов, Б. Н. и Шварцзайд, М. С. Исследование влияния добавки аглопорита на состав, структуру и свойства известково-лессовых яченстых бетонов. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 95—106. Библиогр.: 5 назв.
- 90143. Гродзенская, Е. С., Фридман, Е. В. и Шварцзайд, М. С. К вопросу об усадке легких бетонов автоклавного твердения. Сб. тр. (ВНИИ строит, материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 61—69. Библиогр.: 7 назв.
- 90144. Гусаков, В. Н. и Лях, В. С. Тензометрирование арматуры конструкций, подвергаемых автоклавной обработке. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 155—166. Библиогр.: 7 пазв.
- 90145. Демченко, Е. А., Дудин, В. Ф. и Шаулов, Ж. И. Некоторые ультразвуковым импульсным методом. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 79—81. — Библиогр. 7 назв.
- 90146. Драйчик, Ю. И. и Хавкин, Л. М. Экономическая эффективность применения высокопрочного силикатного бетона. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 232—239.

90147. Дудин, В. Ф., Кефалиди, С. Г. и Пискунов, Ю. А. Лабораторная автоматическая холодильная установка для исследования морезостоп. кости бетона до 228°К. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун.т), вып. 37, 1967, с. 94—96. — Библиогр.: 7 назв.

90148. Дудин, В. Ф., Цыбинога, В. Г. и Шаулов, Ж. И. Опыт применения электромагнитных толщиномеров для определения действительного армирования железобетонных плит. Уч. зап. (Кабард. Балкар. ун.т.)

вып. 37, 1967, с. 82-85.

90149. Дудин, В. Ф., Цыбинога, В. Г. и Шаулов, Ж. И. Прибор автоматического контроля величины напряжения в упрочияемой арматуре («Контактный тензометр»), Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 86—93,

90150. Земцов, Д. Г., Кржеминский, С. А. и Крыжановский, Б. Б. Оценка эффективности некоторых способов изготовления изделий из яченстых бетонов. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 70—80. — Библиогр.: 6 назв.

90151. Комиссарчик, Н. А., Антощенко, И. М. и Рябов, Л. И. Кассетно-формовочная установка 7577 для изготовления крышек и перегородок [железобетонных] сантехкабин, Стронт, и дор. машины, 1969, № 3, с. 28—30,

90152. **Леонтьев, Е. Н.** Подбор состава тяжелого силикатного бетона. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 3—14. — Библиогр.: 7 назв.

90153. Леонтьев, Е. Н. и Шварцзайд, М. С. К вопросу о требованиях к зерновому составу песка — заполнителя для тяжелых автоклавных сили-катных бетонов. Сб. тр. (ВНИИ строит, материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 15—23.

90154. Маришев, М. Х. К определению активности местных вулканиче-

ских пород. [Физ.-механ, свойства строит. растворов и бетонов]. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 52—55.

90155. Маришев, М. Х. и Бетрозов, К. Д. К выбору извести для вяжущих, бесцементных бетонов и строительных растворов в условиях Кабардино-Балкарии. Уч. зап. (Кабард.-Балкар, ун-т), вып. 37, 1967, с. 49—51,

90156. **Новосельский, П. И.** Выбор оптимальных вибрационных режимов при формовании железобетонных изделий различных типов. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 32—34.

90157. Номенклатура бетоно- и растворосмесительного оборудования, серийно выпускаемого заводами Минстройдормаша, Строит, и дор, ма-

шины, 1969, № 3, с. 35-37.

90158. Поляков, С. В. и Потапова, Т. В. Экспериментальное исследование прочности плотного силикатного бетона при повторном нагружении срезом. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 167—171. — Библиогр.: 7 назв.

90159. Рекитар, Я. А., Серебряникова, И. И. и Циркель, М. Ю. О методах определения экономически целесообразных объемов производства силикатобетонных изделий (на примере Западного Урала). Сб. тр. (ВНИИ

строит. материалов ѝ конструкций), № 12, 1968, с. 240-250.

90160. Тер-Карапетян, А. Г., Бутт, Ю. М. и Кржеминский, С. А. Газошлакобетон на основе вулканических шлаков Армянской ССР. тр. (ВНИИ строит, материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 107—

116. — Библиогр.: 12 назв.

90161. Тер-Карапетян, А. Г., Бутт, Ю. М. и Кржеминский, С. А. Газошлакосиликат на основе вулканических шлаков Армянской ССР, Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 81—94. — Библиогр.: 16 назв.

90162. Тер-Карапетян, А. Г., Бутт, Ю. М. и Кржеминский, С. А. Фназико-механические свойства и долговечность яченстых материалов на основе вулканических шлаков Армянской ССР. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 117—131. — Библиогр.: 5 назв.

#### в. Строительные работы и механизмы

- 90163. Баудель, Д., Меклер, С. и Хрущева, И. Эксперимент в специальнорованном тресте Главмосстрол. [О системе планирования и экон. стимулирования в тресте «Мосстроймеханизация» № 1]. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 22—26.
- 90164. Вареник, Е. и Хряков, В. Корреляционная зависимость двух показателей. [К снижению себестоимости строит. монтажных работ]. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 57—58.
- 90165. Гусаков, Б., Манаков, Л. и Харадзе, Г. Использование строительных машин при пятидневке. | [К статье А. Гайдука «Стройка на пятидневке» в журн. «Экономика строительства», 1968, № 6]. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 29—32.
- 90166. Давидченко, К. Расчеты за готовый технологический комплекс. [Қ планированию и оплате строит.-монтажных работ]. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 37—38.
- 90167. Дмитриченко, С. С., Портной, Ф. Е. и Афонченко, И. И. Трек для ускоренных испытаний прочности бульдозеров, Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 5.
- 90169. Жвания, Ш. Расчет оптимальной степени специализации бригад. [ПМК-11 Минсельстроя Груз. ССР]. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 41—43.
- 90170. Заработная плата и труд строителей. [Передовая]. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 3—7,
- 90170а. **Казанский, А. М.** Однорядные роликовые опорно-поворотные круги экскаваторов и кранов. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 16—18.
- 90171. **Карданов, В. О.** Организация сельского строительства передвижными механизированными строительными отрядами в условиях КБАССР. Уч. зап. (Кабард.-Балкар, ун-т), вып. 37, 1967, с. 158—161. Библиогр.: 5 назв.
- 90172. **Карданов, В. О.** Строительные организации КБАССР и их рациональное территориальное размещение. [Организация строит.-монтажных работ]. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 150—157.
- 90173. **Конаш, В. Е.** Определение энергии удара трубчатых дизель-молотов, Строит, и дор. машины, 1969, № 3, с. 8—9.
- 90174. **Круш, Л. С.** Отделка зданий природным камнем. Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 32—34.
- 90175, **Кулиш, Г.** Что нужно генподрядчику от треста механизации. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 32-35.
- 90176. Магарилло, Б. Л., Малофеев, О. В. и Яковлев, М. В. Результаты испытаний бульдозера на базе трактора Т-130 с двигателем повышенной Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 4—5.
- 90177. **Моруо, И.** На пути к рентабельности. [О работе Пржевальского строит. монтажного упр. треста «Чуйстрой»]. Экономика строительства, 1969, № 3, с, 35—37.

- 90178. Недорезов, И. А. Эффективность косого резания грунта. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 14—15.
- 90179. Опыт оборудования малогабаритного землесосного снаряда транспортными колесами. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 19—20. Авт.: Д. Н. Митюшин, И. Ю. Чаплыгин, Д. П. Запольнов и В. Г. Лебелева.
- 90180. Орлов, А. На новые рубежи. [О работе коллектива треста «Сибметаллургмонтаж»]. Экономика строительства, с. 16-19. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
- 90181. Петров, Ю. М. Плужная фреза земснаряда для разработки глинистых грунтов. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 15-16.
- 90182. Поощрение за качество строительства. Киевский опыт. [Дифференц. система оплаты труда строителей]. Соц. труд, 1969, № 2, с. 50—54. — Авт.: В. Гусев, П. Мироненко, Л. Покрасс и В. Андриенко.
- 90183. Розанова, В. Совершенствовать экономические эксперименты. [Строит.-монтажные организации]. Экономика строительства, 1969. № 2, c. 22-26.
- 90184. Сахно, Б. Г. и Глазман, Б. М. Опыт применения ЭВМ «Промінь» для расчета трансмиссии землеройных машин. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 18—19.
- 90185. Светлов, М. Б. Втулки экскаватора Э-304 из прессованной древесины. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 37—38.
- 90186. Свешников, Г. В честь знаменательной даты. [О соц. соревновании коллектива Киевского строит.-монтажного треста № 1 к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Экономика строительства, 1969, № 2. с. 13—16. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
- 90187. Сменное погрузочное оборудование экскаватора Э-652. Стронт. и дор. машины, 1969, № 3, с. 12-14. - Авт.: Г. В. Родионов, Р. И. Войцеховский, Г. Г. Малик и П. А. Чеховский.
- 90188. Тензометрические исследования напряженности ведущего вала редуктора автогрейдера Д-395А. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 7. — Авт.: М. И. Ходос, В. А. Бурматов, А. Н. Кобзарь и А. И. Швед.
- 90189. Фень, Г. Т. Усовершенствование монтажа высотных инженерных Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 31-32.
- 90190. Хараев, Ф. А. Выбор технических средств для погрузочно-разгрузочных и транспортных работ [в строительстве]. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 137—144. — Библиогр.: 5 назв.
- 90191. Шелковников, С. Единичные расценки и практика строительства элеваторов. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 42-44.
- 90192. Штефан, Г. НОТ и материальные стимулы. Экономика стронтельства, 1969, № 2, с. 35, 38-41.
  - г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника
- 90193. Геллер, З. И. и Подзолко, И. Ф. Очистка поверхностей нагрева водогрейных котлов ТВГМ-30 при сжигании высокосернистых мазутов. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 16—18.
- 90194. Кернер, С. Обязательства будут выполнены. [О развертывании соц. соревнования в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина на предприятиях треста «Севуралсантехмонтаж»]. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 19—21. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

90195. Кокорин, О. Я. Местные неавтономные кондиционеры-конвекто-Сб. тр. (НИИ сан. техники), № 26, 1968, ры пониженной высоты. с. 1-23, с табл.

90196. Сенатов, И. Г. Неавтономные агрегатные кондиционеры для Сб. тр. (НИИ сан. техники), промышленных и общественных зданий. № 26, 1968, с. 24—71, с табл. — Библиогр.: 5 назв.

90197. Черезов, А. С. Центробежная отливка чугунных водопроводных раструбных труб. Литейное производство, 1969, № 2, с. 36.

90198. Яббаров, Ф. А. и Мударисова, С. К. К практике расчета теплопоступления в помещение и на поверхности зданий от прямой солнечной Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 40-43.

#### е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения

90199. Андреев, Г. А., Златоверховников, Л. Ф. и Карпов, В. М. К вопросу оценки длительной деформации основания портовой набережной. [Доклад на Координац, совещании по изучению реол, свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац, совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 262—269. — Перед текстом 2-й авт.: Н. [!] Ф. Златоверховников.

90200. Аптекарь, Л. Д. Вопросы долговременной устойчивости жестких напорных гидросооружений с учетом реологических свойств связанных грунтог оснований. Доклад на Координац, совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац, совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 21—32. — Библиогр.: 15 назв.

90201. Плотников, В. М. Приборы контроля и регулирования уровня воды в оросительных системах. Приборы и системы управления, 1969, № 2, c. 43-44.

### 4. Энергетика

# а. Общие вопросы. Теплотехника

90202. Балин, В. А., Шорин, С. Н. и Ермолаев, О. Н. К расчету нормальной скорости распространения пламени в газовых смесях. [Из дисс. работы В. А. Балина]. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 80-81. — Библиогр.: 15 назв.

90203. Елизаров, В. С. О выборе основных параметров для определения коэффициента расхода через открытые зазоры в турбинной ступени. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 50-52.

90204. Каганович, Б. М. и Сирик, Л. А. О выборе диаметров труб развивающихся и реконструируемых тепловых сетей. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 65-68. — Библиогр.: 7 назв.

90205. Кондратьев, Е. А. Исследование зависимости между температурными функциями в телах классической формы при лучистом теплообме-Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 96-99.

90206. Кондратьев, Е. А. Экспериментальное исследование процессов лучистого прогрева тел конечных размеров. Науч. тр. (Тюмен. индустр. нн-т), сб. 3, 1967, с. 100-104.

90207. Левераш, В. И. Экспериментальное исследование теплоотдачи к пленке кипящей жидкости, свободно стекающей по вертикальной поверхности. [Из дисс. работы]. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 86-88.

90208. Левина, М. Е. и Шведова, Т. И. Исследование влияния радиального градиента давления на к. п. д. ступени. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 12—20. — Библиогр.: 6 назв.

7 Лет. журн. ст. № 30

90209. Петько, В. М., Еременко, Р. В. и Чаплыгин, А. Ф. Измерение малых расходов мазута методом вязкостного трения [при подаче в форсунки]. Электр. станции, 1969, № 3, с. 74—76.

90210. Плауде, К. К. и Грислис, В. Я. Новые приборы автоматического регулирования теплоснабжающих систем. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 54—63. — В загл. ошибочно: ...снабжающих... — Резюме на англ. яз.

90211. Сазанов, Б. В. и Мильман, О. О. Выбор оптимального значения коэффициента теплофикации газотурбинных ТЭЦ. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 31—35.

90212. Сергеева, Е. Я. и Яворский, И. А. О стадийности выхода летучих веществ при горении натуральных топлив. Теплоэнергетика, 1969. № 3, с. 43—46. — Библиогр.: 7 назв.

90213. **Сравнение** результатов расчета лучистого теплообмена в камере различными методами. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 39—42. — Авт.: А. С. Невский, А. К. Колосова, Г. Д. Глезер [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

90214. Фельд, С. и Шульга, В. Проблемы совершенствования топливно-энергетического баланса. В помощь изучающим вопросы совершенствования планирования. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 66—77. — Библиогр.: 8 назв.

90215. Харитонов, П. М. и Бойков, Г. П. Исследование приближенных зависимостей регулярного теплового режима при лучистом нагреве твердых тел. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 115—117.

90216. **Шумская, Л. С.** Динамика температуры однофазных теплообменников и выбор оптимальных настроек регуляторов при различных режимах. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 13—19.

#### б. Паротехника

90217. Аксельруд, Р. Н. и Березюк, Г. П. Определение содержания гидразина и аммиака при совместном присутствии их в растворе. [Умягчение воды]. Электр. станции, 1969, № 3, с. 79—80.

90218. Анискин, Ю. В., Дзюбенко, В. И. и Мандельбаум, Д. Я. Методика измерения параметров смеси пара с абразивными частицами при высоких скоростях и больших давлениях. Вып. 37, 1967, с. 186—189.

90219. Антикайн, П. А., Рытвинский, А. И. и Зусман, В. М. Окалиностойкость труб пароперегревателей из сталей 12Х1МФ, 12Х2МФСР и ЭИ531. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 58—62. — Библиогр.: 12 назв.

90220. **Беляев, А. А.** Изменение схемы непрерывной пролувки на котлах ТП-80 и ТП-87. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 36—38.

90221. **Бражников, В. И.** Оценка эффективности изменений тепловы потоков из отборов [паровой] турбины с помощью номограмм. Электрстанции, 1969, № 3, с. 76—79.

90222. Газоотборные устройства кислородомеров в котлах, сжигающих сернистый мазут. Электр. станции, 1969, № 3, с. 32—35. — Авт.: Б. Ф. Ремезенцев, Е. З. Певзнер, Ю. Я. Гохман и В. Е. Серенков. — Библиотранава.

90223. Жуков, Г. П. и Петренко, А. П. Установка сниженных газовых горелок в котлах, работающих на пыли и газе. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 34—36.

90224. Испытания мельниц ШБМ 400-800 (Ш-50) на тощих углях промпродуктах марки ОС. [Статьи: Н. Ф. Васин и И. А. Декин; З. В. Пакуляк и М. К. Боублей]. Электр. станции, 1969, № 3, с. 17—24.

90225. Испытания различных вариантов системы регулирования питания и теплива на котле П-50 блока мощностью 300 *Мат.* Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 2—8. — Авт.: А. С. Рубашкин, Н. И. Давыдов, Л. Н. Касьянов [и др.] — Библиогр.: 11 назв.

90226. Исследование внутриканальной сепарации влаги в турбинной ступени [паровой турбины. Из дисс. работы Ю. И. Абрамова]. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 77—79. — Авт.: М. Е. Дейч, Г. А. Филиппов, Ф. В.

Казанцев [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

90227. Любаровский, А. М., Часнык, С. Ф. и Шинер, С. И. Особенности установки головного образца [паровой] турбины К-500-240. Электр. станции, 1969, № 3, с. 6—11.

90228. Маргулова, Т. Х. и Бурсук, Л. М. О применимости трилонно-аммиачного режима для барабанных котлов с давлением более 100 бар. [Из дисс. работы Л. М. Бурсук]. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 84—86.

90229. Маршак, Ю. Л., Барков, Н. Н. и Мансуров, В. И. Исследование автоматического регулирования процесса горения котла с вертикальными циклонными предтопками. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 8—13.—Библиогр.: 6 назв.

90230. Надежность горелок котла ТП-100 при сжигании львовско-вольнского угля. Электр. станции, 1969, N2 3, с. 72—74. — Авт.: В. И. Костык, Я. М. Крылинский, В. Г. Литвинов и А. Г. Кравец.

. 90231. Опыт включения гидромуфт питательных насосов на регулирующий режим. Электр. станции, 1969, № 3, с. 80—82. — Авт.: А. Н. Туркин, В. Е. Чегурко, Б. Г. Ружковский [и др.]

90232. Режим работы котла при схеме пылеприготовления с прямым вдуванием. Электр. станции, 1969, № 3, с. 70—72. — Авт.: А. Н. Лебедев, И. К. Еренков, С. П. Цыганков [и др.]

90233. Самборский, В. А., Жихарев, Б. Я. и Уткин, Б. М. Выбор настройки системы регулирования расхода топлива по схеме ВТИ-2 [в котлах]. Электр. станции, 1969, N2 3, с. 82—84.

90234. Сандлер, А. И. и Ушаков, Г. А. Применение турбопривода питательных насосов на крупных электростанциях. Электр. станции, 1969, № 3, с. 27—32. — Библиогр.: 5 назв.

90235. Соколовский, Г. А. и Слабченко, О. Н. К вопросу о проектировании периферийных сечений длинных лопаток паровых турбин. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 21—27.

90236. Тасс, О. А., Меньшиков, В. П. и Стужин, Ю. В. Результаты внедрения газомазутных горелок [для котлов]. Электр. станции, 1969, № 3, с. 24-27.

90237. Тепловые и гидравлические характеристики нижней радиационной части котла ПК-39 на сверхкритические параметры пара. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 30—33. — Авт.: В. Г. Чакрыгин, В. В. Шлыгин, С. И. Казаринов и Б. В. Абкин.

90238. Трубилов, М. А. и Прохоров, С. А. Влияние величины радиальных зазоров в диафрагменных и концевых уплотнениях на экономичность [паровых] турбин ЛМЗ типа ПТ-50-130. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 47-49.

90239. Федоров, В. И. и Федоренко, В. И. Моделирование и анализ динамических процессов паровой турбины большой мощности. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 26—30. — Библиогр.: 10 назв.

90240. Фотеева, Л. В., Корецкий, А. С. и Немерский, Б. В. Экспериментальные динамические характеристики котлоагрегата ПК-39.  $^{\circ}$  Электр. станции, 1969, № 3, с. 11—17.

в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели.

90241. Барсуков, С. И. Исследование характеристик впрыска насосом с механическим аккумуляторным приводом плунжера на электронной вычислительной машине М-20. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 118—127. — Библиогр.: 6 назв.

90242. Барсуков, С. И. и Щукарев, В. С. Эксцентрично-рычажный [тепловой] двигатель. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 4967.

c. 133-141.

90243. Калачев, Л. Д. Анализ идеальных циклов [двигателя внутренного сгорания] с помощью критерия тепловыделения. Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), вып. 99, 1968, с. 44—52. — Библиогр.: 6 назв.

90244. Кондратьев, Е. А. и Чеповский, М. Ф. Методика приближенного расчета динамики прогрева двигателей [внутреннего сгорания] малой мощности. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 105—109.

90245. Кондратьев, Е. А. и Чеповский, М. Ф. Предпусковой прогрев двигателей внутреннего сгорания. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 110—114.

90246. Методика электрического моделирования гидравлических режимов систем воздушного охлаждения газовых турбин с помощью серийных интегралов. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 39—50. — Авт.; Л. А. Қоздоба, А. Ф. Могинянский, И. И. Ротарь, и В. Н. Челабчи. — Библиогр.: 21 назв.

90247. Морозов, Д. И. Осерадиальный диффузор выхлопного патрубка [газовой] турбины. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 28—30. — Библиогр.: 8 назв.

90248. Муравьев, В. П. и Барсуков, С. И. Моделирование впрыска топлива насосом с механическим аккумуляторным приводом плунжера на АВМ. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 128—132.

90249. Результаты исследований и доводки на природном газе камер сторания газотурбинной установки ГТУ-9КТЗ. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 52—57. — Авт.: В. А. Христич, Г. Н. Любчик, А. З. Пиндрус [и др.]

90250. Трухний, А. Д. О влиянии лопаточных пазов на долговечность моделей дисков [газовых] турбин при термоусталости. Теплоэнергети-

ка, 1969, № 3, с. 63-65. — Библиогр.: 9 назв.

90251. **Чеповский, М. Ф.** Исследование работы двигателя с впрыском топлива в дополнительную камеру и электроискровым зажиганием заряда в ней. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 142—149.

90252. Чеповский, М. Ф. Экспериментальное исследование влияния продувки дополнительной камеры воздухом на показатели работы факельного двигателя с внешним смесеобразованием. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 158—160.

90253. Чеповский, М. Ф. Экспериментальное исследование разделения цикловой дозы топлива между объемами камеры сгорания в момент впрыска. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 150—157.

#### г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3e)

90254. Дмитренко, Т. А. и Дабагян, А. В. Исследование переходных процессов гидротурбины при сбросах полной нагрузки. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 108—112.

90255. Заблоцкий, Н. Д., Конаныхин, Ю. Ф. и Смирнов, Г. В. Исключение потерь на трение в опорах воздушной модели гидротурбины. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 87-93.

90256. Қузьменко, С. Ф. и Вишнивецкий, М. Г. Упорный подшипник горизонтального гидроагрегата. [Гидротурбины]. ние (Харьков), вып. 4, 1967, с. 128—131, с табл. Энерг. машинострое-

90257. Қузьменко, С. Ф., Персидский, В. А. и Томков, Ю. П. Опорные подшипники горизонтального гидроагрегата. [Гидротурбины]. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 132—134, с табл.

90258. Лисовенко, Е. П. и Лутаев, В. В. Исследования проточной части блоков ГЭС с горизонтальными агрегатами на плоском воздушном стенде. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 135—143. — Библиогр.: 6 назв.

90259. Маргулис, Л. Я., Маслов, А. И. и Пупко, Т. Е. Исследование силовых характеристик направляющего аппарата гидротурбин в натурных Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 119-127.

90260. Маслов, А. И. и Маргулис, Л. Я. Натурные исследования гидротурбины ПЛ 587-ВБ-330 в нососных режимах. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 113-118.

90261. Потетенко, О. В. Определение формы трехмерного потока и распределение скоростей в каналах гидромашин. [К расчету гидротурбины]. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 99-107.

90262. Редько, Ю. П. Теоретические положения экстремального регулирования поворотнолопастной гидротурбины. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 83-86.

90263. Седач, В. С. и Голацапов, В. Н. Влияние расхода через полость между вращающимся диском и стенкой на распределение давления по радиусу. [Гидротурбины]. Энерг. машиностроение (Харьк), вып. 4, 1967, с. 51-58. - Библиогр.: 5 назв.

90264. Топаж, Г. И. Вихревая модель осредненного осесимметричного движения жидкости в гидромашине и применение ее для учета конечного Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, числа лопастей. с. 94-98. - Библиогр.: 5 назв.

90265. Шнеэ, Я. И. и Суплин, А. М. Об эффекте наклона направляющей лопатки [гидротурбин] в меридиональной плоскости. шиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 3-6.

# Электротехника

### (Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

90266. Абрицка, М. Ю. и Кришберг, Р. Р. Сравнение характеристик идеального индукционного МГД-преобразователя в насосном и генераторном режимах с учетом токопроводящих стенок канала. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 64—72. — Резюме на англ. яз.

90267. **Автоматическая** ресинхронизация синхронных компенсаторов. Электр. станции, 1969, № 3, с. 85—87. — Авт.: И. Н. Александров, В. И. Новаш, Л. Д. Рогов и Ю. В. Сенягин.

90268. Агаронянц, Р. А. Быстродействие поляризованных электромаг-Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 6-7.

90269. Александров, Г. Н. и Крылов, С. В. Провода для линий электропередачи сверхвысокого напряжения. Электр. станции, 1969, № 3, с. 48-52. — Библиогр.: 10 назв.

90270. Апокин, А. П. Определение себестоимости электрической энергин на электростанциях со смешанным оборудованием. Электр. станции, 1969, № 3, с. 4—6.

90271. Артемов, В. Н., Карасев, Б. Г. и Харитонов, В. В. Дисковый униполярный генератор. Электротехника, 1969, № 3, с. 21—23.

90272. Баракаев, X. Ф., Воздвиженский, В. А. и Раховский, В. И. Синхронное отключение высоковольтных цепей вакуумным выключателем. Электротехника, 1969, № 3, с. 33—37. — Библногр.: 10 назв.

90273. **Баринберг**, **А.** Д. Магнитогидродинамические реле. Электротехника, 1969, № 3, с. 31—33. — Библиогр.: 8 назв.

90274. **Баркан, Я.** Д. Об оценке качества напряжения в распределительных сетях. [Отклик на одноим. статью М. Л. Аберсона в журн. «Элекгр. станции», 1967, № 12]. Электр. станции, 1969, № 3, е. 90—91.

90275. Барский, В. А. О симметрии отпирающих импульсов в управляемых выпрямителях для электоприводов. Электричество, 1969, № 3, с. 67-69.

90276. Белевцев, А. Т. и Нагаев, Э. Л. О разрешающей способности пленочных потенциометров. с. 56.

90277. Белый, М. И., Глузман, П. Л. и Борисов, А. А. О вероятностном методе расчета точности индукционных преобразователей, работающих в установившемся режиме. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 15—19.

90278. Бесколлекторный микроэлектродвигатель постоянного тока с гермоконтактным магнитоуправляемым коммутатором. Электричество, 1969, № 3, с. 38—43. — Авт.: В. П. Васюков, К. К. Кацари, Ю. П. Кулешов и Ю. Б. Панферов. — Библиогр.: 9 назв.

90279. **Бринкис, К. А. и Семенов, В. А.** Длительная автоматика от асинхронного хода. Электр. станции, 1969, № 3, с. 84—85.

90280. Вайнштейн, Л. М., Немов, А. П. и Станиславлев, В. И. Развитие энергосистем при экономической реформе. Электр. станции, 1969. № 3, с. 2—4.

90281. Варлей, В. В. Электрический двигатель с катящимся ротором с двумя обмотками на статоре. Электротехника, 1969, № 3, с. 23—25.

90282. Виктор Михайлович Ермоленко. [Специалист в области электротехники]. К 60-летию со дня рождения. Электр. станции, 1969, № 3, с. 93, с портр. — Подпись: Товарищи по работе.

90283. Витюгин, В. М. и Прохорович, В. А. Повышение качества листвянского антрацита как сырья для производства электродных изделий. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 80—82.

90284. Воронин, В. К., Гессе, Б. А. и Литкенс, И. В. Экспериментальное исследование системы возбуждения гидрогенераторов Братской ГЭС. Электричество, 1969, № 3, с. 10—16. — Библиогр.: 6 назв.

90285. Дмитренко, Т. А. и Дабагян, А. В. Режимы работы ГЭС и возможность их обеспечения схемой группового регулирования ЛМЗ. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 75—82. — Библиогр.: 6 назв.

90286. Зайцев, К. А. и Твердов, Ю. М. Количественная оценка частичных разрядов в изоляции. Электротехника, 1969, N 3, с. 50—52.

90287. **Иванов, Н. М. и Ланг, П. В.** Об устройстве заземлений на промышленных предприятиях. [Письмо в ред.] Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 42.

90288. Иванов, О. В., Квятковский, В. М. и Комаров, Б. И. Исследование самораскачивания асинхронных двигателей в сетях с последователь эзыными конденсаторами. Электричество, 1969, № 3, с. 21—27. — Бибилистр. 7 назв.

90289. Игнатов, П. А. и Сибикин, Ю. Д. О недостатках типовых проектов распределительных устройств 6—10 кв. Пром. энергетика, 1969,

№ 3, c. 23—24.

90290. Илиев, Стефан. Исследование турбогенератора ТВВ-165-2 в асинхронном режиме без возбуждения. [Статья из Болгарии]. Электр. станции, 1969, № 3, с. 38—41.

90291. Ионкин, П. А. и Миронов, В. Г. Аномальные элементы линейногр.: 6 назв. Электрических цепей. Электричество, 1969, № 3, с. 78—82. — Библиогр.: 6 назв.

90292. Ионов, В. В. Способ усиления дугогасительных устройств выключателей типов ВМГ-133 и ВМП-10. Электротехника, 1969, № 3, с. 27—31. — Библиогр.: 5 назв.

90293. Казак, Н. А., Алейников, Б. И. и Логинов, М. Б. Определение математического ожидания ущерба в объединенной энергосистеме методом статистических испытаний. Электричество, 1969, № 3, с. 27—32. — Библиогр.: 13 назв.

90294. Казанский, В. Е. и Кузнецов, А. П. Применение дифференциального магнитного датчика для контроля тока в высоковольтных установках. Электр. станции, 1999, № 3, с. 52—56. — Библиогр.: 5 наза

90295. **Каменский, М.** Д. Об оценке величины потерь энергии в электрических сетях. [Отклик на одноим. статью С. Д. Волобринского в жури. «Электричество», 1968, № 2]. Электричество, 1969, № 3, с. 91. — Библиогр.: 9 назв.

90296. **Караваев, Ю. А.** Кабели с натриевой жилой в системах электросийсжения. [Из зарубежного опыта]. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 35—37. — Библиогр.: 10 назв.

90297. Кольцов, А. А. и Сапельников, В. М. Об одной схеме низкоомного фазовращателя. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12. № 2, 1969, с. 44—49. — Виблиогр: 5 назв.

90298 Копытов, Ю. В. Экономия электроэнергии в народном хозяйстве. (Обзор темат. выставки на ВДНХ СССР). Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 2—5.

90299. **Кулинич, В. А.** Резонансный стабилизатор напряжения. Электротехника, 1969, № 3, с. 8—10.

90300. Кязим-заде, З. И. и Рустамов, Н. Ю. Методика расчета сухого трансформ торы на нагрев при установившемся режиме. Электротехника, 1969, № 3, с. 17—19. — Библиогр.: 5 назв.

90301. Ланген, А. М. Некоторые свойства магнитнотвердых материалов [в синхронных двигателях]. Электротехника, 1969, № 3, с. 37—41. — Библиогр.: 6 назв..

90302. Либкиид, М. С. и Михневич, Г. В. Улучшение режима и повышение пропускной способности передач переменного тока с помощью управляемых ферромаг нитных устройств.

одинатизация одина

90303. **Медведенко, А. М.** Новые высоконадежные штепсельные разъеприборы и системы управления, 1969, № 2, с. 57.

90304. Мельчаков, Н. Ф., Свиридова, А. И. и Воробьева, Т. К. Полупроводниковые исполнительные устройства переменной скорости. Соры и системы управления, 1969, № 2, с. 45—47. — Библиогр.: 6 назв.

- 90305. **Нестеренко**, **3.** Электрические измерения. Радно, 1969, № 4.
- 90306. Никитенко, А. Г., Палий, В. Я. и Пеккер, И. И. О синтезе конструкций электромагнитов. Электротехника, 1969, N 3, с. 1—3.
- 90307. **Ноткин, Ю. А.** Применение Z-преобразования к анализу магнитных усилителей. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 1—3.— Библиогр.: 6 назв.
- 90308. О совместной прокладке измерительных цепей приборов технологического контроля. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 13—16. Авт.; Ю. А. Клушин, Н. Д. Кузнецов, В. П. Преображенский и О. И. Паскова. тый.
- 90309. Олейник, В. С. и Шарамок, И. И. Устройство и схема автоматического регулирования мощности конденсаторных установок. Пром. энергетика, 1969, N2 3, с. 7—9.
- 90310. Орел, О. А., Поветкин, С. П. и Малецкий, В. И. Автоматический регулятор выравнивания сеточной несимметрии в шестифазном вентильном преобразователе. Электротехника, 1969, N 3, с. 11.
- 90311. Петров, Л. М. Исследование временных характеристик электромагнитных фрикционных муфт электрического привода. Приборы и системы управления, 1969, N 2, с. 4—5.
- 90312. Платонов, В. В. и Сенчуков, А. А. Резонансная установка для прожигания силовых кабелей. Электр. станции, 1969, № 3, с. 64—69. Библиогр.: 7 назв.
- 90313. Применение предохранителей ПСН и открытых плавких вставок для защиты силовых трансформаторов 35—110  $\kappa s$ . Электр. станции, 1969, № 3, с. 43—48. Авт.: Г. В. Бердов, Н. Н. Воронцова, Е. Б. Маноцкий и Э. П. Шелепо.
- 90314. Применение сплава с высокой индукцией насыщения в магнитных элементах радиотехнических устройств и электрических машинах. Электротехника, 1969, № 3, с. 54—56. Авт.: Е. Г. Берензон, И. К. Панина, Г. В. Пшеченкова и А. Д. Скоков.
- 90315. Проблемы автоматизированного электропривода. Электричество, 1969, № 3,с. 1—5. Авт.: М. Г. Чиликин, И. И. Петров, М. М. Соколов и Б. Б. Воронецкий.
- 90316. Проскурнин, В. П., Переселенцев, И. Ф. и Назаров, Н. И. Электрические характеристики бумажных конденсаторов, пропитанных синтетическими жидкостями. Электротехника, 1969,  $\mathbb{N}$  3, с. 46—50. Библиогр.: 10 назв.
- 90317. Профессор Евгений Федорович Комарков. [Специалист в области электротехники. Некролог]. Электричество, 1969, № 3, с. 93, с портр. Подпись: Группа товарищей.
- 90318. Профессор Иван Сергеевич Рогачев. [Специалист в области электротехники. К 60-летию со дня рождения и 35-летию науч.-пед. деятельности]. Электричество, 1969, № 3, с. 92, с портр. Подпись: Группа товарищей.
- 90319. Профессор Михаил Иванович Алябьев. [Специалист в области электротехники. Некролог]. Подпись: Группа товарищей. Электричество, 1969, № 3, с. 92, с портр.—
- 90320. Рабинович, Р. С. Анализ действия автоматической частотной разгрузки при асинхронных режимах в энергосистемах. Электричестаю, 1969, № 3, с. 16—21.
- 90321. Савиновский, Ю. А. и Нерсесян, В. С. Об аппроксимации процессов намагничивания ферромагнитных сердечников с учетом гистерезиса. Электричество, 1969, № 3, с. 69—73. Библиогр.: 8 назв.

90322. Сенькевич, А. А. и Рожанковский, Ю. В. Некоторые особенности работы асинхронного электродвигателя с выпрямительным мостом в цепи ротора. Электричество, 1969, № 3, с. 33-37.

90323. Сергиевская, Е. Н. О функционально-групповом методе автоматизации на зарубежных тепловых электростанциях. 1969, № 3, с. 89—91. — Библиогр.: 8 назв.

90324. Соколов, М. М., Боярченков, М. А. и Шинянский, А. В. К вопросу исследования переходных процессов многофазного магнитного усилителя с самоподмагничиванием и выходом на переменном токе. Электричество, 1969, № 3, с. 64-67.

90325. Соснин, Ю. П. Особенности работы контактных водонагревателей с погружными горелками. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 18---21.

90326. Стрелочные электроизмерительные приборы [Консультация]. Радио, 1969, № 1, с. 51-52.

90327. Стрельбицкий, Э. К., Стукач, В. С. и Цирулик, А. Я. Математическая модель искрения машин постоянного тока и использование ее для назначения допусков. Электротехника, 1969, № 3, с. 25-27.

90328. Суетин, Т. А. и Шапиро, А. Л. Термическое обезгаживание материалов, применяемых в ртутных вентилях. Электротехника, № 3, c. 44-46.

90329. Суханов, В. М. и Долгобородов, Н. Н. Трансформатор типа TLI-125 000/220. Электротехника, 1969, № 3, с. 20-21.

90330. Толкунов, В. П., Белошенко, В. И. и Радзишевский, Ю. А. Определение индуктивных параметров секций обмотки якоря машин постоян-Электротехника, 1969, № 3, с. 60-63. — Библиогр.: 7 назв.

90331. Трейманис, Э. П. Измерение обратной мощности в трехфазных электрических системах. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук. 1969, № 1, с. 83-85. - Резюме на англ. яз.

90332. Трейманис, Э. П. и Шинка, Я. К. Использование и передача обратной энергии в системах с преобразователями. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 86—91. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

90333. Троицкий, В. А. Некоторые особенности проектирования трансформаторов с магнитной коммутацией. Электротехника, 1969. № 3. c. 57-60.

90334. Трудовой А. А., и Шостак, Ю. В. и Корытов, А. В. К вопросу о расчете многофазных кольцевых фазовых детекторов. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн,. наук, 1969, № 1, с. 92-100. - Резюме на англ. яз.

90335. Усатов, И. и Паршин, В. Резервы отрасли. [О выполнении постановления ЦК КПСС и Совета Министров, СССР «О мерах по обеспечению дальнейшего роста производительности труда в промышленности и строительстве» на предприятиях электротехн. пром-сти. По материалам проверки Ком-та нар. контроля]. Соц. труд, 1969, №2, с. 123—130.

90336. Уточнение расчета токов и напряжений феррорезонансного ста-Электротехника, 1969, № 3, с. 4-6. - Авт.: В. В. Губанов, А. А. Ледин, Е. С. Гитман и А. Д. Мозжухин.

90337. Учет регулирующего эффекта нагрузки в расчетах автоматической частотной разгрузки [энергосистем]. Электр. станции, 1969, № 3, с. 35-38. - Авт.: Г. Т. Адонц, Г. А. Айрапетян, Қ. А. Гамбурян и Г. А. Гаритян.

90338. Филиппова, Т. А. Алгоритм выбора оптимального числа и состава работающих агрегатов эксплуатируемых гидростанций. чество, 1969, № 3, с. 87-89.

90339. Фотиев, М. М., Полищук, Я. А. и Колкер, М. И. Коэффициент мошности вентильных блоков с фазоступенчатым регулированием переменного напряжения [для электротермических установок]. Электротехника, 1969, N 3, с. 12—14.

90340. Фрейманис, У. А. Электромоделирование плоскомеридианных температурных полей с распределенными источниками в анизотропных средах. [Исследование нагрева электр. машин и аппаратов]. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 117—126. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

90341. Хамудханов, М. З. и Ахраров, Х. Н. Метод пуска мощных сипхронных двигателей с программным рассогласованием угловых положений роторов. Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 15—16. — Резюме на узб. яз.

90342. Хохлов, Г. П. Съемка габаритов ВЛ фотоаппаратом. Электр.

станции, 1969, № 3, с. 57—59.

90343. Хромеенков, В. М. Повышение надежности срабатывания конечных выключателей. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 19—20.

90344. **Худяков, З. И.** Гидропружинная прессовка обмоток трансформаторов. Электр. станции, 1969, № 3, с. 41—43.

90345. Хутский, Г. И., Клейнберг, С. Л. и Пирогов, В. Г. Экономическая эффективность внедрения систем автоматического управления пуском и остановом энергоблоков на тепловых электростанциях.

Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 19—21. — Библиогр: 7 назв.

90346. **Цветков, А.** Е. Настройка трансреакторов у реле типа ҚРС-121. Электр. станции, 1969, № 3, с. 87—88.

90347. Цейтлин, Л. А. Потери на вихревые токи в тонких пластинах. Электричество, 1969, N2 3, с. 73—77.

90348. Шамрай, В. П., Акимов, Л. В. и Пышкало, В. Д. Выбор параметров фильтров питающего напряжения статических преобразователей частоты. Электротехника, 1969, № 3, с. 6—7.

90349. Шипунов, Н. В. и Ревякин, А. И. Условия эффективности защитного отключения на токе нулевой последовательности. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 28—31.

90350. **Шутий, В. Н.** Включение выключателей МКП-110 н МКП-220 при монтажных и ремонтных работах. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 28.

90351. Эйдель, Л. З. Измерение переменных токов шунтами цилиндонческого типа. Электричество, 1969, № 3, с. 82—86.

90352. Юхов, В. В. Защита синхронного двигателя от асинхронного юда. Электр. станции, 1969, № 3, с. 88—89.

90353. Ямпольский, А. Л. О методике определения оптимальных мощностей торфяных электростанций, их топливных баз и торфопредпраятий. Торф. пром-сть, 1969, № 3, с. 12—17. — Библиогр.: 6 назв.

90354. Ястребенецкий, М. А. Причины нестационарности потоков отказов аппаратуры автоматики теплоэнергетических блоков. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 22—26. — Библиогр.: 8 назв.

# ж-з. Радиоэлектроника

### 1. Общие вопросы

90355. Степанов, Н. С. Об адиабатическом преобразовании спектра волн в нестационарной среде с дисперсией. Изв. высш. учеб. заведений. Рафиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 283—292. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

90356. Белов, А. А. Параметрический видеоусилитель, использующий явление «слабого» параметрического резонанса. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 31—37. — Библюгр.: 5 назв.

90357. Белов, А. А. и Алем, Л. О переходных процессах в параметрических видеоусилителях. Вести. Моск. ун-та. Физика астрономия, 1969, № 2, с. 70—74. — Библиогр.: 5 назв.

90358. Васильев, В. А. О взаимозаменяемости катушек фильтров ПЧ. [Ответ на письмо в ред.] Радио, 1969, № 1, с. 62-63. — Авт.: указан в тексте.

Владимиров, С. Ленинская радиогазета. [О роли В. И. Ленина в развитии радиовещания]. — См. — 88790.

90359. Воронцовский, Ф. Дистанционное управление радиостанциями малой мощности. Радио, 1969, № 1, с. 17-18.

90360. Грацианский, И. Н./и Лапшин, В. Б. Погрешности преобразования сигнала амплитудным детектором в присутствии синусоидальной помехи нормального вида. Изв. высш. учеб. заведения. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 20—25.

90361. Гречихин, А. Передатчики для «Охоты на лис». Радио, 1969, № 1, c. 21-24.

90362. Григас, И. П. и Шугуров, В. К. Определение коэффициента отражения и диэлектрической проницаемости тонких цилиндрических образира диэлектриков и полупроводников на СВЧ. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 307—312. — Резюме на англ. яз.

90363. Дольник, А. Студийные микрофоны. Радио, 1969, № 1,

c. 38-40.

- 90364. Конисская, Н. А., Ханович, И. Г. и Яновский, Г. Г. Влияние размеров керамических пьезопреобразователей [для радиотехнических устройств] на их амплитудно-частотные характеристики. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 112—116.
- 90365. Кривопалов, В. Кто быстрее? Описание генераторов для соревнований по скоростной сборке [радиомакетов]. Радио, 1969, № 1, c. 31-33.
- 90366. Ксанфомалити, Л. Усилители на резонансе токов. Радио. 1969, № 1, c. 34-36.
- 90367. Лазуткин, Е. НОТ коллектив реформа. [Внедрение науч. организации труда на Новосиб. з-де радиодеталей 1. Соц. труд. 1969. № 2, c. 72-77.

90368. Лайшев, З. и Васильев, В. «ВЭФ-12». [Техн. характеристика]. Радио, 1969, № 1. с. 53-54.

В. И. Ленин и советское радно. — См. 88804.

90369. Малеев, А. Новые разрядные нормы и требования [в радиоспор-Радио, 1969, № 1, с. 14.

90370. Мурниекс, А. Р. Контроль диапазонов радиоприемников частотно-модулированным сигналом. Изв. АН Латв. ССР, Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 76-82.

90371. Наумов, А. П. и Станкевич, В. С. Об ослаблении миллиметровых и субмиллиметровых радиоволн в дождях. Изв. высш. учеб, заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 181—184. — Резюме на англ. яз.

Николаев, В. Связь была надежной и безотказной. Репортаж из Центра управления полетом космич. кораблей. — См. 91320.

90372. Плечков, В. М. Атмосферное поглощение радноволн в области вращательного резонаиса водяного пара 1,35 см. Изв. высш. учеб. заведений. Раднофизика,т. 12, № 2, 1969, с. 185—188. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

90373. Разумов, А. Чемпионат ультракоротковолновиков. [1968 г.]

Радио, 1969, № 1, с. 12—13.

90374. Ривкин, Л. Расчет регуляторов тембра. Радио, 1969, № 1, с. 40—41.

90375. **Сотников, С.** Любительский цветной телевизор. № 1, с. 26—30. — Продолж. следует.

90376. Сущик, М. М., Фортус, В. М. и Фрейдман, Г. И. О «пленении» параметрически связанных волн импульсами и пучками излучения накачки. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 293—297. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

90377. Таланов, В. И. и Шеронова, Н. М. Влияние случайных фазовых аберраций корректоров на характеристики лучевого волновода при высокой степени селекции мод. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 273—282. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

90378. Фарбер, О. Генераторы шума на стабилитронах. Радио

1969, № 1, c. 37.

90379. Фетисов, Е. П. О трансформации поверхностной волны в пространственную при рассеянии на случайных неровностях поверхности. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 265—167. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

90380. **Ханох, Б. Ю.** Влияние обратного рассеяния на дальность действия импульсных активных фотоэлектрических систем. Лорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 93—96. — Библиогр.: 5 назв.

90381. Ширалиев, Р. «Вибротон» в оркестре. Радио, 1969, № 1, с. 25—26.

90382. Шмитько, С. Станет ли Геннадий радиолюбителем? [О недостатках в работе Ухтин. ком. ДОСААФ по организации радиолюбительства. Коми АССР]. Радно, 1969, № 1, с. 9—10.

## 3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

90383. Асиновский, Э. Н. и Левкович, М. И. Точность дистанционной передачи угла при параллельной работе индикаторных и трансформаторных сельсинов. Электричество, 1969,  $\mathbb{W}$  3, с. 56—61.

90384. Бардачевский, В. Т. и Лещинский, В. А. О синтезе элементов систем автоматического управления как автоматов. Электричество, 1969. N 3, c, 53—65.

90385. **Бродовский, В. Н. и Кузнецов, Ю. А.** Синхронный тиристорный электропривод с частотно-токовым управлением. Электричество, 1969,  $N_0$  3, с. 43—49. — Библиогр.: 6 назв.

90386. **Булгаков, В. Я. и Генель, С. В.** Стабилизация размеров приборных деталей из органического стекла. Приборы и системы управления. 1969, № 2, с. 35—36.

90387. **Быстрова, М.-И. и Глазов, М. Н.** Магнитно-тиристорный усилителитель с релейно-импульсной схемой управления. Электричество, 1969. № 3, с. 61—64. — Библиогр.: 6 назв.

90388. **Вайнбойм**, **П**. Малогабаритное обучающее устройство. Радио. 1969, № 1, с. 55—56.

90389. Вафиади, В. Г. Фотоэлектрическая автоматика и фотометрия в инфракрасных лучах. Вестн. Белорус. ун-та, Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 50—54. — Библиогр.: 17 назв.

90390. Веденов, В. М. и Джохадзе, Ш. Р. Фотоэлектрический метод определения параметров сканирующих устройств. Приборы и системы управления, 1969. № 2. с. 55.

90391. Григоровский, Б. К. и Куликовский, К. Л. Электрометрический силитель. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 49.

90392. Гуревич, Г. Л. и Отмахов, Ю. А. Нестационарные процессы в ОКГ бегущей волны с просветляющимся фильтром. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 208—220. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

90393. Джагупов, Р. Г. и Вайсман, Г. С. Из опыта производства биморфных пластинок пьезоэлектрических преобразователей. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 36—37.

90394. Зайцев, В. В. Универсальное сигнальное устройство мгновенного действия. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 26—27.

90395. Зеленцов, А. Читающий автомат. Наука и жизнь, 1969, № 2, c. 30—32.

90396. Злобин, Ю. П. и Кессель, Е. Л. Анализ помехозащищенности входных преобразователей автоматических измерительных устройств. Электричество, 1969, N2 3, с. 89—90. — Библиогр.: 6 назв.

90397. Икрамов, С. А. Переходные процессы в пленочных RC-цепях с распределенными параметрами. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 5—9. — Библиогр.: 7 назв.

90398. Ильинский, Г. В. Предварительный усилитель на транзисторах для медико-биологических исследований. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1378—1380.

90399. Ильярский, О. И. и Удалов, Н. П. Применение активных термочувствительных элементов в термоэлектрических термостатирующих устройствах. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 52—53.

90400. Исследование частотных характеристик фотоприемников в диапазоне 0—100 Mец. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 1—4. — Авт.: И. И. Адрианова, В. Г. Власов, И. А. Королев и Ю. В. Попов.

90401. Кондалев, А. И. и Хачатуров, С. Д. Об одном способе многоканального преобразования сигналов низкого уровня в цифровой код. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 21—23.

90402. **Коротков, В. П.** Квазистатические характеристики и основные параметры импульсных транзисторов в режиме микротоков. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 10—14.

90403. **Кульман, Н. К.** Помехоустойчивость различных видов импульсной модуляции при передаче речевого сообщения. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 88—95.

90404. Курченко, А. Испытатель тиристоров. Радно, 1969, № 1, с. 43—44.

90405. Ласкавый, В. Н. О некоторых свойствах избирательных RL-цепей частотных датчиков. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 10—12. — Библиогр.: 6 назв.

90406. **Лейн, В. М. и Полякова, Л. В.** Цифровое "регистрирующее устройство Н705 с быстродействием до 10<sup>4</sup> символов в секунду. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 30—31.

- 90407. Лоскутов, В. И. Вычислительная техника 1968 г. [По материалам выставки «Date 68». Стокгольм]. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 59—60.
- 90408. Лучин, С. Ф. и Резлер, Р. Я. Интегрирование медленно изменяющихся электрических сигналов. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 23—24. Библиогр.: 6 назв.
- 90409. Матвеев, В. И. К расчету выходной мощности газовых ОКГ. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 149—151. Библиогр.: 5 назв.
- 90410. Минкевич, Д. И. и Фролов, А. В. Современные методы пайки микромодулей. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 32—34.
- 90411. Модули многовходовых С-параметронов для вычислительных и логических устройств автоматики. Приборы и системы управления, 1969, N 2, с. 47—48. Авт.: Л. Н. Лозинская, М. В. Синьков, С. Я. Шварцбурд и Ю. П. Соборников. Библиогр.: 5 назв.
- 90412. Нагорный, В. С. и Денисов, А. А. Характеристики дроссельных гидравлических преобразователей с электростатическим полем. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 98—102.
- 90413. **Никельшпург, И. Б.** Графо-аналитический метод определения параметров автоколебаний релейной системы. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 36—39.
- 90414. Новик, В. К. и Самбурский, А. И. Датчик температуры с частотным световым выходом. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 17—18. Библиогр.: 5 назв.
- 90415. Орлов, Е. И. Қ вопросу организации параллельной обработки информации в системах ЭВМ. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, N2 2, 1969, с. 50—54.
- 90416. Павлова, О. Транзисторы массового применения. Радио, 1969, № 1, с. 57—58.
- 90417. Папаян, Г. В. и Розанов, Ю. М. Исследование частотных характеристик шумов фотоэлектронных умножителей. Оптико-механ. пром-сть, 1969, N 2, с. 8—11.
- 90418. Плетнева, Н. И. Методика исследования влияния децентрировок и перекосов электродов на качество изображения в электронно-оптических преобразователях. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 55.
- 90419. **Попов, Л. Н.** Динамический интегрирующий элемент. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 55—59.
- 90420. Попова, С. А. Статистика ошибок, возникающих во внешних накопителях электронной вычислительной машины. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 28.
- 90421. Применение датчиков э. д. с. Холла для исследования магнитных полей микромашин. Электротехника, 1969, № 3, с. 53—54. Авт.: В. Ф. Костин, С. Т. Попов, Ф. А. Сердюк [и др.] Библиогр.: 6 назв.
- 90422. Родионов, О. В. Реверсивный декатронный счетчик. Приборы и системы управлечия, 1969, № 2, с. 54—55.
- 90423. Рябчун, Д. Т. и Троицкий, И. А. Структурный синтез узлов ЭЦВМ. В помощь заочнику. Вестн. противовоздуш. обороны, 1969, N 3, с. 79—83.
- 90424. Салитов, Ш. С. Усовершенствование коммерческо-сбытовой работы на казанском заводе «Теплоконтроль». Приборы и системы управления, 1969, N 2, с. 39—41.

трубка. Изв. 90425. Строганов, В. В. Таллиевая атомно-лучевая высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 221—223. Резюме на англ. яз.

90426. Субботин, В. М. К оптимальному выбору параметров гидравли-Изв. высш. учеб. заведений. Прибоческого датчика угловых ускорений. ростроение, т. 12, № 2, 1969, с. 86-92.

90427. Сычев, Г. П. О применении двигателей с экранированными полюсами и транзисторных усилителей в приборах. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 57-58.

90428. Тевяшов, В. И. и Холопов, Г. К. Методика градуировки раднометров с фотоумножителями. с. 11—16. — Библиогр.: 5 назв. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2,

90429. Утяков, Л. Л. и Борисов, К. Г. Устройство ввода цифровой ин-Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 29-30. — Библиогр.: 6 назв.

90430. Ханин, Я. И. Влияние неоднородности поля резонатора на переходные процессы в квантовом генераторе. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 202-207. - Резюме на англ. яз. - Библиогр.: 14 назв.

90431. Частотные характеристики молекулярного генератора на формальдегиде. Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, т. 12, № 2, 1969, с. 224-235. - Авг.: А. Ф. Крупнов, М. Я. Овчаров, В. А. Скворцов [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 19 назв.

90432. Шапарев, Н. К. и Шкловский, Б. И. Сигнум-реле для систем экстремального. регулирования. И строение, т. 12, № 2, 1969, с. 40—43. Изв. высш. учеб. заведений. Приборо-

90433. Шилов, А. Ф., Кобак, И. А. и Манак, И. С. О выборе внешних модулирующих устройств к ФЭУ. Вестн. Белорус. ун-та. Математика, физика, механика, 1969, № 1, с. 86-88. — Библиогр.: 6 назв.

90434. Шляндин, В. М. и Рыжевский, А. Г. Универсальный цифровой измерительный прибор УЦИП-2. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 41-43. — Библиогр.: 6 назв.

90435. Электронная настольная клавишная суммирующая машина Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 31-32. - Авт.: Л. С. Ситников, Л. Л. Утяков, К. Г. Борисов [и др.]

90436. Юньков, М. Г. и Моцохейн, Б. И. Всесоюзная конференция по автоматизированному электроприводу. [Тбилиси. Ноябрь 1968 г.] энергетика, 1969, № 3, с. 39-40.

#### Светотехника

90437. Седов, Б. М. и Шишацкая, Л. П. Импульсная ксеноновая лам-Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 57-58. па высокого давления.

## к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

90438. Осмачкин, Б. П., Верещагин, Б. П. и Лишанский, Б. А. Установка для исследования движения сыпучих материалов радиоактивными Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 50-51. индикаторами.

### 5. Горное дело

## Общие вопросы

90439. Абдулзаде, А. М. и Мамедов, Г. Г. Об эффективности разрушения забоя скважины шарошечными долотами, имеющими ступенчатые вен-Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 15-17.

90440. Абрамов, И. А. и Малинин, В. С. Исследование влияния горного и гидростатического давления на эффективность бурения на стенде СВД-1000. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 95-100.

90441. Акимов, А. Г. и Козел, А. М. Приближенный расчет деформаций околоствольного массива глубоках шахт. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 267-290. - Библиогр.: 12 назв.

90442. Анализ прочности горной породы в условиях забоя глубокой жины. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 50—59. — Авт.: Р. М. Эйгелес, Ю. Я. Эстрин, Р. В. Стрекалова и М. П. Берлин. — Библиогр.: 7 назв.

90443. Анатолий Константинович Воронков. [Специалист в области Уголь, 1969, № 3, с. 78-79. горного дела. 1904—1969 г. Некролог].

90444. Архипов, К. И. Цикловая нагрузочная диаграмма буровых ус-Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 5-7. — Библиогр.: 6 назв. тановок.

90445. Бажин, Н. П. О влиянии глубины на состояние подготовительных выработок при их надработке. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 198-206.

90446. Басинский, Ю. М. и Иванов, Е. А. Исследование влияния сопротивления крепи на величину и скорость смещения пород на контуре капитальной выработки. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной гомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 409-428. - Библиогр.: 8 назв.

90447. Башилов, Ю. Б. Исследование и конструкция новой машины для работ по поддержанию кровли в камерах высотой до 25 м. 1969, № 2, c. 50-52.

90448. Беришвили, Г. А., Гогичев, И. И. и Риненберг, Ж. П. Применение пневмозарядчика Курама-7 м для заряжания шпуров игданитом на подземных работах треста «Чиатурмарганец». Горный ж., 1969, № 2,

90449. Блюм, О. О. и Аптенкар, П. А. Механизированный комплекс для обмена и разгрузки вагонеток на поверхности шахты. Уголь, 1969, № 3, c. 57-59.

90450. Булычев, Н. С. К вопросу о давлении на крепь стволов в связи с проблемой больших глубин. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 216—225.

90451. Волосюк, Г. К. Эффективность бурения скважин инструментом Разведка и охрана недр, 1969, № 3, с. 24-31. малого диаметра.

90452. Воронин, В. С. Упрочненный набрызг-бетон — новый материал рудничной крепи. Горный ж., 1969, № 2, с. 27—29. — Библиогр.: 7 назв.

90453. Галушко, П. Я. Возможное физическое объяснение причин породных выбросов. Уголь, 1969, № 3. с. 68-69.

90454. Глушко, В. Т. О влиянии физико-механических свойств пород на проявление горного давления в капитальных выработках на больших глу-Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 106—115.

90455. Гриценко, Н. Ф., Дружинин, В. И. и Желиховский, В. К. Расчет производительности горных комбайнов с исполнительным органом цикличного действия. Уголь, 1969, № 3, с. 52—55.

90456. Гришин, А. С. Влияние формы забоя глубокой скважины на его напряженное состояние. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 101—106. — Библиогр.: 5 назв.

90457. Давыдович, И. Л. и Райский, В. В. Влияние физико-механиче ских свойств пород и структуры массива на режим работы крепи капитальных выработок глубоких шахт. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 72-105, с табл. — Библиогр.: 16 назв.

90458. Дементьев, В. Е., Покушалов, М. П. и Федоров, А. С. Разбивка трассы с помощью лазерного визира ЛВ-2 для установки ленточного конвейера [в горнодобывающей промышленности]. Горный ж., 1969, № 2, с. 64-65. — Перед текстом 2-й авт.: М. П. Покушанов [!]

90459. Дмитрий Федорович Борисов. [Спецналист в области горного де-Некролог]. Уголь Украины, 1969, № 3, с. 77.

ла. Некролог 1.

90460. Исследование заключительной стадии механизма разрушения. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 79-85. - Авт.: А. С. Гришин, Е. И. Королько, Р. М. Эйгелес и Ю. Я. Эстрин. — Библиогр.: 10 назв.

90461. Козел, А. М. Горное давление и функции крепи в горизонтальных капитальных выработках на глубоких горизонтах. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, Тр. ВНИМИ с. 13-71. - Библиогр.: 89 назв.

90462. Копылов, -В. Е. Расчет износостойкости алмазных долот в условиях вибраций. Нефт. хоз-во, 1969. № 3. с. 7—11. — Библиогр.: 6 назв.

90463. Корнилов, Н. И. Комплекс мероприятий, обеспечивающих бурение скважин породоразрушающим инструментом малого диаметра (по итогам сессии Научно-технического совета Министерства геологии СССР). [Ленинград. Дек. 1968 г.] Разведка и охрана недр, 1969, № 3, с. 22-24.

90464. Матвеев, Б. В. О направлении исследований механических свойств горных пород в связи с проектированием глубоких шахт. Tp. ВНИМИ (ВНИИ горной гомеханики и маркшейдерского дела), сб. 1967, c. 3-12.

90465. Математическая модель оптимизации месячных планов горных работ на карьерах горнообогатительных комбинатов. Горный ж., 1969. № 2, с. 7-8. - Авт.: М. С. Суменков, Г. К. Котов, Х. Н. Гизатулин [и др.]

90466. Машина для флотационного обогащения полезных ископаемых. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 1—3. — Авт.: О. М. Кнаус, Р. И. Гуревич. Ю. П. Уваров и С. И. Белов. — Библиогр.: 5 назв.

90467. Медведев, Н. В., Дудкин, И. С. и Климочкин, Э. Е. Буровой агрегат БА-2000. Разведка и охрана недр. 1969. № 3. с. 31—35.

90468. Механизация погрузочно-разгрузочных работ при доставке длинномерных материалов в шахту. Горный ж., 1969, № 2, с. 54-55. — Авт.: В. С. Бухтин, А. П. Седько, И. П. Губин [и др.]

90469. Механизмы разрушения горных пород при шарошечном бурении. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 5—17. — Авт.: А. С. Гришин, Л. П. Константинов, Е. И. Королько [и др.] — Библиогр.: 35 назв.

90470. Можегоров, А. П. Пути повышения производительности буре-Разведка и охрана недр, 1969, № 3, с. 51-53.

90471. Мусин, М. Межзаводской сравнительный анализ трудоемкости. [Из практики Всесоюз, науч. исслед. проектно-технол. ин-та горного маши-Соц. труд, 1969, № 2, с. 112—117.

90472. Наумов, И. К., Русский, И. И. и Юзвишин, И. И. Локальная система автоматического отбора и обработки первичной информации экскаваторов цикличного действия (ЛСОУ) [на открытых горных работах]. Горный ж., 1969, № 2, с. 56—58. — Библиогр.: 7 назв.

- 90473. Николай Васильевич Мельников. [Специалист в области горного дела]. К 60-летию со дня рождения. Горный ж., 1969, № 2, с. 78—79, с портр.
- 90474. Новиков, Ю. М. и Снитка, А. А. Планирование эксперимента при исследовании сроков схватывания тампонажных растворов. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 19—21.
- 90475. Павел Васильевич Самохвалов. [Специалист в области горнорудной пром-сти]. Қ 60-летию со дия рождения. Горный ж., 1969, № 2 с. 79, с портр. Подписи: Главруда МЧМ СССР и Ин-т Механобрчермет.
- 90476. **Павел** Захарович Звягин. [Специалист в области горного дела. Некролог]. Уголь Украины, 1969, № 3, с. 78.
- 90477. Панин, А. М., Безбатченко, А. П. и Славгородский, Г. Г. Аппарат типа «Старт» для контроля и регулирования производительности шахтных вентиляторных установок главного проветривания. Горный ж., 1969, № 2, с. 59—61.
- 90478. Применение систем разработки с одностадийной выемкой и методика определения ее основных параметров. Горный ж., 1969, № 2, с. 19—23. Авт.: Г. М. Бурмин, А. М. Тараносов, А. В. Мозолев [и др.]
- 90479. Проветривание скреперных выработок после взрывных работ по дроблению негабарита. Горный ж., 1969,  $\aleph$  2, с. 70—71. Авт.: А. П. Янов, Ф. Г. Гагауз, А. В. Дребница [и др.]
- 90480. **Разрушение** горных пород гидромониторными долотами на месторождениях Западной Сибири. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 62—63. Авт.: В. И. Муравленко, М. О. Крист, О. Н. Еньков и М. Н. Сафиуллин.
- 90481. Разрушение негабарита. Механический способ. [Статьи]: И. С. Куклин, В. М. Аленичев, Н. А. Кувшинов [и др.] Гидропневматическим бутобоем. А. А. Вихляев, А. И. Федулов, В. Ф. Боровков [и др.] Пневмобутобоем Б-2М. В. Ф. Боровков, Г. Г. Климов, И. С. Куклин [и др.] Падающим грузом. А. Н. Шилин. Разрушение негабарита при шклично-поточной технологии. В. М. Аленичев, И. С. Куклин, А. С. Маторин и А. Н. Шилин. Основные задачи по дальнейшему внедрению повых методов разрушения негабарита на рудных карьерах. Горн. ж., 1969, № 2, с. 34—45.
- 90482. Раси-заде, А. Т., Гарибов, М. А. и Погосян, Г. А. Определение некоторых параметров механизма уплотнения универсальных превентеров. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 44—46.
- 90483. Рахимов, В. и Убайдуллаев, Н. Исследование устойчивости целиков и кровли очистных блоков на Ингичкинском руднике. Горный ж., 1969, № 2, с. 62—63.
- 90484. Репко, А. А. О выдавливании вязкопластичных пород при проходке вертикальных шахтных стволов. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 226—239. Библиогр.: 6 назв.
- 90485. Розанов, Ю. А. и Эстрин, Ю. Я. Исследование структурных изнений в породе при вдавливании штампа в условиях всестороннего сжатия. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 72—78. — Библиогр.: 8 назв.
- 90486. **Самойлович, И. С.** О режиме нейтрали в карьерных электросстях 6—10 кв. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 9—12. Библиогр.:

90487. Сафтар Мехтиеич Кулиев. [Специалист в области горного дела. К 60-летию со дня рождения]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 57, с портр.

90488. Снизить убытки от ликвидации не полностью амортизированных основных фондов на горнорудных предприятиях. Горный ж., 1969, № 2, с. 9—10. — Авт.: Н. С. Порада, В. Ф. Кобевник, П. С. Подмазко [и др.]

90489. Специальный дисковый вакуум-фильтр для горнорудной промышленности. Горный ж., 1969, № 2, с. 69—70. — Авт.: Л. Н. Херсонец, А. А. Гонтаренко, Б. В. Гищук и О. Д. Товстановский.

90490. Стрекалова, Р. В. Разработка методики математического моделирования процесса бурения на ЭЦВМ. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 120—132.

90491. Стрекалова, Р. В. и Макарова, Н. Э. Учет крутильных колебаний колонны бурильных труб при расчете режимов бурения. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 145—149.

90492. Стрекалова, Р. В. и Эйгелес, Р. М. Методика определения оптимальных режимов бурения. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 133—144. — Библиогр.: 11 назв.

90493. Учет параметров ударных воздушных волн в горных выработкас целью предотвращения вредного их разрушительного действия. Горный ж., 1969, № 2, с. 31—34. — Авт.: Э. О. Миндели, П. С. Малый, С. К. Савенко и А. А. Гурин.

90494. **Царюк, В. А.** Оттаивание обмерзших скважин паром. У Горный ж., 1969, № 2, с. 74—75.

90495. Шарков, А. М. и Волков, Ю. Н. Основные направления научноисследовательских работ по совершенствованию поверхности шахт. Уголь, 1969, № 3, с. 26—30.

90496. Эйгелес, Р. М. Упругое распределение напряжений в породе при вдавливании инструмента. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 18—33. — Библиогр.: 8 назв.

90497. Эйгелес, Р. М. и Эстрин, Ю. Я. Построение поверхности предельных состояний для горных пород по экспериментальным данным. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 34—49. — Библиогр.: 7 назв.

90498. Экспериментальные исследования механизма разрушения. Ср. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 60—71. — Авт.: Л. П. Константинов, Е. И. Королько, Р. М. Эгелес и Ю. Я. Эстрин. — Библиогр.: 8 назв.

90499. Эстеров, Я. Х. Результаты промышленных испытаний безопасного взрывоиспытателя ВИЭ-1. Горный ж., 1969, № 2, с. 71—73.

90500. **Эстрин, Ю. Я.** Расчет прочности стенок скважины. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, с. 107—119. — Библиогр.: 11 назв.

90501. **Ясько, В. Г. и Максимов, И. И.** Олыт механизации спускоподъемных операций при откачках эрлифтом. Разведка и охрана недр, 1969, № 3, с. 50—51.

## б. Добыча металлических ископаемых

90502. Выпуск и доставка руды щитовым механизированным комплексом на шахте «Саксагань». А. М. Балута, А. Г. Барлас, В. Д. Киреев [и др.]

- 90503. Голиков, А. А. и Бочаров, В. А. О возможности цементации меди из цианистых растворов при измельчении. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 4—7.
- 90504. К вопросу о выборе места заложения полевых штреков при разработке железорудных залежей Кривбасса на больших глубинах. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 291—302. Авт.: В. В. Райский, В. И. Кузьмин, Б. И. Балелос и А. Г. Песоцкий.
- 90505. **Кармазин, В. И. и Артемова, А. А.** Применение гравитационных методов при обогащении тонковкрапленных железистых роговиков Кривбасса. Горный ж., 1969, N2, с. 65—68.
- 90506. **Мазур, Т. А.** К истории изучения и эксплуатации железорудных месторождений Западного Урала и Пермского Приуралья. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 165, 1967, с. 21—29. Библиогр.: 21 назв.
- 90507. Об установлении рациональной циклично-поточной технологической схемы разработки для условий Ингулецкого ГОКа. Горный ж., 1969, № 2, с. 10—14. Авт.: Ф. К. Алексеев, В. А. Панов, В. Г. Храпач [и др.]
- 90508. Обогащение золотосодержащей руды в тяжелой суспензии. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 7—11. — Авт.: Н. П. Санникова, П. С. Адамский, М. Г. Курочкии и Т. Б. Белова.
- 90509. Олейник, Ю. М., Басистый, А. И. и Майоренко, А. П. Опыт проходки восстающих выработок самоходными комплексами в Криворожском бассейне. Горный ж., 1969, N2, с. 30.
- 90510. Опыт Ковдорского ГОКа по выбору рациональных параметров и технологии отсыпки бульдозерных отвалов. Горный ж., 1969, № 2, с. 17—18. Авт.: И. Л. Выстропов, В. Г. Зотеев, В. П. Леликов и Н. П. Ершов.
- 90511. Опыт малой механизации горных работ на шахте «Гигант» рудника им. Дзержинского. Горный ж., 1969, № 2, с. 73—74. Авт.: В. В. Сапельник, В. М. Соцкий, А. В. Никоненко [и др.]
- 90512. Стоев, С. М. и Куманов, М. Влияние вибрации на вакуум-фильтрование [при обогащении железного концентрата. Статья из Болгарии]. Горный ж., 1969, № 2, с. 75—76. В огл. 2-й авв.: К [1] Куманов. Библиогр.: 5 назв.
- 90513. **Тертышный**, **Ю.** Д. Регистрирующая система с прибором магнитной записи для автопомной тепзометрии. [К исследованию режимов работы черпающего аппарата драг]. Приборы и системы управления, 1969. № 2, с. 18—20.
- 90514. Ударная трудовая вахта горняков Криворожского бассейна. Горный ж., 1969, № 2, с. 3—6. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Авт.: Н. В. Гриценко, В. А. Лубенец, А. М. Балута [и др.]
- 90515. Шванев, К. А. Исследование особенностей проявлений горного давления при разработке Дарасунского месторождения на нижних горизонтах. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 303—325.

# в. Добыча неметаллических ископаемых

90516. Уткин, А. И., Дегтярев, В. А. и Доценко, В. В. Разработка прочной фосфоритовой руды многоковшовыми цепными экскаваторами. Горный ж., 1969, № 2, с. 14—17. — Библиогр.: 8 назв.

90517. Абрамсон, М. Г., Константинов, Л. П. и Стрекалова, Р. В. Анализ промысловых данных по отработке долот с помощью электронновычислительных машин. Тр. (ВНИИ буровой техники), вып. 20, 1968, c. 150-155.

90518. Автотранспортные предприятия переходят на новую систему хозяйствования. [Опыт Шахтинского автотреста. Комбинат «Ростовуголь»]. Уголь, 1969, № 3, с. 15—17. — Авт.: М. Н. Кайгородов, М. В. Клыков, Г. Г. Хорев [и др.]

90519. Бабаев, Р. М. и Ахмедов, А. Ю. Эффективность кислотных обработок на месторождении Песчаный-море и целесообразность их примене-

Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 33-35.

90520. Басинский, Ю. М. Изучение взаимодействия крепи и пород капитальных выработок глубоких шахт Донбасса. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 149—165. -Библиогр.: 11 назв.

90521. Басинский, Ю. М. Исследование влияния надработки на крепь капитальных выработок глубоких [угольных] шахт. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной теомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 183-197. — Библиогр.: 9 назв.

90522. Батова, В. С. За дальнейшее улучшение работы по рационализации и изобретательству на предприятиях Главторфа. Торф. пром-сть, 1969, № 3, c. 6-9.

90523. Бланк, Г. И. и Ахмедов, А. А. Приближенный способ определения оптимальной плотности сетки скважин [нефтяных месторождений]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 48-49.

90524. Бренц, А., Николашкин, А. и Петренко, А. О рентных платежах в газовой промышленности. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 38—42.

90525. Буряковский, Л. А. и Малхасян, И. А. Характер нефтевытеснения и нефтеотдача пластов в промытой части залежей (промыслово-геофизические исследования). Изв. АН АзССР. Серия наук о Земле, 1968, № 5, с. 111—120. — Резюме на азербайдж. яз.

90526. Виноградов, Н. Н. и Тараканова, Н. Г. Статистический метод определения результатов обогащения угля в отсадочных Уголь, 1969, № 3, с. 71—72.

90527. Витюгин, В. М., Бабенко, С. А. и Ножкина, И. Н. Применение отходов очистки сырого бензола для флотации угля. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 87—89.

90528. Ворошилов, Е. А. Влияние закачиваемой воды на температурный режим нефтяного пласта. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 30—32.

90529. Вырыпаев, А. Вышки в Жигулях. [О ходе выполнения соц. обязательств нефтяников Куйбышевской обл. в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина 1. Науч.-техн. о-ва СССР, 1969, № 5, с. 5—6.

90530. Герчиков, З. Л. Техпромфинплан для новых условий работы торфопредприятий МТП БССР. Торф. пром-сть, 1969, № 3, с. 10—12.

90531. Гришаков, Н. М. и Петрович, В. М. Установка для определения механической прочности торфяных брикетов. Торф. пром-сть, 1969, № 3, c. 26-27.

90532. Добровольский, В. В. и Журавлев, В. В. Опыт применения дуговых водоотделителей для предварительного обезвоживания пульпы при гидравлической закладке. Уголь, 1969, № 3. с. 31—32.

90533. Докукин, А. В. Ускорение технического прогресса в угольной промышленности и деятельность Института горного дела им. А. А. Скочинского. Уголь, 1969, № 3, с. 20—26.

90534. Защита шахтных трубопроводов от коррозии. [Опыт Кизилов. ского угольного бассейна]. Уголь, 1969, № 3, с. 64—65. — Авт.: Т. А. Павлович, К. А. Красноперова, М. Е. Лунегова и И. В. Прошина.

90535. Зубков, В. Д., Зысманов, Л. Г. и Сидоров, П. Г. О результатах промышленных испытаний усовершенствованного исполнительного органа комбайна ПК-3 [в угольных шахтах]. Уголь, 1969, № 3, с. 55—57.

90536. Ивашкин, В. С., Токмаков, М. А. и Федотов, И. П. Борьба с угольной пылью путем ступенчатого увлажнения угольных уступов. Уголь, 1969, № 3, с. 42—44.

90537. Изменение коэффициента гидравлического сопротивления при движении аэрированной [промывочной] жидкости. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 17—19. — Авт.: Э. Х. Мехтиев, Б. И. Есьман, Н. В. Никапоров [и др.] — Библиогр.: 7 назв.

90538. К пересмотру «Правил безопасности». [В связи со статьей И. А. Бабокина «Предложения к пересмотру «Правил безопасности в угольных и сланцевых шахтах» в журн. «Уголь», 1968, № 1. Отклики]: Ю. Г. Спицын, Е. Д. Дубов и Г. Е. Хвостиков. Мероприятия, обеспечивающие безопасное ведение работ при первичных посадках кровли. — В. А. Бонецкий. Повысить требования по обеспечению пожарной безопасчости в шахтах. Уголь, 1969, № 3, с. 11—13.

90539. **Кадымова, К. С.** Приближенный метод определения пропускной способности и времени заиливания песочных фильтров [в нефтяных скважинах]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 25—27.

90540. Карачев, А. С. Особенности эксплуатации и транспортировки оборудования на нефтепромыслах Тюмени. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 220—221.

90541. Карнаруков, В. А. и Свиридов, Г. К. Об увеличении срока службы механизированных крепей. [Технология угледобычи]. Уголь, 1969, № 3, с. 50—51.

90542. Касум-заде, Д. С., Мовсумов, А. А. и Кулиев, Ф. Т. Опытный прием определения гидравлических сопротивлений в грубах и в кольцевом пространстве при промывке скважин. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 14—15.

90543. **Касумов**, А. М. Экспериментальное исследование вытеснения нефти из пористой среды горячей водой при высоких давлениях и температурах. [К разработке нефт. месторождений]. Азербайдж. нефт. хоз-во. 1968, № 12, с. 29—31. — Библиогр.: 7 назв.

90544. **Коваленко, Н. Ф. и Трехолев, Б. А.** Шахтеры шахты № 42 «Капитальная» к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Уголь, 1969, № 3, с. 7—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

90545. Козел, А. М. К вопросу устойчивости выработок околоствольных дворов на различных глубинах в слоистых горных породах. [Донбасс]. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 135—148. — Библиогр.: 14 назв.

90546. Козел, А. М. К проблеме охраны вертикальных шахтных стволов в связи с увеличением глубины разработки в Донецком бассейие. Тр. ВНИИИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63 1967, с. 240—266. — Библиогр.: 31 назв.

90547. Колеватов, П. А. и Харионовский, А. А. Повышение эффективности увлажнения угольных пластов. Уголь, 1969, № 3, с. 69—71.

90548. Колесин, В. Н. Основные направления по улучшению охраны труда и техники безопасности в торфяной промышленности. Торф пром-сть, 1969, № 3, с. 18—21; 25.

90549. Кошелев, Н. Н., Лебедев, О. А. и Сидоров, Н. А. Методика и средства определения осевых усилий в обсадной колоние при ее цементировании. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 14—16. — Библиогр.: 6 назв.

90550. **Круглинский, Ч. А.** Миллионная тонна брикетов. Торф. пром-сть, 1969, № 3, с. 17—18.

90551. Линденау, Н. И. и Захаров, А. Б. О мерах предупреждения подземных эндогенных пожаров [в угольных шахтах]. Уголь, 1969, N-3, с. 65—68.

90552. Мамедоз, А. А. Об основных причинах нарушения герметичности обсадиых колонн в газовых и газоконденсатных скважинах Азербайджана. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 20—22.

90553. Мамедов, Н. Г. и Нурие, Н. Б. Установление рационального режима эксплуатации скважии при добыче парафинистых нефтей. Азербайдж. нефт. хоз-во. 1968, N 12, с. 35—36, 47. — В огл. 2-й авт.: Н. Б. Нуриев.

90554. **Мамедов, Т. М.** Результаты обработки призабойной зоны нефтяных скважин обработанным и предельным керосином. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 31—33.

90555. Марков, Г. И. и Адонкин, И. С. Итоги работы по новой системе планирования и экономического стимулирования на шахтах комбината  $^{4}$  Уголь, 1969,  $^{4}$  3, с. 13—15.

90556. **Михайлов, В. М.** Опыт работы комплексно механизированной лавы на шахте «Ланкашир» № 24 (США). Уголь, 1969, № 3, с. 72—73.

90557. Мусаев, Ф. А. Влияние избыточного затрубного давления на производительность глубинного насоса [при бурении на нефть]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 27—29.

90558. На статью В. И. Миничева «Рациональные области применения умовахватных комбайнов с различными рабочими органами». («Уголь», 1968; № 6). [Отклики: В. И. Кириченко, Г. В. Халангот, Л. А. Ушакова и Ю. П. Коляда; Д. М. Любощинский]. Уголь, 1969, № 3, с. 74—75.

90559. Наумова, Г. В. и Панкратов, Н. С. К вопросу хранения верхового малоразложившегося торфа как гидролизного сырья. Торф. промсть, 1969, № 3, с. 22—25. — Библиогр.: 6 назв.

90560. О повышении проходимости передвижных нефтепромысловых агрегатов. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 66—67. — Авт.: И. А. Бувайло, А. Н. Бажин, П. П. Кириллов [и др.]

90561. Определение нагрузки двигателей очистных комбайцов в связи с изменчивостью свойств угля в забое. Уголь, 1969, № 3, с. 44—49. — Авт.: А. И. Бероп, Е. З. Позин, П. Е. Антонов [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

90562. Опыт эксплуатации струговой установки УСБ-67 на шахте № 4 «Нагольчанская» треста Антрацит. Уголь, 1969, № 3, с. 59—63. — Авт.: В. А. Несвяченый, Н. С. Гречишников, И. С. Замятнин и В. Н. Лотарь.

90563. Пастухов, И. В. и Звонарев, Н. Г. Тепловое воздействие на нефтяные пласты закачкой пара на промыслах НПУ Ишимбайнефть. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 44—45.

90564. Петухов, И. М. Прогноз степени удароопасности отдельных участков пласта угля. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 429—454. — Библиогр.: 13 назв.

90565. Радовская, Р. Операция «воздушная подушка». [О передвижении буровых вышек на воздуш. подушке. «Главтюменьнефтегаз». Очерк]. Науч.-техи. о-ва СССР, 1969, № 5, с. 28—29.

90566. Райский, В. В. и Комиссаров, В. В. Исследование г натурных условнях напряженного состояния горных пород на контуре выработки и в глубине массива на глубоких шахтах Донбасса. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 116—134.

90567. Располоз, В. К., Медведев, В. А. и Бессолицына, Г. Г. Опыт получения заиловочных пульп высокой плотности с помощью установки ФСМ-7. [Трест «Емачжелинуголь»]. Уголь, 1969, № 3, с. 33—34.

90568. Рахимкулов, И. Ф. и Бабалян, П. И. Эффективность применения раствора полиакриламида для заводнения [нефтяных скважин]. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 36—40.

90569. Рекордная добыча бригады В. П. Шаркова с шахты «Карагайлинская» № 1—2. Уголь, 1969, № 3, с. 9—11. — Авт.: С. М. Панов, В. В. Егошин, В. С. Вертенников [и др.]

90570. Садыков, Н. Х. На статью А. А. Орлова «Классификация состояния кровли в очистымх выработках. [Журн. «Уголь», 1967, № 4]. Уголь, 1969, № 3, с. 75.

90571. **Саидов**, **Л. М.** О некоторых причинах межколонных проявлений в газовых скважинах. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 22—24.

90572. **Сергийчук, П. И. и Копылов, Ю. Е.** За достойную встречу 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. [Шахта № 11/12 комбината «Инта-уголь»]. Уголь, 1969, № 3, с. 5—7.

90573. Слипченко, Л. Д., Тестер, Ю. Б. и Брук, С. Е. К вопросу о повышении экономической эффективности использования линии очистных забоев на угольных шахтах. Уголь, 1969, № 3, с. 17—20.

90574. Степанов, В. Я. Некоторые закономерности изменения с глубиной свойств угленосных пород Донбасса. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 326—384, с табл. — Библиогр.: 50 назв.

90575. Теслюк, Е. В., Бочаров, В. А. и Алиев, Б. А. Промысловые исследования термогидродинамического режима работы эксплуатационных скважин на месторождении Жетыбай. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 33—35.

90576. Томашпольский, Л. М. Современные тенденции развития бурения глубоких скважии. Нефт. хоз-во, 1969, N2 3, с. 1—4. — Библиогр.: 6 назв.

90577. Торчкова, Н. В. Химико-техническая лаборатория на торфотранспорте. Торф. пром-сть, 1969, № 3, с. 21—22. — Библиогр.: 6 назв.

90578. Фаталигз, М. Д. Динамика расхода и наполнения рабочих полостей гидротормоза. [К бурению нефт. скважин]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 17—19.

90579. Феликс, Э. А. К расчету погрешности определения размеров выпяния очистных работ на подготовительные выработки [в угольных шахтах]. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомсханики и маркшейдерского дола), сб. 63, 1967. с. 207—215.

90580. Хакимов, М. и Кадыров, М. Первые результаты. [О системе планирования и экон. стимулирования буровых работ в тресте «Туймазбурнефть»]. Экономика строительства, 1969, № 3, с. 19—22.

90581. Хангильдин, Г. Н. Оценка стойкости цементного камия к образованию трещин [в скважинах]. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 22—27. — Библиогр.: 5 назв.

90582. Худосовиев, Н. М. Техническое перевооружение угольной промышленности — наша важнейшая задача. Уголь, 1969, № 3, с. 4—5

90583. Худский, Н. Н. О производительности уборочно-перевалочной машины ФПУ-1 [на торфопредпрятиях]. Торф. пром-сть, 1969, № 3, с. 4—5.

90584. Цурпал, Г. М. и Перепичка, Ф. И. Вопросы креплечия капитальных выработок глубоких [угольных] шахт. Тр. ВНИМИ (ВНИИ горной геомеханики и маркшейдерского дела), сб. 63, 1967, с. 168—182. — Библиогр.: 5 назв.

90585. Чеховская, Г. Ю., Харченко, Б. С. и Постащ, М. Ф. К вопросу протнозирования обводления [пефтиных] залежей с трещиноватыми коллекторами. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 27—30. — Библиогр.: 7 назв.

90586. Шейдаев, Ч. М. и Багиров, Б. А. О факторах, влияющих на свойства нефтей, и пути повышения нефтеотдачи КС Балаханы-Сабунчи-Раманинского месторождения «открытого» типа.
Во, 1968, № 12, с. 8—11.

90587. **Шейдаев, Ч. М. и Багиров, Б. А.** Причины преждевременного выбытия из эксплуатации скважин КС на Балаханы-Сабунчи-Раманинском месторождении. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 40—44.

90588. **Щадов, М. И.** Совершенствование техники и технологии векрышных работ на карьерах комбината «Востсибуголь». Уголь, 1969, № 3. с. 35-41.

90589. **Щербюк, Н. А. и Якубовский, Н. В.** Расчет обсадных колонн на растяжение. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 11—14.

90590. Эксплуатация в объединении «Нижневолжскиефть» поршневого брового насоса с гибкой характеристикой Q—р. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 68—70. — Авт.: С. Л. Залкин, С. В. Ловчев, В. И. Рощупкин [и др.]

### 6. Металлургия. Металловедение

### а. Общие вопросы

90591. Александров, Л. А. и Сопельникова, Л. М. Разработка метода контроля качества продукции металлургического предприятия с помощью математической статистики и ЭВМ. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 125—128.

90592. **Бочаров, Ю. Г.** Методы приближенной оценки количества наблюдений при нормативно-организационных исследованиях [в металлургии]. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 47—52.

90593. Бромберг, Р. И., Немцева, Л. Е. и Новикова, Е. Т. Методика определения заграт труда рабочих, занятых обслуживанием основного производства, по видам продукции. [На примере металлург. заводов]. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 17—21.

90594. Ентов, О. И. и Кроль, С. И. Динамика металлоемкости вновь создаваемых основных фондов. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 37—43. — Библиогр.: 16 назв.

90595. Ковалев, А. Л. и Шеман, М. К. Уровень организации упрочнения наплавкой оборудования на металлургических предприятиях. Сб. науч. тр. (ВНЦИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968. с. 114—119.

90596. Кудинов, В. В. Проблемы исследования поверхности твердых и жидких тел. [К итогам IV Всесоюз, науч, конференции по поверхностным явлениям в расплавах и возникающих на них твердых фазах. Кишинев. Окт. 1968 г.] Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 150—151.

90597. Маргулис, М. И. и Золотухина, Г. Л. Значение отдельных факторов совершенствования организации труда [в металлургической промышленности] для роста его производительности. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 10—14.

90598. Никберг, И. М., Ладыженская, А. Л. и Дардык, И. И. Газовое цианирование как новый метод упрочнения деталей металлургического оборудования. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 110—114.

90599. Пенчалов, В. А. Непрерывные процессы и их внедрение на Нальчикском гидрометаллургическом заводе. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 192—196.

90600. Съемные своды ямных [металлургических] печей из жаростойкого железобетона. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 72—74. — Авт.: В. В. Пивоваров, В. А. Семенюта, А. Т. Янковский и И. М. Шахрай.

90601. Феоктистов, В. Г. и Анискин, Ю. В. Исследование абразивнокавиталионного износа дроссельных устройств при движении пульпы по трубопроводам в гидрометаллургии. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун.т), вып. 37, 1967, с. 190—191.

#### б. Металловедение

90602. Акимов, А. И. и Миркин, Л. И. Структурные эффекты и поверхностная эрозия в металлах, облученных световыми импульсами лазера длительностью 10<sup>-3</sup> сек. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 11—18. — Библиогр.: 12 назв.

90603. Акшенцев, Ю. Н.: и Баум, Б. А. Электросопротивление сплавов систем Мп—Fe—C и Мп—Fe—Si—С в интервале температур 1000—1500° С. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2626—2628.

90604. Анищенко, Л. М. Зависимость теплопроводности твердых сплавов и засылок от температуры. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 86—88.

90605. Браун, М. П., Соловьев, Ю. Г. и Можаренко, И. П. Влияние вибрации на структуру и свойства жаропрочных сплавов. Литейное производство, 1969, № 2, с. 29—30.

90606. Булат, С. И., Осипов, В. Г. и Тихонов, А. С. Пластичность и прочность сплавов никеля с хромом. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 139—144. — Библногр.: 10 назв.

90607. Влияние состава тройных сплавов, плавящихся в контакте с оловом, на его пластичность. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с.108—112. — Авт.: Н. В. Черкасова, И. Н. Анохина, В. Н. Жданова [и др.]

90608. Внутреннее трение пластически деформированных кобальтинкелевых сплавов. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 131—137. — Авт.: В. П. Белко, Б. М. Даринский, В. С. Постников и И. М. Шаршаков. — Библиогр.: 8 назв.

90609. Гурашев, В. Н. и Соколов, Л. Д. Влияние РЗМ на механические свойства Сг-Nі-Мо-сталей. Литейное производство, 1969, № 3, с. 8-10.

90610. Дракин, С. И. и Аликина, И. Б. Влияние примесей на электродиффузию висмута в жидких металлах. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2670—2673. — Библиогр.: 10 назв.

90611. Ершова, М. В. и Варшавский, С. И. К пересмотру ГОСТа на

плав АЛ-11. Литейное производство, 1969, № 2, с. 46.

90612. Иванова, В. С. и Устинов, Л. М. Макромеханизм разрушения армированных металлов с учетом процесса дробления волокон. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 114—121. — Библиогр.: 5 назв.

90613. Игнатов, Д. В. и Именитов, А. В. Исследование процесса газовыделения из молибдена при повышенных температурах методом вакуумной экстракции. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 64—66. — Библиогр.: 5 назв.

90614. Исследование системы Zr-Nb-V методом локального рентгеноспектрального анализа. Вестн. Моск. ун-та. Физика, астрономия, 1969, № 2, с. 26—30. — Авт.: Г. Н. Ронами, С. М. Кузнецова, Е. М. Соколовская и М. В. Раевская.

90615. Кац. А. М., Пикунов, М. В. и Бахтиаров, Р. А. Наследственное влияние литой структуры на формирование структуры полуфабрикатов из ЛС63-3. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 80—82. — Библиогр.: 7 назв.

90616. Кревский, Г. Г. и Тютева, Н. Д. Изменение физических свойств литых инструментальных сталей, подвергнутых ультразвуковой обработке в процессе кристаллизации. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 177—185. — Библиогр.: 11 назв.

90617. Леви, Л. И. и Жалимбетов, С. Ж. Структура и свойства чугуна, модифицированного смесями хлористого магния с восстановителями. Литейное производство, 1969, № 2, с. 17—19. — Библиогр.: 6 назв.

90618. Макогон, М. Б., Игонин, Г. С. и Владимиров, А. Б. К вопросу о деформационном упрочнении сплава MgCd. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 141—143. — Библиогр.: 10 назв.

90619. **Машаров**, С. И. Давление пара над бинарным упорядочивающимся сплавом. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2423—2427.— Библиогр.: 5 назв.

90620. Моисеева, В. М. и Игнатьева, В. И. Выявление размера действительного зерна аустенита на проволоке. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 168—169.

90621. **Некоторые** вопросы контактной выносливости долотных сталей. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 63—65. — Авт.: К. Б. Кацов, Р. Н. Сейфи, Н. А. Жидоецев и А. Б. Куслицкий. — Библиогр.: 6 назв.

90622. Нельзин, Л. Н. и Филиппов, П. Ф. Влияние прокатки в вакууме на пластические свойства титанового сплава. Цвет. металлы, 1969. № 2, с. 82—84.

90623. Об адсорбции легирующих элементов на антифазных границах в тройных упорядоченных сплавах. Изв. высш. учеб, заведений, Физика, 1969, № 3, с. 32—42. — Авт.: В. П. Фадин, В. Е. Панин, В. В. Прушинский и С. А. Шабаловская. — Библиогр.: 10 назв.

90624. Пластичность и прочность железоникелевых и железохромистых сплавов. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 122—130. — Авт.: С. И. Булат, Т. Л. Монсеева, В. Г. Осипов и А. С. Тихонов. — Библиогр.: 9 назв.

90625. Поверхностное натяжение и плотность жидких сплавов Pd—Fe, Pd—Cr, Pd—Si. Ж. физ. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2631—2634. — Авт.: В. Ф. Ухов, Э. Л. Дубинин, О. А. Есин и Н. А. Ватолин. — Библиогр.: 10 назв.

90626. Проникновение водорода в металлы в условиях газового разряда. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 136—138. Авт.: Р. А. Рябов, В. Е. Волков, Г. Д. Федоров и П. В. Гельд. - Библиогр.: 8 назв.

90627. Распределение модификаторов и их влияние на структуру и Литейное производство, 1969, № 2, с. 19-23. свойства чугунов. Авт.: А. Е. Кривошеев, Г. Е. Белай, И. Е. Лев и М. П. Стовпченко. -Библиогр.: 22 назв.

90628. Скорость смачивания железом карбидов вольфрама. химии, т. 42, вып. 10, 1968, с. 2628-2630. - Авт.: В. И. Ишимов, В. В. Хлынов, О. А. Есин и А. З. Шарыпов.

90629. Сошникова, Л. А. и Пайкин, В. А. Коррозия высоколегирован-Цвет. металлы, 1969, № 2. ных сталей в среде расплавленного селена. с. 75. — Библиогр.: 8 назв.

90630. Чугун, легированный ванадием и азотом. Литейное производство, 1969, № 3, с. 32. — Авт.: А. Д. Попов, А. А. Филиппенков, В. В. Савченко и Л. А. Белоусов.

90631. Электрические и магнитные свойства твердых растворов моносилицидов железа и марганца. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 74—79. — Авт.: Ф. А. Сидоренко, Е. А. Дмитриев, П. В. Гельд и И. З. Радовский. — Библиогр.: 18 назв.

#### в. Черная металлургия

90632. Витюгин, В. М., Прохорович, В. А. и Богма, А. С. К вопросу обессеривания доменных окатышей из соколовско-сарбайских концентра-Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, тов при окислительном обжиге. 1967, с. 90-95. - Библиогр.: 7 назв.

90633. Вичисенко, Е. Ф., Курилов, П. Г. и Масленникова, Л. Н. Основные факторы повышения производительности труда в сталеплавильных Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 21-25.

90633а. Влияние конечного раскисления на свойства стали Г13Л. Литейное производство, 1969, № 3, с. 32—33. — Авт.: Л. И. Парфенов, Г. А. Сорокин, В. В. Лунев [и др.]

90634. Голованова, И. Н. Состояние разработки и внедрения планов НОТ на заводах черной металлургии. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 14-16.

90635. Касимов, И. А. и Литвинчева, Т. И. Состояние и перспективы научно обоснованного нормирования материальных и энергетических ресурсов в черной металлургии. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 55-61.

90636. Магнитная сепарация восстановленного железс-титанового концентрата. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 11—13. — Авт.: Э. Е. Мовсесов, В. П. Печенин, А. А. Кладов и В. М. Быстренин.

90637. Поляк, С. П. и Матрахин, Р. Ф. Машинная заправка дуговых печей. [Сталелитейный цех Минского тракт. з-да]. Литейное производство, 1969, № 2, с. 8—9.

90638. Теплитский, М. Г. Энергетики Череповецкого метзавода совершенствуют свое хозяйство. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 6-7.

90639. Халин, П. Г., Рушенко, А. И. и Пасько, В. В. Организация перєвозки ферросплавов и заправочных материалов в контейнерах. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 26-30.

90640. Хицун, В. Н. Основные принципы определения уровня технического нормирования в черной металлургии и некоторые рекомендации по улучшению нормирования в отрасли. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 52-55.

Изв. 90641. Холодное обессеривание железорудных концентратов. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 101—105. — Авт.: И. В. Геблер,

В. М. Витюгин, О. А. Фукс и Н. Я. Негодина.

#### г. Цветная металлургия

90642. Барон, Л. И., Вобликов, В. С. и Курбатов, В. М. Об избирательном измельчении алюминиевых шлаков. Цвет. металлы, 1969, № 2, c. 89.

90643. **Васильев**, **И.** Специализированный ремонтный трест [«Урал-гметремонт»]. Соц. труд, 1969, № 2, с. 87—91.

цветметремонт» 1.

90644. Влияние условий электролиза на область осаждения компактного катодного никеля. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 20—24. — Авт.: В. Л. Хейфец, Т. В. Грань, Т. М. Родионова и Л. В. Дегтярева.

90645. Гопиенко, Г. Н., Заварицкая, Т. А. и Пашкевич, Л. А. Косвенные методы определения фазового состава глинозема. Цвет. металлы,

1969, № 2, с. 56—57. 90646. Игнатов, Д. В. и Именитов, А. В. Исследование процесса газовыделения из молибдена при повышенных температурах методом вакуумной экстракции. Физика и химия обработки матералов, 1969, № 2, с. 64—66. — Библиогр.: 5 назв. 90647. Извлечение цинка и кадмия из растворов скоростных пылеуло-

вителей ЧСЗ на ионитах. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 36—37. — Авт.: А. И. Мокрышев, А. Ю. Дадабаев, А. М. Устимов и В. Д. Пономарев.

90648. Исследование работы отражательной печи на воздушно-кислородном дутье. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 14-17. - Авт.: Ю. П. Купряков, В. С. Чахотин, В. Ф. Макаров [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

90649. Кануков, Э. Х. и Родина, Л. А. Система автоматического управления процессом хлорной очистки [цинковых растворов]. таллы, 1969, № 2. с. 38-39.

90650. Максимова, И. Н. и Юшкевич, В. Ф. Электропроводность растворов алюминатов калия при 200-300° С. Цвет. металлы, 1969, № 2, c. 58-60.

90651. О путях совершенствования свинцового производства. Пвет. металлы, 1969, № 2, с. 34-36. — Авт.: И. Р. Полывянный, И. И. Еляков. А. Г. Гайворонский [и др.] — Библиогр.: 8 назв.

90652. Обжиг молибденовых концентратов в печи КС с наложением электрического поля. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 65—71. — Авт.: Н. Г. Кононов, Д. Н. Клушин, Е. М. Степанов и А. Ф. Ясафов.

90653. Плавка латуни ЛС 59-1Л в газовой барабанной печи. Литейное производство, 1969, № 2, с. 37—38. — Авт.: С. И. Цукерман, Б. Д. Меламед, А. Е. Гершойг [и др.] Перед текстом 3-й авт.: Гершойе [1] А. Е. — Библиогр.: 7 назв.

90654. Поведение иридия и рутения при электрорафинировании меди. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 71—72. — Авт.: М. В. Воротников, В. Ф.

Борбат, Г. З. Кузьмичев [и др.]

90655. Полывянный, И. Р., Гайворонский, А. Г. и Булгаков, В. И. Применение кислорода при агломерации сульфидных свинцовых концентра-TOB. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 28-33. — Библиогр.: 5 назв.

90656. Потылицын, Г. А., Куликов, Ю. В. и Евменов, В. А. Энергетический режим обжига алюминиевых электролизеров с верхним токоподво-ДОМ. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 44-47.

90657. Равновесные условия при восстановлении никелевых шпинелей. Цвет. металлы, 1969, № 2, с, 24—28. — Авт.: М. Т. Кушко, В. Ф. Балакирев, Г. П. Попов и Г. И. Чуфаров. — Библиогр.: 13 назв.

90658. Сажин, В. С. и Запольский, А. К. О перспективах применения кислотных методов переработки высококремнистого алюминиевого сырья.

Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 47-55. — Библиогр.: 24 назв.

90659. Теплоемкости растворов системы  $Na_2O-Al_2O_3-H_2O$  при 150—300° С. Цвст. металлы, 1969, № 2, с. 60—63. — Авт.: В. П. Машовец, Л. В. Пучков, Р. П. Матвеева и Т. А. Баранова.

90660. Хан, О. А., Гущин, Ю. А. и Пиков, Н. Х. Применение вибрационного перемешивания для интенсификации некоторых процессов в гидрометаллургии цветных металлов. Цвет. металлы, 1969, № 2, с, 41—44. — Библиогр.: 6 назв.

90661. Цимерманис, Ф. Х. и Чернявский, И. Я. Исследование вязкости медеплавильных шлаков в интервале температур размягчения и плавления. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 18—20. — Библиогр.: 6 назв.

### д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

90662. Исследование физико-механических свойств и выбор оптимального режима гидростатического деформирования чистых порошков полупроводниковых материалов. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 79—85. — Авт.: Л. Д. Гольман, Г. А. Ильин, В. Г. Красов [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

90663. Михалев, В. И. и Петруничев, В. А. Сфероидизация гранулированных порошков в дуговой плазме. Физика и химия обработки ма-

териалов, 1969, № 2, с. 30-32. - Библиогр.: 5 назв.

### 7. Технология металлов (обработка металлов)

## а. Общие вопросы

90664. Гориченский, Ю. К. и Печерский, В. А. Применение полимеров при ремонте станков. Станки и инструмент, 1969,  $N_2$  3, с. 47—48.

90665. Модылевский, В. Б., Пиастро, В. А. и Агеев, В. В. Фотоэлектрический пирометр контроля температуры поверхности металла [в печах]. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 53—54.

## б. Л-итейное производство

90666. Авилов, И. И. Эффективность контролируемого температурного режима заливки стали. Литейное производство, 1969, № 2, с. 2—4.

90667. Баглюк, Г. Е. Изготовление стержней пескострельным способом без сменных надувных плит. Литейное производство, 1969, № 3, с. 34.

90668. Баранов, О. А. Затвердевание чугуна при непрерывном литье.
 Литейное производство, 1969, № 2, с. 42—43.

90669. Баринов, Н. А. и Александров, Н. М. Влияние доменных чугунов в составе ваграночных шихт на качество отливок массового производства. Литейное производство, 1969, № 3, с. 10-11. — Библиогр.: 12 назв.

90670. Бахтин, В. М. Письмо в редакцию, [По поводу статьи И. Я. Балакина, С. И. Фомченко, Ю. Ф. Боровского [и др.] «Виброчистка отливок» в журн. «Литейное производство», 1968,  $\aleph_2$  9]. Литейное производство, 1969,  $\aleph_2$  3, с. 36.

90671. Белопухов, А. К. и Коротков, Р. А. Факторы содержания газов в отливках под давлением. Литейное производство, 1969, 23. с. 19—21.

Бондарев, И. Л. и Искаков, С. С. Рациональная технология литья рабочих колее насосов из бронзы в кокиль. — См. 90873.

90672. Брехов, В. В. и Белобров, Е. А. Белый налет на формах из жидкостекольных смесей. Литейное производство, 1969, N 2, с. 41—42.

90673. **Бры**згалов, **М. Л. и Ермолова**, **Е. И.** Плавка бронз и латуней в индукционной печи ИЛТ—2,5. Литейное производство, 1969, № 3, с. 25—26.

90674. Возжин, Ю. В. и Попова, М. Н. Особенности технологии отливодство, 1969, № 3, с. 4—5.

90675. **Выбор** стали для форм при литье под давлением алюминиевых сплавов. Литейное производство, 1969, № 2, с. 25—27. — Авт.: Ю. А. Геллер, Е. С. Голубева, Л. П. Павлова и А. П. Юодис. — Библиогр.: 7 назв.

90676. Глизер, З. Е., Молчанов, Б. А. и Гольдмахер, П. Э. Отливка ние свойств стали на стойкость кокилей. Литейное производство, 1969, № 2, с. 33-34.

90677. Голосовкер, М. И., Богдановский, С. С. и Дружинин, Е. В. Автоматический режим работы пневмотранспорта песка. Литейное производство, 1969, № 2, с. 12—13.

90678. Голубчикова, Э. С., Чугунный, Е. Г. и Щербань, А. А. Второе Всесоюзное научно-техническое совещание по автоматизации и механизации литейных процессов. [Луганск. Сент. 1967 г.] Литейное производство, 1969, № 2, с. 44—45.

90679. Долинская, Л. А., Мельниченко, И. Ф. и Щевцова, Е. В. Влияние свойств стали на стойкость кокилей. Литейное производство, 1969, № 2, с. 32—33. — Библиогр.: 6 назв.

90680. Дымчук, Г. К. и Скоромнова, Е. С. Расчет оптимальных параметров вентиляции дробеструйных установок. Литейное производство, 1969, № 3, с. 16—17.

90681. Иванов, Д. П., Шипулин, А. Т. и Жилкин, Н. К. Об использовании отработанных изложниц. Литейное производство, 1969,  $M_2$  3, с. 6—8.

90682. **Изготовление** фасонных вкладышей методом точного литья. Литейное производство, 1969, № 3, с. 34—35. — Авт.: А. И. Лысенко, Т. Г. Даничек, П. Д. Мавродий и Г. В. Нестерова.

90683. Изосимов, В. А. Повышение эффективности усвоения магния [чугуном]. Литейное производство, 1969, № 2, с. 36—37.

90684. Искаков, С. С. и Кимов, В. С. Повышение свойств литой стали методом кристаллизации под давлением. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун.т.), вып. 37, 1967, с. 134—136.

90685. Исследование точности отливок методом математической статистики. Литейное производство, 1969, № 3, с. 22—24. — Авт.: П. В. Черногоров, А. Н. Гуськов, В. В. Мельников [и др.]

90686, **Кисиленко, Л. Е. и Вейлер, С. Я.** Влияние скорости впуска на смвание смазки и разрушение окисной пленки при литье под давлением. Литейное производство, 1969, № 3, с. 21—22. — Перед текстом 1-й авт.: Л. Е. Киселенко [1] — Библиогр.: 5 назв.

90687. Кнорре, Б. В. Выбор продолжительности остывания чугунных отливок. Литейное производство, 1969, № 2, с, 4—6. — Библиогр.: 7 назв.

90688. Лакеев, А. С. и Борисов, Г. П. Температуры плавления и «расочие» температуры модельных композиций. Литейное производство, 1969, № 2, с. 27—29.

90689. Лисин, Г. И. и Рузанов, А. Ф. Криволинейные лопатки дробеметных аппаратов.

Литейное производство, 1969, № 2, с. 16.

90690. Мирошниченко, А. Г. и Малых, В. П. Получение рабочих полостей кокиля электроэрозионным способом. Литейное производство, 1969, № 3, с. 25.

90691. Михалев, И. П. и Плясунов, В. Г. Влияние мазута и каменноугольной пыли на свойства [формовочных] смесей. Литейное производство, 1969, № 2, с. 41.

90692. Облицовочная смесь для форм стальных отливок. Литейное производство, 1969,  $\aleph^2$  3, с. 30—31. — Авт.: Ю. П. Васин, Г. Цайзер, В. Ф. Дурандин [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

90693. Особенности газового режима формы при литье под давлением крупногабаритных деталей. Литейное производство, 1969, № 3, с. 27—29. — Авт.: А. А. Рыжиков, И. И. Прохоров, С. З. Злотин и Г. И. Корякин.

90694. Парасюк, П. Ф. и Морозов, А. М. Применение песка Вольногорского карьера в литейном производстве. Литейное производство, 1969, № 2, с., 43—44.

90695. Парфенов, Л. И., Сорокин, Г. А. и Таранов, О. Г. Влияние термообработки на распределение механических свойств по сечению отливок из стали Г13Л. Литейное производство, 1969, № 3, с. 32.

90696. Поляков, Я. Г. Производство чугунных отливок и плавка чугуна. [По материалам иностр. печати]. Литейное производство, 1969, № 3, с. 36—42. — Библиогр.: 12 назв.

90697. **Приземнов, В. И.** Эксплуатация установки для сушки и охлаждения песка в кипящем слое. Литейное производство, 1969, № 2, с. 11.

90698. Применение низкокремнистых доменных чугунов в ваграночной шихте. Литейное производство, 1969, № 3, с. 26—27. — Авт.: И. И. Хорошев, Л. М. Барышевский, Ф. П. Паунов [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

90699. Просяник, Г. В. Факторы адгезионной связи оболочки с модельной оснасткой. Литейное производство, 1969, № 2, с. 23—25. — Библиогр.: 6 назв.

 90700. Радя, В. С. Механизм предусадочного расширения магниевого чугуна.
 Литейное производство, 1969, № 3, с. 18—19. — Библиогр.: 12 назв.

90701. Рывкис, Я. М. Организация участка механизированной заливки. Литейное производство, 1969, № 2, с. 9—10.

90702. Савин, И. П., Колесниченко, А. Г. Шапиро, бежная отливка индивидуальных поршневых колец. Литейное производство, 1969, Ne 3, c. 29-30.

90703. Савицкий, В. П., Масюкевич, А. В. и Лебедушкин, В. Н. Одностороннее пропитывание отливок. Литейное производство, 1969, № 3, с. 29.

90704. Седлов, Л. М. Ультразвук при кокильной отливке поршней. Литейное производство, 1969, № 2, с. 30—31.

90705. Стержневой пескострельно-пульсирующий полуавтомат ППП-10. Литейное производство, 1969,  $\mathbb{N}$  3, с. 12—16. — Авт.: В. И. Руднев, Н. Я. Каган, Ю. А. Разумеев [и др.]

90706. **Сущенко, Т. Р. и Потапова, М. С.** Отливка в кокиль стальных валков. Литейное производство, 1969, № 2, с. 31—32. — В огл. 1-й авт. Сушенко [1] Т. Р.

90707. Трошин, Ф. С. Апатито-нефелиновая руда при плавке чугуна Литейное производство, 1969, № 2, с. 40-41.

90708. Тюленев, Г. Д. Система охлаждения эмульсии машин под давлением. Литейное производство, 1969. № 2. с. 34-35.

90709. Файн, А. И. Уплотнение смеси пескометом. Литейное производство, 1969, № 2. с. 13—15. — Библиогр.: 9 назв.

90710. Хинчин, А. С. и Шевчук, С. А. Исследование охлаждения станочных отливок и возникающих в них напряжений. Литейное произволство, 1969, № 2, с. 6-8. - Библиогр.: 8 назв.

90711. Челядинов, Л. М., Аникеев, А. М. и Расс, Ю. Н. Графитовые формы для литья титана по выплавляемым моделям. Литейное производство, 1969, № 3, с. 1—4. — Библиогр.: 6 назв.

Черезов, А. С. Центробежная отливка чугунных водопроводных раструбных труб. — Cм. 90197.

90712. Штамповка поршня из жидкого металла. Литейное производство, 1969, № 3, с. 27. — Авт.: В. П. Савицкий, А. В. Масюкевгч, А. Б. Зуев [и др. ]

90713. Щербаков, К. Л. Новый чугунслитейный цех фирмы «Дженерал Моторс Корпорейшнь. [США. По материалам иностр. печати]. Литейное производство, 1969, № 2, с. 46—48. — Библиогр.: 6 на?в.

90714. Щербаков, К. Л. Новый чугунолитейный цех фирмы «Chrysler Согр». [Детройт (США)]. Литейное производство, 1969, № 3, с. 43— 47. — Библиогр.: 11 назв.

90715. Яковлев, Л. В. Измерение объемов образцов смесей из сухих Литейное производство, 1969, № 3, с. 33-34. форм и стержней.

## Обработка металлов давлением

90716. Александров, А. А. О перспективах развития сортопрокатного Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 80--84. — Библиогр.: 11 назв.

90717. Александров, А. А. и Александров, Л. А. К расчету давления прокатываемого металла на валки. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 62-65. -Библиогр.: 7 назв.

90718. Анашкин, А. В. Определение температурных режимов выдавливания некоторых инструментальных сталей. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 125-128.

90719. Башеев, С. М., Берестнев, О. В. и Хоруженко, М. В. Влияние калибрования на работоспособность зубчатых колес. Станки и инструмент, 1969. № 3, с. 44-46.

90720. Беруль, Г. М. и Кагарманов, А. Ф. О влиянии гидромеханической упругости на движение ползуна пресса. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 33-35.

90721. Богатов, А. А., Козлов, Г. Д. и Плахотин, В. С. Пластичность некоторых сталей и цветных металлов в зависимости от напряженного состояния. [Обработка давлением]. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 5—11. — Библиогр.: 7 назв.

90722. Богатов, А. А., Плахотин, В. С. и Уральский, В. И. Экспериментальная проверка расчетов использования ресурса пластичности при холодной прокатке и волочении стальных труб, Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 128-131.

90723. Бричко, Г. А. Деформация трехслойных биметаллических полос [при обработке давлением]. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), c6. 2, 1968, c. 101-105.

- 90724. Бричко, Г. А. Қ решению задачи деформации многослойных тел. [Обработка давлением]. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром.сти), сб. 2, 1968, с. 96—100.
- 90725. Бухвалов, О. Б., Тарновский, И. Я. и Ляшков, В. Б. Применение вариационных принципов для исследования деформации и усилий при прокатке двухслойных полос. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 176—186. Библиогр.: 16 назв.
- 90726. Буше, Н. А. и Раков, К. М. О разрушении окисных пленок при прокатке биметаллов. Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 84—86. Библиогр.: 8 назв.
- 90727. Ведерникова, В. И. и Антипина, Р. И. Исследование влияния качества стальной горячекатаной полосы ММК на свойства и технологичность переработки ее в изделия из стальной холоднокатаной ленты по ГОСТ 503-41. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 106—112.
- 90728. Вильде, В. Г. Разработка и создание опытных образцов твердосплавного инструмента для холодной высадки крупных болтов. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 120—124.
- 90729. Волегов, В. П. Влияние натяжения на разнотолщинность полос. Тр. Уральского НИИ черных метаплов, т. 6, 1968, с. 76—80. Библиогр.: 6 назв.
- 90730. Волегов, В. П., Фрейдензон, М. Е. и Бухвалов, Г. Б. Износ рабочих валков при прокатке на непрерывных тонколистовых станах. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 67—71.
- 90731. Воронин, Г. Л. Острение фасонных профилей методом растяжения в нагретом состоянии. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 13—16.
- 90732. Вотинов, А. М. Виды разрушений и пути повышения надежности оснастки для гидровэрывной штамповки круппютабаритных динц. Кузпечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 20—22.
- 90733. Гайдученко, В. И. и Рахимов, Г. З. Рациональная технология нарезки калибров на валках для протяжки фасонной канатной проведоки через неприводную клеть. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 17—19. Библиогр.: 6 назв.
- 90734. Гильдебранд, Л. Г., Ленивов, В. М. и Пейзан, Р. И. Применение быстросменных пакетных штампов на универсальных блоках в мелкосерийном производстве. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 44—45.
- 90735. Гуревич, С. Е. и Марьяновская, Т. С. Критерии оценки повреждаемости при термопластическом деформировании [стали]. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 106—113. Библиогр.: 13 назв.
- 90736. Деформация и контактные напряжения при прокатке двухоловных полос. Тр.: Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 168—175. Авт.: О. Б. Бухвалов, А. Н. Леванов, И. Я. Тарновский и В. Б. Ляшков. Библиогр.: 5 назв.
- 90737. **Ериклинцев, В. В.** Общее приближенное решение плоской задачи обработки давлением. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 62—66. Библиогр.: 6 назв.
- 90738. **Ериклинцев, В. В.** Оптимизация непрерывной прокатки методом динамического программирования. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 44—50.

- 90739. Ериклинцев, В. В. и Фридман, Д. С. Некоторые вопросы теории. прокатки. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 103—109. — Библиогр.: 9 назв.
- 90740. Заика, Г. Н. Повышение качества важный резерв экономии проката черных металлов. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 85—87.
- 90741. Иванов, С. К. и Ганаго, О. А. Давление металла на стенки штампа при закрытой прошивке. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 3—6. Библиогр.: 7 назв.
- 90742. Изюмцев, А. Н. и Сычев, А. Д. Использование высечных ножниц (из зарубежной практики). Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 45—46.
- 90743. Исследование карбидной неоднородности в прутках сталн Р18, полученных методом горячего прессования. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 9—12. Авт.: Ю. В. Виноградов, М. Я. Дзугутов, С. А. Голованенко [и др.] Библиогр.: 6 назв.
- 90744. Исследование эффективности внедрения новых маршрутов обработки в трубоволочильных цехах. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. б. 1968, с. 124—127. Авт.: В. И. Уральский, Я. А. Повицкий, И. С. Плахотин [и др.]
- 90745. Капелюк, К. А. и Кудрявцев, Н. А. Модернизация прижимного устройства пресс-ножниц FL-1600. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], N2 3, с. 47.
- 90746. Капорович, В. Г. О калибровке инструмента трения для обкатки. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968],  $N \ge 3$ , с. 22—24.
- 90747. **Кашин, Ю. А.** О геометрии волочильного барабана. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 75—83.
- 90748. **Коваленко, В. Ф.** Устройства для резки заготовок сдвигом (из опыта заводов ЧССР). Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 43.
- 90749. Козлов, А. И., Щеглов, А. В. и Буйняков, В. П. О взаимодействии поверхности металла с частицами книящего слоя и внешнем теплообмене при нагреке стальных заготовок под ковку и штамповку. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 37—39.
- 90750. Колмогоров, В. Л. и Потопаев, А. П. Изменение поперечной разностенности труб при волочении и редуцировании. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 132—146. Библиогр.: 12 назв.
- 90751. Колмогоров, В. Л., Селищев, К. П. и Колмогоров, Г. Л. Расчет давления жидкой смазки при волочении с насадкой. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 110—118.
- 90752. Колмогоров, В. Л. и Соколов, И. А. Остаточные контактные напряжения после редуцирования бислойной трубы. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 206—212.
- 90753. Комаров, А. Д. и Татко, Е. М. Применение полиуретана в штампах. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 15—19. — Библиогр.: 7 назв.
- 90754. Корнилов, В. В. Проектирование механизма привода наружного ползуна однокривошипного пресса двойного действия. Кузнечноштамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], N2 3, c. 29—33.

90755. Корщиков, В. Д., Засуха, П. Ф. и Ляшков, В. Б. Исследование процесса прокатки биметалла сталь — алюминий и сталь — сплавы алюминия с однокомпонентной деформацией пакета (без вытяжки стальной основы). Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 187—199. — Библиогр.: 15 назв.

90756. Корщиков, В. Д., Засуха, П. Ф. и Ляшков, В. Б. Расчет среднего удельного давления металла на валки при прокатке биметалла с однокомпонентной деформацией (плоская задача). Тр. Уральского НИИ

черных металлов, т. 6, 1968, с. 200-205.

90757. Кочетов, И. М. Исследование уширения и коэффициентов высотных деформаций в развернутых калибрах. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 81—84.

- 90758. Кочетов, И. М. Метод уравнений средних линий и соотношений коэффициентов высотных деформаций при калибровке профилей развернутым способом. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 85—102.
- 90759. Красников, Н. Е. и Скрябин, Н. П. Влияние температуры, скорости и степени деформации на сопротивление деформации сплавов титана. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 29—33. Библиогр.: 6 назв.
- 90760. Красников, Н. Е. и Скрябин, Н. П. Исследование закономерностей формоизменения титана и его сплавов при горячей обработке давлением. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 24—28.
- 90761. **Кулаченков, Г. П.** Фотоэлектрический пирометр для измерения температуры проволоки. Сб. 2, 1968, с. 166—167. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти),
- 90762. **Кушникова**, **В. С.** Влияние способов штамповки на качество и точность поковок. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], N2 3, c. 46—47.
- 90763. **Лактионов, В. М. и Штинов, Е. Д.** Новый механизм подачи шайбонавивочного автомата А 453. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 113—119.
- 90764. Методика внедрения ситемы оптимизации загрузки прокатных станов. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 65—75. Авт.: И. М. Поляк, В. Е. Свец, В. И. Осипова и В. В. Иванов.
- 90765. Модылевский, В. Б. и Куроедов, В. А. Управление нагревом слитков с учетом температуры их поверхности. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], N23, с. 40—42.
- 90766. **Недовизий, И. Н.** Движение вязкой жидкости в пространстве между соссными цилиндром и конусом при малом зазоре между пими. Сб. 2, 1968, с. 20—25,
- 90767. **Недовизий, И. Н.** Условие волочения проволоки в режиме гидродинамического трения. Тр. НИИМетиз (НИИметизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 26—29.
- 90768. Недовизий, И. Н. и Петрухин, С. И. Экспериментальная провержа гидродинамического эффекта, возникающего при движении проволоки в жидкой среде через цилиндрическую трубку.

  Тизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 30—34.
- 90769. **Новая** специализация прокатных станов СССР. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 75—80. Авт.: Л. В. Шапиро, А. И. Попов, З. П. Сумченко и И. Ю. Пименова.

90770. О минимальном времени синхронизации летучих ножниц. тричество, 1969, № 3, с. 49-53. — Авт.: Я. П. Оганьян, Л. В. Акимов, В. А. Васильев и В. Г. Горбунов.

90771. Определение показателя напряженного состояния по полю линий скольжения [при обработке давлением]. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 12—23. — Авт.: В. Л. Колмогоров, Г. Д. Козлов, А. А. Богатов и Г. П. Моисеев. — Библиогр.: 5 назв.

90772. Павлов, А. М. Сравнение качества канатной проволоки, изго-Тр. НИИМетиз (НИИ товленной в разных производственных условиях.

метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 60-62.

90773. Павлов, А. М., Трифонова, Р. Г. и Игметов, Б. А. Статистический анализ неоднородности временного сопротивления по длине мотка канатной проволоки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, c. 56-59.

90774. Панасенко, С. П. Особенности производства стальных фасонных профилей высокой точности методом волочения. Тр. НИИМетиз (НИИ

метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 5-12. - Библиогр.: 8 назв.

90775. Перевозчиков, Б. С. Развитие технологии обработки металлов Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 1—2. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

90776. Поляков, И. С., Акаро, И. Л. и Савин, А. М. Исследование технологии штамповки поковок типа сепаратора дифференциала. Кузнечноштамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3, с. 6-9.

90777. Понгильский, Н. Ф. и Пономарев, Н. И. Гидравлические прессы фирмы ASEA. Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колон-

тит.: 1968], № 3, с. 35—37.

90778. Попов, О. В., Пашкевич, А. Г. и Глазков, В. И. Применение раздачи с осевым подпором для получения тонкостенных монолитных обо-Кузнечно-штамповочное производство, 1969 [колонтит.: 1968], № 3. c. 12—15.

90778а. Прессование стали в холодном состоянии жидкостью под высо-Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, ким давлением. с. 57-61. — Авт.: В. Ф. Шишминцев, Г. А. Востриков, Д. К. Булычев и К. П. Ролионов.

90779. Разработка проекта нового стандарта на канатную катанку взамен ГОСТ 1457-60. взамен ГОСТ 1457—60. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), cб. 2, 1968, c, 42—52.—Авт.: А. Г. Роговский, И. В. Барышева, А. Г. Рабинович и Е. Н. Зиборова. — Библиогр.: 8 назв.

90780. Рытиков, А. М. Календарное планирование трубного производ-Цвет. металлы, 1969, № 2, с. 76-79.

90781. Северденко, В. П. и Лабунов, В. А. Влияние ультразвуковых колебаний на характер течения металла при Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 122—124. холодном прессовании.

90782. Соколов, И. А. и Колмогоров, В. Л. Остаточные напряжения после пластической деформации металлов. Тр. Уральского НИИ черных

металлов, т. 6, 1968, с. 34-43. — Библиогр.: 8 назв.

90783. Уральский, В. И. Режим работы и основные характеристики на для бухтового волочения труб. Тр. Уральского НИИ черных местана для бухтового волочения труб. таллов, т. 6, 1968, с. 159—167. — Библиогр.: 5 назв.

90784. Уральский, В. И. и Попов, Ю. А. Динамика трубоволочильных станов. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 147-158. — Библиогр.: 5 назв.

90785. Фомин, С. Я. и Фотов, А. А. О выборе методом линейного программирования оптимальной технологии производства холоднодеформированных труб. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, c. 51-56.

90786. Фрейдензон, М. Е. и Волегов, В. П. Образование волнистости и коробоватости полос в чистовых клетях непрерывных станов горячей про-Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 72.-75.

Фридман, Д. С., Ериклинцев, В. В. и Богатов, Н. А. Внеочаговая деформация при непрерывном редуцировании труб с натяжением. Тр. Уральского НИИ черных металлов, т. 6, 1968, с. 119-123.

90788. Чукин, В. В. и Маташ, В. К. Исследование бозможности получения канатной проволоки протяжкой в неприводных валках и способом

мокрого волочения.

1968, c. 35-38. 90789. Шаповалов, Ю. Н. Исследование производительности захватноориентирующего устройства с цепным транспортером-подъемником для Кузнечно-штамповочное производство, 1969, стержневых заготовок. [колонтит.: 1968], № 3, с. 25-28.

Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2

90790. Шницер, Г. Б. и Королев, В. В. Станок 7251А для гибки арматурных сеток. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 30—32.

90791. Шуб, В. З., Лукьянов, В. И. и Гущин, Б. М. Структура и свойства микропроволоки в стеклянной изоляции из технических сплавов Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2. марганца с кремнием. 1968, c. 84-88.

90792. Шумилин, И. М. Новые волочильные смазки на основе обога-Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, c. 39-41.

#### г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

90793. Абелев, М. М. и Акшенцева, А. П. Фрезерование пазов в петалях из никельхромомолибденового сплава. Станки и инструмент, 1969. № 3, c. 46-47.

90794. Берман, М. М. Пути технического совершенствования станков. [По материалам Всесоюз. совещания кострукторов-станкостроителей. Москва. Янв. 1969 г.] Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 1-3.

90795. Брон, Л. С. Агрегатные станки и автоматические линии. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторов-станкостроителей. Янв. 1969 г.] Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 32-37.

90796. Буковский, А. П. и Леонидов, Б. Л. Нанесение фасонного профиля на коррекционную линейку [червячношлифовальных станков]. Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 47.

90797. Васильев, В. С. Научно-исследовательские работы как основа конструирования станков [для обработки металлов резанием. По материалам Всесоюз. совещания конструкторов-станкостроителей. Москва. Янв. Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 4-7.

90798. Видманов, Ю. И., Михелькевич, В. Н. и Щукин, Б. Д. Алгоритмизация процесса управления поперечной подачей шлифовальных станков. Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 42-44. — Библиогр.: 6 назв.

90799. Грачев, Л. Н. Станки токарной группы. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторов-станкостроителей. Янв. 1969 г.] инструмент, 1969, № 3, с. 11-14.

90800. Долодаренко, А. Г. Исследование температуры резания при сверлении. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 62-73. — Биб-

лиогр.: 10 назв.

90801. Долодаренко, А. Г. Прибор для измерения износа концевых инструментов непосредственно на рабочем месте. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 81-82.

90802. Долодаренко, А. Г. и Самохвалов, В. Д. Повышение точности и производительности при глубоком сверлении титановых сплавов. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 74—80.

90803. Евстегнеев, Ю. А. Зубообрабатывающие станки. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторов-станкостроителей. Янв. 1969 г.]

Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 25—28.

90804. Когель, П. Г. Горизонтально-расточные станки. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторов-станкостронтелей. Янв. 1969 г] Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 15—17.

90805. Лившии, А. Л. Станки для электрофизических и электрохимических методов обработки. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторовстанкостроителей. Янв. 1969 г.] Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 22—24.

90806. **Лурье, М. З. и Гельфельд, О. М.** Станки для абразивной обработки. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторов-станкостроителей. Янв. 1969 г.] Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 17—21.

90807. **Мелихов, В. В.** Влияние наклепа на усадку стружки и усилие резания. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 91—95.

90808. Пеньков, П. М. Типаж металлорежущих станков на 1971— 1975 гг. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторов-станкостроителей. Янв. 1969 г.] Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 8—11.

90809. Полетика, М. Ф. и Мелихов, В. В. К вопросу об исследовании напряжений в режущей части инструмента поляризационно-оптическим метолом. Наук от 17000м.

тодом. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 47—48.

90810. Полетика, М. Ф. и Суворов, В. Д. О влиянии теплопроводности материала режущего инструмента на характеристики стружкообразования. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 49—54. — Библиогр.: 6 назв.

90811. Полетика, М. Ф. и Суворов, В. Д. О влиянии химических свойств материала инструмента на стружкообразование. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 57—61.

90812. Рывкин, Г. М. Инструментальная оснастка, повышающая эффективность автоматизации. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторов-станкостроителей. Янв. 1969 г.] Станки и инструмент, 1969, N2 3, с. 40—41.

90813. Титов, Г. Н. Эксплуатационная надежность металлорежущих инструментов и станков. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 113—120.

90814. **Токарева, В. Д.** Переходный режим следящего привода подачи станка с программным управлением. Электротехника, 1969, № 3, с. 14—17.

90815. Утешев, М. Х. К аналитическому расчету режущей части резца на прочность Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 83—90.

90816. Черников, С. С. Фрезерные, строгальные и протяжные станки. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторов-станкостроителей. Янв. 1969 г.] Станки и инструмент, 1969 № 3, с. 28—32.

#### д. Термическая, химико-термическая и электрохимическая обработка металлов. Защитные покрытия

90817. Ажажа, В. М., Амоненко, В. М. и Ковтун, Г. П. Вличние титановых покрытий на температуру хрупкого перехода вольфрама. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 138—139.

90818. Галов, А. Г. и Прокошкин, Д. А. Упрочнение стали переходиого класса деформацией при отрицательных температурах. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 86—91.

90819. Гурылев, В. В. Метод ускоренного определения концентрации пирофосфата в пирофосфатном электролите для меднения. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 157—165. — Библиогр.: 9 назв.

90820. Дмитриев, Л. Б., Седыкин, Ф. В. и Филин, В. И. Некоторые вопросы точности процесса электрохимической обработки фасонных поверхностей. Физика и химия обработки материалов, 1969, N 2, с. 58—63. — Библиогр.: 12 назв.

90821. Жунковский, Г. Л. Методика исследования влияния легирующих элементов на процесс борирования тугоплавких металлов, Физика и

химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 144—146.

90822. Зайдман, Г. Н., Паршутин, В. В. и Петров, Ю. Н. Влияние условий электрохимической размерной обработки металлов на распределение температуры в межэлектродном зазоре. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 53—57. — Библиогр.: 11 назв.

90823. Захаров, Ю. Б., Королев, О. И. и Щербаков, Л. М. Задачи теории формообразования при размерной электрохимической обработке и решение их обращением метода Эгда при помощи интегратора непрерывного действия ИСЗ-1. Физика и химия обработки матерналов, 1969, № 2, с. 33—38. — Библиогр.: 5 назв.

Защита шахтных трубопроводов от коррозии. — См. 90534.

90824. Изменение pH электролита в процессе анодной размерной обработки железа. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 49— 52. — Авт.: А. Н. Белякова, А. Д. Давыдов, Б. Н. Кабанов и В. Д. Қащеев. — Библиогр.: 5 назв.

90825. **Козорезов, К. И. и Скугорова, Н. Ф.** Упрочнение сталей ударными волнами. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 99—105. — Библиогр.: 8 назв.

90826. Комаров, М. А. и Шоршоров, М. Х. Выбор режимов упрочнения титанового сплава ВТ15 путем холодной деформации и последующего старения. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 92—98. — Библиогр.: 5 назв.

90827. Королев, О. И., Седыкин, Ф. В. и Щербаков, Л. М. Об инженерном методе решения задач теории формообразования при электрохимической обработке. С. 39-43.

90828. Ладыженская, Ф. М. и Хохлова, М. П. Способы консервации и упаковки металлических изделий, отправляемых в страны с тропическим климатом. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 150—156. — Библиогр.: 11 назв.

90829. **Лактионов, В. М. и Козлова, М. А.** Нанесение антикоррозионных покрытий на тканую сетку в полотне. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 142—149.

**Лившиц, А. Л.** Станки для электрофизических и электрохимических методов обработки. — См. 90805.

90830. **Макаров, А. И. и Тютева, Н. Д.** Применение ультразвука при термической обработке сталей. Науч. тр. (Тюмен.индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 189—192. — Библиогр.: 6 назв.

Никберг, И. М., Ладыженская, А. Л. и Дардык, И. И. Газовое цианирование как новый метод упрочнения деталей металлургического оборудования. — См. 90598.

- 90831. Покрытие железа и меди никелем и кобальтом химическим способом при использовании однокомпонентного раствора. политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 194—196. — Авт.: В. И. Латагуев, А. Д. Денисов, О. Л. Пешков и Н. И. Закабунина. — Библиогр.: 6 назв.
- 90833. Применение гидразинсульфата для химического никелирования (кобальтирования). Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 197—200. Авт.: В. И. Лататуев, А. Д. Денисов, О. Л. Пешков [и др.]
- 90834. Роговский, А. Г. О возможности повышения стойкости металлических изделий и инструмента путем химико-термической обработки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 129—134. Библиогр.: 26 назв.
- 90835. **Романова, Е. М.** Некоторые вопросы процесса горячего алюминирования проволоки. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 89—90.
- 90836. Яковлев, Ф. И. Номограмма режимов закалки т. в. ч. чугуна с шеровидным графитом. Линейное производство, 1969, № 2, с. 38—40.

### е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

- 90837. **Гуревич, В. И.** Қ расчету температурных полей периодических источников тепла при сварке. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 3—10.
- Ковалев, А. Л. и Шеман, М. К. Уровень организации упрочнения наплавкой оборудования на металлургических предприятиях. См. 90595.
- 90838. Коновалов, Е. Г., Орехов, Г. Т. и Дрыга, А. И. К вопросу определения остаточных напряжений магнитоупругим методом в сварных металлоконструкциях из низколегированной стали 10Г2СД. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 125—127.
- 90839. О соединении кварца с металлами [методом диффузионной сварки]. Физика и химия обработки материалов, 1969, № 2, с. 72—78. — Авт.: Э. С. Каракозов, Ю. Н. Копылов, Г. М. Матвеев и М. Х. Шоршоров. — Библиогр.: 17 назв.
- 90840. **Петров, А. В.** Скорость кристаллизации металла при импульснодуговой сварке. Физика и химия обработки материалов. 1969, № 2, с. 67—71. — Библиогр.; 5 назв.
- 90841. Технология изготовления порошковой проволоки усложненного сечения [для сварки]. Тр. НИИМетнз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 4968, с. 69—74. Авт.: В. П. Пацекии, Л. Н. Злотников, К. З. Рахимов и А. И. Выприцких.

## з. Производство и ремонт металлических изделий

- 90842. **Бурылев, В. И.** Комбинированная проволочная сетка для пайки твердосплавного инструмента. [Изготовление сетки]. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 135—139.
- 90843. **Залялютдинов**, К. Г. Қ вопросу о выборе размерного ряда на диаметры стальных канатов. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 53—55.
- 90844. Мамыкина, Э. М. и Егоров, В. Д. Исследование стойкости канатов с капроновым покрытнем в различных агрессивных средах. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 1968, с. 91—95.

90845. Павлов, А. М. и Трифонова, Р. Г. Влияние механических свойств канатной проволоки на работоспособность канатов, Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти). сб. 2, 1968, с. 63—68. — Библиогр.: 20 назв.

90846. Серегин, Н. В. Сетки из синтетических волокон для вакуум-фильтров. Тр. НИИМетиз (НИИ метизной пром-сти), сб. 2, 1968, с. 140-141.

### 8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы) а-б. Общие вопросы. Детали машии

90847. **Бабичев**, Д. Т. Вопросы исследования точечных зацеплений. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 208—213.

90848. Бабичев, Д. Т. О применении электронных цифровых машин при исследовании пространственных зацеплений. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 200—207.

90849. Багаев, Г. Балансово-индексный метод планирования производительности труда. [Из опыта машиностронт. предприятий Башк. АССР]. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 78—81.

90850. **Браун, Э. Д.** Лабораторный метод исследования трения фрикционных материалов. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 174—178.

90851. Вайсман, Н. М. О расчете пространственного потока в гидродинамических передачах. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 65—70. — Библиогр.: 6 назв.

90852. Веснин, Ю. Г., Потапов, П. П. и Гуреев, И. Л. К вопросу унификации первичной производственной документации машиностроительного предпрятия. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 193—196.

90853. Власов, С. Н. и Козьминых, Ю. К. Автоматические линии и цехи для производства деталей типа тел вращения. [Доклад на Всесоюз. совещании конструкторов-станкостроителей. Янв. 1969 г.] Станки и инструмент, 1969, № 3, с. 38—39.

90854. Евдокимов, В. Д. и Мовсесов, Г. Е. Исследование плотности дефектов в поверхностиом слое при реверсивном трении скольжения металлов. Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1969, № 3, с. 122—126. — Библиогр.: 18 назв.

90855. Износостойкость чугуна, модифицированного РЗМ. Литейное производство, 1969, № 3, с. 31—32. — Авт.: В. П. Храмов, С. Б. Пиркес, М. Т. Спасская, М. Ю. Винник. — Библиогр.: 5 назв.

90856. **Кракиновский, Л. М.** Об учете влияния массы пружины в колебательных системах. Строит. и дор. машины, 1969, N 3, с. 9—10.

90857. **Левич**, В. Б. Увеличение абразивно-кавитационной стойкости труб и запорно-регулирующей аппаратуры методом противодавления. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 201—204.

90858. Мамиев, Б. Х. Новая конструкция клиновой задвижки с дроссельным отверстием в клине. Уч. зап. (Қабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 179—181.

90859. **Мирзоян**, С. Структурные сдвиги в машиностроении Азербайджана за семилетие. Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1968, № 3, с. 13—18. — Резюме на азербайдж. яз.

90860. Перестройка ремонтной службы Уралмашзавода. 1969. № 2, с. 83—86. — Авт.: Н. Радукин, Р. Акбердин, Н. Лаптев и Н. Машанов.

90861. Тыжнов, Г. И. и Герасимов, В. К. Влияние толщины и жесткости датчика на величнну измеряемых деформаций [детали]. Науч. тр. (Тю-

мен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 37-40.

90862. Феоктистов, В. Г. и Анискин, Ю. В. Исследование износа запорно-регулирующей арматуры при движении жидкостей, содержащих абразивные частицы. Уч. зап. (Кабард. Балкар. ун. т), вып. 37, 1967, с. 182-185.

90863. Хозяйственная реформа — технический прогресс — производительность труда. (Встреча с леннигр. машиностроителями — учеными, инженерами, экономистами, профсоюзным активом). [Ленинград. Дек. 1968 г.] Соц. труд, 1969, № 2, с. 26—42.

90864. Шабаев, Р. И. Вопросы рационального использования оборотных средств в производственных запасах. (На примере заводов машиностроения КБАССР). Уч. зап. (Қабард.-Балкар. ун-г), вып. 37, 1967, с. 145—149.

90865. **Щербаков, Э. Л. и Тютева, Н. Д.** Определение напряжений [в детали] рентгенографическим методом. Науч. тр. (Тюмен. индустр. нн-т), сб. 3, 1967, с. 186—188.

## в. Подъемно-транспортные машины и устройства

90866. Автомобильный кран СМК-10. Стронт. и дор. машины, 1969, № 3, с. 23—24. — Авт.: В. П. Засыпкин, Л. А. Костров, В. Я. Кузьмин и А. В. Григорьев.

90867. Забегалов, Г. В. и Довбня, И. Н. Универсальный одноковшовый погрузчик ТО-7 (Д-574). Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 21-22.

**Казанский, А. М.** Однорядные роликовые опорно-поворотные круги экскаваторов и кранов. — См. 90170а.

90868. Лысяков, А. Г. Способы повышения долговечности стальных канатов [строительных кранов]. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 24-25.

90869. Манке, Г. К. О конструкции и работоспособности поршневого механизма [грейфера]. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 172—176. — Библиогр.: 8 назв.

90870. Островский, А. С. Комплектные устройства управления поточнотранспортными системами. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 24—26.

90871. Универсальный одноковшовый погрузчик ТО-15 (Д-737) с бульдерным оборудованием. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 22—23. — Авт.: А. А. Магерамов, Б. Е. Архангельский, И. И. Моргачев и В. Д. Ковригин.

## г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

90872. **Базельцев, Ю. С. и Исаев, В. И.** О работе осевого вентилятора при малых расходах. Геплоэнергетика, 1969, № 3, с. 72—76. — Библиогр.: 5 назв.

90873. Бондарев, И. Л. и Искаков, С. С. Рациональная технология литья рабочих колес насосов из бронзы в кокиль. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 129—133.

90874. Исследование влияния осевого зазора на характеристчкч центробежного компрессора. Теплоэнергетика, 1969, № 3, с. 69—72. — Авт.: В. П. Васильев, А. В. Щеколдин, В. Н. Сапожников и В. В. Пряхин.

90875. Каринцев, И. Б. К вопросу о гидродинамических силах в щелевых уплотнениях гидромашин. [Центробежные насосы]. Энерг. машиностроение (Харьков), вып. 4, 1967, с. 71-74.

90876. Хазанова, Г. И. Осевые вентиляторы общего назначения и некоторые направлениях их развития. Сб. тр. (НИИ сан. техники), № 26. 1968, с. 89-110. - Библиогр.: 9 назв.

### д. Приборостроение

90877. Бреслер, П. И. О возможности герметичного соединения металлических и стеклянных или кристаллических деталей [оптических приборов] путем холодной сварки индием. Опитко-механ. пром-сть, 1969, № 2. c. 28-30.

90878. Галант, Е. И. и Коричева, И. В. Метод определения совместимости стекол [в оптических волокнах]. Оптико-механ. пром-сть, 1969. № 2, c. 58-59.

90879. Герасимов, В. К. и Тыжнов, Г. И. Расчет манометрической трубки ромбического сечения энергетическим методом. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 41—46. — В огл. 2-й авт.: Тыжнов Г. М. [1]

90880. Гибкие регулярные жгуты волокон [для оптического приборостро-Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 56-57. - Авт.: Д. К. Саттаров, Ю. П. Орлев, В. А. Кутасов [и др.] — Библиогр.: 12 назв.

90881. Грамматин, А. П. Расчет освещенности изображения [в оптических системах]. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 60.

90882. Кожевников, Ю. Г. и Дорофеева, М. В. Призмы с прямой линией визирования и увеличенным полем зрения. Оптико-механ, пром-сть, 1969, № 2, c. 17—21.

90883. Колодий, И. И., Бардыло, В. И. и Киц, А. И. Термометры сопротивления и термопары во взрывозащищенном исполнении. системы управления, 1969, № 2, с. 14—16. — Библиогр.: 5 назв.

90884. Коновалов, В. А. О систематических уходах трехосного силового гиростабилизатора на качке при больших углах отклонения его платформы. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, c. 71-75.

90885. Махов, Е. М. Бесконтактный способ наведения микроскопа на объект. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, c. 106-111.

90886. Нагрев термометров сопротивления измерительным током. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 13—14. — Авт.: В. К. Зеленюк, А. И. Киц, В. Я. Котельман [и др.] — Библиогр.: 6 навз.

90887. Новик, Ф. С. и Савоскин, В. И. Новые вариоанаморфотные оптические системы. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 22-25. -Библиогр.: 6 назв.

90888. Петров, И. Н. К вопросу о компенсации влияния ускорений на гировертикаль с пропорциональной коррекцией. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 214—219. Науч. тр. (Тюмен.

90889. Полетика, М. Ф. и Суворов, В. Д. Об особенностях тарировочных кривых некоторых естественных термопар. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 55-56.

90890. Русинов, М. М. Об исправлении сферохроматической аберрации [в оптических ситемах] при помощи несферической поверхности. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 103—105.

90891. Северов, Л. А. и Дергачев, П. Б. Қ вопросу гироскопической стабилизации вращающегося тела. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, 2, 1969, с. 60—64.

90892. Торочков, В. Ю. Сухопутный гирокомпас на торсионных растяжимах. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969,

c. 76—78.

90893. **Турко, М.** С. Приспособление для испытания фотозатворов на осциллографической установке. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 37—39.

90894. Фоломеев, А. В. Алмазная шлифовка [оптических] деталей сложной конфигурации из кристаллов фтористого лития. Оптико-механ.

пром-сть, 1969, № 2, с. 39-41. — Библиогр.: 5 назв.

90895. Хомякова, Ф. Т. и Мойленко, И. Н. Вакуумная полуавтоматическая установка для алюминирования [зеркальных покрытий] оптических деталей. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 41—44.

## 10. Химическая промышленность

### а. Общие вопросы

90896. Аношин, И. М. и Коробко, Р. А. Трение и массообмен в ректификационном аппарате с вращающимися потоками. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 141—144. — Библиогр.:

90897. **Богма, А. С. и Витюгин, В. М.** Установка для определения термостойкости сырых гранул. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148. 1967, с. 108—110.

90898. **Богма, А. С.,** влагоемких гранул в слое. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 111—114.

90899. Дембовский, В. В. Основы расчета перавновесных газовых мостов. [Газовый анализ]. Изв. высш. учеб. заведений. Приборостроение, т. 12, № 2, 1969, с. 93—97. — Библиогр.: 8 назв.

90900. Славин, Л. Л., Бромберг, Р. И. и Кравцова, Л. С. Особенности участа технологической трудоемкости продукции в перерабатывающих химических цехах. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 5—10.

90901. **Тюрина**, **В. В.** Направления развития и размещения химической промышленности в Северно-Кавказском экономическом районе. Уч. зан. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 162—173,

90902. Шнайдер, А. Я., Чернышев, В. А. и Коробейник, Г. А. Кондуктометрический контроль уровней продуктов в отстойниках периодического действия. Приборы и системы управления, 1969, № 2, с. 51—52.

### б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

90903. Антрахинондиазолы — люминесцентные составляющие флуоресценных красок. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 472—473. — Авт.: Д. Г. Переяслова, Ю. М. Винецкая, М. В. Горелик и Г. В. Таций.

90904. **Накипов**, Ф. **Н**. Опыт работы кислородной установки УКГС-100 с воздушным компрессором 205ВП-16/70. Пром. энергетика, 1969, № 3, с. 21—22,

90905. Ткач, О. Д. Влияние температуры на состав продуктов окисления фосфора водяным паром. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 474—475, — Библиогр.: 9 назв.

### г. Промышленность удобрений и инсектофунгисидов

90906. Алексеев, А. Д., Витюгин, В. М. и Янович, Ю. А. Сушка гранулированного сульфата аммония в псевдоожиженном слое. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 115—119. — Библиогр.: 5 назв.

90907. Смольянинов, С. И., Сагаченко, Н. Е. и Прохода, Е. Ф. Торфоминеральные гранулированные удобрения. Изв. Томского политехи. ин-та, т. 148, 1967, с. 120—124. — Библиогр.: 6 назв.

#### д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

90908. Бужинский, И. М. Поглощение в стеклах, содержащих окислы железа, в зависимости от режима термообработки. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 26—27. — Библиогр.: 6 назв.

**Булатов, Н. М.** К вопросу о становлении жерамического ремесла в золотоордынских городах. — См. 88857.

90909. Воробьев, Х. С. и Гиндина, В. Е. Разработка запечного спирального теплообменника для подогрева тонкодисперсного материала. [Получение цементного клинкера]. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), N 12, 1968, с. 214—227.

90910. Воробьев, Х. С., Голубкович, А. В. и Монастырев, А. В. Исследование на моделях некоторых вопросов гидродинамики новой печной установки при совмещении фильтрующего, фонтанирующего и кипящего режимов. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 203—213. — Библиогр.: 7 назв.

90911. Гордашевский, П. Ф. и Клыкова, Л. Я. Технологая получения высокопрочного гипса из фосфотипса. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 228—231.

90912. Исследование грануляции кварцевой шихты для производства карбида кремния. Изв. Томского политехи. ин-та, т. 148, 1967. с. 96—100. — Авт.: В. М. Витюгин, Ю. Ф. Луценко, А. С. Богма и В. А. Прохорович.

90913. Литье в кокиль крупногабаритных каменных фасонных изделий. Литейное производство, 1969, № 2, с. 35—36.— Авт.: 11. 11. Быков, В. В. Вагин, А. Г. Малявии и Ж. Д. Богатырева.— Библиогр.. 5 назв.

90914. Лысин, Б. С., Дажук, К. В. и Туровский, Э. Д. Производство и применение фасадных облицовочных плиток. Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 34—36.

90915. Маков, С. П., Бутг, Ю. М. и Воробьев, Х. С. О минералогическом составе гидравлической извести. Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 172—176. — Библиор.: 11 назв.

90916. Нудельман, Б. И. и Уварова, И. Т. Влияние условий термообработки и основности сырьевой смеси на усвоение окиси кальция. Докл. АН УзССР, 1969, №2, с. 28—29. — Резюме на узб. яз.

90917. Образование и свойства водородной формы морденита. Сообщ. 2. И. М. Беленькая, М. М. Дубинин и И. И. Криштофори. Исследование получения водородной формы природного морденита и сопутствующих процессов. Изв. АН СССР. Серия хим., 1968, № 10, с. 2184—2190. — Библиогр.: 9 назв.

90918. Столовицкая, М. М., Бутт, Ю. М. и Виноградов, Б. Н. Контактные реакции при обжиге доломитизированных известняков пересылыми способом и образование «пережога». Сб. тр. (ВНИИ строит. материалов и жонструкций), № 12, 1968, с. 177—191. — Библиогр.: 6 назв.

90919. Телегина, В. В. и Эм, П. А. Некоторые пути сокращения цикла автоклавной обработки силикатного кирпича. Сб. тр. (ВНИИ строит.

материалов и конструкций), № 12, 1968, с. 45-55.

90920. Усов, П. Г. и Аристова, Е. М. Буреничевская порода — сырье для половых плиток. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 54—57.

#### е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

- 90921. Алекперова, С. А. и Муталлимов, М. Д. Исследование влияния фракционного состава бентонитовой глицы Кобыстана на ее разделительную способность. [Разделение нефт. фракций]. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 37—38. Библиогр.: 6 назв.
- 90922. Витюгин, В. М. Қ вопросу о механизме влагопоглощения при мокром тушении кокса. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 76—79.
- 90923. **Витюгин, В. М. и Спецци, Г. Д.** Избирательная грануляция угольных шихт для коксования. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 83—86.
- 90924. Волков, Я. Р. и Червякова, О. П. О некоторых вопросах вторичного использования отработанных минеральных масел. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 119—124.
- 90925. Дмитриева, Г. В., Рысс, М. А. и Шуваев, Э. А. К вопросу о газопропицаемости углеграфитовых материалов. Цвет. металлы, 1969, N 2. с. 63—65.
- 90926. Исследование дисперсности естественных и искусственных в¢фтяных эмульсий НПУ «Ширваннефть» Азербайдж. пефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 39. Авт.: Ф. Р. Рагимов, М. А. Ашимов, М. А. Мамедова и т. Н. Мамед-заде,
- 90927. Карбан, В. И., Кучер, Р. В. и Мироненко, Н. И. О химизме и физико-химических особенностях процессов микробнологического окисления Успехи химин, т. 38, вып. 3, 1969, с. 539—559. Библиогр.: 241 назв.
- 90928. Количественное определение  $\beta$ -ситостерина в-смоле торфяного всегова. Докл. АН БССР, т. 13,  $N_2$  2, 1969, с. 143—146. Авт.: Е. В. Ксенофонтова, М. В. Мухина, А. М. Халецкий [и др.] Библиогр.: 5 назв.
- 90929. Корнилов, Г. Г. и Кутыршин, А. П. Последовательная перекачка при налични самотечных участков. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 48— 51. — Библиогр.: 5 назв.
- 90930. Определение численности бригад азарийно-восстановительных работ [на трубопроводном транспорте]. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 59—62. Авт.: В. В. Постников, А. Г. Гумеров, К. Е. Ращепкии и Э. М. Ясин.
- 90931. Панченков, Г. М. и Папко, В. В. Диспергирование капель воды эмульсии при возникновении коротких замыканий электродов. Нефт. хоз.во, 1969, 1% 3, c, 46-47.

- 90931а. Саркисян, М. А. и Паян, Ф. Г. Изучение адсорбционных свойств аванской и исемберянской глин и применение их для регенерации отработанного трансформаторного масла. Арм. хим. ж., т. 21, № 7, 1968, с. 615—621. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.
- 90932. Смольянинова, Н. М. Обестиофенивание бензола с помощью формальдегида. Изв. Томского политехн. ин-та, т. 148, 1967, с. 135—138.
- 90933. Смольянинова, Н. М. и Пыхтин, В. А. Очистка бензола от тиофена методом селективного окисления. Изв. Томского политехи. ин-та, т. 148, 1967, с. 139-143.
- 90934. Страмковская, К. К. и Белихмаер, Я. А. Бертинирование бурых углей Итатского месторождения. Изв. Томского политехь. ин-та, т. 148, 1967, с. 130—134. Библиогр.: 10 назв.
- 90935. Экспериментальное исследование работы многоступенчатых секционных насосов типа МС при перекачке нефти. Нефт. хоз-во, 1969, № 3, с. 52—54. Авт.: С. А. Абдурашитов, М. А. Қараев, Ю. А. Цатурян и С. Қ. Гусейнов. Библиогр.: 6 назв

#### ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная помышленность

- 90936. Ахмедов, Ш. Т., Алиев, Д. А. и Мамедова, В. Д. Синтез алжилацетилдифенилов и превращение их в соответствующие алкилдифенилароксиллаты натрия и калия. Азербайдж. неф. хоз-во, 1968, № 12, с. 41—43. Библигор.: 5 назв.
- 90937. 2-Арил-4Н-3,1-бензоксазин-4-оны и их аналоги. [Сообщ.] 2. Б. М. Болотин, Д. А. Драпкина, В. Г. Брудзь и Р. У. Судиярова, О некоторых реакциях о-ациламинобензамидов, Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 475—476.
- 90938. **Криза, Д. и Хайдеггер, Е.** Использование сорбита, области его промышленного применения. [Статья из Венгрии]. Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 477—480.
- 90939. Силкин, А. Г. и Константинов, В. А. Устройство контроля изоляции электроподогревателей колоин синтеза метанола и аммиака. Пром. энергетика, 1969,  $\mathbb{N}_2$  3, с. 12—13.

# и. Промышленность пластмасс

- 90940. Зеленина, Е. Н. и Шемякин, Ф. М. Меркуриметрический метод определения общего азота в полиамидах. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 464—465.
- 90941. **Мелик-заде, М. М. и Баширов, А. Б.** Экспериментальное исследование влияния ионизирующих излучений на молекулярный вес полимеров. Азербайдж. нефт. хоз-во, 1968, № 12, с. 40—41, Библиогр.: 6 назв.
- 90942. Окатова, Г. В., Сергеев, Л. В. и Иванова, И. В. Полиэфирный оптический клей ОК-90. Оптико-механ. пром-сть, 1969, № 2, с. 34—37. Библиогр.: 7 назв.
- 90943. **Феоктистова, Е. К.** Исследование методов обработки деталей из фторопластов. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 121—124.
- 90944. Цендровская, В. А., Станкевич, В. В. и Станкевич, К. И. Определение статического электричества на строительных материалах из пластмасс. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 109—111.

#### л. Прочие отрасли химической промышленности. Бродильные производства

90945. Никитин, Г. А. Изменение окислительно-восстановительного потенциала и интецсивности образования метана при сбраживащим различных сред накопительной культурой метанобразующих бактерий. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 510—516. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

#### 11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки. Лесная и деревообрабаты вающая промышленность

90946. Бедржицкий, Ю. А. Прочность пиломатериалов при поперечном изгибе. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 99—102. — Библиогр.: 6 назв.

90947. Бедржицкий, Ю. А. Прочность пиломатериалов при растяжении и сжатии. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 103—104.

90948. Бедржицкий, Ю. А. и Кобеляцкий, В. П. Испытание древеснны ольки и осины огнестрельным способом. Уч. зап. (Қабард.-Бал-кар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 97—98.

90949. **Дубова, М.** Некоторые вопросы развития мебельной и деревообрабатывающей промышленности. Коммунист Узбекистана, 1969,  $\mathbb N$  3, с. 54—57.

90950. **Чернявский, А. И.** Исследование гвоздимости древесины лиственных пород. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 105-112.

# б. Лесохимическая промышленность

90951. Зайцев, П. А. Генераторный газ из обугленной древесины. Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 161—168.

# 12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

90952. **Бординов, В.** Источники роста производительности труда и материальное поощрение. [Из опыта Фурмановской прядильно-ткацкой ф-ки № 2. Иван. обл. С примеч. ред.] Соц. труд, 1969, № 2, с. 43—49.

# в. Швейная промышленность

90953. Астахова, Р. Н., Волков, С. С. и Орлов, Ю. Н. Ультразвуковая сварка синтетической ткани. Горный ж., 1969, № 2, с. 52—53.

# г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

90954. Чипизубова, Л. И., Грачева, И. М. и Копылова, А. Н. Обезволашивание кожевенного сырья ферментным концентратом из гриба Aspergillus огуzае шт. 8F1. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 594—596. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

#### 13. Пищевая и вкусовая промышленность

- а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом
- 90955. Коган, Ф. И. и Погорелов, С. В. Выбор скорости вибрации банки при нагреве жидких витаминсодержащих консервов. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 107—108.
- 90956. Молдавский, Ф. Г. О самовакуумировании консервной тары. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 145—147.
  - б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность.
- 90957. **Андрианов, М. А.** Внутрихозяйственный расчет в новых условиях работы. [Тутаевский хлебокомбинат. Яросл. обл.] ✓ Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 31—32.
- 90958. Демаховский, Е. Е. Освежение пшеничного хлеба в паровоздиной среде. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 17—18.
- 90959. **Кабанникова, Л. В.** Исследование качества хлеба из смеси муки пшеничной II сорта и ржаной обойной. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 15—16.
- 90960. **Козлов, В. Н.** Повышение бнологической ценности макаронных изделий. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 25—26.
- 90961. Козлов, Г. Ф., Щербатенко, В. В. и Поландова, Р. Д. Регулирование структурно-механических свойств теста: Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969,  $N_2$  3, с. 9—11.
- 90962. Козьмина, Н. П., Баранова, В. И. и Стефанова, В. Я. Влияние полисахаридов морских водорослей на свойства клейковины и теста. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 81—84.—Библиогр.: 7 назв.
- 90963. Ловачева, Г. Н. и Бергельсон, М. Н. Использование восковидного кукурузного крахмала в производстве мучных кондитерских изделий. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 22—24. — Библиогр.: 5 назв.
- 90964. **Мазур, О. И. и Рукосуев, А. Н.** Определение времени развариваемости пшена. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 76—77.
- 90965. Мамедова, Н. Г. и Абдуллаев, Г. А. О новой хозяйственной реформе в хлебопекарной промышленности Азербайджана. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 29—30.
- 90966. Маркианова, Л. М. и Ройтер, И. М. Определение летучих карбонильных соединений в хлебе методом бумажной хроматографии. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 156—160. — Библиогр.: 8 назв.
- 90967. Мерко, И. Т. и Погирной, Н. Е. Физические и мукомольные свойства некоторых сортов пшеницы. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, N2 1, с. 17—18.
- 90968. Настагунин, И. В., Дударев, И. Р. и Котляр, Л. И. Влияние предварительного шелушения на эффективность переработки кукурузы в крупу с отделением зародыша. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 72—75. Библиогр.: 5 назв.

- 90969. О рефрактометрическом методе определения содержания жира в хлебобулочных изделиях. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 35—37. Авт.: Б. И. Звягинцева, Е. А. Озерская, С. Я. Цукрова и Л. В. Шевченко.
- 90970. Подзолов, Г. Г., Павлюченков, А. К. и Попова, Л. И. Об оптимизации размещения предприятий комбикормовой промышленности. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1. с. 9—12. Библиогр.: 5 назв.
- 90971. Ройтер, И. М. и Маркианова, Л. М. Влияние условий замеса теста на качество хлеба украинского нового. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 12—15.
- Строганов, Г. В. и Маклюков, В. И. Хлебопекарная промышленность Италии. См. 88906.
- 90972. Суворкин, Г. В. О задачах хлебопекарной промышленности потребительской кооперации. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, N2 3, с. 2—5.
- 90973. Чижмакова, Е. И. и Ржаксенская, А. Д. Работа предприятия в новых экономических условиях. [Воронежская макаронная ф-ка]. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 32—33.

#### в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

- 90974. Артемьев, А. А. и Панасенков, Н. С. Новый метод расчета сухого остатка молока. Изв. высш. учеб. заведёний. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 161—164. Библиогр.: 5 назв.
- 90975. Диланян, З. Х., Тер-Казарьян, С. Ш. и Вегапетян, К. В. О возможности использования Streptococcus bovis в заквасках для молочных продуктов. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 95—97. Библиогр.: 11 назв.
- 90976. Использование протеазы Streptomyces griseus при холодном электрокопчении и пряном посоле рыбы. Прикл. биохимия и микробио-логия, т. 4, вып. 5, 1968, с. 606—607. Авт.: А. С. Цыперович, А. М. Гудина, Р. У. Мучукова [и др.] Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 нази.
- 90977. Качераускис, Д. В. и Купрене, Л. И. Сравнение методов определения степени окисления молочного жира. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 168—170. Библиогр.: 5 назв.
- 90978. **Лыщева, Л. А. и Сапурина, З. П.** Спектрофотометрический способ определения качества молочного жира. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 165—167. Библиогр.: 6 назв.
- 90980. Остякова, Е. Б. и Черногоров, А. П. Жирнокислотный состав липидов икры-сырца осетровых рыб. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969,  $N_2$  1, с. 63—65.
- 90981. **Рашкован, Б. А. и Лощинина, Е. С.** Определение моче**вино**аммиачного азота в мясе. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 171—173. — Библиогр.: 10 назв.
- 90982. **Репина, Л. Г. и Часов, Ф. В.** О созревании пикантного сыра различной жирности. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 98—100. Библиогр.: 6 назв.

90983. Твердохлеб, Г. В. и Малярова, Е. М. Дифференциально-термический апализ фазовых изменений молочного жира и высокожирных слввок в маслоделии. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 40—44. — Библиогр.: 8 назв.

## г. Маслобойная и маргариновая промышленность

90984. Тарасов, С. Г. Қ расчету времени жарения подсолнечной мятки. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 88—89.

90985. Чечевицын, П. И. и Масликов, В. А. Влияние свойств подсолнечной мезги на прессование. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 90—94. — Библиогр.: 5 назв.

#### д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

90986. Бобраков, Б. П. О расчете режимов стерилизации соков в потоке. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969,  $N_2$  1, с. 101-106.

90986а. Петропавловский, Е. И., Троян, З. А. и Малкова, С. П. Ботанические сорта томатов для производства томатного сока. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, N2 1, с. 24—26.

90987. Яцина, А. Н., Аль-Асвад, М. Б. и Шихалиев, С. С. О ферментах виноградного сока. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 58—60. — Библиогр.: 10 назв.

#### с. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

90988. **Бродская, М. Г. и Пастушенко, А. И.** Охлаждение корпусов конфет. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 38—39.

90989. Земикман, И. Ф., Лейбович, Д. М. и Репина, Э. В. Уточнение условий очистки свекловичного сиропа электродиализом. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 66—68.

90990. **Зобова, Р. Г., Ходак, А. П. и Ловкова, З. Ф.** Разработка технологии приготовления молочных смесей для конфет «Коровка». Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 20—22.

90991. **Кот, Ю. Д. и Глыгало, Е. М.** Исследование реологических свойств утфелей. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 69—71. — Библиогр.: 11 назв.

90992. Милькова, З. А., Иванов, С. З. и Сапронов, А. Р. Влияние некоторых несахаров на кинетику реакции разложения сахарозы. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 45—48. — Библиогр.: 6 назв.

90993. Невировский, А. Я., Клишковский, И. А. и Чебышев, А. В. Просев, сушка и охлаждение крахмала непрерывным способом. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969, № 3, с. 39—40.

90994. Олянская, С. П. и Жура, К. Д. Движение и превращение азотистых несахаров при очистке сока. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 49—52. — Библиогр.: 5 назв.

90996. Пугачев, В. И. и Тихонов, В. Я. О параметрах регулирования непрерывнодействующих центрифуг с инерционной выгрузкой осадка. [Центрифугирование утфеля]. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 109—112. — Библиогр.: 5 назв.

- 90997. Харин, С. Е. и Палаш, И. П. Роль сахаратов натрия и кальция в мелассообразовании. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, N 1, с. 125—128.
- ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки
- 90998. **Арабидзе, Г. В.** Биохимические особенности дрожжей вида Saccharomyces uvarum. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 603—606. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
- 90999. Афанасьева, О. В. Контроль производства пекарских дрожжей методом люминесцирующих сывороток. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 583—587. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
- 91030. Васьков, Е. Т., Зобов, А. М. и Потрошков, В. А. Теплоемкость и плотность дрожжевых концентратов. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969,  $\mathbb{N}_2$  1, с. 85—87.
- 91001. Витавская, А. В., Катаева, А. А. и Пятаева, М. И. Биологический активатор молочнокислых бактерий. і[К производству жидких дрожжей]. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 78—80. Библиогр.: '9 назв.
- 91002. Выделение никотинамида дениндинуклеотида (НАД) из пекарских дрожжей. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 558—561. — Авт.: И. Б. Чекмарева, Е. М. Курдюкова, О. А. Малченко [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.
- 91003. Гапоненков, Т. К. и Ногуманова, С. Т. Влияние рН среды на процесс ферментативного расщепления пектина. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 597—599. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
- 91004. Голикова, Н. В. и Федоров, А. Ф. Субстрат для определения с- и В-амилазной активности пивоваренного солода. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 588—591. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
- 91005. **Лоза, В. М. и Соболев, Э. М.** Изменение пуриновых и пиримидиновых нуклеотидов при тепловом автолизе винных дрожжей. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 53—55. Библиогр.: 8 назв.
- 91006. Мандельштейн, М. Л. и Аксельрод, Л. А. Об оптимальном конструировании брагоректификационных аппаратов. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 113—118. Библиогр.: 11 назв.
- 91007. Овчаров, А. К. и Коновалов, С. А. Протеолитические ферменты, продуцируемые термофильным актиномицетом Micromonospora vulgaris штамм 42. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 499—505. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
- 91008. Рассулин, Ю. А., Каверзнева, Е.Д. и Богданов, В. П. Выделение протеолитических ферментов из культуральных жидкостей некоторых микроорганизмов хроматографией на катионите КБ51×2. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 493—498. Резюме на англ. яз.
- 91009. Скурихин, И. М. Исследование коньячных спиртов методом инфракрасной спектроскопин. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 174—178. Библиогр.: 10 назв.

91010. Фомичева, Т. М. и Абдуразакова, С. Х. Дубильные и красящие вещества ферментированных красных вин. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, N2 1, с. 56—57.

91011. Чулина, Е. П. Влияние температурного режима сушки на качество дрожжей. Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1969,  $N\!\!_{2}$  3, с. 27—28

#### з. Производство витаминов

91012. Лапшин, А. А., Куцакова, В. Е. и Груздев, И. Э. Об извлечении витамина С из шиповника в гидромеханической машине. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 148—151.

#### **ХVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО**

#### 1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

91013. Аминов, Б. Гектар земли. [[Проблемы с.-х. землепользования]. Уральские нивы, 1969, № 2, с. 18—21.

91014. Бабаева, Таган. Добрые, заботливые, трудолюбивые. [О работе женских советов в колхозах Туркм. ССР]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 14—17.

91015. Баранов, В. И. Специализация и хозрасчет. [По опыту совхозов Целиногр. обл.] с. 24—25. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969,  $N_{\rm B}$  5, с. 24—25.

91016. **Борисов, В. З.** Великим именем озарено. [О колхозе им. Ильича. Бежецкий район Қалининской обл.] Лен и конопля, 1969, № 4, с. 2—5. [Қ 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

91017. Гаглазов, М. Об источниках финансирования капитальных влокений совхозов. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 48—50.

91018. Гинзбург, Я. и Кзылходжаев, С. Об эффективности использования капиталовложений и производственных фондов. [На примере совхоза «Кубанец». Краснодарский край]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5. с. 30—33.

91019. Горбач, В. С. Гарантированная оплата труда и кредитование колхозов в новых условиях. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 90—99.

91020. Егоров, А. Опора на коллективную мудрость. Соблюдать ленинские принципы в руководстве колхозами, развивать демократ. основы их жизни. Сел. хоз-во Қазахстана, 1969, № 2, с. 48—49.

91021. Зайцев, В. Б. Достигнуто в соревновании. [О колхозах им. Димитрова и «Авангард». Демянский район Новгор. обл.] Лен и конопля, 1969, № 4, с. 7—8. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

91022. **Ковтун, С.** Индустриальные черты сельскохозяйственного труда. Соц. труд, 1969, № 2, с. 17—25.

91023. Козырь, М. И. Конституция колхоэной жизни. [О проекте нового Примерного Устава колхоза]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 1—5.

91024. Колисенко, И. Т. и Рапецкий, Г. Н. Фонды [совхозов], создаваемые из прибыли. с. 20—22. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5,

91025. Корякина, Н., Часовских, В. и Печенев, И. Совхоз «Пионер» полном хозрасчете. [Свердл. обл.] Уральские нивы, 1969, № 2. с. 12—18.

91026. Кротенко, И. Л. О некоторых вопросах материально-технической базы сельского хозяйства Молдавии. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т). т. 56, 1968, с. 78-89.

91027. Кудинов, В. Обоснованность планов и материальное стимули-план. хоз-во, 1969, № 2, с. 58—65.

91028. Матийченко, Я. Оплата труда за конечные результаты в кол-Соц. труд, 1969, № 2, с. 55-62. хозе.

- 91029. Матрасулов, Х. Резервы поливного гектара. [О мероприятиях по дальнейшему развитию с.-х. производства Хорезмской обл.] нист Узбекистана, 1969, № 3, с. 28—37.
- 91030. Мукашев, Д. Укрепляется экономика совхозов Қазахстана. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 3-8.
- 91031. Нечаев, Е. Весенние работы на лошадях. [Совхоз «Дзержинский». Воронежская обл.] Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 9.
- 91032. Нешатаев, Н. И. К вопросу о бонитировке природно-территориальных комплексов для нужд сельского и лесного хозяйства. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 165, 1967, с. 60-67.

91033. Овчинников, А. Применение гарантированной оплаты труда в Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 63-64.

91034. Писаренко, Э. Е. Колхоз как предмет комплексного социального исследования (к постановке вопроса). Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 137-143.

91035. Святецкая, Т. К. Положение специалистов колхоза. Сов. государство и право, 1969. № 2. с. 97-104.

91036. Тронцкая, А. В. Некоторые итоги сельскохозяйственного районирования Пермской области. Уч. зап. (Перм. ун-т), № 165, 1967, c. 76-85.

91037. Ульянко, Б. В. Молодость старого села. ([Колхоз «Прогресс». Гродн. район Гродн. обл.] Лен и конопля, 1969, № 4, с. 13—16.

91038. Филиппович, Б. Забота партии вдохновляет. ГО достижениях Москворецкого совхоза. Сев.-Казахст. обл.] Сел. хоз-во Казахстана, 1969, № 2, с. 16-17.

91039. Чернышев, А. Специализация — путь к рентабельности. [Опыт хоз-в Джеты-Огузского района]. Сел. хоз-во Киргизии, c. 7-8.

91040. Яремчук, Е. Определение фондоотдачи в межколхозстроях. Экономика строительства, 1969, № 2, с. 55-57.

## 2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение (Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — CM. XVII, 4)

## а. Общие вопросы

91041. Амплевская, С. и Гришкова, Л. Сельскохозяйственную технику — на полную мощность. Коммунист Узбекистана, 1969, № 3, с. 38-44.

91042. Киркин, М. Технический сервис — в работу предприятий Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 39-41. «Сельхозтехники».

91043. Льготы для женщин-механизаторов. [Передовая]. Лен и конопля, 1969, № 4, с. 1.

91044. Субботин, А. С. Технический прогресс в сельском хозяйстве Молдавии. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 66-77.

91045. Субботин, А. С. Экономическая эффективность улучшения использования техники в сельском хозяйстве (на материалах Молдавии). Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 109—117.

91046. Тикменов, Н. Научная организация работы машинно-тракторного парка. [Совхоз «Пахтаарал». Сырдарын, обл.] Коммунист Узбеки-

стана, 1969, № 3, с. 58-61.

#### б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

91047. Демидко, М. Е. Исследование влияния скорости движения на эторов. Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, вып. 51, 1967, с. 93—164. — Библиогр.: 19 назв.

91048. Любушко, Н. И. Результаты опытно-конструкторских работ по созданию зерновых сеялок для посева на скоростях 9—15 км/час. Тр.

ВНИИ с.-х. машиностроения, вып. 51, 1967, с. 24-41.

91049. **Орлов, Н. М.** К определению оптимальных параметров агрегатов. Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, вып. 51, 1967, с. 64—92, с табл.

91050. Фельдман, А. Складским работам— четкую организацию. [Рост. н/Д з-д с.-х. машиностроення «Красный Аксай» им. Фрунае]. Соц. труд, 1969, № 2, с. 91—93.

91051. Шемякин, В. И. Некоторые вопросы анализа движения пропашного агрегата. Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, вып. 51, 1967, с. 42—63. — Библиогр.: 7 назв.

#### 3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

91052. **Беляев, С. С.** Caulobacter в почвах и некоторых водоемах СССР. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 98—105. — Библиогр.: 12 назв.

91053. **Брикунов**, **В.** Опыт нашей работы. [Выращивание с.-х. культур на конном з-де им. Первой Конной армии]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 8—9.

91054. Гиляров, М. С. Почвенный ярус биоценозов суши. Успехи соврем. биологии, т. 66, вып. 1, 1968, с. 121—135. — Библиогр.: с. 134—135.

91055. Гиршович, Ю. Е. и Кобак, К. И. Исследование фотосинтетической деятельности агрофитоценоза. Тр. (Глав. геофиз. обсерватория), вып. 229, 1968, с. 48—62. — Библиогр.: 28 назв.

91056. Доманчук, Д. П. Дорожи каждой минутой рабочего времени. [О хим. прополке. Опыт колхозов им. Ленина и «Путь Ленина». Горецрайон Могилевской обл.] Лен и конопля, 1969, № 4, с. 16—17.

91057. **Ефимова, Н. А.** Полевые исследования метеорологического режима растительного покрова. [С.-х. культуры]. Тр. (Глав. геофиз. обсерватория), вып. 229, 1968, с. 4—6.

91058. Журавель, П. Система почвозащитных мероприятий. [Павлодарская обл.] Сел. хоз-во Қазахстана, 1969, № 2, с. 20—21.

91059. Зарубин, П. Мелиорация солонцовых почв. [Совхоз «Севастьяновский». Курганская обл.] Уральские нивы, 1969, № 2, с. 44.

91060. Иванов, Я. и Мельник, И. Главное — высокие урожайные свойства семян. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 14—16.

91061. **Маркин**, Е. Гидропоника в совхозе «Орджоникидзевский». Уральские нивы, 1969, № 2, с. 38—41. 91062. Маркочева, К. М. Полевые исследования наносов на орошаемых землях. Тр. (Гидрол. ин-т), вып. 156, 1968, с. 124—139. — Библиогр.: 11 назв.

91063. Парамонов, А. А. Принципы эколого-морфологического анализа организации Туlenchida Thorne, 1949. [К изучению вредителей с.-х. культур]. Изв. АН. СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 793—801. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

91064. Соколов, Анатолий Михайлович. Семена. Сортообновление, репродукция, классность. [Семеноводство в совхозе «Большекаменский».

Курган. обл.]. Уральские нивы, 1969, № 2, с. 25—27.

91065. Фомичев, Ю. и Жужгов, В. Звеньевая организация труда в Предуралье. [О работе полеводческих звеньев в колхозах и совхозах Перм. обл.] Уральские нивы, 1969, № 2, с. 21—24.

Чайлахян, М. Х. Шестая международная конференция по ростовым веществам [растений] в Оттаве. — См. 89913.

910f6. Яскин, А. А. Динамика содержания органических и подвижных соединений фосфора в темно-каштановых почвах Тургайской равнины. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 88—97. — Библиогр.: 23 назв.

# 4. Частное растениеводство

#### а. Зерновые и бобовые культуры

91067. Александров, Л. Почвозащитную технологию — на поля зерновых культур. Сел. хоз-во Казахстана, 1969, № 2, с. 18—19.

91068. Асмаева, З. И. и Ильвицкий, Н. А. О содержании некоторых макро- и микроэлементов в зерне пшеницы. Изв. высш. учеб. зведений. Пищевая технология, 1969, N2 1, с. 19—21. — Библиогр.: 10 назв.

91069. **Бабаян**, Р. С. Модифицирующее влияние высокой температуры на генетический эффект при рентгенооблучении семян ячменя. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 36—40. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

91070. **Ерохин, А.** Увеличение производства зерна — главная задача. [Минская обл.] Коммунист Белоруссии, 1969, № 2, с. 39—42.

91071. **Ефимова, Н. А.** Основные особенности метеорологического режима на полях озимой пшеницы и озимой ржи. Тр. (Глав. геофиз. обсерватория), вып. 229, 1968, с. 23—36. — Библиогр.: 15 назв.

91072. Канпов, А. Н. Результаты исследования работы культиваторов и технологическая оценка работы кукурузных сеялок на повышенных скоростях. Тр. ВНИИ с.-х. машиностроения, вып. 51, 1967, с. 3—23.

91073. **Кострикова, Л. Н.** О микроспорогенезе и оплодотворении у гибридного многоцветкового гороха № 967. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 110—112. — Библиогр.: 11 назв.

91074. **Крупнов, В. А.** Генная мужская стерильность мягкой пшеницы Triticum aestivum L. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 28—35. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

91075. **Купченко, Г. С.** Некоторые биометрические характеристики озимых культур. Тр. (Глав. геофиз. обсерватория), вып. 229, 1968, с. 7—22. — Библиогр.: 31 назв.

91076. **Лакалина, О. И.** О размерах крахмальных зерен в зерновке пшеницы. Вестн. Моск. ун-та: Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 112—114.

91077. Оптические характеристики семян овса и овсюга. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 22-23. — Авт. М. Я. Ашмарин, Г. Н. Грибкова, Ф. Я. Изаков и Е. Д. Казаков.

91078. Петухов, Г. Мокрое протравливание зерна. Обработка семян

Уральские нивы, 1969, № 2, с. 41-42.

91079. Пономарев, Е. и Гулов, М. Оптимальный режим орошения [кукурузы]. Сел. хоз-во Казахстана, 1969, № 2, с. 24-25.

91080. Сорочинская, Е. Н. и Маслова, Г. М. О клейстеризации крахмала лопающейся кукурузы. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 570—575. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

91081. Старков, В. Совершенствуем семеноводство. [Производство сортовых семян зерновых культур в совхозе «Уралец». Перм. обл. 1 ские нивы, 1969, № 2, с. 28.

91082. Хопренинов, В. Паро-зерновое звено севооборота и обработка почвы. [Возделывание зерновых в совхозе им. XIX партсъезда Оренб. обл. 1 Уральские нивы, 1969, № 2, с. 29--30.

91083. Чумаковский, Н. Н. и Кефели, В. И. Взаимодействие природных ростовых веществ в высокорослых и низкорослых формах гороха, произрастающих на Сахалине. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, с. 855-864. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 25 назв.

91084. Шартдинов, С. и Башмаков, Б. Власть над землей. [Производство зерна в колхозе «Россия». Сарапульский район Удм. АССР1.

Уральские нивы, 1969, № 2, с. 31-33.

91085. Шмонин, И. А. и Самофалов, В. Е. Самое рентабельное зерно. [Ставроп. край]. Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969. № 5. c. 27-29.

# б. Қормовые культуры. Луга и пастбища

91086. Говоруха, А. Наша коронная культура. [Выращивание житняка на корм. Павлодарская обл.] Сел. хоз-во Казахстана, 1969, № 2. c. 34-35.

91087. Ким, Ф. Выше продуктивность земель лиманного орошения. [О повышении урожайности кормовых трав]. Сел. хоз-во Казахстана, 1969, № 2, c. 30-31.

91088. Куликов, В. Преодолеть хроническое отставание. [О повышении урожайности многолетних трав. Мугоджар. район Актюб. обл.1 хоз-во Казахстана, 1969, № 2, с. 32-34.

# в. Технические культуры

91089. Адылов, Х. А. Культиватор КРХ-4 на уходе за посевами кена-Лен и конопля, 1969, № 4, с. 31-33.

91090. Акималиев, Д. Слагаемые высоких урожаев сахарной свеклы. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 1-4.

91091. Акользин, Л. Н. и Сыров, Н. С. Щелевые наконечники на штанговом опрыскивателе. [Хим. прополка льна]. Лен и конопля, 1969, № 4, c. 29-30.

91092. Афонин, М. И. и Михайлова, А. М. Вносишь азотные удобрения — учти окультуренность почвы. [Выращивание льна]. ля, 1969, № 4, с. 19-20.

91093. Бедак, Г. Р. и Кацов, И. И. Минеральные удобрения и урожай [конопли]. Лен и конопля, 1969, № 4, с. 20—21. 154

91094. Булыгин, В. Зеленое удобрение в свекловичном- севообороте. Сел. хоз-во Қазахстана, 1969, № 2, с. 26—27.

91095. Васецкий, И. Рубеж звена — 40 центнеров табака с гектара. [Опыт табаководческого звена Н. Исманкулова, Совхоз «Узген»]. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 12—13.

91096. Власенко, П. С. и Ковалева, А. Ф. Заботы колхозных коноплеводов. [Колхоз «Дружба» Глуховский район Сумской обл.] Лен и ко-

нопля, 1969, № 4, с. 11-13.

91097. Волков, В. Д. Это вызывает тревогу. [О недостатках во внедрении механизации в льноводстве. Жуковский район Брян. обл.] Лен и конопля, 1969, № 4, с. 18.

91098. Волкова, Н. У. Дикотекс-80 в смеси с ДНОК. [О применении гербицидов на посевах льна]. Лен и конопля, 1969, № 4, с. 21—22.

91099. Дербишева, М. Влияние внекорневой подкормки микроэлементами на некоторые физиологические процессы сахарной свеклы. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 89—97. — Библиогр.: 9 назв.

91100. Дидора, В. Г. Подсев трав под лен. Лен и конопля, 1969, № 4, с. 24.

91101. Иванов, Л. Г. Вопросы экономики и развития свекловодства и табаководства Молдавии. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 199—205.

91102. Ильин, Г. С., Ловкова, М. Я. и Климентьева, Н. И. Превращение никотина в растениях табака. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 876—881. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

91103. Клещевников, В. П. Бригадир. [О льноводе Н. А. Короткове. Колхоз «Вперед». Медынский район Калуж. обл.] Лен и конопля, 1969,  $N_2$  4, с. 9—10.

91104. Кондратович, А. А. Своевременно и организованно. [Выращивание льна в хоз-вах Бежецкого района Калининской обл.] Лен и конопля, 1969, № 4, с. 23.

91105. **Кочкин, В. М. и Тимонина, Ф. И.** Основа успеха — полный хозрасчет. [Семеноводческий свеклосовхоз «Октябрьский». Воронежская обл.] Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1969, № 5, с. 23—24.

91106. Мирончиков, М. П. Пятилетку—в четыре года. [Выращивание льна в колхозе «1-е Мая». Оршан. район Витеб. обл.] Лен и конопля, 1969, № 4, с. 5—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

91107. Орлов, В. и Проскурин, В. Эффективность минеральных удобрений на посевах сахарной свеклы. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 19—20.

91108. Парфенюк, А. А. ОВТ-1 на опрыскивании посевов льна. Лен и конопля, 1969, № 4, с. 30.

91109. Пащенко, А. Т. Производственные опыты показывают. [О хим. прополке льна. Колхоз «Шлях коммунизма». Турийский район Волын. обл.] Лен и конопля, 1969, № 4, с. 24—25.

91110. Рейтман, И. Г. и Мальцев, П. М. Гигроскопические свойства и равновесная влажность хмеля. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 31—35. — Библиогр.: 5 назв.

91111. **Ряховский, В.** Корневая тля на свекле. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 40—41.

91112. Сергеев, А. Больше помогать хозяйствам. [По поводу статьи К. Смолякова «Инициатива должна стать обязанностью» в жури. «Лен и конопля», 1969, № 2]. Лен и конопля, 1969, № 4, с. 34—35.

- 91113. Скрынник, Н. Лучше использовать сеялки СТСП-6. [К эксплуации при посеве сахарной свеклы]. Сел. хоз-во Киргизии, 1969. № 2, с. 42—43.
- 91114. Совещание в Ташкенте. [К итогам Науч.-техн. совещания по увеличению производства и улучшению качества продукции кенафа. Янв. 1969 г.] Лен и конопля, 1969, № 4, с. 37—39.

91115. Тарасов, А. В. Тиллам против сорняков [конопли]. Лен и конопля, 1969, № 4, с. 25—27.

91116. **Тер-Карапетян, М. А. и Агаджанян, А. Х. Динамика амино-**кислот в листьях шелковицы. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 576—582. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

91117. Тихвинский, С. Ф. Гербициды и анатомическое строение стебля

льна. Лен и конопля, 1969, № 4, с. 27—28.

91118. **Шрейдер, М. Н. и Розанов, А. В.** Эксплуатация машины pP—1,2 на сушильном пункте. Лен и конопля, 1969, № 4, с. 36—37.

# г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

- 91119. Алиев, Э., Кадыш, А. и Лаврик, А. Внекорневая подкормка растений в гидропонных теплицах. [Выращивание овощей]. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 26.
- 91120. **Алпатова, Э.** Больше ранних овощей населению. [О выращивании овощей в парниках]. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 20—21.

91121. **Борисоглебская, М.** Вредители и болезни ранних овощей. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 36—38.

91122. **Бродников**, **В.** и **Усков**, **И.** Экономическая оценка [картофельных] севооборотов. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 6—9.

91123. Горбатюк, Н. и Верещагин, Б. Корневые тли — вредители моркови. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 39—40.

91124. Демченко, И. Красная морковь — на корм скоту. [Выращивание в совхозе «Бучанский». Киевская обл.] Сел. хоз-во Киргизии, 1969, N2 2, с. 33—34.

91125. **Дроздов, В.** Посев моркови дражированными семенами. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 27.

911**26. Дютин, К. и Кревченко, Л.** Предпосевное облучение семян [овощных культур]. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 34.

91127. Қазакова, В. Свекла без прореживания. [Выращивание столовой свеклы]. Картофель и овощи, 1969, N2 3, с. 24—25.

91128. Китаев, С. и Вольф, Л. Удобрение помидоров в теплицах. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 22—24.

91129. Кожуронок, К. Овощеводы на ленинской вахте. [Совхоз-«Вейно». Могилевская обл.] Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 16—18.

91130. **Комиссаров, В. и Карлович, С.** Размножение стрелкующегося чеснока воздушными луковичками. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 29—30.

91131. **Кузнецов, А. и Величко, В.** Особенности выращивания лука в южной степи. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 28—29.

91132. **Лебедев, А.** Формы, устойчивые к ризоктониозу. [Борьба с заболеванием картофеля]. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 12—13.

91133. Лукьянюк, В. и Филиппов, В. Эффективность загущения семеноводческих посевов [картофеля]. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 5—6.

91134. Наумцев, Е. Повышаем рентабельность совхозов. [Овощеводство в Рост. обл.] Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 14—16.

91135. Нечитайло, Г. С. Авторадиографическое исследование корневой меристемы семян лука. [Из дисс. работы]. Цитология, т. 10, № 10, 1968. с. 1349—1352. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91136. Писарев. Б. и Ганзин, Г. За высокий урожай раннего

картофеля. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 2-4

91137. Плаксин. В. Гидропоника с непрерывной циркуляцией раствора. [Вырашивание овощей]. Уральские нивы, 1969, № 2, с. 34-38.

[Выращивание овощеи]. Бранование м. Определение 91138. Трофимец, Л., Егорова, Л. и Астащенко, М. Картофель и вирусных болезней [семенного] картофеля при хранении.

овощи, 1969, № 3, с. 42-43. 91139. **Филимонов**, А. Устранить недостатки в производстве и сбыте овощей. [Волгогр. обл.] Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 18—19.

91140. Холов, И. Удобрения на выщелоченных черноземах [под Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 9-11. картофель].

91141. Ченыкаева, Е. и Спиридонова, А. Простейшие парники и временные укрытия [для овощей]. Картофель и овощи, 1969, № 3, c. 44-46.

91142. Шульгина, Л. и Бондаренко, С. Агротехника арбузов и дынь в пленочных теплицах. Картофель и овощи, 1969, № 3, с. 32-33.

#### е. Садоводство. Плодоводство. Ягодоводство. Виноградарство

91143. Астахов, А. И. Закономерности наследования биохимических признаков у сливы (Prunus domestica L.) Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 14-27. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

91144. Боряев, В. Е. и Рубанюк, А. П. Влияние кутикулы яблок и груш на их влагоудерживающую способность. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 27-28.

91145. Васильев, П. и Болдырев, А. Доходная отрасль. [Садоводство в совхозе «Ижевский». Удм. АССР]. Уральские нивы, 1969, № 2, c. 58-59

91146. Ващенко, И. М. Корневая система яблони на влажнолуговых супесчаных почвах. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, c. 83-87.

91147. Джангалиев, А. и Абраменко, Н. Яблоня в горных садах. Сел. хоз-во Қазахстана, 1969, № 2, с. 28—29.

91148. Исаев, С. И. и Лимбергер, Г. Э. К изучению ранней диагностики сеянцев яблони на зимостойкость. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 63-69. — Библиогр.: 7 назв.

91149. Колесник, А. А. и Пономарев, П. Ф. Изменение химического состава каменистых клеток при развитии и созревании груш. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 29-30. — Библиогр.:

91150. Котов, Л. Экономическая оценка уральских сортов яблони. Уральские нивы, 1969, № 2, с. 59.

91151. Макаренко, П. П. Виноградарство Молдавии — к юбилею Октября. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 177—189.

91152. Пономарева, Р. Вредители плодов грецкого ореха. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 22. Сел.

- 91153. Тихонович, В. Я. Садоводство— важнейшая отрасль сельского хозяйства Молдавии. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 190—198.
- 91154. Устинова, Г. А. Формирование цветочных почек у груши в условиях Тамбовской области. Бюл. Центр. генет. лаборатории, вып. 13, 1967, с. 33—36. Библиогр.: 5 назв.
- 91155. **Черных, И. С.** Химический состав плодов вишни и сливы в период созревания. Бюл. Центр. генет. лаборатории, вып. 13, 1967, с. 65—70. Библиогр.: 8 назв.

#### ж. Лесное хозяйство

Нешатаев, Н. И. К вопросу о бонитировке природно-территориальных комплексов для нужд сельского и лесного хозяйства. — См. 91032.

91156. Сериков, В. и Русанов, В. Зеленый страж урожая. Опыт создания лесных полос в совхозе [«Боровской», Кустан. обл.] Сел. хоз-во Казахстана, 1969, № 2, с. 22—23.

91157.  $\tilde{\mathbf{T}}$ ыртиков, А. П. Заболачивание лесов севера Западной Сибири и динамика вечной мерэлоты. Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, N2 6, с. 70—76.

#### 5. Животноводство

#### а. Общие вопросы

91158. **Иваненко, А.** Успехи сузакских животноводов. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 27—28.

91159. Сытов, И. П. и Видишев, Я. В. Вопросы развития отраслей животноводства Молдавской ССР. Тр. (Кишиневский с.-х. ин-т), т. 56, 1968, с. 206—213.

91160. Шманенков, Н. А. Достижение теории и практики в области химизации животноводства. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 882—892. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.

91161. Юдина, Л. Финансирование затрат на формирование основного стада. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 50—52.

# б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

91162. Басовский, Н. З. и Попов, В. П. Сравнительная оценка различных методов определения коэффициентов наследуемости [у коров]. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 67—76. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

91163. Влияние семейств на создание линий [алатауской породы коров]. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 23—26. — Авт.: А. Квитко, В. Карагодин, Б. Нуралиев [и др.]

91164. Глущенко, Р. Г. Значение корреляции матерей и дочерей при опенке быков-производителей по потомству. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 56—61. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

91165. Рябов, Ю., Иванов, В. и Чумаков, В. Кормление и мясная продуктивность. Интенсивное выращивание сверхремонтного молодняка уральские черно-пестрого скота. Уральские нивы, 1969, № 2, с. 45—49.

91166. Антал, Л. Гандикапы, гандикапирование в скачках. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 23—25.

91167. Бочкарев, К. В конных заводах. [Селекционная работа]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 11—15. — Продолж. следует.

91168. Джумагулов, И. Применение СЖК в верблюдоводстве. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 32.

91169. Кашин А. Механика движения лошади. Коневодство и кон-

ный спорт, 1969, № 5, с. 30—31. 91170. Назаров, Г. и Ашибоков, Л. Индивидуализация тренинга

91170. пазаров, 1. и Ашиооков, Л. Индивидуализация тренинга чистокровных лошадей. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 25.

91171. Обсуждаем статью тов. Дорнера («Перспективы улучшения резвости» в журн. «Коневодство и конный спорт», 1968, № 12. Отклики]: Л. Кузьмин. В чем мы отстаем. — Г. Кабанов. Больше внимания испытаниям. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 26—27.

91172. Работать сегодня лучше, чем вчера! [О задачах коневодов. Ред. статья]. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 2—3.

91173. Синицкий, Л. и Ласков, А. Кислородная емкость и газовый состав крови лошадей. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 33.

91174. Филиппов, С. Дуглас. [Скаковый жеребец линии Тагора. € примеч. ред.] Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 16—22.

# г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

91175. **Долгова, Н.** Совершенствовать оплату труда в овцеводстве. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 9—10. — В огл. авт.: Долгова, И.

91176. **Кияткин, П. Ф.** Гомологическая наследственная изменчивость у овец и коз. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 152—153. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

91177. Пак, В. Проверка баранов по качеству потомства. Уральские нивы, 1969, № 2, с. 53.

91178. Постников, Г. и Зайцев, А. Промышленное скрещивание тонкорунных овец. Уральские нивы, 1969, № 2, с. 50—52.

91179. Юнусов, А. Ю., Рахимов, К. и Якуш, З. Н. Влияние высокой температуры и инсоляции на некоторые стороны кишечного пищеварения у овец. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1355—1360. — Библиогр.: 23 назв.

# е. Птицеводство и мелкое животноводство

91180. Абакумов, В. П. Влияние сроков комплектования маточного стада уток на янценоскость и биологические качества янц. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. вып. 10, 1968, с. 469—476.

91181. Абакумова, И. А. и Шишкин, Ю. И. Изучение реакции кур при использовании рационов с включением биомассы одноклеточных водорослей. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 241—248. — Библиогр.: 9 назв.

.91182. Асриян, М. А. Влияние добавок макро- и микроэлементов на обнен кальция у высокопродуктивных несушек. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 214—219. — Библисгр.: 5 назв.

- 91183. Бабашов, Б. Г. Некоторые особенности развития птицеводства в Туркменской ССР. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч. нсслед и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 505—512. Библиогр.: 8 назв.
- 91184. Балбатун, А. К. Влияние различного уровня кальция и фосфора ь рационе на рост и развитие мясных утят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 224—228. — Библиогр.: 5 назв.
- 91185. Балукова, В. Ф. и Голубев, А. К. Изменение окраски оперения в онтогенезе некоторых кур соматических гибридов. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 54—58.
- 91186. Банько, Ю. А. Характеристика различных межлинейных гибридов [кур] по некоторым биологическим и хозяйственным показателям. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 21—26. Библиогр.: 9 назв.
- 91187. Беличенко, Р. С. Влияние скармливания различных доз марганца и цинка на рост бройлеров. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 128—134. — Библиогр.: 5 назв.
- 91188. Белова, Г. В. Оценка мясных линий кур на сочетаемость. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 59—65.
- 91189. Благова, В. И. Некоторые экспериментальные данные по эффективности использования фолневой кислоты в рационах цыплят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз, науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 179—183.
- 91190. Бочарова, И. Г. Действие гетеробелкового препарата «СБ» на белковый обмен кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 114—119. Библиогр.: 14 назв.
- 91191. **Бреславец, В. А.** Рост и развитие эмбрионов в яйцах равного са, но полученных от несущек в различном возрасте. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 102—108.
- 91192. Будиков, О. М. О возможности определения пола будущего потомства по электрическим параметрам и весу интактного куриного яйца. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 439—443. Библиогр.: 20 назв.
- 91193. Варакина, Р. И. Потребление кислорода и сердечная деятельтоть суточных цыплят и их последующее развитие. Сб. работ молодых ученых (Всессюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 41—47. — Библиогр.: 13 назв.
- 91194. Василюк, Я. В. Применение метионина и лизина в рацнонах утят с пониженным содержанием протенна. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед, и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 220—223. Библиогр.: 9 назв.
- 91195. Великсар, Д. Белки, белковые фракции в сыворотке и соотношения типов гемоглобина крови у кур различных пород в постнатальном развитии. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 363—371. — Библиогр.: 11 назв.

- 91196, Верещак, М. И. Резервы снижения себестоимости производства яиц в совхозе Краснодарского края. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 546—553. Библиогр.: 9 назв,
- 91197. Власов, П. С. Эффективность специализации и концентрации производства мяса индеек (на примере птицефабрик Украины). Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 498—504.
- 91198. Волкова, Н. В. К вопросу экономической эффективности вырашивания молодок в клетках и акклимативаторах (при напольном содержании). Сб. работ молодых специалистов (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 477—482.
- 91199. Воробьева, А. Л. К вопросу углубленной специализации птицеводства по производству яиц в колхозе Краснодарского края. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 531—539.
- 91200. Воробьева, Г. Н. Экономическая эффективность разных систем интепсивного содержания кур-несушек на Адлерской птицефабрике. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол, ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 483—489.
- 91201. Галимова, З. Г. Облучение инкубационных яиц радиоактивным кобальтом-60 и ультрафиолетовыми лучами. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 90—95. Библиогр.: 10 назв.
- 91202. Гаплевский, И. Н. Влияние различного воздухообмена на физиологическое состояние цыплят, выращиваемых в многоярусных клетках. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 391—396. — Библиогр.: 8 назв.
- 91203. Гуревич, М. Н., Шолков, А. П. и Давтян, А. Д. Изучение влияния добавок ферментных препаратов милизима «А» и милизима «П» на продуктивность кур-несушек. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 202—207.
- 91204. Догадаев, А. М. Сравнительное изучение качества яиц, выводимости и жизнеспособности у инбредных и аутбредных кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-нсслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 9—13. Библиогр.: 7 назв.
- 91205. Догадаева, И. В. Эффективность отдельных витаминных и микроминеральных премиксов для кур породы корниш. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 229—234.
- 91206. Дусева, М. А. Экономические основы организации колхозной пицефабрики янчного направления в условиях сельского района Ростовской области. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 540—545.
- 91207. Ельчибаев, А. С. Влияние различных световых режимов выращивания и содержания на продуктивность и воспроизводительные способности кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и-технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 462—468.
- 91208. **Ермакова, В. И.** Активность ферментов двуоденального химуса кур в зависимости от рН. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 428—432. Библиогр.: 8 назв.

- 91196, Верещак, М. И. Резервы снижения себестоимости производства яиц в совхозе Краснодарского края. Сб. работ молодых ученых (Всссюз. науч.-исслед. и технол. инт слученый станару вып. 10, 1968, с. 546—553. Библиогр.: 9 назв.
- 91197. Власов, П. С. Эффективность специализации и концентрации производства мяса индеек (на примере птицефабрик Украины). Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10. 1968. с. 498—504.
- 91198. Волкова, Н. В. К вопросу экономической эффективности вырапивания молодок в клетках и акклимативаторах (при напольном содержании). Сб. работ молодых специалистов (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. 'ин-т птицеводства'), вып. 10, 1968, с. 477—482.
- 91199. Воробьева, А. Л. К вопросу углубленной специализации птицеводства по производству яиц в колхозе Краснодарского края. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 531—539.
- 91200. Воробьева, Г. Н. Экономическая эффективность разных систем интенсивного содержания кур-несушек на Адлерской птицефабрике. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед, и технол, ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 483—489.
- 91201. Галимова, З. Г. Облучение инкубационных яиц радиоактивным кобальтом-60 и ультрафиолетовыми лучами. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 90—95. Библиогр.: 10 назв.
- 91202. Гаплевский, И. Н. Влияние различного воздухообмена на физислогическое состояние цыплят, выращиваемых в многоярусных клегках. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед, и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 391—396. Библиогр.: 8 назв.
- 91203. Гуревич, М. Н., Шолков, А. П. и Давтян, А. Д. Изучение влияния добавок ферментных препаратов милизима «А» и милизима «П» на продуктивность кур-несушек. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз, на-уч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 202—207.
- 91204. Догадаев, А. М. Сравнительное изучение качества яиц, выводимости и жизнеспособности у инбредных и аутбредных кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч-исслед, и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 9—13. Библиогр.: 7 назв.
- 91205. Догадаева, И. В. Эффективность отдельных витаминных и микроминеральных премиксов для кур породы корниш. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 229—234.
- 91206. Дусева, М. А. Экономические основы организации колхозной птицефабрики ячичного направления в условиях сельского района Ростовской области. Сб. работ молодых ученых (Вессоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 540—545.
- 91207. Ельчибаев, А. С. Влияние различных световых режимов выращивания и содержания на продуктивность и воспроизводительные способности кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и-технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 462—468.
- 91208. **Ермакова, В. И.** Активность ферментов двуоденального химуса кур в зависимости от рН. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 428—432. Библиогр.: 8 назв.

91209. Зарецкая, К. С. Динамика йода, связанного с белком сыворогкрови цыплят, в связи с возрастными и породными особенностями. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед, и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 372—377. — Библиогр.: 13 назв.

91210. Калюжнов, В. Т. Уровень протенна в рационах цесарок-бройлеров. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 165—170. — Библиогр.: 7 назв.

91211. Карпов, В. П. Энергопротеиновое отношение рационов и некоторые показатели обмена веществ у клеточных несущек. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 184—189. — Библиогр.: 13 назв.

91212. Кириченко, А. П. Изучение мясных форм телосложения цыплят породы корниш. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 48—53. — Библиогр.: 10 назв.

91213. Копыловская, Г. Я. и Кудрявцев, И. В. Контрольные популяции в племенном птицеводстве, их значение и методы создания. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 146—151. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

91214. Круглов, В. С. Обмен азота, кальция и фосфора у цыплят при разном уровне минерального питания. Сб. работ молодых ученых (Всссоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 152—156.

91215. Лавринович, Э. С. Влияние разных комбикормов и добавок метионина на продуктивность и инкубационные качества янц кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 195—201.

91216. Лазарева, В. А. Газообмен и некоторые показатели крови в связи с характером роста утят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед, и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 411—414. — Библиогр.: 7 назв.

91217. Ликопа, М. Я. Полноценные комбикорма для бройлеров. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 141—146. — Библиогр.: 7 назв.

91218. **Литвинов**, М. Е. Экономическая эффективность удлинения сроков использования клеточных кур-несушек (на примере племзавода «Пионер» Владимирской области). Сб. работ молодых ученых (Всесоюз, науч.-нсслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10. 1968, с. 490—497.

91219. Марченко, П. И. Сравнительное изучение хозяйственно-биологических качеств индеек бронзовой породы и белой московской породной группы весеннего, летнего и зимнего выводов в репродуктивный период. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед, и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 14—20. — В огл. авт.: Марченко, А. [!] И. — Библиогр.: 5 назв.

91220. **Миронов, Ю. А.** Различия в фосфорном обмене у кур и петухов. Сборник работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 444—446. — Библиогр.: 9 назв.

91221. Михайленко, А. М. Соотношение белковых фракций сыворотки крови у эмбрионов и вылупившихся цыплят в связи с действием многократных охлаждений в период инкубации. Сб. работ молодых ученых (Всесюз. науч.-исслед, и технол. ин-т с. 96—101. — Библиогр.: 6 назв.

91222. Морозов, В. С. Питательная ценность соевых фосфатидов и режим их использования в рационах цыплят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968. с. 157—164. — Библиогр.: 15 назв.

- 91223. Мудрый, И. и Сазонов, А. Влияние условий содержания кур на степень их ожирения. Уральские нивы, 1969, № 2, с. 57.
- 91224. Мункоев, Б. О. Детализация вопросов В-витаминного питания на фоне растительности белковых кормов при выращивания цыплят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол, ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 120—127. Библиогр.: 9 назв.
- 91225. Мусиенко, Н. А. Смена генераций почек в онтогенезе индеек и их функциональное значение. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 447—452. — Библиогр.: 14 назв.
- 91226. Насонов, Ю. М. Обмен веществ в различные узловые периоды онтогенеза мясных утят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. наученслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 415—420. Библиогр.: 12 назв.
- 91227. Никольская, В. И. Содержание гликогена в форменных элементах крови куриного эмбриона. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-нсслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 453—455. Бъблиогр.: 10 назв.
- 91228. Оптущенников, В. Ф. Влияние искусственной аэрононизации на аэопистый обмен в организме мясных цыплят по показателям сыворотки крови. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10. 1968, с. 456—461. Библиогр.: 7 назв.
- 91229. Осадчая, Г. Г. Влияние анаболических андрогенных веществ на откорм петушков-бройлеров. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 397—402. — В огл. авт.: Осадчая Т. [!] Г. — Библиогр.: 10 назв.
- 91230. Османов, А. Р. Влияние синэстрола на рост, внутренние органы и половую систему домашней птицы. Сб. работ (Всесоюз. науч.-нсслед. и технол. ин-т птицеводства), с. 403—410. — Библиогр.: 19 назв.
- 91231. Плавник, И. З. Влияние различного уровия животного протенна в рационах на мясную продуктивность утят. Сб. работ молодых ученых (Вессоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 261—266. Библиогр.: 5 назв.
- 91232. Плешанов, Р. А. Анализ различных способов уборки помета в птичниках при неполном содержании кур-несушек. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 565—571.
- 91233. Решетова, Т. А. Влияние прединкубационного облучения на эмбриональное и постэмбриональное развитие индюшат. Сб. работ молодых ученых (Вессоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 66—73. — Библиогр.: 14 назв.
- 91234. Рустамов, М. Б. Интенсификация птицеводства в Таджикской ССР. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 513—518. Библиогр.: 6 назв.
- 91235. Рыбникова, В. П. Белки и белковые фракции сыворотки крови в связи с мясной скороспелостью кур и использование этих показателей в племенной работе. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз, науч, исслед. и технол. ин-т птищеводства), вып. 10, 1968, с. 384—390. Библиогр.: 9 назв.
- 91236. Салеев, П. Ф. Некоторые данные по использованию авота и энергии корма гусятами. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 208—213.

163

- 91237. Салтыкова, Л. А. Изменение микрофлоры кишечного тракта союз. науч.-исслед. и технол. ин-т с. 359—362. Библиогр.: 10 назв.
- 91238. Сафран, О. П. К вопросу экономики воспроизводства кур на фермах колхозов Саратовской области. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 559—564.
- 91239. Сирвидене, Э. В. Использование больших количеств травяной муки в кормлении утят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-нс-след. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 171—178. Библиогр.: 7 назв.
- 91240. Слюсар, П. М. Эффективность гибридизации линий кур для производства бройлеров. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 34—40.
- 91241. Танатаров, А. Применение микроэлементов в птицеводстве юговостока Казахстана. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-нсслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 249—254. Библиогр.: 11 изав.
- 91242. Тардатьян, Г. А. Изучение связи некоторых показателей продуктивности и качества янц кур породы белый леггорн с различной скороспелостью. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 3—8. Библиогр.: 13 назв.
- 91243. Тардатьян, Г. А. Оценка методов периодического определения среднего веса янц кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 27—33. Библиогр.: 15 назв.
- 91244. Тарнава, М. Экономическая эффективность капитальных вложений при различных системах содержания кур-несушек в условиях Абхазской АССР. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 519—525. В огл. авт.: Тарнава, Н. Д. Библиогр.: 10 назв.
- 91245. Толпыгин, С. Я. Экономическая эффективность выращивания индошат на мясо в условиях Молдавской ССР. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 526—530. Библиогр.: 8 назв.
- 91246. Уласевич, Т. П. Эффективность применения витамина «Е» в сразличной кислотностью комбикормов. [Вопросы кормления птицы]. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 135—140.
- 91247. Хаметов, Б. М. и Галимова, З. Г. Некоторые вопросы искусственной аэроионизации в инкубаторах. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 74—80.
- 91248. Хасмамедов, Т. А. Экономическая эффективность использования сухой сахарной свеклы в рационах мясных цыплят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 147—151.
- 91249. **Цупило, В. Я.** Углеводный и энергетический обмен у кур в раннем периоде онтогенеза. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз, научисслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 433—438. — Библиогр.: 14 назв.

91250. Чахмахчян, Б. А. и Асцатурян, Н. М. Об экономической эффективности различных способов производства бройлеров в условиях Арарат Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и техской равнины. нол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 554—558. — В огл. 1-й авт.: Чахмахчан [!] Б. А. — Библиогр.: 5 назв.

91251. Шахова, В. И. Влияние скармливания различных видов травяной муки уткам на продуктивность и некоторые физиологические показатели. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 255—260.

91252. Шершунова, Л. И. Влияние излучений на выращивание цыплят раннего возраста. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз, науч.-исслед, и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 82—89. — Библиогр.: 11 назв.

91253. Шинкарева, В. П. Влияние кратковременного голодания на уровень белков, липидов и некоторых ферментов крови у растущей птицы. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед, и технол, ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 378—383. — Библиогр.: 11 назв.

91254. Юрченко, В. П. Особенности эмбрионального развития цесарок при искусственной и естественной инкубации. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968,

c. 109-113.

91255. Якименко, З. Ф. Балансирование уровня лизина в рационах мясных утят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 235—240. — Библиогр.: 6 назв.

91256. Яковлев, А. Ф. Изучение структурной и метаболической гетерогенности ДНК, выделенных из печени кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 421-427. - Библиогр.: 18 назв.

# Пчеловодство, шелководство и т. п.

91257. Лынов, Ю. Ранневесенние медоносы. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, c. 31.

91258. Шаскольский, Д. В. Распределение серии множественных аллелей в теоретических популяциях в связи с биологией размножения медоносной пчелы. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 41—55. — Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 23 назв.

# 6. Охота, Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

91259. Герасимов, В. В. и Цееб, Р. Я. О воздействии низких температур на треску Баренцева моря. [Промысловое значение]. Тр. (Мурман, морской биол. ин-т), вып. 15, 1967, с. 59—71. — Библиогр.: с. 69—71.

91260. Константинов, К. Г. Использование температуры воды для краткосрочного и долгосрочного прогнозирования траловых уловов в Баренце-Тр. (Мурман. морской биол. ин-т), вып. 15, 1967. с. 54-58.-Библиогр.: 13 назв.

91261. Паршин, Ю. Звероводство — перспективная отрасль. хоз-во Казахстана, 1969, № 2, с. 54. Сел.

91262. Сотников, В. Охота с ловчими птицами. Сел. хоз-во Қазахстана, 1969, № 2, с. 56.

91263. Чугунова, Н. И. Сравнительные данные по росту молодой трески из прибрежных районов Мурмана в различные годы. [Вопросы рыбного промысла]. Тр. (Мурман. морской биол. ин-т), вып. 15, 1967, с. 44-53.-Библиогр.: 24 назв.

91264. Абишев, Г. Внимание борьбе с травматизмом скота. Сел. хоз-во Казахстана, 1969, № 2, с. 46.

91265. Апатенко, В. М. и Доника, Г. Г. Взаимодействие интерферона, идированного вирусом осны птиц, с вирусом ныокаелской болеани. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед, и технол, ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 281—284. — Библиогр.: 8 назв.

91266. Байковская, И. П. Биохимические параметры нормального содержания щелочной фосфатазы крови при диагностике ранних стадий рахита [у кур]. Сб. работ молодых ученых (Веесоюз, науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1969, с. 190—194.

91267. Бикорюков, А. А. Действие пиперазина на личинок и молодых аскаридий в кишечнике цыплят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 348—354.—

Библиогр.: 15 назв.

91268. **Вибе, П.** Препараты против кишечных цестод овец. Сел. хозво Қазахстана, 1969, № 2, с. 47.

91269. Гелетюк, В. З. Распространение микобактерий в торфяных почвах и дифференциация их от микобактерий туберкулеза птичьего типа. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 318—322. — Библиогр.: 7 назв.

91270. Данченко, Л. К. Сравнительное изучение биологических свойств штаммов вируса инфекционного ларинготрахента кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 299—303. — Библиогр.: 13 назв.

91271. Доника, Г. Г. Изменчивость патогенных эпизоотических штаммов вируса ньюкаслской болезни при пассировании на иммунных курах и цыплятах. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз, науч.-исслед, и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 285—290.

91272. Дуйшеев, А., Вечеркин, С. и Шергин, Ю. Лечебная эффективность хлорохиндифосфата при гемоспоридиозах крупного рогатого скога. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 35—38.— В огл. 3-й авт.: Шергин, С. № 1.

91273. Зубов, Н. Д. Лечение цыплят, больных конъюнктивальной формой инфекционного ларинготрахента птиц. Сб. работ молодых ученых (Всескою, науч-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 277—280. — Библиогр.: 7 назв.

91274. **Камарли, А.** Меры борьбы с кривеллиозом коз. Сел. хоз-во Киргизии, 1969, № 2, с. 38.

91275. Киржаев, Ф. С. Изучение аллергенных свойств полисахаридосодержащей и белковой фракций возбудителя пуллороза—тифа птиц. Сб. работ молодых ученых (Вессоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 304—310. — Библиогр.: 32 назв.

91276. Кладов, Н. В. Опыт получения специфической антисыворотки против опухолевой лимфоидной ткани печени кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1963, с. 344—347.— В огл. авт.: Кладов, М. В.

91277. Комиссаров, Е. Я. Пути и источники заражения цыплят аскаридозом. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 355—358. — Библиогр.: 6 назв.

91278. Коровин, Р. Н. Реакция непрямой гемагглютинации (РНГА)—специфический иммунологический текст при ньюкаслской болезни. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 339—343. — Библиогр.: 11 назв.

91279. Королев, А. М. Диагностическое значение внутриклеточных включений при инфекционном конъюнктивите цыплят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 329—332. — Библиогр.: 7 назв.

91280. Куриленко, А. Н. Развитие вируссмии при экспериментальном гепатите утят. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч. исслед. и

технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 274-276.

91281. Лихачев, А. Г. Некоторые данные по изучению кутикулита (алиментарного гастрита) цыплят в условиях Кунцевской птицефабрики. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 267—273. — Библиогр: 10 назв.

91282. Маккавейская, Е. А. Использование метода флуоресцирующих антител в диагностике туберкулеза кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 311—

313. — В огл. авт.: Макковейская [!] Е. А.

91283. Патрушев, Ф. М. Сравнительное изучение чувствительности различных видов культур ткани к вирусу оспы птиц. Сб. работ молодых ученых (Вессоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 333—338. — Библиогр.: 19 назв.

91284. Перегудов, Е. А. Туберкулиновые реакции, вызванные кислотоустойчивыми микобактериями торфа, и влияние этих микобактерий на течение экспериментального туберкулеза у кур. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 323—328. — Библиогр.: 9 назв.

91285. Петров, Ю. Ф. Развитие возбудителя тетрамероза — Tetrameres fissispìna в организме утят. Сб. работ молодых ученых (Вессоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птчцеводства), вып. 10, 1968, с. 295—298.

91286. Хоанг Ван Тьен. Динамика белков и глюдидопротидных комплеков сыворотки крови цыплят при иммунизации против псевдочумы птиц. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 291—294. — Библиогр.: 10 назв.

91287. Шнейдер, М. А. Изучение возможности культивирования вируса эригроблаетоза птиц in vitro. Сб. работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-т птицеводства), вып. 10, 1968, с. 314—317. — В огл. авт.: Шнейдер, И. [[!] А.

# XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

#### 1. Общие вопросы

91288. Мирушина, Л. Экономика и сбережения [в транспортном строительстве]. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 53—57.

# 2. Железнодорожный транспорт

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

91289. Ранькис, И. Я. Работа системы импульсного рекуперативного торможения при шунтированной активным сопротивлением последовательной обмотке возбуждения тягового двигателя постоянного тока. Изв. АН Латв. ССР. Серия физ. и техн. наук, 1969, № 1, с. 101—108. — Резюме на англ. яз.

91290. Ваулин, В. Транспортный конвейер. [Опыт работы трансп. отд. исполкома Перм. горсовета]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3. c. 61-63.

91291. Джангидзе, А. М. К вопросу размещения городских мостовых переходов на генеральном плане города. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т) вып. 37, 1967, с. 59-61.

#### 4. Безрельсовый транспорт, Дорожное дело

Дорожное дело. Мосты и туннели

91292. Буслович, М. Г. Косилка ДЭ-6 для окашивания откосов кюветов и стрижки живой изгороди. Строит, и дор. машины, 1969. № 3. c. 3-4.

91293. Гольпштейн. А. Ю. и Тимофеев. В. А. Выбор угла атаки лопатки в мешалке асфальтобетонной машины. Строит, и дор. машины, 1969. № 3. c. 6.

91294. Горынин, Л. Г. Пролетные строения мостов заданной жесткости при минимальном объеме материала. Науч. тр. (Тюмен, индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 29-32.

91294а. Даугелло, А. Значение фонда развития производства для улучшения использования основных фондов. По опыту предприятий дор. Деньги и кредит, 1969, № 2, с. 64-68.

91295. Заворицкий, В. И. Исследование зависимости величины горного давления от реологических свойств грунта. [О взаимодействии обделок туннелей с грунтом. Доклад на Координац. совещании по изучению реол. свойств глинистых грунтов. Май 1966 г.] Тр. координац. совещаний по гидротехнике, вып. 38, 1968, с. 100—111. — Библиогр.: 8 назв.

91296. Ладыгин, Б. И., Ким, А. Х. и Шумчик, К. Ф. Условия сдвигоустойчивости асфальтобетона в дорожном покрытии в зависимости от накопления остаточных деформаций. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, c. 128-132.

#### Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

91297. **Автопоезд-троллейвоз** БелАЗ-524-792 грузоподъемностью 65 т. Горный ж., 1969, № 2, с. 46—49. — Авт.: З. Л. Сироткин, А. В. Зотов, С. И. Қаган и Р. Н. Паращенко.

91298. Бандаков, Б. Ф. и Якушев, Г. А. Автобитумовоз Д-726. Строит. и дор. машины, 1969, № 3, с. 1-3.

91299. Биркин, А. Некоторые итоги и пути совершенствования работы автотранспорта в условиях экономической реформы, Финансы СССР, 1969, № 2, с. 9—14. 91300. Зайцев, П. А. Вулканизация камер от выхлопного коллектора

Науч. тр. (Тюмен. индустр. ин-т), сб. 3, 1967, с. 169-171.

91301. Красноглазов, Б. Межотраслевые связи в тракторостроении. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 89—90.

91302. Синельников, А. Бесконтактная система зажигания [автомо-Радио, 1969, № 1, с. 45-48.

91303. Ханин, Н. С. и Рузанова, В. Н. Исследование балансовым методом динамики процесса выпуска из цилиндров турбопоршневого двигате-Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб, и автомоторный ин-т), вып. 99, 1968, с. 15-43. - Библиогр.: 15 назв.

91304. Ханин, Н. С. и Рузанова, В. Н. Некоторые вопросы теории неустановившегося движения рабочего тела в проточных частях автомобильных двигателей. Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т), вып. 99, 1968, с. 3—14. — Библиогр.: 11 назв.

#### 5. Водный транспорт. Судостроение

91305. Барабанова, Г. В. О некоторых особенностях перевода навигационных предупреждений. Морской сб., 1969, № 3, с. 66—68.

91306. Нефедов, В. И. и Костылев, Г. А. Дисциплинарная ответственность по уставу о дисциплине работников морского транспорта СССР. Тр. (ЦНИИ мор. флота), вып. 95, 1968, с. 99—112.

91307. Остроградский, С. В. Синтетические алмазные пасты. [Применение при обработке корабельных механизмов]. Морской сб., 1969, N2 3, с. 82—83.

91308. **Прохоров, Ю. П.** Измерение расстояния до плавающего предмета. Морской сб., ¹1969, № 3, с. 62—64.

# 6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

- 91309. **Бобылева, И. М., Коган-Белецкий, Г. И. и Лайхтман, Д. Л.** Структурные характеристики приземного ветра для нужд авиации. Метеорология и гидрология, 1969, № 3, с. 58—63. Резюме на англ. яз.
- 91310. Бубнов, А. и Альков, Е. В режиме авторотации. [О методике подажи вертологов. Из цикла «Слагаемые безопасности полетов»]. Гражд. авиация, 1969, № 6, с. 20—21.
- 91311. Главное в культуре обслуживания. Заоч. перекличка служб [гражд: авиации]: В. Москаленко. Дело это партийное. Г. Гамбаров. Службе перевозок особая роль. П. Ботняев. Самолет уйдет по расписанию. А. Горин. Что приводит к задержкам? А. Кузьмин. Залог успешной работы. С. Джилкишев. Опираясь на опыт омичей. Гражд. авиация, 1969, № 6, с. 13—15.
- 91312. Комский, М. Проектирование аэровокзалов. Гражд. авиация, 1969, № 6, с. 24—25.
- 91313. **Коцарь, С. А.** Исследование методов очистки клапанов авиационного двигателя АШ-62 ИР от нагароотложений. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 205—210. Библиогр.: 7 назв.
- 91314. Кудряшов, Н. Что дает спрямление маршрутов. [Из практики Уральского упр. гражд. авиации]. Гражд. авиация, 1969, № 6, с. 23.
- 91315. **Николаев, Вл.** Угол атаки. [О летчике полярной авиации И. П. Мазуруке. Очерк]. Дружба народов, 1969, № 3, с. 202—223. Продолж. следует.
- 91316. **Орлов, Б.** Утро всей жизни. [О диспетчере Луган, аэропорта А, Рязанцеве. Очерк]. Гражд. авиация, 1969, № 6, с. 4—5, с портр.
- 91317. Плучек, Л. Два года по новой системе. [Из опыта работы Латв. упр. гражд. авиации]. Гражд. авиация, 1969, № 6, с. 23.
- 91318. Порва, В. и Кальченко, Г. Система автоматизированного управления ремонтов [в предприятиях Аэрофлота]. Гражд. авиация, 1969, N 6, с. 22.
- 91319. **Шаповалов, С. С.** Автомат в системе электропитания. [Об увеличении надежности светотехн. средств на аэродромах]. Гражд. авиация, 1969, № 6, с. 21. Авт. указан в примеч. ред.

Аппаратура для измерения яркости Земли со спутника «Космос-149».— См. 89215.

Научная программа и комплекс научной аппаратуры ИСЗ «Космос-149». — См. 89842.

91320. Николаев, В. Связь была надежной и безотказной. Репортаж из Центра управления полетом космич. кораблей. Радио, 1969,  $\aleph$  1, c. 2—3.

#### хіх. СВЯЗЬ

#### 2. Телеграф. Телефон

91321. Багирова, Р. Г. Возникновение и развитие телеграфа в дореволюциюнном Азербайджане. Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1968, № 3, с. 61—66. — Резюме на азербайдж. яз.

# **ХХ. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ.** ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

#### 2. Торговля. Товароведение

91322. Гребнев, А. и Рыбченко, И. Экономико-математические методы в планировании товарооборота. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 25—31.

91323. Салиев, А. Шире внедрять прогрессивные методы торговли. Коммунист Узбекистана, 1969, № 3, с. 62—64.

91324. **Терехин, В.** Кому же руководить торговлей? [К вопросу об учреждении при исполкомах район. Советов штатных отд. торговли]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3. с. 76—77.

91325. Шахманов, В. Некоторые вопросы совершенствования аппарата торговых организаций. Финансы СССР, 1969, № 2, с. 15—19.

#### 4. Элеваторно-складское хозяйство

91326. Баль, В. В. и Абу эль Хава, Салах. Изменение фосфолипидов при хранении вяленой воблы. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969,  $\aleph_2$  1, с. 61—62. — Перед текстом авт.: Салах Абу Эль Хава.

91327. Басин, Г. Л. Некоторые вопросы кондиционирования воздуха в плодохранилищах. Сб. тр. (НИИ сан. техники), № 26, 1968, с. 72—88. — Библиогр.: 8 назв.

91328. Голдовский, А. М. К созданию теории хранения продуктов переработки растительного сырья. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, № 1, с. 13—16. — Библиогр.: 12 назв.

91329. Ковтун, А. П., Иванов, Б. М. и Платонов, П. Н. Приборы и методы определения давлений зерна в силосах. Изв. высш. учеб. заведений. Пищевая технология, 1969, N 1, с. 152—155.

91329а. Мудрецова-Висс, К. А. и Завьялова, Д. В. Изменение микрофлоры творога в процессе хранения его при различных температурах. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 534—542. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91330. Таранов, М. Т., Силаев, М. П. и Анисимов, Б. Н. Влияние предубойного адреналинового стресса на скорость окислительных процессов при хранении мяса свиней. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 543—548. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

# XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, Зг-д)

- 91331. Алферова, Л. А., Титова, Г. А. и Волкова, Т. И. Исследования процессов окисления сернистых соединений кислородом воздуха. [К очистке сточных вод].

  Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидрогехи. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968, [обл.: 1967], с. 51—54.
- 91332. Генкин, В. Е. Электрохимические методы очистки промышлентих сточных вод. Тр. ич-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидрогехи. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968, [обл.: 1967], с. 54—58.
- 91333. Демидов, Л. Г. Производительность аэротенков. [К очистке сточных вод]. Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидрогехи. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 88—100.
- 91334. Жуков, А. И. и Скирдов, И. В. Пути развития методов механической очистки сточных вод. Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидротехи. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 36—40. Библиогр.: 5 назв.
- 91335. Жуков, А. И., Скирдов, И. В. и Пономарев, В. Г. Применение гидроциклонов для очистки сточных вод. Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, капализации, гидротехи. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 45—51. Библиогр.: 11 назв.
- 91336. **К** методике гидрогеологического обоснования подземного захоронения промышленных стоков. Разведка и охрана недр, 1969, N 3, с. 41—46. Авт.: В. М. Гольдберг, С. М. Семенова, Е. Г. Чаповский и В. М. Шестаков.
- 91337. **Калабина, М. М.** Деятельность лаборатории биохимической очистки промышленных сточных вод за 50 лет существования Советского государства. Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 7—36. Библиогр.: с. 31—36.
- 91338. Кандзас, П. Ф. и Мокина, А. А. Применение озона для очистки тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968, [обл.: 1967], с. 40—45.
- 91339. Кузьмин, А. А. и Смирнов, Д. Н. Исследование электрохимических методов непрерывного измерения содержания растворенного кислорода в сточных водах. Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидротехи. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 75—81. Библиогр.: 8 назв.
- 91340. **Лурье, Ю. Ю.** Методы определения органических веществ в природных и сточных водах. Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализании, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 58—62.
- 91341. Манусова, Н. Б. и Смирнов, Д. Н. Процессы реагентной очистки сточных вод как объекты автоматического регулирования. Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 81—88. — Библиогр.: 12 назв.

91342. Орловский, З. А., Монгайт, И. Л. и Милованов, Л. В. Исследование ВНИИ ВОДГЕО в области очистки промышленных сточных водо Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 1-7.

91343. Очистка сточных вод предприятий вискозного волокна. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, '1968 [обл.: 1967] с. 64—70. — Авт.: А. И. Жуков, Е. А. Кулаков, Г. И. Фишман [и др.] — Библиогр.: 6 назв.

91344. Родзиллер, И. Д. О некоторых теоретических вопросах применения метода сорбции для очистки сточных вод. Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидротехи, сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 70-75. — Библиогр.: 8 назв.

91345. Романенко, Н. А. и Горбов, В. А. Санитарная оценка сооружений подземной фильтрации. [К дискусс. в журн. «Гигиена и санитария»].

Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 91-93.

91346. Современные методы очистки сточных вод нефтеперерабатывающей промышленности. Тр. ин-та «Водгео» (ВНИИ водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), вып. 20, 1968 [обл.: 1967], с. 63—67. — Авт.: А. А. Бондарев, Е. В. Коллерова, И. Л. Монгайт и П. И. Побегайло.

91347. Сграмковская, К. К. Очистка сточных вод от фенолов Итатским бурым углем и коксом из него. Изв. Томского политехн. ин-та,

т. 148, 1967, с. 125-129. - Библиогр.: 5 назв.

#### 4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту. Домоводство

91348. Алексеев, Н. НОТ в бытовом обслуживании. [Эст. ССР]. . Соц. труд, 1969, № 2, с. 100-102.

91349. Кохан, А. и Калгин, В. О группировке предприятий и определении групповых нормативов. [Из опыта работы предприятий Упр. бытового обслуживания населения Гродн. обл.] План. хоз-во, 1969, № 2, с. 84-89.

# XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

# 1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

91350. Гасанов, Х. А. 50 лет Великой Октябрьской социалистической революции и достижения Азербайджанского государственного медицинского института им. Н. Нариманова. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 3-10.

91351. Журавлев, С. М. Методика и определение мощностей центральных районных больниц в СССР на 1970 год. Сов. здравоохранение Кир-

гизии, 1969, № 1, с. 30-35.

91352. Михайлов, В. С. Международно-правовой статут и формы деятельности Международного бюро общественной гигиены. (Дальневост. ун-т); вып. 19, 1967, с. 138-149.

Петров, Б. Д. В. И. Ленин и охрана здоровья народа. — См. 88809. 91353. Рафибеков, С. Д. Некоторые показатели работы лечебно-профилактических учреждений в городах и районах республиканского подчинения за 1967 год. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 35—39.

91354. Чикин, С. Я. Перспективы развития советского здравоохранения. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 3-9.

91355. Шнитникова, З. З. Прогрессивные изменения смертности населения современного периода (по материалам Ленинграда). Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 67—71.

#### 2. Гигиена и санитария

91356. Бабина, М. Д. и Волкова, З. А. Исследование продуктов термической деструкции полиамидной смолы. [Сан.-гигиен. характеристика]. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 52—54.

91357. Беляева, Н. Г. Гигиеническое нормирование мезидина как промышленного загрязнения водоемов. Гигиена и санитария, 1969, № 1,

с. 11-16. — Резюме на англ. яз.

91358. **Берман, А.** Один из аспектов проблемы «человек в условиях холода»: одежда. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 145—149.

91359. **Бобин, Е. В.** О снижении шума при движении поездов и реостатных испытаниях тепловозов. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 94—97.

- 91360. Геллер, И. М. и Семенцова, Е. А. Гигиеническая характеристика микроклимата экспериментальных классных помещений в зависимости от ориентации и воздушного режима. Гигиена и санитария, 1969, № 1. с. 87—90.
- 91361. Гигиеническая оценка некоторых полимеров (повинолов). Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 7—11. Авт.: Я. Г. Двоскин, Н. А. Рахманина, Ф. В. Демьянко [и др.] Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
- 91362. Грушко, Я. М. Проблемы общей и коммунальной гигиены на страницах гигиенического журнала ГДР («Журн. общей гигиены и ее смежных областей»] за 1966-41967 гг. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 74-78. Библиогр.: 25 назв.
- 91363. Добринский, С. И. Гигиепическая оценка эффективности нейтрализации отработанных. травильных растворов феррохромовым шлаком. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 98—99.
- 91364. Дрейман, Н. И., Пименов, Е. С. и Хесин, Ю. И. Результаты исследования шума в трубопрокатных цехах. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 91—96. Библиогр.: 5 назв.
- 91366. Калюжный, Д. Н. и Крыжановская, М. В. Некоторые гигиенические аспекты городов будущего. Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 1—2.
- 91367. **Крылова, Н. А.** Определение цинеба в воздухе фотоколориметрическим и спектрофотометрическим методами. Гигиена и санитария, 1969, N 1, c. 50—52.
- 91368. Лебедева, Г. Д. и Кузнецова, Г. А. О поглощении радиоактивного цинка пресноводными рыбами. (Эксперим. исследование). Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 119—120.
- 91369. **Леонова, Л. А. и Саркисянц, Э.** Э. Некоторые гигиенические вопросы обучения студентов техникумов. Гигиена и санитария, 1969,  $N_2$  I, с. 116—119.
- 91370. **Лозбин, Л. И. и Марова, М. С.** Применение некоторых антибиотиков при вирусологических исследованиях молока и молочных продуктов. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 57—59.

- 91371. Лучина, К. И. Гигиенические требования к организации участка детского учреждения. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 33—37. При на англ. яз.
- 91372. Микулинский, А. М. и Кузина, В. Ф. Гигиеническая характеристика условий труда работающих с электрограйнером и пути их оздоровления. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 111—112.
- 91373. Некоторые закономерности поведения  $Sr^{90}$  в пищевой цепи при атмосферном пути его поступления. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 41—44. Авт.: И. К. Дибобес, С. Я. Зайдман, Л. И. Пантелеев и А. М. Скрябин.
- 91374. Новакова, Сп. Гигиеническое нормирование содержания в воде мышьяка и свинца при их комбинированном действии. [Статья из Софии]. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 81—85. Библиогр.: 13 назв.
- 91375. Подоба, Е. В. и Соловьева, В. П. Физиолого-гигиеническая характеристика труда машинистов метрополитена. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 17—22. — Резюме на англ. яз.
- 91376. Позднякова, А. Г. Экспериментальное обоснование предельно допустимой концентрации изопропилоктадециламина в водоемах. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 105—107.
- 91377. **Хвостов, Н. Н. и Костяков, М. С.** К вопросу о гигиеническом значении загрязненности рабочих поверхностей радиоактивными веществами. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 37—41. Резюме на англ. яз.
- 91378. Эвенштейн, З. М. Бактерицидное действие алюминия высокой степени чистоты и некоторых алюминиевых сплавов. Гигиена и санитария, 1969, N 1, с. 107—108.
- 91379. **Юрасова, О. И.** Определение Со<sup>60</sup> в воде, биоматериале и почве. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 59—61. Библиогр.: 5 назв.

# 4. Патологическая анатомия и физиология

91380. Виноградова, О. М. Клинико-рентгенологические изменения при торакальном варианте периодической болезни. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 31-34.

Гаджиев, Д. В. Некоторые проблемы палеопатологии. — См. 89862.

- 91381. Гусейнов, Д. Ю. История и достижения кафедры патологической анатомии Азербайджанского государственного медицинского института им. Н. Нариманова. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т.), т. 26-27, 1967, с. 82—88. Библиогр.: 144 назв.
- 91382. Кузник, Б. И. и Мищенко, В. П. К механизму развития гиперкоагуляции и гиперфибринолиза при острой гипоксии. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 29—32. — Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 13 назв.
- 91383. Тиктинский, О. Л. О язвенно-гастритическом синдроме у больных с почечной формой первичного гиперпаратиреоза и о синдроме Бурнета. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 88—92. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
- 91384. **Шелухина, Э. П.** Влияние болевых раздражений на устойчивость организма к гипоксии. Сб. статей аспирантов Киргосун-та, вып. 1, 1967, с. 87—89.

#### 5. Общая диагностика

91385. Чечик, Б. Э. Подавление реакции преципитации в геле при расположении антигенов в соседних лунках. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 69—71. — Резюме на англ. яз. 91386. Андреев, Б. Каким быть курорту? [Тема «Проблемы комплексного развития курортов Черноморского побережья» на Всесоюз. совещании архитекторов. Сочи. Ноябрь—дек. 1968 г.] Сов. профсоюзы, 1969, № 3, с. 26—28.

91387. Горбулев, Ю. Л., Орлов, Г. Л. и Бадай, Б. В. Новый электронно-импульсный аппарат для теплоритмотерапии. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 294—297. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

91388. Метельский, Г. Волшебник из Друскининкая. [О дир. парка лечебной физкультуры при литов. курорте Друскининкай К. В. Динейке]. Октябрь, 1969, № 4, с. 187—191.

91389. Панахи, М. А. Влияние различных сроков накожного применения нафтеновых угловодородов нафталанской нефти <sup>6</sup>на функциональное состояние коры надпочечников. Уч. зап. (Азербайдж. мед ин-т), т. 26-27, 1967, с. 374—376.

# 7. Фармакология. Фармация. Токсикология

91390. Аганянц, Е. К. Изменение импульсной активности нейронов коры головного мозга при вдыхании эфира различной концентрации. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 45—48. — Резюме на англ. яз.

91391. Алиев, Р. К. и Сахатов, Э. Исследование биоты восточной и кипариса пирамидального как источников лекарственных средств. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 331—336. — Резюме на англ. яз.

91392. Алликметс, Л. Х., Вахинг, В. А. и Лапин, И: П. Эффекты непосредственного введения медиаторов и препаратов, влияющих на их обмен, в миндалийу, перегородку и гипоталамус кошки. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1044—1049. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

91393. Афанасьев, Б. Г. Изменение электролитов крови при длительном воздействии малых концентраций углекислого газа. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 103—105. — Библиогр.: 7 назв.

91394. Багиров, С. Н. Влияние солей микроэлемента церия и НРВ на векоторые сдвиги углеводного и катехоламинового обмена и на биоэлектрическую активность центральной нервной системы. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 212—215. — Резюме на англ. ля

91395. Бобков, Ю. Г. Роль афферентной импульсации в механизме ветегативных реакций, вызываемых аконитином и вератрином. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 55—59. — Резюме на ашл. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91396. Болдырев, А. А. Влияние имидазола и карнозина на длительзующими агентами. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968. с. 51—55. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

91397. Вахинг, В. А., Алликметс, Л. Х. и Лапин, И. П. Возрикновение рвоты под влиянием микроинъекций серотонина в гипоталамус, перегородку и миндалину кошек, получивших имипрамин.
Биол. эксперим. биолопин и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 48—51. — Резюме на англ: яз. — Биолногр.: 15 назв.

Гольдберг, Л. Е. и Ильюшина, Н. Г. Закономерности циркуляции канамицина между организмами матери и плода. — См. 91575.

91398. Изменения внутричерепного давления, его пульсовых и дыхательных колебаний при внутривенном введении гипертонического раствора. Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 54, № 11, 1968, с. 1295—1301. — Авт.: В. Л. Данскер, Ю. Е. Москаленко, В. А. Сорокоумов и Г. Б. Вайнштейн. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.

91399. Исследование некоторых сторон фармакологического действия эфиранов. Уч. зап. (Азербайдж, мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 187—201.— Авт.: Ю. Я. Гусейнов, Г. Б. Аллахвердибеков, Ш. М. Мамедов [и др.]— Резюме на англ. яз.— Библиогр.: 7 назв.

91400. Ишмухамедов, Н. А., Фахрутдинов, С. Ф. и Камилов, И. К. Влияние фолиозина на дыхание, угнетенное хлоралозой. . УзССР, 1969, № 2, с. 26—27. — Резюме на узб. яз.

91401. К вопросу о сравнительной чувствительности человека и лабораторных животных к химическим факторам (ацетофосу) в эксперименте. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 45-49. — Авт.: Г. Н. Красовский. А. А. Королев, Н. Г. Беляева [и др.] — Библиогр.: 8 назв.

91402. Коршун, М. Н. Конкретизация некоторых гигненических требований к работам со ртутью в школе. Гигиена и санитария, 1969, № 1. с. 101—103. — Библиогр.: 6 назв.

91403. Кулинская, И. Л. Некоторые изменения медиаторного обмена при остром и хроническом отравлении сероуглеродом. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 28-33. - Резюме на англ. яз. - Библиогр.: 17 назв.

91404. Попов, Т. и Ангелиева, Р. К механизму действия бора на организм теплокровных животных (поступление, распределение и элиминирование). [Статья из Софии]. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 78-Виблиогр.: 11 назв.

91405. Славная, И. Л. Действие 7,12-диметилбенз-α-антрацена на синтез РНК и белка в клетках первичной мышиной эмбриональной куль-Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1328—1333. — Резюме на туры ткани. англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

91406. Хакбердыев, М. М. и Иванушкина, К. А. Об антигенных свойствах пыльцы хлопчатника и грецкого ореха. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 76-77. - Резюме на англ. яз. - Библиогр.: 9 назв.

# 8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

91407. Хамидов, Д. Х., Мирахмедов, А. К. и Саидов, Т. М. Электронномикроскопические и гистохимические исследования тонкого кишечника после облучения гамма-лучами Со<sup>60</sup>. Докл. АН У3ССР, 1969, № 2, с. 51—53. — Резюме на узб. яз.

# 9. Внутренние болезни

91408. Абдуллабеков, Г. А. О влиянии левомицетина на клиническое течение и некоторые стороны окислительно-восстановительных процессов при воспалительных заболеваниях желчевыводящих путей. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 226—230. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

91409. Абидов, А. Д. Состояние белкового обмена при первичной и вторичной артериальной гипотонии. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 402-406. — Библиогр.: 16 назв.

91410. Агаев, Б. С. К вопросу о различиях в активности каталазы в крови при ангиохолециститах и хронических гепатитах. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 311—313. — Библиогр.: 12 назв.

91411. Агаев, Б. С. О различиях в содержании аскорбиновой кислоты в кронических гепатитах и воспалительных заболеваниях желчевыводящих путей. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 307—310. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.

91412. Arèeв, А. Ф. и Кочнев, О. С. Комплексное лечение пареза кишечника. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 118-121. — Библиогр.: 15 назв.

91413. Баишева-Зейналова, Г. М., Агамалиев, Т. С. и Годлевская, О. С. Об изменениях белкового состава сыворотки крови при заболеваниях желудка. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 151—157. — Библиогр.: 22 назв.

91414. Бондарь, З. А., Феклисова, М. Е. и Узянова, В. Л. Панкреатит при заболеваниях печени и желчных путей. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 92—97. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

91415. Булатов, П. К. Роль инфекции органов дыхания в механизме сенсибилизации больных бройхиальной астмой. Сов. медицина, 1969. № 1, с. 27—31. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 24 назв.

91416. Вышнепольский, Ю. Я. Влияние гуанетидина на суточный ритм экскреции катехоламинов, дофа и дофамина у больных гиперточической болезнью. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 52—56. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

91417. Гасанов, Х. А. и Салаев, А. М. К изучению условно-рефлекторной регуляции сосудов и сердца при митральном стенозе. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 89—94. — Библиогр.: 22 назв.

91418. Гефтер, Л. И. Абдоминальный синдром при ревматизме и его лечение. [Доклад на Юбилейной респ. ревматол. конференции. Сент. 1967 г.] Сов. медицина, 1969, № 1, с. 151—153. — Библиогр.: 13 назв.

91419. Гребенев, А. Л., Сальман, М. М. и Тимофеева, Т. А. Влияние ацетилхолина и карбохолина на пищеводную мускулатуру при ахалазии кардии (кардиоспазме). Сов. медицина, 1969, № 1, с. 78—81. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91420. Делямуре, Л. Л. Исследование прочности связи в белково-липидных комплексах сыворотки крови доноров. [К этиологии атеросклероза]. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 124—128. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91421. Джангиров, М. Ш. Изменения vasa vasorum (аорты, логочного ствола, полых вен и воротной вены) у человека и животных (собак) в возрастном аспекте и при патологии. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 369—373. — Библиогр.: 8 назв.

91422. Дубилей, В. В. и Гарцуева, Т. П. Лечение больных с легочной и легочно-сердечной недостаточностью. с. 146—147. — Библиогр.: 10 назв. Сов. медицина, 1969, № 1,

91423. Животовская, И. А. Исследование активности карбоянгидразы крови при антракозе (антракосиликозе) и эмфиземе легких. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 34—39. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 21 назв.

91424. К вопросу влияния профессиональных условий на состояние желудка у работников нефтелобывающей промышленности. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 158—170, с табл. — Авт.: Л. М. Маилян, Б. И. Ибрагимова, Б. И. Рагимбекова [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 30 назв.

91425. **Караев, М. А.** Қ вопросу этиологии портальной гипертензии (в аспекте краевой патологии). Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967 с 961 рос

1967, с. 261—265. — Библиогр.: 8 назв.

91426. Лечение мадрибоном инфекционно-воспалительных заболеваний желчных путей. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 111—115. — Авт.: С. И. Ашбель, В. Г. Соколова, Р. Г. Хиль [и др.] — Резюме на англ. яз.

- 91427. Манафова, М. И. Влияние нафталанской нефти на течение экспериментальной почечной гипертонии. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 377—379.
- 91428. Материалы к изучению обмена витамина  $B_{12}$  при экспериментальном холестериновом атеросклерозе. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 71-81. Авт.: А. С. Гасанов, Б. Г. Каплан, С. И. Мамедханлы [и др.] Резюме на англ. яз.
- 91429. Мельман, Е. П., Максимук, Ю. А. и Шевчук, М. Г. Функциональные изменения и структурная адаптация сердца и легких при нарушениях коронарного и легочного кровообращения. Бюл. эксперим, биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 21—25. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
- 91430. Микаилзаде, Н. Д. Влияние раздражения мозгового ствола на развитие экспериментального атерослероза. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 407—411.
- 91431. Оджахвердизаде, С. Р., Меджидова, А. Г. и Мамедова, В. М. Влияние раздражения рецепторов прямой кишки на содержание молочной кислоты в крови при экспериментальном атеросклерозе. Уч. зап. (Азербайдж. мед. пи-т). т. 26-27, 1967, с. 115—121.
- 91432. Ольшанский, Г. С., Животовская, Э. Г. и Цибульникова, Ю. Е. Случай затяжной пароксизмальной тахикардии, осложненной отеком лег-ких и желудочным кровотечением, ликвидированной электрической дефибрилляцией сердца в условиях районной больницы. Сов. медицина, 1969, № 4, с. 147—149.
- 91433. Особенности трофических нарушений в миокарде в условиях спинальной и вагусной деафферентации сердца. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 25—29. Авт.: 3. И. Собиева, Г. В. Чернышева, А. А. Гурвич и В. Ф. Еремеев. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 наэв.
- 91434. Редлих, М. П. Об ощибках в клинической диагностике первичных форм затяжного септического эндокардита. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, N2 1, с. 43—47.
- 91435. Румянцев, П. П. и Миракян, В. О. Интенсификация синтеза ДНК и митозов в предсердных мышечных клетках крыс при инфаркте миокарда желудочка и при локальных повреждениях ушка. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1276—1278. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.
- 91436. Селимханов, К. А. и Касымов, Д. К. К вопросу желчно-каменной болезни. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 345—349. Библиогр.: 8 назв.
- 91437. Семенко, И. Ф. и Быков, И. И. Применение нового антикоагулянта бефедсна при инфаркте мнокарда и стенокардни. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 56—59. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
- 91438. Сметнев, А. В. Совещание главных терапевтов автономных республик, краев и областей РСФСР. (21/VI 1968 г., Москва). Сов. медицина, 1969, № 1, с. 156—157.
- 91439. Тагиева, С. А. К вопросу о дифференциальной диагностике тонзиллогенных и ревматических поражений сердца. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 202—204. Резюме на англ. яз.
- 91440. Эфендиев, М. Э. Пройденный путь (1924—1967 гг.) [Об итогах работы коллектива кафедры фак. терапии.] Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 11—26.
- 91441. Юсупова, Н. Я. К вопросу об уровне гемопоэтинов крови при ревматизме. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 20—23,

91442. Алекперов, А. Г. Изменение морфологического и электролитного состава крови при введении гомо- и гетерогенной крови. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 131—135. — Резюме на англ. яз.

91443. **Бергольц, В. М.** Вирусный лейкоз (ретикулосарком зтоз) мышей, индуцированный лейкозным материалом человека. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 78—81. — Резюме на англ. яз.

91444. Зыкова, К. И. и Артамонова, С. А. Влияние способа воздействия кадаверной плазмы на скорость лизиса фибрина. Пригл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 554—557. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

91445. Канаев, С. В. Влияние витаминов  $B_6$ ,  $B_{12}$  и фолиевой кислоты на интенсивность утилизации железа ядерными эритроидными клетками человека при железодефицитных анемиях. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1319—1327. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.; с. 1325—1327.

91446. Маликов, М. А. Измененне индикана мочи у больных спленотепатомегалией под влиянием приема Дарыдагской (Джульфинской) мышьяковистой воды. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26 27, 1967, с. 350—353, с табл.

91447. Никольская, Т. А. и Липчина, Л. П. Электронномикроскопическое исследование клеток линии LL. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 904—907, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

91448. Опарин, И. А. и Опарина, Н. В. О связи естественного содержания кроветворных микроэлементов в пищевых продуктах с заболеваемостью населения анемиями. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 114-116.

91449. Попов, Г. П. К вопросу об изготовлении аминокровина из этходов гамма-глобулинового производства. Вакцины и сыворогки, Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 200—202. — Библиогр.: С назв.

91450. Теодорович, В. И. и Козлов, Г. А. О механизме повреждения клеток крови в процессе медленного и быстрого замораживания. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1288—1297, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

### 11. Эндокринология

91451. Абдуллаев, А. М. Применение резерпина для предупреждения метеотропных реакций сердечно-сосудистой системы у больных тиреотокси-козом. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 390—392.

91452. Анализ причин летальности больных сахарным диабетом по материалам кафедры факультетской терапии лечебного факультета (1957—1966 гг.) Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 180—186. — Авт.: И. М. Оруджев, Т. А. Алиев, А. III. Алиев [и др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

91453. Джабаров, К. А. Биотоки кожи при микседеме. Уч. зап. (Азербайдж, мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 366—368.

91454. Диярова, У. А. К вопросу изменения свертывающей и антисвертывающей систем крови при тиреотокенкозах. Уч. зап. (Азсрбайдж. мед. ин.-), т. 26-27, 1967, с. 314—317. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

91455. Дразнин, Н. М. К вопросу о панкреатических и внепанкреатических формах сахарного диабета. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 97—102. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 22 назв.

12\*

91456. Карлыев, К. М. и Капелько, В. И. Сократительная функция миокарда при компенсаторной гиперфункции сердца на фоне аллоксанового диабета. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 18—21. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 12 назв.

91457. Манукян, Р. С. Содержание электролитов в крови у больных с тирестоксикозом. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т) т. 26-27, 1967, с. 205—211. — Резюме на англ. дз. — Библиогр.: 15 назв.

91458. Новик, И. О. и Керимов, Э. Э. Влияние гипертиреоза на рост, развитие и минеральный обмен в зубах. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 383—389. — Библиогр.: 8 назв.

91459. Оруджев, И. М. и Алиева, М. А. Лидаза в терапии различных форм зоба. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 231—238. — Резоме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.

91460. Сигникова, А. М. Прогностическое значение характера проб на толерантность к глюкозе. [К диагностике диабета]. Сов. медицина. 1969, № 1, с. 102—107. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

91461. Хакимова, А. М., Зеленкова, Н. П. и Панченко, Э. И. Изменение щитовидной железы крыс при увеличении количества марганиа в пище [Изучение эндем. зоба]. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 113—114.

### 12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

- а. Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология
- 91462. Ахундов, Н. Ю. и Мамедов, Б. В. Эхинококковая болезнь по городу Баку. Уч. зап. (Азербайдж. мёд. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 136—145. Библиогр.: 37 назв.
- 91463. Бланков, Б. И. Определение скорости отмирания [патогенных] микроорганизмов. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 119—132.
- 91464. Гель гидрата окиси алюминия для изготовления сухих гретых сорбированных корпускулярных вакцин. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 88—92. Авт.: Н. И. Синяшин, А. З. Абидов, Л. А. Лобачева [и др.] Библиогр.: 7 назв.
- 91465. Голшмид, В. К. Очистка мальтозы для бактериологических целей от железа при помощи попообменных смол. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 231—232.
- 91466. Егоров, Н. С., Ушакова, В. И. и Смирнова, И. П. Способность сапрофитных и патогенных видов микобактерий образовывать фибринолитические вещества. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып 5, 1968, с. 549—553. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назг.
- 91467. Желтяков, Г. Н. Влияние солнечной радиации на выживаемость возбудителя брюшного тифа на различных поверхностях. Докл. АН УзССР, 1969, № 2, с. 47—48. Резюме на узб. яз.
- 91468. Иванова, И. П. и Писаренко, Р. Д. Усовершенствование методики количественного определения этилового алкоголя в промышленном препарате гамма-глобулина. Вакцины и сыворотки, Материалы по произведству, вып. 8, 1967, с. 203—209.
- 91469. Имамалиева, Г. М. К истории кафедры инфекционных болезней Азгосмединститута им. Н. Нариманова, Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 61—64.
- 91470. Исполатова, А. В. О природе реакции адсорощии эритроцитов, компортированных с растворимыми белками. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 63—65. — Резюме на англ. яз. —

91471. К вопросу об использовании биохимических тестов в произволстве живой чумной вакцины. Сообщ. 1. Ф. К. Дроздовская, Н. К. Муравь ева и Л. Н. Крайнова. Изменение дыхательной активности чумных микробов в процессе роста в условиях аэрации. Вакцины и сыворстки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 114—118. — Библиогр. 7 назв.

91472. Каптерева, Ю. В. и Асеева, И. В. Влияние минеральных солей и микроэлементов на биосинтез валина бактериями. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 528—533. — Резюме на англ. яз. —

Библиогр.: 15 назв.

91473. Каптерева, Ю. В. и Асеева, И. В. Влияние условий культивирования Bacterium fimbriatum 190М на бносинтез L-валина. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 46—52. — Библиогр.: 16 назв.

91474. Карчхадзе, Р. Г. Зависимость выхода антитоксина от свойств нативной противодифтерийной сыворотки. Ва риалы по производству, вып. 8, 1967, с. 170—174. Вакцины и сыворотки. Мате-

91475. Карчхадзе, Р. Г. Изучение аминокислотного состава белков очищенных и концентрированных антитоксических сывороток методом хроматографии на бумаге. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 164-169.

- 91476. Липкин, М. Е. Антигенная особенность микробов Флекснер-4. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, c. 159-163.
- 91477. Мачульская, К. В. О физико-химических основах изготовления геля гидроокиси алюминия [при производстве вакцин]. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 99-107. - Библиогр.: 8 назв.
- 91478. Медведева, Т. Е., Соминина, А. А. и Смородинцев, А. А. Характеристика репродукции температурных вариантов вируса гриппа А 2 методами пляк и флуоресцирующих антител. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 102—111. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 8 назв.
- 91479. Методы оденки сорбционной активности и физических свойств геля гидроокиси алюминия [при производстве вакцин]. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 93—98. — Авт.: М. И. Дудкина, К. Н. Бодажкова, З. М. Круглихина и А. И. Белоборо-
- 91480. Механизм сенсибилизации эритроцитов гаптеном S. paratyphi B. Сообщ.: 1. Б. В. Каральник и Е. С. Козорез. Количественные закономерности процесса сенсибилизации. — 2. Б. В. Каральник. Анализ участия липоидных рецепторов эритроцитов в химических и физических адсорбционных механизмах сенсибилизации. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 140-149, 150-158. - Библиогр.: 5 назв.
- 91481. Никитин, В. Д. Об иммунологической подготовке лошадей-продуцентов противостолбнячной сыворотки, на месте их заготовки. ны и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 190-195.
- 91482. О причинах зольности брюшнотифозного энтигена и методах ее Вакцины и сыворотки. Матералы по производству, вып. 8, 1967, с. 76-85. — Авт.: В. Б. Алферова, Л. А. Лобачева, М. Н. Розгон [и др.] — Библиогр.: 9 назв.
- 91483. Опыт получения поливалентной противоботулиновой сыворотки от лошадей. Сообщ. 2. В. Б. Фрейман, И. М. Михайлова, В. А. Омарсва и А. Р. Комиссаров. Получение противоботулиновой сыворотки, содержащей антитела типов А, В, С и Е от одной лошади, и изучение ее свойств. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, c. 184-189.

91484. Пейсель, З. Г. Получение лечебно-профилактических препаратов от крупного рогатого скота. (Автореферат). Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 198—199.

Петров, Р. В. Иммунология вчера и сегодня. — См. 90010.

91485. Получение очищенного препарата защитного сибиреязвенного аптигена. Сообщ. 3. В. Ф. Рунова, Ю. В. Езепчук и А. И. Серегина. Сорбщия и элюция защитного сибиреязвенного аптигена. — 4. Ю. В. Езепчук и В. Ф. Рунова. Изыскание метода стерилизации защитного сибиреязвенного аптигена. — Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 50—54, 55—59. — Библиогр.: 6 пазв.

91486. Получение сухой поливакцины. (Автореферат). Ракцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 86—87. — Авт.:

Е. А. Смирнова, Н. Г. Черникова, Н. В. Баланин [и др.]

91487. Прегер, О. М. и Прегер, С. М. К вопросу о характере и механизме изменений крови у продуцентов антитоксических сывороток. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 175— 183. — Библиогр. 24 назв.

91488. Растворимый антиген риккетсий Бернета как основа для ксиструирования химической вакцины. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 22—43.— Авт.: А. А. Воробьева, В. Н. Паутов, И. С. Корнев и А. А. Мордуева. — Биолиогр.: 25 изв.

, 91489. Растворимый антиген риккетсий Провачека и его применение для изготовления химической вакцины. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 3—21. — Авт.: Е. П. Лукии, А. А. Воробьев, Н. Н. Васильев и В. М. Шевелев. — Библиогр.: 13 назв.

91490. Самедов, А. С. и Косидеева, С. Г. К методике приготовления лептоспирозной поливалентной депо-вакцины. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 289—293. — Библиогр.: 14 назв.

91491. Сафонова, А. Д. Краткий очерк развития санэпидслужбы в Татарской АССР. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 71—73.

Свет-Молдавский, Г. Я. и Черняховская, И. Ю. Действие лимфоцитов в иммунологических реакциях замедленного типа. — См. 90019.

91492. Ступина, Э. В. Критерии оценки сорбционной активности гидроокиси алюминия [при производстве вакции]. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 108—113.

91493. Усовершенствование методов и технологии изготовления поливакцины. Сообщ.: 1. Э. В. Ступина, С. Н. Серебреников и А. И. Львова. Изучение зольности антигенов тифозных и паратифозных В микробов и различных методов ее снижения. — 2. Э. В. Ступина и А. Н. Замуховская. Усовершенствование технологических условий получения антигенов тифозных и паратифозных В микробов с целью снижения из зольности. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 60—75.

91494. Федоров, Ю. В. и Локтионова, Р. К. Антигенные свойства вируса клещевего энцефалита, выращенного на ткани куриного эмбриона. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. S, 1967, c. 215—218.

91495. Фейгин, Т. С. и Кулак, Е. М. Опыт производственного получения антиглобульновых греципитирующих сывороток. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 9, 1967, с. 133—139. — Виблиогр.: 7 назв.

91496. Шекоян, В. А. О роли отдельных структур гипоталамуса в некоторых иммунобиологических процессах. Біол. эксперим. биологии и медицины, т. 66,  $N_2$  9, 1968, с. 66—68. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

Шихобалова, Н. П. Академик К. И. Скрябии. — См. 89946.

91497. Шкундова, Ю. В. Влияние состава среды на рост и образование низина культурой Streptococcus lactis. Прикл. биохимия и микробиология, т. 4, вып. 5, 1968, с. 599—603. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

#### б. Острые инфекционные болезни

91498. Беляев, А. И. Состояние сердечно-сосудистой системы у больных острыми респираторными заболеваниями на основании электрокар-диографических и механокардиографических исследований. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 62—66. — Библиогр.: 10 назв.

91499. Власов, А. С. и Кущенко, В. Г. Клинико-эпидемиологическая характеристика геморрагической лихорадки с почечным синдромом в центральных областях Европейской части СССР. Сов. медицина, 1969,

№ 1, c. 116—118.

91500. Диагностика бруцеллеза на современном этапе. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 146—150. — Авт.: Г. М. Имамалиева, А. Я. Мустафаева, Х. Г. Рамазанова и М. А. Султанова. — Библиогр.: 5 назв.

91501. Донцов, Г. И. О содержании вольфрама в организме человека и его обмене у больных инфекционным гепатитом.

Сов. медицина, 1969, № 1, с. 151.

91502. Иванов, Н. Р. и Константинова, Н. С. О возможности использования для оспопрививания прибора множественного прокалывания кожи. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 226—230.

91503. Изучение диагностической ценности реакции пассигной гемагглютинации при бруцеллезе. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 128—132. — Авт.: П. А. Вершилова, М. И. Чернышева, И. И. Дубровская [и др.] — Резюме на англ. яз.

91504. Использование белых крыс для оценки иммуногенных свойств вакцин против лихорадки Ку. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 44—49. — Авт.: В. Н. Паутов, Н. Н. Ураков, Г. В. Распопин и Е. П. Еременко. — Библиогр.: 14 назв.

91505. **Литвинов**, А. Н. и Песков, В. Г. О случаях ботулизма от упогребления консервированных грибов домашнего приготовления. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 100—101.

91506. О возможности применения экстракта элеутерококиа колючего в качестве блостимулятора при дифтерийной гипериммунизации. (Автореферат). Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967. с. 196—197. — Авт.: Ф. С. Попов, Е. В. филюнина, В. К. Голшмид в П. Васпльев.

91507. Петров, Г. А. Выделение белковых фракций из листерий и возможность их использования для аллергической диагностики экспериментального листериоза. Вакцины и сыворотки, Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 210—214.

91508. **Петрова, Т. М.** Применение антикоагулянта при экспериментальной антирабической вакципации. Вакцины и сыворотки. Материалы по производству, вып. 8, 1967, с. 219—225. — Библиогр.: 5 назв.

91509. **Петровский, К**. Ботулизм. [Из цикла бесед «Стратегия питания»]. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 84—85.

91510. Таги-заде, Т. А., Марданлы, А. С. и Сафарова, Р. К. Ломашние животные как возможные источники инфекции лептоспироза на Апшероиском полуострове. Уч. зап. (Азербайдж, мед. ин-т), т. 26—27, 1967, с. 128—130. — Библиогр.: 12 назв.

91511. Уразаев, Р. М. и Сакаева, М. Ф. Абдоминальный синдром при геморрагическом нефрозо-нефрите, симулирующий острый живот. медицина, 1969, № 1, с. 149—151. — Библиогр.: 13 назв.

91512. Феденко, Н. Н. Свертывающая система крови при безжелтушных и маложелтушных формах инфекционного гепатита. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 107-111. - Резюме на англ. яз. - Библиогр.: 17 назв.

91513. Ханина, С. Б., Ширинская, Г. И. и Гетман, Н. А. О функциональных кардиопатиях при хронических очаговых инфекциях. дицина, 1969, № 1, с. 66-70. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91514. Шуляренко, В. И. и Пономаренко, В. Н. Расшифровка водной вснышки брюшного тифа при помощи флюоресценна. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 99-100.

### в. Хронические инфекции

91515. Петросьянц, В. А. и Чураков, В. И. Потребность сельского населечения в лечебно-профилактической помощи по фтизнатрии и размещение противотуберкулезных учреждений в условиях долинных и горчых районов. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 26—29.

91516. Полянская, Н. А. и Филиппов, В. П. Особенности туберкулеза нижних долей легких. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 39—44, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

91517. Ыбыкеев, О. Ы. Лечение туберкулеза половых органов у мужчин по материалам Киргизского научно-исследовательского института ту-Сов. здравоохранение Киргизни, 1969, № 1, с. 48-52.

### 13. Хирургия. Ортопедия

91518. Ахунбаев, И. К. и Шубладзе, Б. К. Первый съезд хирургов Киргизии. [г. Фрунзе. Окт. 1968 г.] Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 60—64.

91519. Ахунбаева, Н. И. Редкий случай эхинококкоза легкого. COB. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 58.

91520. Гельфгат, Е. Б. Динамика белкового спектра сыворотки крови при экспериментальной ожоговой болезни. Уч. зап. (Азербайдж. мел. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 397-401. - Библиогр.: 7 назв.

91521. Кадымова, К. Г. Данные осциллографии при переломах конеч-Уч. зап. (Азербандж. мед. нн-т), т. 26-27, 1967, с. 325—327.

91522. Кукош, В. И., Чернявский, А. А. и Черемухин, Л. Ф. К оценке резекции желудка при язвенной болезни в свете профилактики постгастрорезекционных синдромов. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 81-87.-Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 23 назв.

91523. Курбанов, Г. Р. Восстановительные операции при лечении последствий ожогов на поверхности человеческого тела. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 111-114.

91524. Левшунов, Р. С. Мероприятия по улучшению условий труда и профилактике производственного травматизма на участках огневой резки металла в копровых цехах. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 107—109.

91525. Маят, В. С. и Рябов, В. И. Хронический постгастрорезекционный панкреатит. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 10—17. — Резюме на англ. яз. — Библиогр : 12 назв.

91526. Михайлов, В. В. и Соловьева, В. Я. Об участии центров заднего гипоталамуса в механизме отторжения свежих гомотранспланта-184

Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 37—41. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91527. Мухамедьяров, Г. Д. О судьбе фиброзной капсулы гидатидозного эхинококка после операции по Боброву— Спасокукоцкому. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 23—25.

91528. Некоторые вопросы диагностики хронической неспецифической пневмонии в хирургической клинике. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 47—52. — Авт.: А. В. Григорян, Г. Л. Воль-Эпштейн, С. В. Лохвиций и В. Г. Сахаутдинов. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 17 назв.

91529. Петров, Р. В. Трансплантационный иммунитет (некоторые современные проблемы). Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 409-417. - Библиогр.: 98 назв

91530. Селезнев, С. А., Гранов, А. М. и Синицын, Н. В. Печеночное коовообращение при травматическом шоке. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 14—18. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 16 назв.

91531. Состояние свертывающей, антисвертывающей и фибринолитической систем крови у больных с холециститом, осложиенным желтухой. [Из хирург. клиники]. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 122—127. — Авт.: А. Н. Таиров,: З. А. Таирова, Н. А. Гаджиев и А С. Пуржини. — Библиогр.: 16 назв.

J1532. Тилис, А. Ю. и Кадыралиев, А. К. О механизмах компенсации при острой кровопотере в условиях высокогорья. Сов. здравоохранения Киргизии, 1969, № 1, с. 16-20.

Уразаев, Г. М. и Сакаева, М. Ф. Абдоминальный синдром при геморрагическом нефрозо-нефриге, симулирующий острый живот. — См. 91511.

91533. Уткин, В. В. и Берзин, С. А. Особенности клинического течения и диагностики грыж пищеводного отверстия. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 74-78. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 18 назв.

91534. Федоров, Б. Н., Потапов, Ю. А. и Нутрихин, Н. А. О диагпостике и тактике хирурга при «круглых» образованиях легких. медицина, 1969, № 1, с. 44-47, с табл. — В огл. авт.: Нитрихин [!] Н. А. — Резюме на англ. яз.

91535. Хесин. Ю. И. Методика исследования производственного травматизма в черной металлургии. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 96-99. -Библиогр.: 5 назв.

91536. Хесин, Ю. И. Пути улучшения условий труда и профилактики травматизма в доменных цехах. Сб. науч. тр. (ВНИИ организации производства и труда черной металлургии), вып. 9, 1968, с. 99-101.

91537. Чарный, А. М. Клинико-анатомические особенности тромбоза Сов. медицина, 1969, № 1, с. 59-62. воротной вены и ее ветвей. Библиогр.: 11 назв.

91538. Черкезова-Кинова, Е. Р. О наличии особого антигенного фактора в дуоденальном содержимом при экспериментальном панкреонекрозе у собак. [Статья из Софии]. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 71—75. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

## 14. Урология

91539. Лопаткин, Н. А., Рябинский, В. С. и Вязова, О. И. Патологические процессы в пересаженной почке и их раннее выявление. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 17—21, с табл. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 10 назв.

91540. Алтухова, Г. И. Вопросы клинической классификации лимфогранулематоза. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 121—124. — Резюме на

англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

91541. Бобр, В. М., Кезлов, Ю. П. и Тарусов, Б. Н. Антнокислительная активность и свободно-радикальные состояния липидов тканей животных при злокачественном росте. Докл. АН БССР, т. 13, № 2, 1969, с. 173—177. — Библиогр.: 11 назв.

91542. Брусиловский, Е. А. О первичной множественности элокачественных опухолей. Сов медицина, 1969, № 1, с. 70—74.—Резюме на

англ. яз. — Библиогр.: 27 назв.

91543. Введение псевдоуридина с мочой у крыс-опухоленосителей до после общего облучения. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 86—87. — Авт.: Н. А. Федоров, М. Я. Богомазов, Н. Н. Котов и В. В. Пак. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

91544. Включение меченых полициклических углеводородов в органеллы и химические компоненты печени животных. Всстн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1968, № 6, с. 27—30.—Авт.: В. И. Гапоненко, М. А. Царцидзе, Г. Ш. Давитая [и др.] — Библиогр.: 25 назв.

91545. Волков, О. Н. Значение медиастиноскопии в диагностике опухолей легких и органов переднего средостения. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 22—26. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91546. Гаджиев, Х. Д. К клинике и лечению опухолей средостения. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-г), т. 26-27, 1967, с. 216—225. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 49 назв.

91547. Гулиева, С. А. Некоторые особенности развития саркомы М-1 при воздействии на организм крыс нативного и обессмоленного нафталана. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 88—89. — Резюме на англ яз.

91548. Действие канцерогенов и мутагенов на нуклеиновые кислоты. [Сообщ.] 5. В. П. Кушнер и И. А. Ходосова. О взаимодействии ДНК с сарколизином. Цитология, т. 10, № 10, 1968, с. 1313—1318. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 11 назв.

91549. Изучение влияния 2-меркаптопропиламина и финама на митотическую активность и рост опухолевых клеток. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 893—896. — Авт.: Н. Н. Жуков-Вережников, И. Н. Майских, М. Н. Волков и [др.] — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 7 назв.

91550. Меклер, Л. Б. Антигенная топография поверхности клеток, нукленновые кислоты плазмы крови и опкогенез (общая теория онкогенеза) Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, т. 13, № 4, 1968, с. 431—445. — Библиогр.: 197 назв.

91551. Нефедов, В. П. Влияние высокомолекулярного компонента питательной среды на рост культуры клеток асцитной опухоли NK/Ly. Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 83—85. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91552. Пирузян, Л. А., Розенфельд, М. А. и Алексанян, Ю. Т. Микрокалориметрия нормальных и злокачественных тканей. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 901—904. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

91553. Ступко, А. И. и Колесникова, Т. П. Опыт диагностики фибромиом матки с помощью гистеросальпингографии. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 140—145. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

91554. Сухоруких, С. В. Влияние различных способов введения противоопухолевой сыворотки на миотическую активность и содержание ДНК в опухолевых клетках. т. 66, № 9, 1968, с. 81—83. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 6 назв.

91555. Температурная чувствительность раковых киетом и ее изучение при помощи микробиологических моделей. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 802—809. — Авт.: Г. Ф. Гаузе, Е. М. Нетыкса, Л. И. Кузовкова и Т. И. Селезнева. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 20 назв.

91556. Шиятая, О. К., Евсеенко, Л. С. и Эмануэль, Н. М. Применение кинетического метода для вычисления выживаемости больных элокачественными новообразованиями и оценки влияния различных клинических факторов на прогноз. Изв. АН СССР. Серия биол., 1968, № 6, с. 896—900. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 13 назв.

#### 17. Офтальмология

91557. **Кулиева**, **З.** Т. Цветоразличительная способность и влияние на нее остроты зрения, рефракции и аккомодации. [Проф. отбор.] Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 171—179, с табл. — Резюме на англ. яз.

91558. **Мусабейли, У. Х.** История офтальмологической помощи и подготовки научно-практических кадров в Азербайджане. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 36—47.—Библиогр.: 10 назв.

91559. **Мусабейли, У. Х.**— Очерк истории кафедры глазных болезней Азербайджанского государственного медицинского института имени Н. Нариманова. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 48—51.

91560. Умарова, Ш. С., Закиров, У. Б. и Камилов, И. К. Влияние окамитивата и бромгидрата галантамина на внутриглазное давление. [Лечение глаукомы]. Докл. АН УЗССР, 1969, № 12, с. 33—34. — Резюме на узб. яз.

## 18. Оториноларингология

91561. Гусейнов, О. М. и Ибрагимова, Р. М. Определение сиаловой кислоты у больных хроническим тонзиллитом. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 328—330. — Библиогр.: 6 назв.

91562. Кишонас, А. П. Зависимость порога слышимости от длительности звуковых сигналов в условиях патологии органа слуха. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 144—149.

# 19. Невропатология. Психиатрия

91563. Данилов, И. В. Механизмы условнорефлекторного поддержания экспериментальных гиперкинезов у собак. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 979—983. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

91564. Карасева, Т. А. Особенности обнаружения звуковых сигналов малой длительности при очаговом поражении височной доли головного мозга. Проблемы физиол. акустики, т. 6, 1967, с. 135—143.

91565. **Карвасарский, Б. Д. и Пиль, Б. Н.** Значение рентгенологических данных в дифференциальной диагностике головных болей. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 153—154. — Библиогр.: 5 назв.

91566. Коц. Я. М. Рефлекториая возбудимость спинальных мотонейронов у человека в условиях временной ишемической «деафферентации». Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 32—

37. — Резюме на англ. яз. — Бибилогр.: 11 назв.

91567. Кузнецова, Н. И. и Сорокина, И. Н. Влияние сывороток с противомозговыми антителами на проинкновение лекарственного вещества в ткани мозга крысы. [Лечение нервно-психич. заболеваний]. Біол. эксперим. биологии и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 42—44. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 9 назв.

91568. Левтова, Ф. А. и Слезин, В. Б. Возникновение невротического состояния при раздражении определенных структур мозга. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 984—988. —

Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.

91569. Салаева, З. М. Краткий очерк истории кафедры нервных болезней. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 52—56. 91570. Сегал, Б. Экспериментальный «алкоголизм». Наука и

жизнь, 1969, № 2, с. 44—48.

91571. **Фрейеров, О. Е.** Идеи ревности при психопатиях. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 248—256.—Резюме на англ. яз.

91572. Юнусов, Я. М. Клинико-электроэнцефалографические изменения при острой тяжелой закрытой травме головного мозга. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 337—344.

### 20. Дерматология. Венерология

91573. Гурьев, А. Н. Қ вопросу о патогенезе и лечении чешуйчатого лишая. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 155—156.

91574. Гусейнов, Г. К. Краткий очерк истории кафедры кожных и верерических болезней Азербайджанского государственного медицинского института им. Н. Нариманова. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 65—67.

# 21. Акушерство. Гинекология

91575. Гольдберг, Л. Е. и Ильюшина, Н. Г. Закономерности циркуляции канамицина между организмами матери и плода. (Эксперим. исследование). Бол. эксперим. биологи и медицины, т. 66, № 9, 1968, с. 59—62. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 14 назв.

91576. Гусейнов, Р. Н. Развитие родовспоможения и гинекологической помощи в Азербайджане и рост ученых Азербайджанского медицинского института. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 57—60.

91577. **Лехтман, М.** Н. Рациональное ведение беременности и родов — профилактика осложнений в родах. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 3—8.

91578. Лопатченю, О. И. О цитологической диагностике ранних сроков маточной и нарущенной внематочной беременности. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 136—140.—Резюме на англ. яз.

91579, Наш опыт пневмогинекографии в диагностике заболеваний оргапов малого таза. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 271—275. — Авт.: Х. Д. Кулиева, А. С. Пуржини, Л. И. Головатенко [и др.] — Библиогр.: 5 назв.

91580. Отображение суточного периодизма в клинике деторождений в городе Майли-Сае. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 12—15. — Авт.: В. Р. Канторович, Н. Г. Рытиков, Х. З. Тайматова [и др.]

- 91581. Рыбалкина, Л. Д. Кровопотеря в родах у женщин с переношенной беременностью. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 9—11.
- 91582. Фой, А. М. и Архангельская, Н. В. Клиническая оценка оксибутирата натрия при ведении нормальных и патологических родов. Сов. медицина, 1969, № 1, с. 132—136. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
- 91583. Шамсадинская, Н. М. и Кулиева, Х. Д. Топографо-анатомические особенности кровеносной системы внутренних половых органов женцины в свете тазовой артериографии. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 298—306. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 40 назв.

# 22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

91584. Бутомо, И. В. и Шушвал, О. Н. Множественные врожденные уродства у новорожденного, связанные с трисомией  $D_1$  и трансложацией D/D. Генетика, т. 4, N 10, 1968, с. 161—165.—Резюме на англ. яз.

91585. Водкайло, Л. В., Анохина, А. П. и Терентьев, А. А. Случай гаргоилизма у ребенка трех лег. Сов. здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 57.

91586. Гинзбург, И. С. и Лемберанская, С. Д. К методике гипотермии в комплексном лечении ожоговой болезии в детском возрасте. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 266—270.

91587. Гусейнова, Л. М. К вопросу о лечении рахита у детей. Уч. 3. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 412—418. — Библиогр.: 26 назв.

- 91588. Джабар-заде, Л. М., Ягодзинская, Е. М. и Тагиев, К. А. Состояние резистентности организма детей, страдающих токсико-септическими заболеваниями. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 239—243. Резюме на англ. яз.
- 91589. Зефирова, Г. С. и Вдовиченко, А. С. Синдром Тернера у мальчика семи лет. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 154—157. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
- 91590. Калинина, Е. И. Образование условных реакций с обонятельного анализатора у крольчат в условиях естественного подкрепления. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 996— 1000. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 5 назв.
- 91591. Каминский, В. В. и Сычева, В. Е. Как понимать термин «состояние здоровья детей и подростжов». [По поводу статьи Н. В. Догле «О паиболее часто применяемых терминах статистики здоровья населения» в журн. «Гигиена и санитария», 1968, № 1]. Гигиена и санитария, 1969, № 1, с. 86—87.
- 91592. **Курбанов, Э. Г.** Непосредственные и отдаленные результаты оперативного лечения детей с врожденным уродством верхней губы. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 393—396.
- 91593. Ливанов, М. И., Гусейнова, С. Ю. и Мнацаканова, Б. Г. Клинико-иммунологические сдвиги под влиянием круглогодичной бициллино-профилактики ревматизма у детей. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 318—324.
- 91594. Лях, Г. С. Особенности условных связей на мимикоартикуляторные и звуковые компоненты речевых раздражителей у детей первого года жизин. Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, 1968, с. 1069—1071. — Резиоме на англ. яз.

91595. Мустафаев, А. М. и Мелик-Багдасаров, Г. М. Влияние операционной травмы на некоторые биохимические показатели у детей с хроническим гематогенным остеомиэлитом. Сообщ. 2. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 354-360. — Библиогр.: 25 назв.

91596. Покровская, Т. И. и Красногор, Н. М. Неотложные состояния при пневмониях у детей раннего возраста и борьба с ними.

здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 40-42.

91597. Поликанина, Р. И. К вопросу о развитии цветового зрения у новорожденных детей (по материалам электрофизиологического исследования). Ж. высш. нервной деятельности им. Павлова, т. 18, вып. 6, -1968, с. 1050-1060. — Резюме на англ. яз. — Библиогр.: 15 назв.

91598. Ташматова, Р. Ю. Ревматизм у детей и борьба с ним. Сов.

здравоохранение Киргизии, 1969, № 1, с. 53-56.

91599. Фейзуллаев, Э. А. К вопросу о состоянии вегетативно-трофической сферы и тонуса периферических артериальных сосудов у больных полиомиэлитом под влиянием нафталанотерапии. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 380-382.

91600. Халилов, Д. Ш. Некоторые биохимические показатели при острой эмпиеме плевры у детей младшего возраста. байдж. мед. ин-т), т. 26-27, 1967, с. 361—365, с табл. Уч. зап. (Азер-

### 27. Здравоохранение в зарубежных странах (кроме социалистических)

91601. Гросс, Мартин Л. «Доктора». [О системе мед. обслуживания в США. Отрывки из одноим. книги америк. писателя]. Пер. с англ. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 86-89.

# ХХІІІ. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1.Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

91602. Ковалевская, В. Будни спортивных школ. Коневодство и конный спорт, 1969, № 5, с. 28-29.

91603. Старостин, Николай. Звезды большого футбола. [Глава из одноим, книги]. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 108-116. - Продолж. следует.

# XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

91604. Сорокин, В. Школы учености. [Из истории двух учеб. заведений Москвы, созд. по указу Петра I]. Наука и жизнь, 1969, № 2, c. 58-62.

Фрид, Л. Через полвека. [О выступлении В. И. Ленина на I Всерос. съезде по внешкольному образованию]. - См. 88813.

## 2. Наука. Научно-исследовательская работа

91605. Альтшулер, С. Вопросы, поставленные жизнью. [Қ обсуждению в журн, «Науч.-техн. о-ва СССР» проблем взаимоотношения науки и тех-Науч.-техн. о-ва СССР, 1969, № 5, с. 22-24. ники].

Брума, Е. Д. Связь гипотезы и научного эксперимента. Роль эксперимента в превращении гипотезы в науч, теорию. — См. 88839.

91606. Ленгмюр, Ирвинг. Наука о явлениях, которых на самом деле нет. [Доклад америк. ученого, прочит. на коллоквиуме в Нолсовской науч.-исслед. лаборатории в 1953 г. Пер. с англ. Напеч. с сокр.] и жизнь, 1969, № 2, с. 38—43. — Окончание. Начало: № 12, 1968.

91607. **Меньшиков, В.** Қ вопросу о характере труда научных раников. План. хоз-во, 1969, № 2, с. 81—83.

91608. Прахов, Б. Опытная база науки. Науч.-техн. о-ва СССР,

1969. № 5, c. 11—12:

91609. Чинакал, Н. А. и Савкин, М. М. Ученые продолжают разговор. [К обсуждению в журн. «Науч.-техн. о-ва СССР» проблем повышения эффективности науч.-исслед, работ]. Науч. -техн. о-ва СССР, 1969, № 5. c. 8—11.

# 7. Общеобразовательная школа

# а. Общие вопросы

91610. Абдуазизова, Н. и Рябинин, В. Пусть Сережа вернется! [Об улучшении организации работы групп продленного дня в школах г. Фрунзе]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 38-43.

# б. Методика преподавания

91611. Васильев, И. Г. Изучение темы «А. И. Герцен» в VIII классе. Литература в школе, 1969, № 2, с. 39-54.

91612. Силкин, Н. К. Анализ главы «Расчет» из романа Салтыкова-Щедрина «Господа Головлевы». [В помощь учителю]. Литература в школе, 1969, № 2, с. 46-54.

#### д. Внешкольная и внеклассная работа, Пионерские организации

91613. Бейлькин, Ю. Призвание. [О преподавателе театр. студии Моск, гор. Дворца пионеров Е. В. Галкиной 1. Очерк. Театр, жизнь, 1969, № 10, c. 26-28.

91614. Воспитание на героических традициях. [О внеклассной работе по литературе, связ. с жизнью и творчеством Н. А. Островского. С примеч. ред. Статьи]: Е. К. Осипова. Школьный музей Н. Островского. Л. И. Павловская. Встречи с невыдуманными героями. — Н. П. Мусорин. Сельские комсомольцы изучают роман Н. Островского. Литература в школе, 1969, № 2, с. 57-65.

91615. Михайлов, Ф. Кюфовцы вернулись из Артека. [О подгот. клуба юных коллекционеров «Бригантина» (Баку) к Всесоюз. юнош. филателист, выставке в Киеве]. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 36, раздел «Орбита».

91616. Осадченко, Николай. Пою мое отечество. [Из опыта коллек-ционирования марок. Статья ученика VII класса 420-й школы Москвы]. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 32—33, раздел «Орбита».

91617. Финкельштейн, В. П. Ленинские чтения в филологической школе. [г. Куйбышев]. Литература в школе, 1969, № 2, с. 55-57.

# 12. Культурно-просветительная работа

91618. Артоболевский, И. Сокровищница знаний открыта для всех. [О нар. ун-тах]. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 14—15.

91619. Богданчиков, Ф. Русские марки. По материалам музея Гознака. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 8—9.

91620. Вовин, Я. Бесплатное краснофлотское письмо. [Из истории контрольных почт. марок для бесплатных краснофлотских писем. 1927—1929 гг.] Филателия СССР, 1969, № 4, с. 11—13.

91621. Володин, А. Третий выпуск советских почтовых марок. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 10—11.

91622. Вольф, В. и Филиппов, В. Живопись и графика на почтовых марках СССР, [Справочник]. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 17—18, с табл. — Продолж. Начало: № 4, 1967.

91623. Гармаш, Дарья, На машины, подруги! [О роли сел. культ.просвет. учреждений в развертывании движения за овладение с.-х. техникой. Беседа с одной из первых женщин-механизаторов Д. Гармаш]. Культ.-просвет. работа, 1969, № 5, с. 2—5.

91624. Грецов, В. О филателистических выставках. [Выставки рязан. коллекционеров, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции и 50-летию ВЛКСМ. 1967—1968 гг.] Филателия СССР, 1969, № 4, с. 24.

91625. Ильинский, В. «Мы говорим: Ленин». [О марках, открытках и значках с изображением В. И. Ленина]. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 6—7. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

91626. **Кожевников, А.** Беседы, лекции, вечера. Сел. учреждения культуры пропагандируют решения октябрьского Пленума ЦК КПСС. [Мичуринский район Тамб. сбл.] Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 33—38.

91627. **Корнюхин, А.** Читая письма Ильнча. [О коллекции открыток и конвертов от писем, отправл. В. И. Лениным родным в 1898—1900 гг. По материалам Центр. парт. архива]. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 2—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

91628. **Кудряков. В.** Твой сельский клуб. [K Всесоюз. перекличке сел. клубов]. Культ.-просвет. работа, ,1969,  $\mathbb{W}$  5, с. 9—12.

91629. Лаврещук, В. Почту доставляет ракета. [Из истории марок, посвящ, развитию ракетной почт. связи]. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 27—29.

91630. Лада-Якушевич. В классе «Двор почета». [Об экспозиции Г. Берлинжера «Марки земской почты в России» на Междунар. выставке почт. марок «Прага — 1968». Пер. с чеш.] Филателия СССР, 1969, № 4, с. 13—14.

91631. Международный регламент для тематических, мотивных колколлекций, а также для коллекций, объединенных поводом выпуска. [Утв. темат. комис. ФИП 27 сент. 1966 г.] Пер. с нем. Фнлателия СССР, 1969, № 4, Прил., с. 4—7.

91632. Наджимов, Г. Преодоление устаревших традиций — требование жизни, Коммунист Узбекистана, 1969, № 3, с. 65—71.

91633. Парки открывают сезон. [С предисл. ред. Статьи]: Д. Хаст. Солнцем ленинским согреты. — Г. Синкевич. Праздник выходного дня. — А. Августовская. «Красивое надо сохранить...» — С. Посохова. Республика «Солнечная». — М. Курганский. Аттракционы в парке. — В. Динабургский. Деревья не умирают. Культ. просвет. работа, 1969, № 5, с. 24—34.

91634. **Сазонова,** Г. Огнедышащие горы. [О почт. марках с изображением вулканов]. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 37—38, раздел

91635. Сергеев, В. и Данилова, Л. А. Внимание: гражданская оборопо гражд. обороне. Беседа с нач. Отд. пропаганды знаний гражд. обороны СССР ген.-майором В. С. Сергеевым и нач. Упр. культ.-просвет, учреждений М-ва культуры СССР Л. А. Даниловой]. Беседу вел М. Каминский. Культ.-просвет. работа, 1969, № 5. с. 41—44.

91636. Смирнова, Е. Поможем выбрать профессию. [О роли клубов в проформентации молодежи. По материалам дисс.] Культ.-просвет. ра-

бота, 1969, № 5, с. 6-8.

91637. Тууксам, Х. и Клевакин, Г. Эстонская республиканская выставка [филателистов. Таллин. 1969]. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 31.

91638. Условные обозначения в каталоге «Ивер». [Франц. каталог марок]. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 26.

91639. Файнштейн, Э. Қак собирать открытки? Советы начинающим

филокартистам. Филателия СССР, 1969, № 4, с. 39.

91640. **Черных**, В. Профессиональное искусство — сельскому труженику. [О шефской помощи учреждений культуры и искусства Саратова район. Домам культуры области. С примеч. ред. ] Культ. просвет. работа, 1969, № 5, с. 16—19.

# XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

91641. **Журавлев, В. К.** К проблеме балто-славянских языковых отношений. Балтистика, 4, № 2, 1968, с. 167—177.

91642. **Казлаускас, И.** О балто-славянской форме дательного пад. мн. и дв. ч. Балтистика, 4, № 2, 1968, с. 179—183.

# XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

## 1. Литературоведение

91643. **Бабаев**, Э. Христо Досев в гостях у Льва Толстого. Дет. литература, 1969, № 6, с. 34—36.

91644. **Босев, Асен.** Озаренная свободой. [О болг. дет. литературе. татья болг. поэта]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 3—4.

91645. Веселинов, Георгий. Обретенная радость. [О творчестве болг. писателя С. Даскалова. Статья болг. литературоведа]. Дет. литература, 1969, N2 6, с. 29—30.

91646. Гончар, Олесь. Вечное слово. [О сборнике стихов Т. Г. Шевчеько «Кобзарь»]. Заметки писателя. Дружба народов, 1969, № 3, с. 252—257.

91647. Грин, Матвей. Еще раз об эстрадных драматургах. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 26—27.

91648. Детская литература в Болгарии. [Статьи]: П. Димитров-Рудар. За свободу народа, за правду на земле. — Н. Янков. Отличительные черты. — Г. Константинов. Плодотворная традиция. —Г. Веселинов. От колыбельной до лирики... — И. Цонев, «Истина завтрашнего дня». Дет. литература, 1969, № 6, с. 5—17.

91649. Диев, В. А. Современная драматургическая Лениниана. Литература в школе, 1969, № 2, с. 20—31.

91650. Елин Пелин. [Болг. писатель. 1877—1949. Биогр. справка]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 73—74, с портр.

91651. Зубков, Юр. На перекрестках истории. [О драматургии Л. Леонова. К 70-летию со дня рождения]. Театр. жизнь, 1969, № 10 с. 18-20, с портр.

91652. Калнинь, Ян. На перепутье. Заметки о новейшей латыш. прозе.

Дружба народов, 1969, № 3. с. 241-246.

91653. Каранфилов, Ефрем. Это наш, родной мир... [О творчестве болг. писателя А. Қаралийчева. Статья болг. лит. критика]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 27-29.

91654. Каюмов, Л. Певец и солдат революции. К 80-летию со дня рождения Хамзы Хаким-заде Ниязи. Коммунист Узбекистана, 1969, № 3.

c. 79-87.

91655. Колпаков, А. Главная линия творчества. [К 60-летию со дня рождения В. М. Кожевникова]. Октябрь, 1969, № 4, с. 200-206.

91656. Лавлинский, Л. Сто чудес и пачка табака. О поздней лирике Дружба народов, 1969, № 3, с. 258-265.

Лебедев, П. В. И. Ленин и революционные песни. — См. 88802.

91657. Литература и освобождение. [О значении нар.-демократ. революции 1944 г. для развития болг. литературы. Ответы болг. писателей на анкету журн. «Дет. литература»: Г. Авгарский; Л. Даскалова; М. Лакатник; Г. Мишев; Н. Соколов; Г. Струмский]. Дет. литература, № 6, с. 37—41.

91658. Национальное и интернациональное [в современной детской литературе. Ответы советских и болг, критиков и писателей на анкегу журн. «Дет. литература: С.-Ц. Даскалов; Н. Джусойты; К. Калчев; И. Ростовцева; В. Смирнова; З. Сребров; Л. Станчев]. Дет. литература, 1969, № 6, c. 18-26.

91659, Никола Вапцаров. [Болг. поэт. 1909—1942. Биогр. справка].

Дет. литература, 1969, № 6, с. 73-74, с портр.

91660. Павлова, Г. Музыка в творчестве К. Паустовского. жизнь, 1969, № 10, с. 15—16.

91661. Палецкис, Юстас. Воспитание характера. Письма друзьямсамоучкам. [Автобногр. заметки писателя]. Пер. с литов. Дружба народов, 1969, № 3, с. 185—201.

91662. Проблемы жанра. [О приключенческом жанре. Статьи]: Е. Званцева. Дети и книга приключений. — П. Ступов. Необходимость и даже преимущество. — П. Бобев. Наука и литература. Дет. литератуpa, 1969, № 6, c. 42-46.

91663. «Талантлив на всю жизнь». К 70-летию со дня рождения Л. М. Леонова. [С прил. письма Л. Леонова «Слово о лучшем друге»]. Литература в школе, 1969, № 2, с. 32—33.

91664. Устюжанин, Д. Драма Л. Леонова «Нашествие». Литература в школе, 1969, № 2, с. 34-38.

CM. 88814

# Щербина, В. В. И. Ленин и проблемы изучения литературы, -

# 2. Художественная литература

# б. Русская литература

91665. Андреев, Александр. Спокойных не будет. Роман. Октябрь, 1969, № 4, с. 93—165. — Окончание. Начало: № 3. Кн. 1: № 4, 1962. Загл.: Рассудите нас, люди.

91666. Антонов, С. Огонек вдалеке. Повесть [о В. И. Ленине]. Октябрь, 1969, № 4, с. 27-87.

91667. Дангулов, Савва. В дороге, в поиске. Из книги «Двенадцать дорог на Эгль». Дружба народов, 1969, № 3, с. 3—41. — Продолж. следует.

91668. Карелин, Лазарь. Землетрясение. Роман. Дружба народов,

1969, № 3, с. 113—175. — Продолж. следует.

91669. **Миронов, Вадим.** Подорожник. — «А что он вспомнил...» Стихи]. Октябрь, 1969, № 4, с. 166.

91670. Паули, Ольга. Алле! [Отрывки из поэмы]. Илл.: Ю. Петров.

Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 8-9.

91671. Петров, Михаил. Моя родня. Стихи: «Я на залешицкой деревни, где глушь — леса, леса...» — Ива. — Вереск. — Осина. — Сосна. — «Я на залешицкой деревни, и приезжая в край родной...» Октябрь, 1969, № 4, с. 91—92.

91672. Полянский, Егор. Портрет в календаре. — Мать. [Стихи о

В. И. Ленине]. Октябрь, 1969, № 4, с. 3.

91673. Савинова, Ирина. Мои заботы... Стихи: «Золотое, обручальное...» — «В судьбе моей, что нараспашку...» — «Мои заботы и тревоги...» Октябрь, 1969, № 4, с. 26.

91674. Семенов, Василий. Земные заботы. Стихи: «Тучи белые...» —

«За слободой...» Октябрь, 1969, № 4, с. 90.

91675. Чуев, Феликс. Чувство Отчизны. Стихи: Северо-запад. — «Ни слуху-то про наших и ни духу...» — «Мокрые крыши осени...» — «Гляжу в окно, где две березы...» — Жена. — Граница. — «Мой давний стих в сражение идет...» Октябрь, 1969, № 4, с, 4—6.

91676. Шошин, Владислав. Век рождения. Стихи: «Публицистичские? Да...» — «Какое нынче время года?...» — «Довольно вороне над топыо качаться...» — «Отгорело...» — Березы. Октябрь, 1969, № 4,

c. 24-25.

# в. Литература других народов СССР

91677. Абдрахманова, Турсынхан. Лад. — О жизни. [Стихи]. Пер. с каз.: Т. Кузовлева. — Дружба народов, 1969, № 3, с. 178—179. — Перед текстом и в огл. авт.: Турсунхан Абдрахманова.

91678. Айтхожина, Марфуга. Осень. Стихи. Пер. с каз.: Т. Кузовле-

иа. Дружба народов, 1969, № 3, с. 179.

91679. Бактыгереева, Акуштап. Ты не знал... Стихи. Пер. с каз.:

Кузовлева. Дружба народов, 1969, № 3, с. 180.

91680. Заднипру, Петру. Новые стихи: Русская зима. — Шаги матери. — Босое детство. — Строитель. [Пер. с молдав.: Я. Смеляков; К. Ковальджи]. Дружба народов, 1969, № 3, с. 110—112.

91681. Ибрагим, Мамед. Твое желание. — Возраст матери. — Обвал. — Новый дом перед окном. [Стихи]. Пер. с азербайдж.: Ю. Ситни-

ов. Дружба народов, 1969, № 3, с. 183-184.

91682. **Лушникова, Надежда.** Қзыл-Орда. — Что мне нравится... — Матери. — Рожденные бурей. [Стихи]. Пер. с каз.: Т. Кузовлева. Дружба народов, 1969, № 3, с. 176—178.

91683. **Попов, Леонид.** Утренний свет. Стихи: Всегда я около тебя. — Гроза. — Цветы. — Лена-река. Пер. с якут.: А. Преловский. Октябрь, 1969, № 4, с. 88—89.

91684. Сааринен, Илмари. Ладожские мотивы. Стихи: В апреле. — Береза. — Основа. — Курная изба. — Раковина. — Лирику. — Партия шахмат. — Горн зовет. [Пер. с фин.: Ю. Линник; В. Рождественский; автор]. Дружба народов, 1969, № 3, с. 42—46.

13\*

91685. Садых, Фикрет. Вода. — Радость. — «Если на розы...» — Дерево. [Стихи]. Пер. с азербайдж.: М. Павлова. Дружба народов, 1969, № 3, с. 182. — Перед текстом и в огл. авт.: Фикрет Садык.

91686. Сейлжанова, Гулсим. «Прошел весенний дождь и, землю окрыля...» — Настроение. [Стихн]. Пер. с каз.: Т. Кузовлева. Дружба народов, 1969, № 3, с. 180. — Перед текстом и в огл. авт.: Гульсум Сейлжанова.

9 1687. Слуцкис, Миколас. Жажда. Роман. Авториз. пер. с литов.: Ф. Дектор. Дружба народов, 1969, № 3, с. 47—109. — Окончание. Начало: № 1.

## XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

# 1. Общественно-политическая, научно-популярная и техническая литература

91688. Каплан, И. В. И. Ленин о романе «Что делать?» [Консультация для учеников X класса]. Литература в школе, 1969, № 2, с. 69—72.

91689. Пустовойт, П. Г. Писарев о романе «Отцы и дети». Консультация [для -учениксв X класса]. Литература в школе, 1969, № 2, с. 66—69.

91690. Райхин, Д. Я. Стихи Некрасова и чеховские образы в трудах В. И. Ленина. [Консультация для учеников X класса]. Литература в школе, 1969, № 2, с. 73—75.

### 2. Художественная литература

91691. **Ангелов, Цветан**. Глагол. [Стихи. Пер. с болг.: В. Виноградов]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 51—52.

91692. Василев, Иван. Воробышек. [Стихи. Пер. с болг.: В. Виноградов]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 52.

91693. Габе, Дора. Песенка. [Стихи. Пер. с болг.: В. Виноградов]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 50.

91694. Давидков, Иван. Венок весны. [Стихи. Пер. с болг.: В. Виноградов]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 52.

91695. Зидаров, Николай, Кому улыбаются звезды. [Стихи. Пер. с болг.: В. Виноградов]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 52.

91696. **Калина Малина**. Незабываемый товарищ. [Стихи. Пер. с болг.: В. Виноградов]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 50—51.

91697. Кехлибарева, Надя. Открытие. [Стихи. Пер. с болг.: В. Виноградов]. Дет. литература, 1969,  $\aleph_2$  6, с. 52.

91698. Паспалеева, Веса, Поезд. [Стихи. Пер. с болг.: В. Виноградов]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 51.

91699. Станчев, Лучезар. Ракета. [Стихи. Пер. с болг.: В. Виноградов]. Дет. литература, 1969, № 6, с. 51.

# XXVIII. ИСКУССТВО

## 1. Общие вопросы

91700. Кудряшев, Н. И. Проблемы художественного восприятия. [О работе одноим. симпозиума. Ленинград. Дек. 1968 г.] Литература в щколе, 1969, № 2, с. 89—93.

### 2. Архитектура. Градостроительство

комплексного Андреев, Б. Каким быть курорту? [Тема «Проблемы развития курортов Черноморского побережья» на Всесоюз. совещании архитекторов]. — См. 91386.

91701. Гусев, Н. А. и Чепелик, В. В. Вступающие в творческую жизнь. [О дипломных проектах выпускников архит. фак. Киевского инж.-строит. ин-та]. Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 13—19.

91702. Демина, В. С. и Рябушин, А. В. Жилище должно быть удобным. [Планировочное решение квартир]. Строительство и архитектура, 1969, № 2, c. 20-23.

91703. Джангидзе, А. М. Влияние компактности территории на экономичность планировки города. Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, c. 56-58.

91704. Джангидзе, А. М. О некоторых вопросах в градостроительст-Уч. зап. (Кабард.-Балкар. ун-т), вып. 37, 1967, с. 62-66. - Библиогр.: 6 назв.

91705. Застройка Киева и охрана архитектурных памятников. Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 3-4. - Авт.: В. И. Гопкало, А. В. Добровольский, А. Н. Лобода [и др.]

91706. Лучкова, И. и Сикачев, А. Архитекторы экспериментируют.

Квартира без соседей. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 63-68.

91707. Никитин, В. А. Новый тип конторского здания. [Архит.-строит. Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 10-12.

91708. Николай Дмитриевич Плехов. [Архитектор. 1902—1969. Некро-Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 3 (обл.), с портр.

91709. Самсонова, Т. П. и Угрюмов, Е. Л. Применение подвижных перегородок в зданиях общественного питания. [Архит. особенности реше-Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 23-25. ния интерьера].

91710. Юрченко, П. Г. Реконструкция Киева и памятники архитектуры. Строительство и архитектура, 1969, № 2, с. 5-9.

# 3. Скульптура. Живопись, Графика

91711. Бешков, Илия. Писатель и художник — одно целое. Из творческого наследия [болг. художника]. Дет. литература, 1969, c. 53-54.

91712. Коненков, Сергей. Дорогие воспоминания. [Скульптор о работе над оформлением циркового представления «Самсон-победитель». 1920 г.1 Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 4-6.

91713. Фальковский, А. Художник театра и цирка. [К 60-летию со дня рождения М. С. Варпеха]. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 29, с портр.

# 5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

91714. Авдеева, Л. О современном узбекском танце. Дружба народов, 1969, № 3, с. 227—234.

91715. Богданов-Березовский, В. Наталия Макарова. [Творческий портрет солистки балета Ленингр. театра оперы и балета им. Кирова]. Mv3. жизнь, 1969, № 10, с. 8-9.

91716. Велехова, Нина. Загадка русского романса. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 11-13.

91717. Вещицкий, П. Шестиструнная гитара. Обучение игре. и жизнь, 1969, № 2, с. 152—155.

91718. Грицевич, В. «Искусство Рахманинова». [К выходу в свет альбома долгонграющих пластинок]. Муз. жизнь, 1969, № 10, с. 22, петпол

91719. Давиденко, А. Письмо. [Публикация письма композитора к Л. Лебединскому от 8 июля 1932 г. Подгот. к печати и коммент. Л. Лебе-Муз. жизнь, 1969, № 10, с. 17, 24.

91720. Джекобсон, Брет Рафаэль. «Я танцевал с артистами «Большого». [Об участни америк. молодых танцовщиков в спектаклях Большого театра СССР во время гастролей в США]. Пер. с англ. Муз. жизнь, 1969, № 10, с. 21.

91721. Долгополов, Мих. Да, чудес не бывает. Психол. опыты Гартиста эстрады] Л. Бендиткиса. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 22.

91722. Захарова, Л. Под звуки реутеки. [К гастролям япон. труппы нар. танца «Одори» в Москве1. Театр. жизнь, 1969, № 10, с. 16-17.

91723. Иванов, Н. Надо открыть музей А. Л. Дурова. да и цирк, 1969, № 5, с. 29.

91724. Кафанова, Л. Нежных скрипок голоса... [О выдающихся скрипичных мастерах]. Наука и жизнь, 1969, № 2, с. 69-73.

Коненков, Сергей. Дорогие воспоминания. [Скульптор о работе над оформлением циркового представления «Самсон-победитель»]. - См. 91712.

91725. Кузнецова, О. Театр Марии Мироновой. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 18-19.

Лебедев, П. В. И. Ленин и революционные песни. — См. 88802.

91726. Максакова, М. Служение искусству. [К 100-летию со дня рождения певца М. К. Максакова]. Муз. жизнь, 1969, № 10. с. 10.

91727. Малыгин, Ф. Искусство армейских артистов, [Об Ансамбле песни и пляски Моск. воеч. окр. ] Муз. жизнь, 1969, № 10, с. 7.

91728. Марчелло, Бенедетто, Уроки певцам, а также певицам, матерям певиц, оркестровым музыкантам и машинистам сцены, преподанные Бенедетто Марчелло. [Фрагменты трактата итал. композитора XVIII в. «Модный театр». Из сборника «Музыкальная эстетика стран Европы XVII—XVIII веков», подготавливаемого к печати в изд. «Музыка»]. Муз. жизнь, 1969, № 10. c. 22-23.

91729. Михайлова, М. Придет пора. [О творчестве эстрадного певца В. Вуячича]. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 24, с портр.

91730. **Михеева, А.** Раздумья после фестиваля. [К итогам Фестиваля болг. драматургии в театрах СССР]. Театр. жизнь, 1969, № 10, с. 24—25.

91731. Мурадели, В. И. Навстречу великой дате. [О подгот. моск. композиторов к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Муз. жизнь, 1969, № 10, с. 1. — Авт. указан в примеч. ред.

91732. Рославлева, Н. Гости из Канады. [К гастролям Королевского Виниппетского балета в СССР]. Муз. жизнь, 1969, № 10, с. 18-19.

91733. Самойлова, Н. Не забывать народную традицию. [О создании сцен. костюмов для самодеятельных коллективов. Советы художника]. Культ.-просвет. работа, 1969, № 5, с. 35-38.

91734. Скачков, Игорь. Светоч эпохи. [Об идеол. задачах советского театр. искусства]. Театр. жизнь, 1969, № 10, с. 4-5. | К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина 1.

91735. Славский, Р. Владимир Сысоев. [Памяти артиста цирка]. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 25.

91736. Современность и творчество актера. [Статьи]: А. Борисов. Объяснение в верности. — И. Раевский. На первой тропе. Театр. жизнь, 1969, № 10, c. 12-15.

91737. Танина, С. Песни решили судьбу. [Творческая биогр. солиста Ленингр. Малого театра оперы и балета Н. Светличного]. Геатр. жизнь, 1969, № 10, с. 22—23.

91738. Тривас, М. Собиратели. [О коллекциях материалов, посвящ. цирковому искусству]. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 20—21.

Фальковский, А. Художник театра и цирка. [K 60-летию со дня рождения М. С. Варпеха]. — См. 91713.

91739. Эдер, Б. Схватка на пороге клетки. (Из воспоминаний дрессиовщика). Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 30—31.

91740. Эпштейн, Евг. Под Воронежем у нас... [Организация концертов артистов Воронежской филармонии]. Муз. жизнь, 1969, № 10, с. 4—5.

### Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

91741. Данилова, Г. Крылья крепнут в полете. [Пьеса А. Арбузова «Город на заре» в Карачаево-Черкес. драм. театре. Черкесск]. жизнь, 1969, № 10, с. 9—10.

91742. Дубовцева, И. Поэма о «Бузливом Гамузе». [Пьеса И. В. Скотивно «Бузливая когорта» в Иркут. обл. театре юного зрителя]. Театр. жизпь, 1969. № 10. с. 10—11.

91743. **Елисеев, И.** Народ не безмолвствует. [Опера М. П. Мусоргского «Борис Годунов» в Горьк. театре оперы и балета им. Пушкина]. Театр. жизнь, 1969, № 10, с. 8—9.

91744. **Кенигсберг, А.** «Волшебник изумрудного города». [Опера Л. Лебедена в постановке Ленингр. Малого театра оперы и балета]. Муз. жизнь, 1969, № 10, с. 6.

91745. Песочинская, Н. Возвращение к молодости. [Комедня В. Шекспира «Много шума из ничего» в Ленингр. театре драмы им. Пушкина]. Театр. жизнь, 1969, № 10, с. 6—7.

91746. Смирнова, Н. Горьковское слово о Ленине. [О новой программе лауреата Всесоюз. конкурса чтецов В. Токарева «Горьковские портреты»]. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 2—3. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

91747. Фоменко, О. Его величество рабочий класс. [Инсценировка П. Лебеденко, №. Гершта и Н. Данилова «Льды уходят в океан» по одноим. роману П. Лебеденко в Воронежском драм. театре им. Кольцова]. Театр. жизнь, 1969, № 10, с. 2—3.

# - 6. Художественная самодеятельность

91748. Бобок, Казимир. Школа творчества. [Проблемы самодеятельного циркового некусства]. Сов. эстрада и цирк, 1969, № 5, с. 14—15.

91749. Где взять руководителей для изокружков. [С предисл. ред. наши вечера, — Э. Олькин. Когда деляческая мерка не по росту. Культ,просвет. работа, 1969, № 5, с. 20—23.

91750. **Петрова-Бытова, Т.** На сцене — народный танец. [Заметки руководителя хореогр. коллектива народов Севера Ленингр. пед. ин-та им. Герцена]. Культ.-просвет. работа, 1969, № 5, с. 45—47.

91751. Пимкина, А. Кто в ответе за воспитание методистов<sup>5</sup> [О формах метод. работы с сел. коллективами худож. самодеятельности. Обзороткликов на одноим. статью Н. Клименко в журн. « Культ.-просвет. работа», 1968, № 8]. Культ.-просвет. работа, 1969, № 5, с. 48—50.

91752. Рашкова, Славка и Павлов, Анастас. От фильмов «с детьми» к фильмам «для детей». [Развитие болг. кинематографии. Пер. с болг.] Дет. литература, 1969, № 6, с. 65—66.

91753. Якимович, Г. Оплата труда киномехаников. Консультация.

Соц. труд, 1969, № 2, с. 136—137.

# XXX. ПЕЧАТЬ, КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО, БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Журналу «Партийная жизнь» — пятьдесят лет. — См. 88817.

91754. **Млодик, Я.** Первый праздник советской печати. [1922 г.] Распространение печати, 1969, № 5, с. 40—41.

91755. Савченко, Г. Как освещаются дела сельской власти? [Обзор реп. газ. «Молдова Сочиалистэ»]. Советы депутатов трудящихся, 1969, № 3, с. 92—93.

91756. Фединский, Ю. «Откуда есть пошла газета». Из прошлого. Распространение печати, 1969, № 5, с. 42.

### Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

91757. Бондарь, В. Забота о пассажирах — наша обязанность. [Из спыта работы Вильносского гор. отд. Союзпечати]. Распространение печати, 1969, № 5. с. 12—13.

91758. Гаджиев, Д. В., Горбулев, Ю. Л. и Мирзоян, Г. Г. Об издательской деятельности Азербайджанского государственного медицинского института им. Н. Нариманова за годы Советской власти. Уч. зап. (Азербайдж. мед. ин-т), т. 26 27, 1967, с. 68—70.

91759. Инструктор Союзпечати. [Передовая]. Распространение пе-

чати, 1969, № 5, с. 2.

91760. Колосова, А. Қиоскеры соревнуются. (Участие Кемеров. подписного и розничного агентства Союзпечати в смотре-конкурсе, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Распространение печати, 1969, % 5, с. 14.

91761. **Кузнецов**, Я. С позиций районного агентства. [Заметки нач. Семеновского агентства Союзпечати, Горьк. обл.] Распространение печати, 1969, N 5, с. 31—32.

91762. **Минасуева**, **Н.** На переходном этапе. [Итоги производ.-хоз. деятельности предприятий Союзпечати в новых условиях планирования и экон. стимулирования]. Распространение печати, 1969, № 5, с. 27—30.

91763. **Нефедов, А.** В прямой зависимости от качества работы. [Об улучшении деятельности предприятий Союзпечати]. Распространение печати, 1969, № 5, с. 26.

91764. Ребятам про Ильнча. [О подгот. нзд. «Музыка» сборников песеи к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Муз. жизнь, 1969, № 10, с. 20.

91765. Семенкова, А. Учиться анализировать результаты своего труда. [Об улучшении план. экон. работы в системе Союзпечати]. Распространение печати, 1969, № 5, с. 30.

91766. Терехова, Н. Больше внимания розничному распространению печати. С совещания руководителей респ. упр. и гор. отд. Союзнечати. Распространение печати, 1969, № 5, с. 10-11.

91767. Филиппов, Я. Слагаемые успеха. [Из опыта организации обществ, распространения печати на Серебряковском цементном з-де. Вол-

гогр. обл. 1 Распространение печати, 1969, № 5, с. 21-22.

### 3. Библиотечное дело. Библиография

91768. Оськин, И. Определение стажа библиотечной работы. [Ответ на Соц. труд, 1969, № 2, с. 138—139. письма в ред. ]

91769. Чувиков, П. Лоцман книжного океана. [О деятельности Всесоюз. книжной палаты]. Распространение печати, 1969, № 5, с. 34—35.

### 4. Библиографические указатели

91770. Библиография иностранной литературы по генетике (май 1968 г.) [Системат. указатель]. Генетика, т. 4, № 10, 1968, с. 167-176.

91771. Новая юридическая литература в СССР (сентябрь — октябрь 1968 г.) [Системат. указатель]. Сов. государство и право, 1969, № 2, с. 152—156.

91772. Петровская, М. В. Указатель литературы по биологическим исследованиям Советской антарктической экспедиции. Исследования фауны морей, т. 6, 1968, с. 255-270.

### 5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

Валев, Л. Б., Гришина, Р. П. и Никитин, С. А. Обзор журнала «Исторически преглед». [Болг. журн. «Ист. обозрение»]. — См. 88853.

Грушко, Я. М. Проблемы общей и коммунальной гигиены на страницах гигиенического журнала ГДР за 1966-1967 гг. - См. 91362.

91773. Дамев, Демян. Разнообразная литература для болгарских ребят. [Статья глав. ред. редакции дет. литературы изд. «Народна мла-Дет. литература, 1969, № 6, с. 31—32.

91774. Топалова, Ю. Печать коммунистов Болгарии. Распространение печати, 1969, № 5, с. 7—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Лениna].

# 6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

91775. Каневский, Б. На улицах Стокгольма. [О распространении печати в Швеции. Путевые заметки]. Распространение печати, 1969, № 5, c. 38--40.

# список журналов и продолжающихся изданий, статьи ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 30 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журпале 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.

Азербайджанское нефтяное хэзяйство. Баку. № 12 (510) 1968.

Армянский химический журнал. Ереван. Т. 21, № 7. 1968.

\* Балтистика, Исследования по балт. яз. Вильнюс. [Т.] 4, № 2. 1968. — На литов. и рус. яз. Часть текста на иностр. яз.

Бюллетень экспериментальной биологии и медицины, М. Т. 66, № 9.

1968. Вакцин

Вакцины и сыворотки. Материалы по производству. (Моск. науч.-исслед. ин-т вакцин и сывороток им. И. И. Мечликова). М. Вып. 8. 1967.

Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Серия 1. Математика, физика, механика. Минск. № 1.

Вестник Московского университета. М.

Серия 3. Физика, астрономия.
 № 2.

Серия 6. Биология, почвоведение.
 № 6. 1968.

— Серия 6. История. № 2.

Вестник противовоздушной обороны. М. № 3. (бф).

Военно-исторический журнал. М. № 3

(рц, бф).

Военный вестник. М. № 3.

Вопросы истории. М. № 3 (рц. бф). Генетика. М. Т. 4 № 10 (бф). 1968. Геодезия и картография. М. № 3. Гигиена и санитария. М. № 1 (рц).

Горное давление, сдвижение горных пород и методика маркшейдерских работ — см. Труды ВНИМИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горной геомеханики и маркшейдерского дела)

Горный журнал. М. № 2. \* Гражданская авиация М. № 6.

Деньги и кредит. М. № 2.

\* Детская литература. М. № 6 (рц). Дифференциальные уравнения. Минск. Т. 5, № 3.

Доклады Академии наук. БССР. Минск. Т. 13, № 2.

Доклады Академии наук. УзССР. Ташкент. № 2.

Дружба народов. М. № 3 (рц).

Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева М. Т. 13, № 4. 1968.

Журнал высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова. М. Т. 18, вып. 6, 1968.

Журнал физической химии. М. Т. 42, вып. 10. 1968.

Известия Академии наук Азербиджанской ССР. Баку. Серия наук о Земле. № 5, 1968,
 Серия экономики.
 На азербайдж. и рус. яз. № 3, 1968 — обл.

назв. серии: Экономика.

Известия Академии наук Латвийской ССР. Серия физ. и техн. наук. Рига. № 1.

Известия Академии наук СССР. М.

— Серия биол. № 6. 1968.
— Серия хим. № 10. 1968

— Физика атмосферы и океана.
 Т. 5. № 3.

Известия высших учебных заведений.
— Математика, Қазань. № 3 (82).
— Пищевая технология. Краснодар.

№ 1 (68).

Приборостроение. Л. Т. 12, № 2.
 — Радиофизика. Горький. Т. 12,
 № 2.

— Физика. Томск. № 3 (82).

\* Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск. Т. 118, 1967.

\* Исследования фауны морей (Зоол. ин-т АН СССР). Л. Т. 6 (14). Результаты биол. исследований Советской Ангаркт. экспедиции. (1955—1958 гг.). Вып. 4. 1968.

Картофель и овощи. М. № 3.

Коммунист Белоруссии. Минск. № 2 (рц).

Коммунист Вооруженных Сил. М. №№ 5 (рц), 6 (рц).

Коммунист Татарии. Қазань. № 3 (423). Коммунист Узбекистана. Ташкент.

№ 3 (рц, бф).

\* Коневодство и конный спорт. М.
 № 5.

Кузнечно-штамповочное производство. М. № 3.

\* Культурно-просветительная рабо-

та. М. № 5.

\* Лен и конопля. М. № 4.
 Литейное производство. М. №№ 2, 3.

Литература в школе. М. № 2 (рц) Материалы по петрографии и геологии месторождений полезинк ископаемых (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т «ВСЕГЕИ») — см. Труды (Всесоюз. науч.-исслед...)

Метеорология и гидрология. М. № 3

(рц).

Морской сборник. М. № 3 (рц). \* Музыкальная жизнь. М. № 10 (276) (рц).

Наука и жизнь. М. № 2.

\* Научно-технические общества СССР. М. № 5 (125) (рц). — Обл. назв.: НТО СССР.

\* Научное управление обществом (Кафедра науч. коммунизма Акад. обществ. наук при ЦК КПСС). М.

Вып. 2. 1968.

\* Научные труды (Тюмен. индустр. ин-т). Тюмень, Сб. 3. Вопросы механики и машиностроения. 1967. — Колонтит. назв.: Труды Тюмен. индустр ...

Нефтяное хозяйство. М. № 3.

Октябрь. М. № 4 (рц),

Оптико-механическая промышленность. Л. № 2.

Плановое хозяйство. М. № 2 (рц) Приборы и системы управления. М. № 2 (рц).

Прикладная биохимия и микробиология. М. Т. 4, вып. 5 (рц). 1968.

\* Прикладная геометрия и инженерная графика. Межвед. респ. науч. сборник. Киев. Вып. 6. 1968.

\* Проблемы физиологической акустики (Объедин. науч. совет «Физиология человека и животных» АН СССР). Л. Т. 6. Механизмы слуха.

Промышленная энергетика. М. № 3 (рц).

Радио. М. № 1.

Разведка и охрана недр. M. № 3

\* Распространение печати.

(бф).

Сборник научных трудов (Всесоюз. ин-т науч.-исслед. организации производства и труда черной металлургии «ВНИИОЧермет). Вып. 9. 1968.

Сборник работ молодых ученых (Всесоюз. науч.-исслед. и техн. ин-т птицеводства). М. Вып 10. Материалы Х Всесоюз. конференции аспирантов и молодых ученых. 1968.

Сборник статей аспирантов Киргосуниверситета. Физ.-мат. и естеств. нау-

ки. Фрунзе. Вып. 1. 1967.

Сборник трудов ВНИИСтром - см. Сборник трудов (Гос. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит материа-

лов и конструкций).

Сборник трудов (Гос. Всесоюз. науч.исслед, ин-т строит, материалов и конструкций «ВНИИСтром»). № 12 (40). 1968. — На корешкеназв.: Сборник трудов ВНИИСтром.

Сборник трудов молодых геологов Ленинграда. Л. Вып. 1 — см. [Труды] (Всесоюз науч.-исслед. геол. ин-т «ВСЕГЕИ»). Т. 121. 1968.

Сборник трудов (Науч.-исслед. ин-т сан. техники). М. № 26. Кондицио-

нирование воздуха. 1968. хозяйство . Казахстана. Сельское

Алма-Ата. № 2 (рц). Сельское хозяйство Киргизии. Фрун-

зе. № 2.

Советская медицина. М. № 1. Советская эстрада и цирк. М. № 5

Советская юстиция. М. № 5.

Советские профсоюзы. М. № 3 (405). Советское государство и право. М. № 2 (pu).

Советское здравоохранение Киргизии.

Фрунзе. № 1 (рц)

Советы депутатов трудящихся.

№ 3 (141) (рц).

Сообщения Государственного астрономического института им. П. К. Штернберга (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). M. № 153. 1968.

Социалистический M. № 2 труд.

(рц, бф).

Станки и инструмент. М. № 3.

Строительные и дорожные машины. М. № 3 (бф). Строительство и архитектура. Киев.

№ 12.

Театральная жизнь. М. № 10 (260). Теплоэнергетика. М. № 3 (рц).

Торфяная промышленность. М. № 3. Труды ВНИМИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т горной геомеханики и маркшейдерского дела). Горное давление, сдвижение горных пород и методика маркшейдерских работ. Л. Сб. 63. Вопросы механики горных пород при разработке месторождений полезных ископаемых на больших глубинах. 1967. — Назв. «Труды ВНИМИ» указано на корешке.

[Труды]. (Всесоюз. науч.-исслед. геол. ин-т «ВСЕГЕИ»). Л. Т. 121. Сборник трудов молодых геологов Ленинграда. Вып. 1. Материалы по петрографии и геологии месторождений полезных ископаемых. 1968. — Назв. «Труды»

указано.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т буровой техники «ВНИИБТ»). М. Вып. 20. Разрушение горных пород. 1968. — На корешке назв.: Труды

вниибт.

Труды Всесоюзного научно-исследовательского института сельскохозяйственного машиностроения «ВИСХОМ», М. Вып. 51», Энергетика и параметры машиннотракт. агрегатов. 1967. — Обл. Назв.: Труды ВИСХОМ.

Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР). Л. Вып. 26. Планетарная циркуляция атмосферы. 1968.

Труды (Глав. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л. Вып. 229. Влияние метеорол. факторов на фотосинтез и тепловой режим растит. покрова. 1968.

Труды (Гос. гидрол. ин-т) Л. Вып. 156. Режим, теория, методы расчета и измерения насосов и сточных вод.

1968.

Труды института «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии). М. Вып. 20. Очистка пром. сточных вод. 1968 [обл.: 1967].

Труды (Кишиневский с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев. Т. 56.

Обществ. науки. 1968.

\* Труды координационных совещаний по гидротехнике (Всесоюз, науч.-исслед. ин-т гидротехники им. Б. Е. Веденеева). Л. Вып. 38. Исследование реол. свойств грунтов как оснований подпорных сооружений. 1968. — На корешке назв.: Труды совещаний по гидротехнике.

Труды (Мурманский морской биол. ин-т АН СССР). Л. Вып. 15 (19). Экология рыб Баренцева моря. 1967.

Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т). М. Вып. 99. Вопросы динамики и термодинамики турбопоршневых поршневых двигателей, 1968.

\* Труды НИИМетиз (Науч.-исслед. ин-т метизной пром-сти). М. Сб. 2. Производство металлоизделий пром.

назначения, 1968.

\* Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии геофизики минерального сырья (СНИИГГИМС). Красноярск. Вып. 60. Стратиграфия, литология и вопросы металлогений палеозоя и позднего докембрия Востока АлтаеСаянской обл. 1968. — Надозагл.: Краснояр. отд-ние.

Труды Тюменского индустриального института — см. Науч. труды (Тюмен. индустр...)

\* Труды Уральского научно-исследовательского института черных металлов. М. Т. 6. Проблемы дефор-

мации металлов. 1968.

Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). Л. Вып. 95. Морское право. 1968. — Колонтит. назв.: Труды ЦНИИМФ.

Уголь. М. № 3 (516)

Украинский математический журнал. Киев. Т. 21, № 2. Уральские нивы. Свердловск. № 2

(рц).

Успехи современной биологии. Т. 66, вып. 1 (4). 1968.

Успехи химии. М. Т. 38, вып. 3. Ученые записки (Азербайдж. гос. мед. ин-т им. Н. Нариманова). Баку. Т. 26-27. Юбилейный сборник, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской соц. революции. 1967. — На ко-

решке назв.: Учен, записки Азгос. мединститута — На часть статей печатные карточки не изданы Ученые записки (Дальневост. ун-т). Владивосток. Вып. 19. Серия

юрид. наук. Вопросы истории и тео-

рии советского права. 1967. Ученые записки (Кабард.-Балкар. гос. ун-т). Нальчик. Вып. 37. Серия

техн. науч. Материалы II и III науч.-техн. конференций техн. фак. КБГУ. 1967.

Ученые записки (Кишиневский гос. ун-т). Кишинев. Т. 90. Физ. 1967.

Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь. № 165. Материалы по геогр. исследованиям на Зап. Урале, Севере и Востоке Азии. 1967; № 166. Геология и петрография Зап. Урала. Вып. 3. 1968 [колонтит.: 1967].

Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту. Вып. 194. Труды по зоологии. [Т.] 4. 1967. — На эст. и рус. яз.

\* Ученые записки (Центр. науч.-исслед. ин-т оловянной пром-сти «ЦНИИОлово»). Новосибирск. № 3. Вопросы геологии оловорудных районов. 1967. - Назв. «Учен. записки» и номер указаны на обороте тит. л.

\* Учет и финансы в колхозах и совхозах. М. № 5.

Физика и химия обработки материалов. М. № 2.

Физика твердого тела. Л. Т. 11. вып. 3.

Физиологический журнал СССР. им. И. М. Сеченова. Л. Т. 54, № 11. 1968.

\* Филателия СССР. М. № 4. Финансы СССР. М. № 2 (рц). Хлебопекарная и кондитерская про-

мышленность. М. № 3.

Цветные металлы. М. № 2. доставина Цитология. Л. Т. 10, № 10. 1968. Экономика строительства. М. №№ 2, 3 (рц).

Электрические станции. М. № 3. Электричество. М. № 3.

Электротехника. М. № 3.

\* Энергетическое машиностроение. Респ. межвед, науч. техн. сборник.

Харьков. Вып. 4. 1967. Ядерная физика. М: Т. 9, вып. 3.

### НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

88787, 88790, 88807, 88811, 88813. 88823, 88830-31, 88817-18, 88820-21, 88834, 88838-45, 88848-50, 88858-59, 88887, 88915, 88925-29, 88931-33, 88935-39, 889942-45, 88952, 88987, 89066, 89118, 89135, 89142, 89144, 89149, 89152, 89160, 89188, 89198, 89219, 89331, 89459-61, 89493, 89499, 89508, 89517-19, 89527, 89534, 89542, 89544, 89565-67, 89576-77, 89591, 89651-52, 89661-63, 89671, 89707, 89710, 89713, 89715, 89718-19, 89724-27, 89729-34, 89738-41, 89744-45, 89747-48, 89753-54, 89756, 89759, 89764, 89767-68, 89773-75, 89777-79, 89785, 89787-88, 89796, 89798-99, 89803-05, 89809, 89811, 89863, 89869, 89914, 89918, 89926-27, 89932-33, 89936, 89943, 89947, 89954, 89956-57, 89960, 89965-66, 89971-72, 89974, 89984, 89996, 89999, 90003, 90014, 90046-74, 90049, 90053, 90060-61, 90064, 90066-67, 90069-70, 90076-87, 90092-90073, 95, 90097, 90103, 90105-06, 90109-13, 90116-19, 90125-26, 90129-32, 90199200, 90205-06, 90208, 90215, 90235, 90241-42, 90244-48, 90251-65, 90282, 90285, 90257, 90529, 90540, 90565, 90616, 90285, 90527, 90529, 90540, 90565, 90616, 90620, 90632, 90641, 90718, 90721-25, 90752-31, 90733, 90736-39, 90744, 907750-52, 90755-61, 90763, 90766-68, 90771-74, 90778a-79, 90782-88, 90791-92, 90800-02, 90807, 90809-11, 90815, 90819, 90828-35, 90841-48, 90851-52, 90851, 90855, 90869, 90875, 90879, 90888-89, 90897-98, 90906-07, 90912, 90920, 90922-23, 90932-34, 90951, 91015-16, 91018-19, 91021, 91023-24, 91026, 91031, 91034, 91037, 91043-45, 91053, 91056, 91081, 91031-31, 91034, 91037, 91043-45, 91053, 91056, 91081, 91031-31, 91034, 91037, 91043-45, 91053, 91056-98, 91109-61, 91117-18, 911347, 91562, 91564, 91602, 91605, 91608-09, 91615, 91654, 91692, 91605, 91608-09, 91615, 91615-16, 91619-51, 91653, 91657-60, 91662, 91670, 91691-99, 91711-13, 91756-67, 91769, 91772-75

b 225/136 % 3400505010001 70487

40 KOH.

