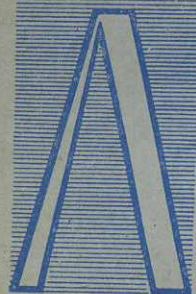


6387
1970



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

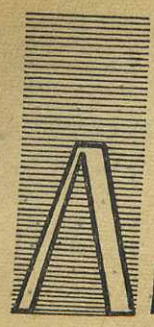
1970

52

(160687—164020)



Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

89.086

52

1970

(160687—164020)

Москва 1970
ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»



СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:	
I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	5
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	6
IV. Общественные науки в целом	—
V. Философия. Общественно-политические учения	7
VI. История	8
VII. Политическая экономия. История экономических учений	13
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	14
IX. Коммунистическое строительство в СССР	18
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	19
XI. Финансы	21
XII. Труд в СССР	22
XIII. Государство и право	23
XIV. Военная наука. Военное дело	23
XV. Естественные науки. Математика	25
XVI. Техника. Промышленность	84
XVII. Сельское хозяйство	137
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	165
XIX. Связь	170
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	170
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	171
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	172
XXIII. Физическая культура. Спорт	206
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	207
XXV. Филология. Языкознание	213
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	214
XXVII. Литература для детей	220
XXVIII. Искусство	221
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	226
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	227
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 52 «Летописи журнальных статей»	228
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	232

Предисловие «От редакции»—см. № 1 «Летописи журнальных статей».
В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до
31 июля 1970 года.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 8 XII 1970 г. Подписано в печать 25 XII 1970 г. Печ. л. 14,75
Уч.-изд. л. 20,65. Форм бум. 60×90/16 Тираж 5155 Заказ 2073.
Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

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

I. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

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

Александрова В. Н. Образ Ленина в творчестве мексиканских муралистов. — См. 163938.

160687. **Болотовская К. И. В. И. Ленин и политическое просвещение сибирских партизан (1919—1920 гг.)** — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 52—62.

160688. **Вольский В. В.** Ленинизм и проблемы революционного процесса в Латинской Америке. — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 7—28.

160689. **Григорьева Э. Г. В. И. Ленин о некоторых вопросах культурного строительства в деревне.** — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 148—160.

160690. **Гущина В. В. В. И. Ленин и развитие производительных сил Сибири.** — Труды кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 258—268.

160691. **Заруцкая Е. В. В. И. Ленин и обеспечение армии вещевым довольствием и снаряжением.** — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 78—94.

160692. **Затонский Д.** Зеркала искусства. (Ленинская теория отражения и некоторые аспекты соврем. лит. процесса). — Иностр. литература, 1970, № 6, с. 201—211.

160693. **Каныгин Ю. М. В. И. Ленин о сближении науки с производством.** — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 17—28. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

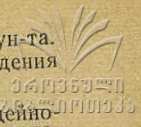
Костин В. Г. Бессмертие ленинских идей. — См. 164020.

160694. **Кунина В. Э.** Вечно живое ленинское наследие. [Роль В. И. Ленина в формировании системы советского здравоохранения]. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 3—6. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Латинская Америка чествует Ленина. — См. 160858.

Мамедова С. О русском переводе поэмы Расула Рза «Ленин». — См. 163814.

160695. **Матвейчук Н. В. И. Ленин о международном значении исторического опыта большевизма.** (К 50-летию выхода работы В. И. Ленина «Детская болезнь «левизны» в коммунизме»). — Коммунист Украины, 1970, № 6, с. 9—19.



160696. Меликян М. А. Ленин и наука. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 3—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: 11 назв.
160697. Михайлов А. Незыблемые принципы. [В. И. Ленин об идеях худож. принципах советского изобразит. искусства]. — Творчество, 1970, № 6, с. 5—6, 22—23.
160698. Молеготов И. А. Ленинские принципы членства в партии. — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 3—24.
160699. Мусабеков Ю. С. Значение идей В. И. Ленина в развитии химии. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 147—157. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
160700. Онуфриев Ю. Г. Ленинизм и аграрный вопрос в Латинской Америке. — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 81—107.
160701. Пермяков А. Н. Великий вождь пролетариата. (Рабочие Сибири о В. И. Ленине). — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 137—147.
160702. Полнер Л. С. Ленин о развитии цветной промышленности на Рудном Алтае. — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 95—104.
160703. Протопопов Р. Н. В. И. Ленин о студенчестве и его роли в революционном движении. — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 37—51.
160704. Салимова В. О некоторых особенностях публицистического стиля В. И. Ленина. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия яз. и литературы, 1970, № 1, с. 82—85.
160705. Семенов С. И. Произведения В. И. Ленина в Латинской Америке. — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 163—183. Библиогр. в подстроч. примеч.
- Сердюков А. И. Образ В. И. Ленина в зарубежной поэзии. — См. 163823.
160706. Сизоненко А. И. Ленинские внешнеполитические принципы в отношениях СССР с капиталистическими странами Латинской Америки. — Латин, Америка, 1970, № 2, с. 125—141.
160707. Соминский В. С., Авербух А. Я. Ленинские идеи воплощены в жизнь. [О роли В. И. Ленина в создании хим. пром-сти]. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 473—481. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: 10 назв.
160708. Струмилин С. Г. Великий ученый, гений революционной стратегии, незабвенный вождь и товарищ. Воспоминания акад. С. Г. Струмилина [о В. И. Ленине]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 8—16. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
160709. Таирбеков Б. Г. О знаковой природе пословицы и поговорок. (В связи с переводами паремий в Сочинениях В. И. Ленина). — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия яз. и литературы, 1970, № 1, с. 86—90.
160710. Тарасов К. Е., Павловский О. А. О роли ленинского философского наследия в становлении марксистской методологии в советской медицине. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 8—12.
160711. Чашников И. П. Ленинские идеи о научно-технической информатике. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 4, с. 3—6.
160712. Шерстюк И. В. И. Ленин и В. В. Маяковский в 1917 году. (Между двумя революциями). — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 16—19.

160713. Шульговский А. Ф. Ленинская теория перерастания демократической революции в социалистическую и Латинская Америка. Латин Америка, 1970, № 2, с. 55—80.

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

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

1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

160714. Ломакин Н. Партия и массовые организации трудящихся. [Из цикла «Ленинские принципы партийного строительства»]. — Парт. жизнь, 1970, № 13, с. 8—17. Библиогр.: 12 назв.

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

160715. Александров А. По примеру щекинцев. [Роль парт. организаций в борьбе за повышение эффективности пром. производства. В помощь агитаторам и политинформаторам]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 20—21.

160716. Афонин И. Чтобы управлять со знанием дела. [Опыт работы парт. организации угольного разреза № 1—2 по экон. образованию кадров. г. Коркино Челяб. обл.] — Парт. жизнь, 1970, № 13, с. 23—27.

160717. Коновалов Вл. Коммунисты колхоза «Дружба». [Новоалександров. район Ставроп. края. Очерк]. — Парт. жизнь, 1970, № 13, с. 59—62.

160718. Кузнецов В. Г. Партийное руководство специализацией сельскохозяйственного производства. [Знамен. райсн. Кировогр. обл.] — Коммунист Украины, 1970, № 6, с. 38—49.

160719. Микулич В. Мелиорация преобразует край. [Забота парт. организаций Брестской обл. о выполнении программы мелиорации земель]. — Парт. жизнь, 1970, № 13, с. 18—22.

160720. Опыт постановки партийной информации. [Статьи]: Е. Бондаренко. Горком и партийная информация. — Л. Кутявина. Партийная информация в первичной организации. — Семинары политинформаторов. — Парт. жизнь, 1970, № 13, с. 28—36.

160721. Повышать боеспособность партийных организаций. [Статьи]: И. Стефаненко. Резерв кадров на заводе. — И. Новиков. Забота о воспитании молодых. — Парт. жизнь, 1970, № 13, с. 40—51.

160722. Повышать ответственность кадров за порученное дело. [О задачах парт. организаций. Передовая]. — Парт. жизнь, 1970, № 13, с. 3—7.

160723. Постановление XVII пленума ЦК КП Таджикистана «О мерах по дальнейшему развитию хлопководства в республике». — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 4—8.

160724. Савицкий И. М. Деятельность заводских партийных организаций Новосибирской, Омской и Томской областей по подготовке и повышению квалификации рабочих кадров (1956—1961 гг.) — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 227—244.

3. Идеологическая работа

160725. Коршунов И. Докладчик из райкома. [Об улучшении полит.-массовой работы во Фролов. районе Волгогр. обл.] — Агитатор, 1970, № 13, с. 36—38.

160726. Лихота И. Беседы, зовущие к действию. [Из опыта полит.-массовой работы парт. организаций Ставроп. края]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 28—30.

160727. Обобщать опыт, развивать новое, передовое. [О совершенствовании форм и методов полит.-воспитательной работы]. По письмам в ред. — Парт. жизнь, 1970, № 13, с. 52—58.

160728. Политическая работа на уборке урожая. [Передовая]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 3—5.

160729. Салов Николай. Резервы в твоих руках. Беседа агитатора [совхоза «Донской». Ставроп. край]. Беседу записал А. Бочкарев. — Агитатор, 1970, № 13, с. 31—32.

4. История партии

160730. Больше внимания вопросам истории КП Украины. (По страницам «Українського історичного журналу»). — Коммунист Украины, 1970, № 6, с. 78—86. Авт.: А. Бородин, Н. Буцко, Г. Никольников, В. Павленко.

160731. Варшавчик М. Творчески, научно, убедительно. (Заметки преподавателя истории КПСС). — Коммунист Украины, 1970, № 6, с. 60—68.

160732. Володько И. И. Дом-музей I съезда РСДРП. [Минск]. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 21.

160733. Каменских А. А. Руководящая роль партийной организации Самаркандской области в борьбе с контрреволюционным басмачеством в годы гражданской войны (1922—1924 гг.) — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 173, с. 68—81.

160734. Новиков П. А. Из истории транспортировки ленинской «Искры» в Россию. — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 25—36. Библиогр. в подстроч. примеч.

160735. Шустров В. А. Осуществление в Сибири идей В. И. Ленина о привлечении трудящихся масс к работе органов КК—РКИ (1926—1933 гг.) — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 161—173.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

160736. Вашура П. О подвигах и священном долге. [Из опыта воен.-патриот. воспитания молодежи на Урале]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 39—41.

160737. Дмитриева А. Г. Воспитание у старшеклассников коммунистического отношения к труду в системе работы комсомольской организации школы. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 92—101.

160738. **Постнов М.** Рабочая смена. [О воспитании молодежи на трудовых традициях. Риж. электромашиностроит. з-д]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 42—43.

160739. **Сыроватко Виталий.** Революции верны! Комсомолу Кубани — 50 лет. — Кубань, 1970, № 8, с. 99—104.

160740. **Харчев А. Г., Перфильев М. Н.** Досуг молодежи и его проблемы. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 211—218.

3. История комсомола

160741. **Базаркина Р. С.** Западно-Сибирская комсомольская организация в борьбе за создание промышленных кадров в годы первых пятилеток. — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 206—226.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

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

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

160742. **Бирюкова Л. П.** К вопросу о марксистском понимании человека. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 94—98.

160743. **Бовин А.** К постановке социологических проблем политики. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 60—79. В огл. авт.: А. Бовин [!]

160744. **Васильева Т. С.** О диалектике качества, количества, структуры. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 18—27.

160745. **Кочегарова С. А.** Социологизирование человека. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 99—102.

160746. **Кулькин А. М.** Технический прогресс и изменение производственных функций человека. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 231—265.

160747. **Лаверычев Г. Ф.** К вопросу о методологии исследования системы марксистских политических идей. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 110—123.

160748. **Лаверычев Г. Ф.** Понятия природы, специфики и сущности политической идеологии рабочего класса. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 124—137.

160749. **Осинов Г. В.** Социология как наука. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 27—59.

160750. **Палкин Ю.** О гармоническом сочетании материальных и моральных стимулов к труду. — Коммунист Украины, 1970, № 6, с. 20—29.

160751. **Стрельченко Г. А.** О значении идейных мотивов в процессе труда. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 26—32.

160752. **Сулимов Е.** Некоторые методологические вопросы науки управления при социализме. — Коммунист Украины, 1970, № 6, с. 30—37.

160753. Федосеев П. Н. Социологические исследования в СССР. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 5—26.

160754. Шевляков В. С. Социальное прогнозирование и коммунистическое строительство. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 3—10, Библиогр. в подстроч. примеч.

2. История философии и общественно-политических учений

160755. Антонов В. Ф. Философо-исторические взгляды П. Л. Лаврова. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 165—316.

160756. Арутюнян Ю. В. Из истории социологических исследований села. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 197—210.

3. Логика, Психология

160757. Андерсон Т. Некоторые стохастические процессы, моделирующие тесты для испытания умственных способностей. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 112—130.

160758. Гамаюнова Р. Ф. Роль чувственных образов в процессе изображения. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 57—61.

160759. Нагих Н. Я. О происхождении индукции и дедукции как операций реального мыслительного процесса. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 49—56.

160760. Шубкин В. Н., Кочетов Г. М. Руководитель, коллега, подчиненный. (Опыт использования количеств. оценок в социально-психол. исследовании науч. коллектива). — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 143—155.

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

160761. Коржева Э. М. Проблемы молодежи в буржуазной социологии. (По франц. источникам). — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 219—230.

160762. Лапин Н. И. Проблемы неформальной группы в «индустриальной социологии». — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 175—186.

160763. Френкин А. А. «Физическая активность» — еще одна иллюзия Америки. [По поводу освещения проблемы досуга в буржуазной социологии]. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 57—60.

VI. ИСТОРИЯ

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

1. Общие вопросы. Историография

160764. Банк А. В. Памяти учителя. [О востоковеде И. А. Орбели. 1887—1961]. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 5—7, с портр.

160765. Левинсон-Лессинг В. Ф. Иосиф Абгарович Орбели. [Востоковед. 1887—1961]. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 8—17.



160766. Савельева Е. А. Книга Олауса Магнуса «История северных народов» и ее известия о России. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 331—341. Библиогр. в подстроч. примеч.

160767. Юлия Михайловна Лихтенберг. [Этнограф. 1891—1970. Некролог]. — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 194—195, с портр. «Основные труды Ю. М. Лихтенберг»: 13 назв.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

160768. Амброз А. К. Фибулы из раскопок Танаиса. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1969, № 154, с. 248—272.

160769. Арсеньева Т. М. Исследование вала на западном участке городища Танаиса (1957 г.) — Материалы и исследования по археологии СССР, 1969, № 154, с. 98—103.

160770. Арсеньева Т. М. Лепная керамика Танаиса. II. Горшки. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1969, № 154, с. 173—219. I: Материалы и исследования по археологии СССР, № 127, с. 1965.

160771. Баряктарович М. Цыгане в современной Югославии. [Статья из Белграда]. — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 149—152. В огл. авт.: М. Баряктарович.

160772. Бикбулатов Н. В., Илимбетов Ф. Ф. Научная сессия по этногенезу башкир. [Уфа. Май 1969 г.] — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 162—167.

160773. Болтунова А. И. Раскопки оборонительной стены западного района Танаиса (1958—1963 гг.) — Материалы и исследования по археологии СССР, 1969, № 154, с. 104—135 с табл.

160774. Болтунова А. И., Каменецкий И. С., Деопик Д. В. Раскопки западного района Танаиса (1957—1960 гг.) — Материалы и исследования по археологии СССР, 1969, № 154, с. 6—97 с табл. Библиогр. в подстроч. примеч.

160775. Вдовин И. С. К проблеме этногенеза ительменов. — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 28—36. Библиогр. в подстроч. примеч. Резюме на англ. яз.

160776. Владыкин В. Е. К вопросу об этнических группах удмуртов. — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 37—47. Резюме на англ. яз.

160777. Гловацкий Г. А. Новая экспозиция «Культура и быт населения Японии» в МАЭ. — Сов. этнография, № 3, с. 175—182.

160778. Дубов И. В. О датировке железных шейных гривен с привесками в виде «молоточков Тора». — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 262—268.

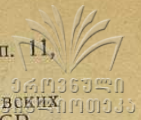
160779. Дьяконова Н. В. «Сасанидские» ткани. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 81—98. Резюме на англ. яз., с. 279—280.

160780. Иерусалимская А. А. «Челябинская» ткань (к вопросу о постсасанидских шелках). — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 99—109. Резюме на англ. яз., с. 280.

160781. Кайгородов А. М. Свадьба в тайге. [О свадебных обрядах эвенков]. — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 153—161.

160782. Каменецкий И. С. Опыт изучения массового керамического материала из Танаиса. [Из работ Нижне-Донской археол. экспедиции]. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1969, № 154, с. 136—172.

160783. Клейн Л. С., Лебедев Г. С., Назаренко В. А. Норманские древности Киевской Руси на современном этапе археологического изуче-



ния. — Труды Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 226—252. Библиогр. в подстроч. примеч.

160784. **Козинцева Р. И.** Источники по истории русско-скандинавских отношений в Архиве Ленинградского отделения Института истории СССР. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 342—354.

160785. **Лапис И. А.** Статуэтка жреца Ирефо-эн-Хопи и саисская формула. [К исследованию надписей на позднеегипетских скульптурах]. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 42—47. Резюме на англ. яз., с. 278.

160786. **Лозе И.** Глиняные фигурки из неолитических стоянок Восточной Прибалтики. — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 48—61. Резюме на англ. яз.

160787. **Мариковский П.** Таинственные знаки Иргизеня. [О наскальных рисунках ущелья Иргизень. Каз. ССР]. — Знание — сила, 1970, № 6, с. 32—33.

160788. **Марковин В. И.** Памятники искусства и культы древнего Кавказа. — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 125—131.

160789. **Маршак Б. И., Крикис Я. К.** Чилекские чаши. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 55—80. Резюме на англ. яз., с. 279.

160790. **Мологова Л. Н.** Головные уборы русского Севера. (Обзор фондов ГМЭ). — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 120—124.

160791. **Обсуждение статьи Ю. В. Бромлея «Этнос и эндогамия».** [Журн. «Сов. этнография», 1969, № 6. Обзор. дискус. в Ин-те этнографии АН СССР. Февр. 1970 г. С послесл. ред.] — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 86—103.

160792. **Петренко В. П.** О бронзовых «фигурках викинга». [XI в.] — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 253—261.

160793. **Рождественская С. Б.** Просечное железо — декоративный элемент жилища рабочих. (По материалам Горьк. обл.) — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 104—113.

160794. **Розенфельд А. З.** Материалы по этнографии и пережиткам древних верований таджикоязычного населения Советского Бадахшана. — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 114—119. Библиогр. в подстроч. примеч.

160795. **Селешников С. И.** Календарь и хронология маяя. [К исследованию памятников материальной культуры древних индейских племен]. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 50—54.

160796. **Сорокин С. С.** Большой Берельский курган. (Полное изд. материалов раскопок 1865 и 1959 гг.) — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 208—236. Резюме на англ. яз., с. 283.

Тегс Л. И. Дерматоглифика белорусов. (К проблеме этногенеза белорус. народа). — См. 161790.

160797. **Цалкин В. И.** Фауна Танаиса. [Материалы к истории животноводства]. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1969, № 154, с. 273—285. Библиогр. в подстроч. примеч.

160798. **Шелов Д. Б.** Находки в Танаисе «мегарских» чаш. — Материалы и исследования по археологии СССР, 1969, № 154, с. 220—247. Библиогр. в подстроч. примеч.

Шкаратан О. И. Этно-социальная структура городского населения Татарской АССР. — См. 160911.

160799. **Щипанов В. К.** Материалы о торговых и культурных связях России со Скандинавскими странами XIX—начала XX в. в фондах ЦГИА СССР. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 367—378.

160800. Ягья В. С. Об этнолингвистической ситуации в современной Эфиопии. (Материалы к проблеме формирования эфиоп. нации). — Этнологический журнал, 1970, № 3, с. 75—85. Резюме на англ. яз.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

160801. Коган М. А. Режим Струензе и правительство России. [К истории датско-рус. отношений во 2-й половине VIII в.] — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 127—143.

Лаговский А. Н. Война и экономика. [О соотношении вклада СССР и США в разгром фашистской Германии]. — См. 160818.

Марченко Андрей. Я, АУ-73, свидетельствую. Главы из докум. повести [б. узника Освенцима]. — См. 163864.

160802. Носков А. М. Влияние борьбы советского народа против гитлеровской Германии на развитие движения Сопротивления в Норвегии в 1941—1945 гг. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории СССР, 1970, вып. 11, с. 204—225.

160803. Сverdлов М. Б. Дания и Русь в XI в. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 81—88.

160804. Фатхуллин Зиннат. Утро Праги. [Об освобождении города от нем.-фашистских захватчиков. Очерк]. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 117—120.

160805. Фурсенко А. Господин Нормальсия... [По материалам книги америк. публициста Ф. Рассела «Президент Гардинг. Его жизнь и деятельность»]. — Звезда, 1970, № 6, с. 166—172.

Яковлев Н. Н. СССР—США: мотивы сотрудничества и конфликта (1941—1945). — См. 160835.

4. История СССР

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

160806. Алексеев В. В., Гашкова Н. А. Создание энергоцентра в Новосибирске. (Из истории осуществления ленинских идей электрификации в 1920—1937 гг.) — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 189—205.

160807. Аминов Х. А. Памятные места революционной славы г. Самарканда. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. № 173, с. 56—67.

160808. Белоножко С. Великая победа советского народа. [К 25-летию разгрома фашистской Германии]. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 5—12.

160809. Беляева А. Вклад ольчан в победу над врагом. [К 25-летию окончания Великой Отечеств. войны]. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 103—104.

160810. Бородин Norman. Кто был Михаил Бородин. [К биогр. гос. и полит. деятеля. 1884—1951]. — Огонек, 1970, № 31, с. 26—27. Авт. указан в примеч. ред.

160811. Галкин А. Ф. Из истории дореволюционного заселения Сибири. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 297—312. Библиогр. в подстроч. примеч.

160812. Ганелин Р. Ш. С. Ю. Витте и переговоры о торговом договоре со Швецией и Норвегией в 1895—1900 гг. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 144—163.

160813. Ефимов В. И. Борьба колхозного крестьянства Узбекистана за увеличение производства сельскохозяйственной продукции в годы Великой Отечественной войны. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 173, с. 208—249.

160814. **Ефимов В. И.** Рабочий класс Узбекистана в борьбе за освобождение нужд фронта и дальнейшее развитие промышленности. [Из воспоминаний о поездке каз. делегации на фронт. 1943 г.] — Простор, 1970, № 5, с. 26—34.

160815. **Ермагамбетова Шекер.** Гвардейский знак. [Из воспоминаний о поездке каз. делегации на фронт. 1943 г.] — Простор, 1970, № 5, с. 26—34.

160816. **Ивина Л. И.** Об участии датского резидента Бутенанта фон Розенбуша в строительстве русского флота в конце XVII в. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 105—111.

160817. **Казакова Н. А.** Русско-датские торговые отношения в конце XV — начале XVI в. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 89—104.

Коган М. А. Режим Струензе и правительство России. — См. 160801.

160818. **Лаговский А. Н.** Война и экономика. [О соотношении вклада СССР и США в разгром фашистской Германии. С предисл. ред.] — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 38—48.

160819. **Лайне С.** «Подымается мускулистая рука миллионов». [О революционере П. А. Алексееве. 1849—1891. Биограф. очерк]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 48—50 с портр.

160820. **Лященко Н.** Великая победа. К 25-летию Победы [над фашистской Германией]. — Простор, 1970, № 5, с. 2—12.

160821. **Михайловский Николай.** Севастополь, 1942 год. [Воспоминания]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 196—210.

160822. **Новокрещеннова О. Г.** Революционная законность — важное средство осуществления ленинской продовольственной политики в Сибири 1921—1922 гг.) — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 105—136. Библиогр. в подстроч. примеч. В огл. авт.: О. Г. Новокрещеннова.

160822а. **Потин В. М.** Русско-скандинавские связи по нумизматическим данным (IX—XII вв.) — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 64—80, с табл.

160823. **Рыдзевская Е. А.** Сведения по истории Руси XIII в. в саге о короле Хаконе. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 323—330.

Свердлов М. Б. Дания и Русь в XI в. — См. 160803.

160824. **Севрюк В. И.** Забота об эвакуированных детях — выражение интернациональной дружбы между народами Советского государства. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 173, с. 119—128.

160825. **Семенова Л. Н.** Участие шведских мастеровых в строительстве Петербурга (первая четверть XVIII в.) — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 269—281.

160826. **Симонов Константин.** Дружить в любую погоду. Из речи К. Симонова на митинге в Сан-Франциско 13 мая 1946 года. [С предисл. ред. «Двадцать четыре года назад...»] — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 48—54.

160827. **Хайдарова Ф. Х., Хасанов В. Ф.** Участие рабочего класса города Самарканда в социалистическом переустройстве сельского хозяйства области (1924—1932 гг.) — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 173, с. 82—110. В огл. 2-й авт. не указан.

160828. **Хасанова С. Х.** Из истории возникновения женского движения за овладение сельскохозяйственной техникой. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 173, с. 250—261.

160829. **Чумаченко А.** Дети военной метелицы. [Забота о детях эвакуированных в Ташкент в годы Великой Отечеств. войны]. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 121—126.

160830. **Шаскольский И. П.** Экономические связи России с Данией и Норвегией в IX—XVII вв. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 9—63.

160831. **Шерешевский Б. М.** Создание Дальневосточной республики — образец ленинской тактики революционно-целесообразных компромиссов. — Тр. кафедры истории КПСС Новосибир. ун-та, 1969, вып. 3, с. 63—77.

160832. **Ширяева П. Г.** Из истории становления революционных пролетарских традиций. (По материалам газ. «Искра» 1900—1903 гг.) — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 17—27. Резюме на англ. яз.

160833. **Шишкин В. А.** Становление советско-скандинавских экономических отношений (1917—1923 гг.) — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 164—203. Библиогр. в подстроч. примеч.

160834. **Эйдельман Н.** За 150 лет и 5000 верст. [О жизни декабристов в сиб. ссылке]. — Знание — сила, 1970, № 6, с. 34—38.

160835. **Яковлев Н. Н.** СССР — США: мотивы сотрудничества и конфликта (1941—1945). — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 12—23.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ

1. Общие вопросы

Кулькин А. М. Технический прогресс и изменение производственных функций человека. — См. 160746.

160836. **Плотов Ю. А.** К вопросу о сущности и основном показателе экономической эффективности производства. — Уч. зап. Омского пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 42—56.

160837. **Плотов Ю. А.** О месте общественного разделения труда в системе экономических отношений и его влиянии на структуру современной промышленности. — Уч. зап. Омского пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 25—41.

160837а. **Тимошенко Е. Г.** К вопросу о развитии немецкой политико-экономической терминологии. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 312—326.

160838. **Тяжков К. Н.** К вопросу о соотношении сущности и качества в экономических явлениях и процессах. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 11—19.

2. Коммунистический способ производства

160839. **Алифанова А. Г.** Рабочий день при социализме. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 94—104.

160840. **Кляuze В. М.** К вопросу о роли закона стоимости в плановом ценообразовании. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 176—183.

160841. **Левчук И.** Кредит и совокупный денежный оборот [при социализме]. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 19—27.

Палкин Ю. О гармоническом сочетании материальных и моральных стимулов к труду. — См. 160750.

Стрельченко Г. А. О значении идейных мотивов в процессе труда. См. 160751.

160842. Турецкий Ш. Я. Время и издержки производства и обращения [при социализме]. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 5—27.

3. Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

160843. Васильев В. Н. Особенности действия закона перемены труда в условиях капитализма. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 259—276.

4. Современные буржуазные экономические теории

160844. Медников В. В. Экономические законы и цель социалистического производства в трактовке буржуазных экономистов-советологов. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 50—63.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

Безыменский Лев. Солдаты мира. [О докум. фильмах, посвящ. борцам за мир «Его звали Хо Ши Мин» и «Солдаты мира»]. — См. 164000.

160845. Болдырев В. Вопрос, который ждет разрешения. [Проблема Зап. Берлина]. — Новое время, 1970, № 25, с. 6—8.

160846. Коритарова Р. Наш девиз—пролетарская солидарность. [К итогам VII Всемирного конгресса профсоюзов. Будапешт, 1969. Статья пред. Центр. совета болг. профсоюзов]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 43.

Матвейчук Н. В. И. Ленин о международном значении исторического опыта большевизма. — См. 160695.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

160847. Бондаренко А. А. Организация отраслевых производственных объединений в странах Совета Экономической Взаимопомощи. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 30—50.

160848. Иванов К. Проблема, выдвинутая эпохой. (Отношения между странами соц. содружества). — Знамя, 1970, кн. 6, с. 157—193.

160849. Кулигин П. И. Платность производственных фондов в европейских странах социализма. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 136—144.

160850. Смирнов В., Борисовский В. Решающая сила современности. [О содружестве стран социализма]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 38—39.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

160851. Волнянский С. Сионизм—орудие империализма. — Коммунист Украины, 1970, № 6, с. 50—59.

160852. Евсеев Евгений. Жития Ротшильдов. [О междунар. фин. концерне]. — Огонек, 1970, № 32, с. 23—24.

160853. Евсеенко А. А., Степаненко В. А. Современные методы эксплуатации и ограбления трудящихся монополиями. — Коммунист Украины, 1970, № 6, с. 69—77.

Сизоненко А. И. Ленинские внешнеполитические принципы в отношениях СССР с капиталистическими странами Латинской Америки. — См. 160706.

160854. Старозум Ф. Г. Издержки в оптовой и розничной торговле капиталистических стран. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 151—185. Библиогр.: 26 назв.

160855. Трушин А. С. Научно-техническая революция и ее социально-экономические последствия в капиталистических странах. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 199—212.

4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

Вольский В. В. Ленинизм и проблемы революционного процесса в Латинской Америке. — См. 160688.

160856. Заявление делегаций коммунистических партий латиноамериканских стран, присутствовавших на XIV съезде Коммунистической партии Чили. [Текст документа, опублик. под загл. «К единству латиноамериканских патриотов в борьбе против неокolonизма янки» в чилийской газ. «Сигло», 1969, 8 дек.] — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 211—214.

160857. К свободе, к свету! [Распространение ленинского революц. учения в странах Африки. Статьи африк. обществ. деятелей]: В. Родни. Компас социального прогресса. — Мзивадиле Пилисо. Несмотря на террор и репрессии. — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 46—47.

160858. Латинская Америка чествует Ленина. [Подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Статьи]: В. Х. Владимиров, М. С. Михайлов. Ленинские дни на Кубе. — Педро Саад (Эквадор). Ленин не отделен от жизни нашей эпохи. — Латиноамериканцы посещают ленинские места в СССР. — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 142—155.

Онуфриев Ю. Г. Ленинизм и аграрный вопрос в Латинской Америке. — См. 160700.

Шульговский А. Ф. Ленинская теория перерастания демократической революции в социалистическую и Латинская Америка. — См. 160713.

5. Внешняя политика СССР

160859. Попова Н. В. Крепить дружбу, развивать культурные связи между народами. Пред. Президиума Союза советских обществ дружбы и культурной связи с зарубежными странами Н. В. Попова отвечает на вопросы кор. «Нового времени» А. Игнатова. — Новое время, 1970, № 25, с. 14—15.

Сизоненко А. И. Ленинские внешнеполитические принципы в отношениях СССР с капиталистическими странами Латинской Америки. — См. 160706.

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

Австрия

160860. Круглов В. В. Сельскохозяйственные кооперативы в современной Австрии. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 246—258.

Аргентина



160861. **Кортес Альберто**. Битва продолжается. [Беседа с генеральным секр. Движения за единство и координацию действий профсоюзов Аргентины А. Кортесом. Записал М. Колесников]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 47—48.

160862. **Торрес М.** Смена президента в Аргентине. [Статья из Аргентины]. — Новое время, 1970, № 25, с. 11.

Великобритания

160863. **Евдокимов А. И.** Некоторые особенности сельского хозяйства Англии в послевоенный период. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 228—246.

Венгрия

160864. **Одор Геза**. Развитие и перспективы производства пластмасс в Венгерской Народной Республике. [Статья из Венгрии]. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 7—8.

ГДР

160865. **Цапанов В.** Социалистическая Единая Партия Германии (СЕПГ). [Справка]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 59—60.

ДРВ

160866. **Яшин А.** Вьетнамские встречи. [Из впечатлений члена делегации Центросоюза, посетившей Демократ. Республику Вьетнам]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 52—55.

Иордания

160867. **Кудрявцев Вик.** Что происходит в Иордании. Обзор зарубежной печати. — Новое время, 1970, № 25, с. 9—10.

Италия

160868. **Ильин Б.** Италия после выборов. — Новое время, 1970, № 25, с. 4—5.

Канада

160869. **Фрышев А. Г.** Влияние североамериканской интеграции на экономику Канады. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 213—228.

КНДР

160870. **Шиммель Н.** Путь к воссоединению Кореи. — Новое время, 1970, № 25, с. 10.

Куба

160871. **Горбачев Б. В.** Кубинская революция в свете идей Ленина. — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 29—54.



Перу

160872. Кобо Х. Трудные дни Перу. [О ликвидации последствий землетрясения]. — Новое время, 1970, № 25, с. 26.

Польша

160873. Пtasинский Ян. Неуклонный подъем. [К 26-й годовщине освобождения Польши от нем.-фашистских захватчиков. Статья члена ЦК ПОРП]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 56—58.

США

Богданов А. С. Налоговые маневры Вашингтона. — См. 160948.

160874. Большаков В. «Глубокий тыл» Израиля. [О поддержке сионистскими организациями США агрессивной политики израил. правительства]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 14—17.

160875. Голод в США. (Доклад Ком. граждан по расследованию проблем голода и недоедания в Соединенных Штатах). [Напеч. с сокр. С предисл. ред.] — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 124—127.

160876. Гречихин А. А. От «перегрева» к спаду. [О состоянии америк. экономики]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 82—85.

160877. Калашников В. В. Второе поражение. [Об отводе сенатом США кандидатур в Верховный суд, выдвинутых Р. Никсоном]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 90—92.

160878. Кондрашов С. Яростная Калифорния. Из америк. впечатлений. Из книги «Американцы в Америке», готовящейся к печати в изд. «Известия». — Иностр. литература, 1970, № 6, с. 227—250. Продолж. следует.

160879. Лукин В. П. Эволюция американских концепций в отношении развивающихся стран. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 55—67.

160880. Масленников В. И., Федорович В. А. Наука, государство, монополии. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 68—81.

160881. Романова З. И. Экономические основы государства США в Латинской Америке. — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 108—124.

160882. Уайт Теодор. Как создавался президент в 1968 году. [Главы из одноим. книги америк. публициста]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 101—109. Продолж. Начало: № 1.

160883. Хотимский В. С. Структура и динамика металлообрабатывающего оборудования в США. (По страницам журн. «Америкэн мэшинист»). — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 173—183.

ФРГ

160884. Карагезьян К. Потсдам напоминает... [О фактах нарушения ФРГ принципов и положений Потсдамского соглашения]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 25—27.

Франция

160885. Бочкарев Ю. Франция накануне летних отпусков. Корреспонденция из Парижа. — Новое время, 1970, № 25, с. 23—25.

29-086



Чехословакия

160886. Коуцкий В. На верном пути. [К 25-летию освобождения Чехословакии от нем.-фашистских захватчиков. Статья Чрезв. и Полномочного Посла ЧССР в СССР]. — Театр, 1970, № 5, с. 125—126. Перед текстом и в огл. авт.: В. Коуцки.

160887. Кривоपालов А. Чехословакия: трудовые будни. Корреспонденция из Праги. — Новое время, 1970, № 25, с. 12—13.

Чили

160888. Политическая резолюция XIV съезда Коммунистической партии Чили. [Из чилийской газ. «Сигло», 1969, 30 ноября]. — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 214—224.

Южная Корея

Шиммель Н. Путь к воссоединению Кореи. — См. 160870.

Япония

160889. Наумов П. Япония с первого взгляда. [Путевые впечатления]. — Новое время, 1970, № 25, с. 18—22.

160890. Скользкий путь. [По поводу антисоветских выступлений руководства Компартии Японии. Ред. статья]. — Парт. жизнь, 1970, № 13, с. 76—79.

Стадниченко А. Иена и политика. [О валютно-фин. положении Японии]. — См. 160949.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

1. Общие вопросы

160891. Медведев К. Ф. Пятьдесят лет по ленинскому пути. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 3—14. Библиогр.: 21 назв.

2. Народное хозяйство СССР

160892. Баскин А. И. Издержки обращения, наценки и рентабельность в системе материально-технического снабжения. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 124—132.

160893. Бунич П. Г. Первые итоги и перспективы [экономической реформы в СССР]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 88—100.

160894. Ганчева Л. А. Оптимизация развития хозяйства в экономическом районе. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 3—15.

160895. Замалин В. С. Стандартизация и ее значение в народном хозяйстве. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 73—75.

160896. Липсиц В. Б. Новая система скидок и наценок в торговле и материально-техническом снабжении. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 51—62.

160897. **Нежный Александр.** Человек и работа. [К проблеме рационального использования трудовых ресурсов]. — Занятие — сила, 1970, № 6, с. 25—27.

160898. **Общество — человеку.** [О росте нар. благосостояния в СССР. Статьи]: И. Козлов. Курорты — для трудящихся. — Р. Хабибулина. Трудящийся спокоен за свою судьбу. — В. Трофимов. Во имя здоровья и долголетия. — Н. Кузнецов. Плюс к зарплате. — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 34—37.

160899. **Преображенная страна.** [Успехи индустриализации в СССР. С предисл. Г. Шеглова. Статьи]: Я. Карпов. Стройка века. — Н. Периев. Выходы. — И. Скачкв. Индустриальный центр в Заполярье. — А. Александров. Россия стала электрической. — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 12—22.

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

160900. **Алескеров Ю. Н.** Интернациональные традиции трудящихся Самарканда. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 173, с. 3—55. Библиогр. в подстроч. примеч.

160901. **Безлюдов А. И.** Социальная эффективность капитальных вложений в новом городе. (На примере Новополоцка). — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 22—24.

160902. **Бурдуковский В. П.** Сельскохозяйственные и аграрно-индустриальные поселения Амурской области. — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 74—82.

Гущина В. В. В. И. Ленин и развитие производительных сил Сибири. — См. 160690.

160903. **Кербабаев Берды.** В семье единой. [Об успехах коммунистического строительства в ТССР. Пер. с туркм. С примеч. ред.] — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 32—34.

Пензин И. Д. География городского расселения южной части Дальнего Востока. — См. 160909.

160904. **Сергеева М. П.** Некоторые вопросы сельского расселения в бассейне р. Вилюй. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 276—288.

160905. **Урунова М.** Современное сельское расселение Бухарской области Узбекской ССР. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 288—297.

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

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

160906. **Борзунова Л. К.** К вопросу определения коэффициентов прямых затрат. [Методика применения матем. методов в планировании]. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 66—77.

160907. **Венцель Зигфрид.** Структурная политика. [Статья зав. глав. отд. прогнозов и структурной политики Гос. план. комис. ГДР]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 191—193.

160908. Крейсберг М. М. Информационные системы «тайм шеринг» [К использованию в сфере экономики]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 114—118.

160909. Пензин И. Д. География городского расселения южной части Дальнего Востока. — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 46—57. Библиогр.: 5 назв.

160910. Рожко А. А. Динамика потребления продовольственных и непродовольственных товаров рабочими Молдавской ССР. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 42—50.

Славный И. Денежное обращение и вопросы народнохозяйственного планирования. — См. 160944.

160911. Шкаратан О. И. Этно-социальная структура городского населения Татарской АССР. (По материалам социол. обследования). — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 3—16. Резюме на англ. яз.

2. Учет. Бухгалтерия

160912. Авербух Д., Картелишев В. Учет на энергетических предприятиях. [МССР]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 39—41.

160913. Андрианов П. Управление и вычислительная техника. [Вопросы механизации бухгалтерского учета в потреб. кооперации]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 44—45.

160914. Баканов М. И., Гофман Г. А. Экономическая необходимость анализа и учета издержек обращения по товарным группам. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 28—50.

160915. Баширов А. Учет в тресте «Башвостокнефтегазразведка». — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 43—44.

160916. Белобжецкий И. Анализ финансовых результатов от реализации продукции. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 29—32.

160917. Белов А. А. О методологии учета и определения затрат общественного труда в сфере обращения. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 63—81.

160918. Воличенко А. О методе цепных подстановок в анализе хозяйственной деятельности предприятий. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школы при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 151—158. Авт. указан в огл.

160919. Вылков В. О механизации и централизации учета. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 16—19.

160920. Высоцкая А., Борзенко З. Учет выработки и заработной платы при нормативном методе. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 23—24.

160921. Грунтфест И. О работе секции механизации учета. [Методол. совет М-ва финансов БССР]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 48—51.

160922. Капелюш С. М. Методика выборочного учета издержек обращения в розничной торговле по товарным группам. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 186—199.

160923. Крылов В. Анализ рентабельности в промышленности. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 32—38.

160924. Майкер М. Механизация учета на хлебопекарном предприятии. [По опыту Сторожинецкого хлебозавода]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 24.



160925. **Механизация** учета на машинах «Аскота». [Статья: Г. Ивашенко; А. Мелков]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 51—58.

160926. **Мохов Е.** Об аудиторах в США. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 64—72.

160927. **Назаров В., Балыев Э.** Изучение документооборота в центральной бухгалтерии. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 44—48.

160928. **Поднять** теорию учета на уровень современных требований. [Передовая]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 3—11.

160929. **Темнышев В.** Учет и калькулирование в индустриальном строительстве. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 12—16.

160930. **Цой К.** Механизация учета материалов в строительстве. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 20—22.

160931. **Шмигляк С.** Учет и контроль за использованием основных средств в торговле. — Бухгалтерский учет, 1970, № 6, с. 25—28.

3. Организация и управление производством

160932. **Марр Герберт.** Стиль руководства и стиль жизни. [О стиле работы руководителя соц. предприятия. Статья из журн. «Эффект» (ГДР). Напеч. с сокр.] — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 194—196.

160933. **Многолет Н. И.** Управление американскими концернами. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 145—158. Библиогр.: 7 назв.

160934. **Обучение** руководящих хозяйственных кадров. [С примеч. ред. Статьи]: К. А. Багриновский. В Германской Демократической Республике. — С. Е. Каменецер. В Великобритании. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 75—86.

XI. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

160935. **Аксенова М. К.** К вопросу о рациональных границах кредитования колхозов в основные фонды. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 153—161.

160936. **Белокреницкий Я.** Роль кредита в укреплении хозрасчета. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 44—49.

160937. **Игнатьев Г.** Совершенствовать проверку обеспечения задолженности. [Об усилении контроля за порядком кредитования совхозов]. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 53—55.

160938. **Клепча В.** Управляющий отделением — организатор и воспитатель. [Из опыта работы Белорус. респ. конторы Госбанка по повышению квалификации управляющих отделениями]. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 58—60.

160939. **Костюкович Н.** Сберегательное дело в Белоруссии. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 55—57.

160940. **Кузина Л.** Некоторые вопросы организации подготовки специалистов. [Из опыта преподавания курса «Организация и планирование кредита». Саратов. экон. ин-т]. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 60—64.

160941. Межиборская С. О кредитовании по специальным ссудным системам. [Отклик на статью Е. Мительмана «Проблемы кредитования по специальным ссудным чекам» в журн. «Деньги и кредит», 1969, № 6]. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 67—69.

160942. Милуков А. Фонд материального поощрения и контроль банка. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 37—42.

160943. Павленко Г. Экономическая работа банка в новых условиях. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 10—18.

160944. Славный И. Денежное обращение и вопросы народнохозяйственного планирования. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 28—36.

160945. Федосимова И. В. К вопросу о развитии долгосрочного кредита колхозов. — Уч. зап. Омского пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 17—24.

160946. Четвериков П. Широкое развитие операций сберегательных касс. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 3—9.

160947. Ширинская З. О кредитовании совхозов. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 49—52.

4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

160948. Богданов А. С. Налоговые маневры Вашингтона. [К подписанию законопроекта о налоговой реформе]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 85—89.

160949. Стадниченко А. Иена и политика. [О валютно-фин. положении Японии]. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 80—87.

XII. ТРУД В СССР

1. Общие вопросы

160950. Пруцков А. Г. Технический прогресс и его влияние на характер труда рабочих и колхозников. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 15—21. Библиогр.: 17 назв.

2. Профессиональные союзы СССР

160951. Гридин С., Семячкин Н. Анкета, продолженная временем. [Претворение в жизнь ленинских положений о советских профсоюзах]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 25—27.

160952. Китова В. Ф. Воплощение в жизнь ленинской идеи о профсоюзах как школе воспитания. (Укрепление трудовой дисциплины рабочих Зап. Сибири в годы первой пятилетки). — Тр. кафедры истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 174—188. Библиогр. в подстроч. примеч.

160953. Попов Б. Борьба за технический прогресс — кровное дело профсоюзов. [Ленингр. обл.] — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 10—11.

3. Социальное страхование. Социальное обеспечение. Трудовое устройство инвалидов

160954. Садыков А. К. К истории развития социального страхования в Узбекистане. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 120—121.

ХІІІ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО



1. Общие вопросы. Теория и история государства и права

160955. Маньков А. Г. Использование в России шведского законодательства при составлении проекта Уложения 1720—1725 гг. — Тр. Ленингр. отделения Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 112—126.

2. Государство и право СССР

а. Общие вопросы. Советское строительство Государственное и административное право

Шустров В. А. Осуществление в Сибири идей В. И. Ленина о привлечении трудящихся масс к работе органов КК — РКК (1926—1933 гг.) — См. 160735.

б. Другие отрасли советского права

160956. Валлер Л. Правовые отношения сберегательных касс с вкладчиками. Консультация. — Деньги и кредит, 1970, № 6, с. 75—78.

160957. Сафонов А. Г. Об «Основах законодательства Союза ССР и союзных республик о здравоохранении». — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 12—16.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

2. Вооруженные Силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

160958. Ананьев Анатолий. Школа солдата. Заметки с войсковых маневров «Двина». — Знамя, 1970, кн. 6, с. 194—203.

160959. Ерохин Роман. Весна на Двине. [Репортаж с войсковых маневров «Двина»]. — Неман, 1970, № 6, с. 132—138.

б. История Вооруженных Сил СССР

160960. Васильев Юрий. Живые борются! Сто семьдесят дней Аджимушкая. [По воспоминаниям участника обороны Керчи Е. Г. Буханца]. Очерк. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 7—16.

Виноградов Юрий. Моонзунд в огне. [О героической обороне островов Моонзундского архипелага]. — См. 163840.

160961. Елкин Анатолий. Четыре тропки из тысяч. [О боевых подвигах советских воинов в годы Великой Отечеств. войны, нашедших отражение в произведениях литературы и изобразит. искусства]. — Знамя, 1970, кн. 6, с. 229—245.

160962. Жадов А. С. Встреча на Эльбе. [О соединении 5-й гвардейской армии с частями 1-й америк. армии. Апр. 1945 г. Воспоминания]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 24—29.

160963. **Конев И. С.** 1409 самых длинных дней. [О Великой Отечеств. войне. Интервью Маршала Советского Союза И. С. Конева]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 10—11.

160964. **Штеменко С.** На пути к победе. [1944 г. Воспоминания генерала армии]. — Знамя, 1970, кн. 6, с. 134—156. Окончание. Начало: кн. 5.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

160965. **Белоусов М. В.** Технические аспекты системы «Сейфгард». [Противоракетная оборона. По материалам америк. печати]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 118—123.

160965а. **Стракович В. О.** К одной задаче динамики полета [боевой] ракеты. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 98—105.

б. Сухопутные войска

160966. **Курганов Георгий.** Так было... [О боях под Москвой. Воспоминания первого командира 27-го артиллер. полка 8-й гвардейской панфиловской дивизии. С предисл. Д. Снегина]. — Простор, 1970, № 5, с. 13—25.

160967. **Нальский Я.** Слово о боевом друге. (из фронтового дневника). [О герое Великой Отечеств. войны артиллеристе Г. Нурове]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 57—60 с портр.

160968. **Ромм И.** По танковому следу. [О боевых действиях минометного дивизиона 4-го гвардейского танкового корпуса. Воспоминания]. — Звезда, 1970, № 6, с. 99—132.

г. Военно-морской флот

160969. **Коничев Константин.** Мой земляк Сергей Воробьев. [О б. зам. нар. комиссара Воен.-Мор. Флота СССР. Очерк]. — Звезда, 1970, № 6, с. 158—165.

160970. **Кузнецов Н. Г.** Операции на море. [О совместных действиях советских и англо-америк. воен.-морских сил в годы второй мировой войны]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 29—38.

160971. **Юхименко Валентина.** Моряк Черноморского флота. [Об участнике Великой Отечеств. войны Е. И. Бужевиче]. Очерк. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 17—28.

е. Тыл и снабжение вооруженных сил

160972. **Бланк Семен.** Нефтяной мост. Записки воен. специалиста. [Об организации доставки горючего с Кавказа в действующую армию. 1942 г. С примеч. В. В. Никитина]. — Простор, 1970, № 5, с. 36—43. Продолж. следует.

Заруцкая Е. В. В. И. Ленин и обеспечение армии вещевым довольствием и снаряжением. — См. 160691.

6. Вооруженные силы зарубежных стран (кроме социалистических)

Жадов А. С. Встреча на Эльбе. [О соединении 5-й гвардейской армии с частями 1-й америк. армии]. — См. 160962.



2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

160973. Аврамченко Р. Ф. Выбор оптимального расписания включений запасных элементов в нагруженный режим. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 67—70.
160974. Агибалов Г. П. Распознавание операторов, реализуемых в линейных автономных автоматах. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 99—108. Библиогр.: 5 назв.
160975. Александров А. М. О периоде занятости некоторых систем с зависимыми временами обслуживания. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 75—85.
160976. Бондаренко Н. П. Исследование некоторых решений уравнений Эйнштейна с точки зрения классификации Петрова. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 10—17. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
160977. Вейсфейлер Б. Ю. Некоторые свойства особых полупростых алгебраических групп над незамкнутыми полями. — Тр. Моск. матем. о-ва, 1969, т. 20, с. 111—136. Библиогр.: 26 назв.
160978. Виленкин Н. Тайна бесконечности. [О теории бесконечных множеств]. — Знание — сила, 1970, № 6, с. 39—40.
160979. Волевич Л. Р., Каган В. М. Псевдодифференциальные гиперэллиптические операторы в теории функциональных пространств. — Тр. Моск. матем. о-ва, 1969, т. 20, с. 241—275. — Библиогр.: 15 назв.
160980. Волков Н. И. Исследование плановых замен стареющего элемента. [Матем. решение]. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 110—119.
160981. Волосов И. Д. О некоторых функционалах потоков бесконечно коротких импульсов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 158—163.
160982. Глушко А. Г., Стоян Ю. Г., Черепяхин В. М. Алгоритм рационального размещения плоских фигур сложной формы на материале. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 42—49. Библиогр.: 8 назв.
160983. Дубинский Ю. А. Смешанные задачи для некоторых классов дифференциальных уравнений с частными производными. — Тр. Моск. матем. о-ва, 1969, т. 20, с. 205—240. — Библиогр.: 19 назв.
160984. Егоров Г. А. К исследованию устойчивости интегральных многообразий. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 31—33. Библиогр.: 8 назв.
160985. Ефимов А. Н., Рубанов В. Г. Об алгоритмах суммирования случайных процессов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 151—157.
160986. Иваненко И. С. Вариационные задачи в некоторых системах с последствием. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 17—19.
160987. Игнатьев М. Б., Мироновский Л. А. Применение упрощенных моделей для экономического резервирования и контроля. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 71—74. Библиогр.: 8 назв.
160988. Карпинская Н. Н., Рыбашов М. В. Решение задачи чебышевского приближения несовместной системы линейных уравнений на анало-

говой вычислительной машине. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 39—49. Библиогр.: 9 назв.

160989. Киселев А. З. О решении основного уравнения теории линейных фильтров с конечным временем наблюдения. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 143—150. Библиогр.: 7 назв.

160990. Клестов Е. А. Метод распределенных моментов в задачах оптимального быстрогодействия. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 20—21.

160991. Костычев Г. И. К решению задач на условный экстремум. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 11—12.

160992. Кочкун В. С., Смирнов С. М. Упрощение общей задачи линейного программирования. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 30—35.

160993. Кулаков Н. Г. О предельных и производных числах функции. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 3—15.

160994. Кулаков Н. Г. О точках разрыва функции одной переменной. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 16—23.

160995. Кулаков Н. Г. Строение класса функций с ограниченным изменением. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 24—28.

160996. Куржанский А. Б., Осипов Ю. С. К задачам программного преследования в линейных системах. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 18—29. Библиогр.: 16 назв.

160997. Лапин Б. А., Племяников К. А., Хейсин В. Е. О последовательных процедурах в задачах адаптации. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 183—189. Библиогр.: 6 назв.

160998. Левин В. Л. Тензорные произведения и функторы в категориях банаховых пространств, определяемые КВ-линеалами. — Тр. Моск. матем. о-ва, 1969, т. 20, с. 43—82. — Библиогр.: 13 назв.

160999. Лопухин М. М., Воронов А. А. Пятая Международная конференция по исследованию операций. [Венеция. Июль 1969 г.] — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 159—162.

161000. Лутовинов В. М. О варианте метода прогонки и задачах устойчивости пограничного слоя. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 121—123.

161001. Мазья В. Г. О слабых решениях задач Дирихле и Неймана. — Тр. Моск. матем. о-ва, 1969, т. 20, с. 137—172. — Библиогр.: 30 назв.

161002. Майков Е. В. v -гладкие функционалы. — Тр. Моск. матем. о-ва, 1969, т. 20, с. 3—42. — Библиогр.: 13 назв.

161003. Малахов Н. А., Алексеев С. И., Смирнова Н. А. К вопросу о наглядных моделях в курсе начертательной геометрии. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 91—93.

161004. Малахов Н. А., Фролова И. В. Кинематический метод в геометрическом отображении. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 94—97.

161005. Малютов М. Б. О краевой задаче Пуанкаре. — Тр. Моск. матем. о-ва, 1969, т. 20, с. 173—204. — Библиогр.: 24 назв.

161006. Меренков В. З. Экономный алгоритм решения распределительной задачи с двусторонними ограничениями. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1969, вып. 15, с. 47—59. Библиогр.: 9 назв.

161007. Миронов В. И. Задача приведения вариаций фазовых координат нелинейной динамической системы к заданным условиям испытаний. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 196—200. Библиогр.: 6 назв.



161008. **Моссаковский В. И., Мишишин И. И.** Об одной задаче линейного сопряжения. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 24—29.
161009. **Мурзаев Е. А.** О критериях выбора эмпирических формул. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 75—78.
161010. **Мурзаев Е. А.** О приложениях разностных уравнений к численному решению алгебраических уравнений. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 70—74.
161011. **Пацюков В. П.** Методы приближенной оптимизации процессов при конфликтной ситуации. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 3—17.
161012. **Поздняков Г. И.** Моделирование взаимокоррелированных случайных процессов. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 59—62.
161013. **Протопопов Л. Н.** О нелинейном преобразовании нормального случайного процесса. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 27—33. Библиогр.: 6 назв.
161014. **Рашевский П. К.** Тензоры с данной группой инвариантности и сферические функции на однородных пространствах. — Тр. Моск. матем. о-ва, 1969, т. 20, с. 83—110.
161015. **Рогинский В. Н.** Динамические автоматы и временные булевы функции. II. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 86—98. I: № 2.
161016. **Рождественский Д. В., Фанаржи Г. Н.** Надежность дублированной системы с восстановлением и профилактическим обслуживанием. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 61—66.
161017. **Садыков И. Х.** К одной задаче оптимального осреднения управлений разрывных стохастических систем. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 74—87.
161018. **Санников В. А.** Анализ линейных нестационарных систем управления методом приспособывания. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 201—205.
161019. **Сафонов Н. Н.** Существование выпуклого многогранника в пространстве Лобачевского с данными плоскостями граней. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 98—103.
161020. **Сенько А. В.** Об одном методе решения транспортной задачи в системе управления предприятием. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 36—38.
161021. **Соколов В. А.** Об одном методе построения асимптотических решений уравнений систем с переменными параметрами. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 125—130. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
161022. **Степанова Л. А.** Решение одного трансцендентного уравнения, содержащего функции Бесселя. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 66—69.
161023. **Тарасов Б. Ф.** Аналитическое выражение некоторых графических преобразований ортогональных проекций в начертательной геометрии. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 11—35.
161024. **Тимофеев В. И.** О необходимых условиях оптимальности для систем функционально-дифференциальных уравнений. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 29—30.

161025. Хугаев К. Д. Элементарное доказательство теоремы Помпейю для пространственного случая и ее обобщения. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 104—108. Библиогр.: 6 назв.

161026. Шнейдер Б. Н. Применение алгебры логики для решения задач теории графов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 109—114. Библиогр.: 6 назв.

161027. Шульжевич В. А. К истории начертательной геометрии. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 3—10. Библиогр.: 6 назв.

161028. Ястребенецкий М. Я. Надежность невосстанавливаемых изделий при внешних воздействиях. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 50—60. Библиогр.: 22 назв.

б. Астрономия

161029. Афанасьев В. Л. Прибор для определения личной разности при наблюдениях ИСЗ. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 131—135. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

161030. Бенюх В. В., Сандакова Е. В. Абсолютная фотометрия метеорных вспышек. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 91—95. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

161031. Богородский А. Ф. О некоторых астрономических эффектах переменной гравитации. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 3—9. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

161032. Воронцов-Вельяминов Б. А. Квазары — протоскопления галактик? — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 60—63.

161033. Гольдовский Д. Ю. Планы США по исследованию планет с помощью космических аппаратов. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 41—44.

161034. Достовалов С. Б. «Ужасные дети». [К построению теорет. моделей пульсаров]. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 6—11.

161035. Злотник Е. Я. О роли энергичных электронов при генерации s-компоненты солнечного радиоизлучения. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 678—683. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

161036. Караченцева В. Е. Распределение карликовых галактик типа Скульптора в Местном Сверхскоплении галактик. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 114—119. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

161037. Коваленко Н. Д., Тельнюк-Адамчук В. В. Наблюдения Марса и Деймоса на астрографе Астрономической обсерватории Киевского университета. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 129—130. Резюме на англ. яз.

161038. Коломиец А. Р. Некоторые вопросы физической теории метеоров. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 99—104. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

161039. Коломиец Г. И., Чумак Ю. В. Комплексная двухчастотная когерентная метеорная РЛС. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 110—113. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

161040. Несмянович А. Т., Попов О. С. Шумовые бури в период МГСС. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 53—58. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.



161041. Пелюшенко С. А., Романычева Л. К., Станкевич К. С. Калибровка температуры антенны по радиоизлучению абсолютно черных тел, находящихся на конечных расстояниях [Для радиоастрон. измерений]. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 684—687. Резюме на англ. яз.

161042. Першин И. Еще один закон Вселенной? [О связи между электромагнитным полем и гравитацией. Об исследованиях радиофизиков Садеха, Ноулза и Джапли в Мериленд Пойнт, США]. — Знание — сила, 1970, № 6, с. 12—14.

161043. Подгорный И. М. Искусственный солнечный ветер. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 16—19.

161044. Полупан П. Н. Спектрофотметрия краевого солнечного флюккула. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 27—40. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

161045. Радиолокационные наблюдения метеоров в эпоху потока Леонид 1967 г. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 105—109. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. И. Фиалко, И. В. Байраченко, Р. И. Мойся и др.

161046. Радиотелескоп для наблюдений излучения Солнца на волне 50 см. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 46—52. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Т. Несмянозач, Ю. А. Чеснок, В. В. Чмиль, А. М. Свиридов.

161047. Редерер Х. Частицы и поля в космической окрестности Земли. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 12—15.

161048. Результаты фотографических наблюдений метеоров в Киеве в 1962—1964 гг. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 59—90. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Г. Кручиненко, В. В. Беньюх, А. А. Деменко и др.

161049. Сандакова Е. В., Деменко А. А. След метеора 18 ноября 1966 г. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 96—98. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

161050. Содин Л. Г. Применение метода статистических оценок в радиоастрономических измерениях интенсивности дискретных источников. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 670—677. Резюме на англ. яз.

161051. Фролов М. С. Что такое звезды типа δ Щита? — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 27—28.

161052. Чеботарев Г. А. Институт теоретической астрономии [Академии наук СССР. Ленинград]. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 56—59.

161053. Чернега Н. А. И. И. Ильинский. [Астроном. 1887—1968. Некролог]. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 138—139 с портр.

161054. Чернега Н. А. Меридианный круг Астрономической обсерватории Киевского университета. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 120—128. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

161055. Чурюмов К. И. Новая комета семейства Юпитера. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 36—39.

161056. Шкловский И. С. Пульсары как астрономические объекты. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 4—11.

161057. Яковкин Н. А., Зельдина М. Ю. Кривые роста при учете диффузии солнечного излучения в протуберанцах. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 18—26. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.



161058. **Баскин В. Э.** К теории нестационарного криволинейного движения несущей поверхности в газе. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 18—28. Библиогр.: 5 назв.

161059. **Бурлаков Л. А.** Об устойчивости стационарных движений гироскопа в кардановом подвесе. [Сообщ.] 2. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 34—44. Библиогр.: 6 назв.

161059а. **Гопак К. Н.** Днепропетровский научно-методический семинар по теоретической механике. [Июнь 1966 г.] — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 148—149.

161060. **Кильчевский Н. А.** Теория локальных динамических процессов, вызванных соударением твердых тел. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 86—95. Библиогр.: 11 назв.

161061. **Копырин М. А.** Выдающийся советский ученый [в области аэродинамики]. (К 60-летию со дня рождения проф. Г. В. Каменкова). — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 3—10.

161062. **Маслов Л. А.** Метод расчета обтекания тела вращения любой формы при произвольном движении в идеальной жидкости. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 1—10. Библиогр.: 9 назв.

161063. **Мурга О. К.** К задаче коррекции движений разрывных стохастических систем. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 55—65.

161064. **Нагаев Р. Ф.** Правильные импульсные движения в поле сил тяжести. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 122—128.

161065. **Шевляков Ю. А.** Развитие механики в Днепропетровском государственном университете. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 5—16. Библиогр.: 223 назв.

д. Физика

161066. **Абрамова Т. С., Голант В. Е., Старик А. М.** Возникновение импульсного СВЧ разряда в режиме электронного циклотронного резонанса. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 982—986. Библиогр.: 9 назв.

161067. **Алексеева О. П.** Температурное поле составной пластины в среде переменной температуры. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 50—53.

161068. **Алиев С. А., Новиков В. И.** Терромагнитные и гальваномангнитные свойства твердого раствора $Hg_{0,86}Cd_{0,14}Te$ при низких температурах. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 852—854.

161069. **Алямовский И. Г.** Охлаждение влажных тел в среде, температура которой есть заданная функция времени. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 54—58.

161070. **Балаханов В. Я.** К теории возбуждения прямых магнитозвуковых волн в бесконечном плазменном цилиндре. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 907—915. Библиогр.: 12 назв.

161071. **Башмаков В. И., Яковенко Н. Г.** Баушингеровское упрочнение двойниковых границ в кристаллах висмута и цинка. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 775—779. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

161072. **Беляев Ю. Н., Камышов Н. В., Леонас В. Б.** Изучение рассеяния атомов водорода в благородных газах. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 260—262. Библиогр.: 13 назв.

161073. **Бендиашвили Н. С., Буишвили Л. Л., Звиаддзе М. Д.** О сильном насыщении ЯМР в диамагнетиках с парамагнитной примесью. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 767—769.

161074. Борисов М. С., Ветчинкин С. И. Моменты электронного рас-
пределения в модели объединенного атома для десятиэлектронных гидри-
дов. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 158—167. Библи-
огр.: 17 назв.

161075. Борисов М. С., Ветчинкин С. И. Применение теории возму-
щений к расчету диамагнитной восприимчивости десятиэлектронных систем. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 168—173. Библи-
огр.: 12 назв.

161076. Бродин М. С., Страшникова М. И. Энергетическая структу-
ра кристалла CdS и форма его экситонных полос. — Укр. физ. ж., 1970,
т. 15, № 5, с. 705—711. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

161077. Бродский В. Б., Ворончев А. Т., Татаринев М. А. Измерение
сечения удара второго рода возбужденного атома ртути с атомом цезия
 $\text{Hg}(6^3p_1) + \text{Cs} \rightarrow \text{Hg} + \text{Cs} + e$. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5,
с. 1116—1119. Библиогр.: 5 назв.

161078. Бродский Ю. Я., Миронов В. А. Релаксационные колебания
плазмы в неоднородном высокочастотном поле. — Изв. высш. учеб. заве-
дений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 706—711. Библиогр.: 5 назв. Ре-
зюме на англ. яз.

161079. Васильев Е. Н., Каменев В. Г. О численном решении внеш-
ней электродинамической задачи для идеально проводящего тела. — Изв.
высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 732—738. Библи-
огр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

161080. Вдовенков А. А., Захаров В. П. О механизме электр люминес-
ценции пленок $\text{Cu}_x\text{S} - \text{ZnS} : \text{Mn}, \text{Cu}, \text{Cl}$. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5,
с. 816—819. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

161081. Взаимосвязь температуры фронта кристаллизации и высоты
твердого кристаллизата. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала
АН СССР, 1969, вып. 19, с. 164—170. Авт.: Ф. Е. Четин, И. В. Фришберг,
Л. И. Кватер, А. С. Микулинский.

161082. Влох О. Г. Электрооптическая активность кристаллов кварца. —
Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 759—763. Библиогр.: 6 назв. Резюме на
англ. яз.

161083. Волькенштейн Ф. Ф. Проблема поверхности в теории твердо-
го тела. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 395—402. Библиогр.:
13 назв.

161084. Воробьев А. А., Завадовская Е. К., Тимошенко Н. М. Запасен-
ная энергия в монокристаллах фторидов щелочноземельных металлов после
воздействия различных видов излучения. — Изв. Томского политехн.
ин-та, 1968, т. 169, с. 25—38. Библиогр.: 20 назв.

161085. Воробьев В. А. Методика экономичного облучения тонких об-
разцов из щелочногалогенидных кристаллов различного химического состава
тормозным излучением бетатрона. — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968,
т. 169, с. 85—88. Библиогр.: 7 назв.

161086. Воробьев В. А., Тарасов Г. П. О статистике числа квантов
пучка тормозного излучения бетатрона, прошедшего через плоский барь-
ер. — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 79—84. Библиогр.:
5 назв.

161087. Воробьев В. А., Тарасов Г. П. О флуктуациях числа квантов
в пучке тормозного излучения бетатрона. — Изв. Томского политехн. ин-та,
1968, т. 169, с. 70—78. Библиогр.: 6 назв.

161088. Воробьев Ю. В., Тряк О. В. О механизме образования прикатодной высокополевой области в полуизолирующем GaAs. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 827—832. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

161089. Воропаева С. В. Выращивание кристаллов NaCl—Dy³⁺ и изучение их некоторых оптических свойств. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 71—81. Библиогр.: 22 назв.

161090. Воропаева С. В., Писаренко В. Ф. Выращивание и оптические свойства щелочногалогенных кристаллов с примесью диспрозия. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 56—70. — Библиогр.: 33 назв.

161091. Гавриленко В. Г., Лупанов Г. А., Степанов И. С. О генерации электромагнитных волн струйными течениями в плазме. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 700—705. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

161092. Галкин А. А., Игнатьев О. М. Аномалии проводимости туннельных переходов Al—Al₂O₃—Bi_{1-x}Sb_x при малых напряжениях смещения. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 820—823. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

161093. Гах Г. И. Радиационные поправки к процессу $e^+ + e^- \rightarrow \pi^0 + \gamma$. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 798—803. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

161094. Гейнц Р. Г. Зависимость среднеобъемной температуры шара от толщины замороженного слоя. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 59—62.

161095. Глазов В. М., Малютина Г. Л., Киселев А. И. О механизме взаимодействия между легирующими элементами в полупроводниках. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1051—1058. Библиогр.: 14 назв.

161096. Гнатенко Ю. П., Витриховский Н. И., Курик М. В. Влияние примеси Cl на экситон-фононное взаимодействие в CdS. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 844—846. Библиогр.: 7 назв.

161097. Гневушев М. А., Шеманина Е. И. Опыт классификации кристаллов алмаза. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 45—52. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

161098. Гордон Е. Б., Пономарев А. Н. Выбор оптимальных параметров многоканальных формирователей атомных пучков. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1120—1127. Библиогр.: 11 назв.

161099. Данов С. В. О законах движения заряженной частицы вещества во внешнем электромагнитном поле. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 29—44.

161100. Данов С. В. Связь между классическими уравнениями Гамильтона и квантовым уравнением Шредингера. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 45—55.

161101. Добровольский В. Д., Бадиленко Г. Ф., Каральник С. М. Рентгеноспектральное изучение механизма растворимости в твердом состоянии в никеле и меди элементов V ряда таблицы Менделеева. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 849—852.

161102. Доброхотов Е. И., Москалев И. Н. Об измерениях параметров холодной плазмы многосеточными зондами. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1048—1058. Библиогр.: 17 назв.

161103. Долгих В. А., Плоткина Н. З. Динамика ионного тока в разряде с фиксированным и свободным катодным пятном. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1130—1132.



161104. Долгов А. С., Пивовар Л. И. Эмиссия электронов при прохождении быстрых ионов Li^+ через тонкие углеродные пленки. — Укр. физ. журн. 1970, т. 15, № 5, с. 739—741. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

161105. Евтушенко Т. П., Островская Г. В. Спектроскопические исследования лазерной искры. 3. Сплошной спектр. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1067—1071. Библиогр.: 8 назв. 1 : т. 36, вып. 8, 1966.

161106. Егѣрман А. Я. Метрика реального пространства в физике и шестимерное пространство. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 66, с. 37—49. Библиогр.: 14 назв.

161107. Жилейко Г. И., Синдинский В. В. Поле изучения пучка заряженных частиц в нерегулярной замедляющей системе при скольжении ступцов частиц относительно волны. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 900—906. Библиогр.: 6 назв.

161108. Завадовская Е. К., Лисицына Л. А., Лисицын В. М. Исследование природы полос поглощения спектра Смакулы в кристаллах CaF_2 . — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 53—57. Библиогр.: 7 назв.

161109. Завадовская Е. К., Лисицына Л. А., Лисицын В. М. Условия образования двух типов спектров в облученных кристаллах CaF_2 . — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 58—60. Библиогр.: 8 назв.

161110. Завадовская Е. К., Тимошенко Н. М. Влияние гамма-излучения на микротвердость кристаллов фторидов щелочных и щелочноземельных металлов. — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 61—64. Библиогр.: 8 назв.

161111. Завадовская Е. К., Тимошенко Н. М. Об устойчивости фторидов щелочноземельных металлов к действию излучения. — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 11—14. Библиогр.: 5 назв.

161112. Завадовская Е. К., Тимошенко Н. М., Якименко А. И. Термовысвечивание рентгенизованных кристаллов фторидов щелочноземельных металлов. — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 65—69. Библиогр.: 8 назв.

161113. Завадовская Е. К., Чернышев В. А. Электрические свойства фторидов щелочноземельных металлов и изменение их под действием γ -облучения. — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 45—52. Библиогр.: 12 назв.

161114. Залесский Ю. Г., Назаров Н. И. О механизме резонансного нагрева электронов в пучково-плазменном разряде. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 925—929. Библиогр.: 7 назв.

161115. Иванов М. В. Международная информационная система по ядерной энергии. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 4, с. 22—23.

161116. Исследование ввода электронного пучка с энергией 100 Мэв в накопительное кольцо. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1091—1099. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Д. И. Адейшвили, Ю. Н. Григорьев, А. Н. Довбня и др.

161117. Исследование гетероэпитаксиальных пленок германия. 1. Механизм роста и кристаллическая структура. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 804—811. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. П. Клименко, В. П. Ключков, В. И. Полудин и др.

161118. Исследование локальных искажений кристаллической решетки $FeFe_{2-x}Sc_xO_4$ рентгеновским и мессбауэровским методами. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 812—815. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Ф. Белов, П. П. Киричок, Г. С. Подвальных и др.

161119. Исследование совершенства кристаллов однокристалльным спектрометром в случае лауэ-дифракции. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 789—797. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. Я. Скороход, Л. И. Даценко, А. Н. Гуреев, А. С. Васильковский.

161120. Карплюк К. С., Ораевский В. Н., Павленко В. П. «Взрывная» неустойчивость взаимодействующих волн в спокойной плазме. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 859—861. Библиогр.: 10 назв.

161121. Кватер Л. И., Фришберг И. В., Микулинский А. С. Исследование плотности осадков, кристаллизующихся из паровой фазы. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 149—155.

161122. Кватер Л. И., Фришберг И. В., Микулинский А. С. Очерк морфологии кристаллов, растущих из газовой фазы. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 156—163. Библиогр.: 22 назв.

161123. Кватер Л. И., Фришберг И. В., Микулинский А. С. Экспериментальная установка для исследований кристаллизации из газовой фазы. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 125—130.

161124. Козарь А. И., Хижняк Н. А. Отражение электромагнитных волн от резонансной диэлектрической сферы в волноводе. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 847—849.

161125. Козырев А. Н., Перегуд Б. П. Структура магнитного поля ловушки Торнадо. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 950—959. Библиогр.: 5 назв.

161126. Комиссарова И. И., Островская Г. В., Шапиро Л. Л. Голографические исследования лазерной искры. II. Двухдлинноволновая интерферометрия. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1072—1080. Библиогр.: 17 назв. I: Physical Zettters, 29 A, 1969.

161127. Кондратенко А. Н. К нелинейной теории волн в ограниченной магнитоактивной плазме. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 745—751. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

161128. Кузнецов Ю. Е., Рудаков В. П. О влиянии процесса перезарядки на эффективность ионного источника с объемной ионизацией. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 115—120. Библиогр.: 9 назв.

161129. Кузьмин А. Ф. Формирование ионного пучка в сильном магнитном поле. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1111—1115. Библиогр.: 6 назв.

161130. Кулаков А. В., Румянцев А. А. Трансформация волн пространственного заряда в цилиндрических неоднородных электронных потоках. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 978—981. Библиогр.: 10 назв.

161131. Купцов В. И., Сельвестренко В. В. К истории вхождения вероятностных идей в физику. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 3—17.

161132. Куртмуллаев Р. Х., Пильский В. И., Семенов В. Н. Исследование электронного нагрева за фронтом ударной волны в плазме зондовым методом. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1044—1047. Библиогр.: 5 назв.

161133. Лендел А. И., Лендель В. И. О насыщении сверхсходящихся дисперсионных правил сумм для pp -рассеяния. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 833—834. Резюме на англ. яз.

161134. Леонтьев Н. И., Тимошенко А. П., Удовиченко Ю. К. Возбуждение высокочастотных колебаний при взаимодействии импульсного электронного пучка с предварительно созданной плазмой. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 942—949. Библиогр.: 13 назв.

161135. Либер В. А. Приближенная теория обратного эффекта Сумото. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 39—45. Библиогр.: 16 назв.

161136. Лисицына Л. А. Спектры поглощения фторидов щелочноземельных металлов. — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 15—24. Библиогр.: 36 назв.

161137. Литвинов И. И. О диффузии отдельной заряженной частицы поперек магнитного поля в разреженной плазме. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1128—1129. Библиогр.: 8 назв.

161138. Лифшиц Е. В., Корнилов Е. А. Исследование временного хода электронной температуры и плотности в плазменно-пучковом разряде. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1059—1066. Библиогр.: 17 назв.

161139. Лифшиц Е. В., Корнилов Е. А. Исследование регулярных и стохастических колебаний, обусловленных пучковой неустойчивостью, по световому излучению плазмы. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 996—1004. Библиогр.: 9 назв.

161140. Ловецкий Е. Е., Силаков В. П. Поверхностные колебания магнитоактивной плазмы. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 930—935. Библиогр.: 6 назв.

161141. Логинов Л. И., Шулькина Г. Б. Двухэтапное охлаждение шара. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 63—65.

161142. Ломсадзе Ю. М. VII Всесоюзная конференция по теории элементарных частиц. [Ужгород. Окт. 1968 г.] — Укр. физ. ж., 1970, т. 5, № 5, с. 862—868.

161143. Лосев С. А., Шаталов О. П. Колебательная релаксация молекул кислорода в смеси с аргонном при температурах до 10000°K. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 263—267. Библиогр.: 8 назв.

161144. Лосев С. А., Ялович М. С. Колебательная релаксация и диссоциация азота при высоких температурах. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 202—207. Библиогр.: 15 назв.

161145. Медведев Ю. А., Плетников Е. В. К вопросу о траекториях вектора Пойнтинга в поглощающих неоднородных средах. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 936—941. Библиогр.: 18 назв.

161145а. Мудролюбов В. Г., Петрунин В. И. Обобщенные соотношения для областей существования модификаций резонансного высокочастотного разряда с учетом кулоновского поля. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1017—1020. Библиогр.: 7 назв.

161146. Мусин А. К. Волны в плазменном промежутке в индуцированном электрическом поле. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 968—972.

161147. Назаренко Л. А., Якименко И. П. Тепловое излучение некоторых выпуклых плазменных тел. 3. Борновское приближение. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 973—977. Библиогр.: 13 назв. 1 : т. 37, вып. 2, 1967.

161148. Некрасов Ф. М. К теории устойчивости плазмы в комбинированных полях. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 960—967. Библиогр.: 12 назв.

161149. Носенко А. Е., Пашковский М. В. Восстановительное окрашивание и парные замещения Cr^{3+} — Li^+ в монокристаллах вольфрамата цинка. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 742—744. Библиогр.: 2 назв. Резюме на англ. яз.

161150. О методике изготовления ячеек для рубидиевого стандарта частоты. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 712—715. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. И. Пихтелев, М. П. Беспалова, Ю. М. Сапожников, Г. А. Мишаков.

161151. Огурцов Г. Н., Флакс И. П., Авакян С. В. Энергетическое распределение электронов, освобождаемых при столкновениях ионов Ne^{3+} с атомами Ag. [Письмо в ред.] — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1133—1135. Библиогр.: 7 назв.

161152. Окунь И. З. Подобие искровых разрядов в газе. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1021—1027. Библиогр.: 11 назв.

161153. Орлинский Д. В., Морозов В. Е. О влиянии расстояния между электродами на устойчивость прямого пинча в квадрупольном высокочастотном поле. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 987—995. Библиогр.: 7 назв.

161154. Орлов Ю. И. Сферическая абберация плоской границы раздела однородной плазмы. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 760—762. Библиогр.: 6 назв.

161155. Пастухов В. Н. К расчету характеристик искры в воде. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 63—65. Библиогр.: 8 назв.

161156. Патараия А. Д., Ростомашвили З. И. Нелинейные волны, распространяющиеся вдоль магнитного поля в многокомпонентной бесстолкновительной плазме. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 762—764. Библиогр.: 9 назв.

161157. Петцольд Э. Г. Волны яркости и механизм электролюминесценции в керамике из смеси окиси цинка и окиси висмута. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 86—102. Библиогр.: 36 назв.

161158. Петцольд Э. Г. О возможности использования электролюминесценции керамики из смеси ZnO и Bi_2O_3 для разработки знаковых индикаторов. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 103—110. Библиогр.: 22 назв.

161159. Пименов Ю. В., Пресс А. А. Асимптотическое решение двумерной задачи дифракции электромагнитных волн на идеально проводящей плоскости с безграничной прямолинейной щелью. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 889—894. Библиогр.: 9 назв.

161160. Письменный В. А. Влияние симметрии движущейся среды на видимую симметрию кристаллов. Ч. 1. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 37—44 с табл. Резюме на англ. яз.

161161. Плечев В. Н., Пекин П. В., Шулепов С. В. О механизме проводимости карбонизованных материалов на основе нефтяного кокса. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 120—124. Библиогр.: 12 назв.

161162. Полак Л. С., Темчин А. Н., Хачоян А. В. Описание релаксационных явлений в газах с помощью численного решения уравнения Больцмана. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 208—212. Библиогр.: 12 назв.

161163. Попов В. В., Писаренко В. Ф. Люминесценция CaF_2 — HO^{3+} при избирательном возбуждении. — Уч. зап. Курского пед. ин-та, 1968, вып. 49, с. 82—85.

161164. Пушкарь В. Н., Бирюкова Н. Б. Зависимость доменной структуры пермаллоевых пленок от размера зерна и неровностей поверхности подложки. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 856—859.

161165. **Ребане Т. К.** Строгие верхние и нижние границы и полуэмпирическая аппроксимация поляризуемости простейших квантовомеханических систем. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 243—246. Библиогр.: 13 назв.

161166. **Регистрация** следов ионизирующих частиц на целлюлозных пленках в различных газовых средах. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 59—61. Авт.: А. Л. Картужанский, В. Е. Привалова, Э. С. Сорокин, В. Я. Федюкин.

161167. **Резвов А. В.** О зависимости электромагнитных свойств полуграниченной плазмы от механизма отражения электронов поверхностью. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 688—699. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

161168. **Резвов А. В.** Поверхностные колебания полуграниченной плазмы. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 916—924. Библиогр.: 9 назв.

161169. **Рекало М. П.** Фотообразование на нуклонах барион-антибарионных пар при больших энергиях. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 854—856.

161170. **Розенталь О. М., Четин Ф. Е.** Один расчет линейной скорости кристаллизации стержней. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 212—215.

161171. **Романова А. В., Мельник Б. А.** Рентгенографическое исследование структуры жидкого олова. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 712—716. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

161172. **Рощина Г. П., Коновалов Е. В., Макаренко С. П.** Спектроскопическое исследование вращательной подвижности молекул некоторых фторорганических соединений. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 769—774. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

161173. **Рубо Г. А.** Магнитные поля движущейся электропроводящей жидкости. II. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 41—45. Резюме на англ. яз. I: № 7, 1966.

161174. **Руденко Н. С.** К вопросу о механизме образования искры в искровой камере. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1028—1032. Библиогр.: 12 назв.

161175. **Савченко Н. Д., Гель П. В., Цветков В. П.** Флуоресцентные К-спектры силицидов марганца. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 835—838. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

161176. **Семенов А. Н., Сыщикова М. П., Березкина М. К.** Экспериментальное изучение особенностей махового отражения в ударной трубе. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1033—1043. Библиогр.: 24 назв.

161177. **Семенченко В. К.** О статистических основах [термодинамической] теории устойчивости. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1109—1111.

161178. **Скорость** линейного роста кристаллизата из газовой среды. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 139—148. Авт.: Д. И. Мильман, И. В. Фришберг, Л. И. Кватер, Ф. Е. Четин.

161179. **Смирницкая Г. В., Нгуен Хыу Ти.** О подобии и оптимальных отношениях в пеннинговском разряде. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1005—1016. Библиогр.: 12 назв.

161180. Стабилизация интенсивности синхротрона. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1100—1102. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Е. М. Мороз, С. С. Молчанов, Б. Н. Пышкин, Н. С. Соловьев.

161181. Столяров С. Н. О влиянии поглощения на волноводные свойства слоев с переменными параметрами. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 749—756. Резюме на англ. яз.

161182. Страшкевич А. М., Гроцюк Н. И. Фокусировка заряженных частиц в квадрупольных системах со спиральной симметрией. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1103—1110. Библиогр.: 6 назв.

161183. Структура $Zr_2ND_{1.54}$. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 842—844. Авт.: В. П. Калинин, Р. А. Андриевский, А. Ю. Червяков и др.

161184. Тарасова И. З., Машек Ч. М. Расчет электрического поля системы электродов эллипсоид вращения — плоскость. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 895—899. Библиогр.: 7 назв.

161185. Товстюк К. Д., Багинский В. М. Влияние магнитных примесей на электронно-дырочное синглетное спаривание. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 780—788. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

161186. Фокусировка пучка в основной секции линейного ускорителя многорядных ионов ЛУМЗИ-10. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1086—1090. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Е. И. Ревуцкий, И. И. Гончаренко, В. А. Бомко и др.

161187. Фришберг И. В., Мильман Д. И., Кватер Л. И. Кинетика кристаллизации из газовой фазы, лимитируемая диффузионной доставкой пара к субстрату. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 131—138.

161188. Фришберг И. В., Четин Ф. Е., Кватер Л. И. Расчет некоторых параметров неустойчившегося процесса кристаллизации, лимитированной диффузией пара. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 171—178.

161189. Ходаков Г. С. О масштабном упрочнении твердых тел. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 121—123.

161190. Хорошун В. В. Дифракция электромагнитных волн на ленточной металлической решетке в продольно намагниченном феррите. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 772—775.

161191. Чепурной В. Н., Шувалов В. А. Термоанемометр — зонд Ленгмюра в разреженной плазме. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 125—133. Библиогр.: 11 назв.

161192. Чередниченко О. Б., Вахитов Н. Г. О неэквидистантности спектра аксиальных типов колебаний твердотельных ОКГ. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 839—841.

161193. Чирков Ю. Совсем юные поверхности. [О работе сотрудников Ин-та физики АН Латв. ССР по получению «ювенильных» поверхностей металлов]. — Знание — сила, 1970, № 6, с. 2—3.

3. Химические науки

161194. Авдонина Е. Н. Концентрационная зависимость выхода водорода при γ -радиолизе смесей циклогексана с бензолом. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 226—228. Библиогр.: 6 назв.

161195. Агаев У. Х., Ризаева С. З., Алиев А. Ф. ИК-спектры дибромциклогексанов и исследование изомерного состава дибромидной фракции

продукта фотохимического и электрохимического бромирования циклогексана. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 92—99. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

161196. Акопян М. Е., Сергеев Ю. Л., Вилесов Ф. И. Исследование процессов фотоионизации паров этилгаллоидов. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 213—219. Библиогр.: 14 назв.

161197. Александров А. Л., Сапачева Т. И., Денисов Е. Т. Торможение реакции инициированного окисления кумола молекулярным иодом. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1122—1124.

161198. Альянов М. И., Бородкин В. Ф., Бендерский В. А. Синтез и исследование электрических свойств металлических комплексов октаоксидантрахинонцианина. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 403—406. Библиогр.: 11 назв.

161199. Амосов А. В., Петровский Г. Т., Юдин Д. М. Характер химических связей водорода в стеклообразном кремнеземе. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 271—275. Библиогр.: 11 назв.

161200. Амшеева А. А. Использование фотометрических реакций для определения сурьмы в модифицированном чугуна. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 339—341. Библиогр.: 9 назв.

161201. Арав Р. И., Миловидова Л. В., Марагина Л. Г. Взаимодействие бикарбоната магния и гидроокиси кальция. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 498—501. Библиогр.: 5 назв.

161202. Арешидзе Х. И., Таварткиладзе Е. К., Чивадзе Г. О. Исследование каталитических свойств природных и активированных алюмосиликатов в реакции дегидратации бутандиола-1,4. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 601—605. Библиогр.: 23 назв.

161203. Ахметова Г. Л., Малышев В. П., Попрукайло Н. Н. О структуре алуниита и основных квасцов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 123—134. Библиогр.: 38 назв.

161204. Бабаян Г. Г., Восканян С. С., Мкртчян Р. Г. О взаимодействии сульфата марганца с метасиликатом натрия в водном растворе. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 491—497. Библиогр.: 7 назв.

161205. Бабенко А. С., Володченко Т. Т. Определение микроколичеств молибдена в тонких магнитных пленках. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 342—344. Библиогр.: 5 назв.

161205а. Балакина Г. П., Силантьева К. Г. О методе контроля знаний студентов по химии без экзамена. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 129—132.

161206. Барвинская И. К., Спрысков А. А. Метод количественного определения изомерных нитробензолсульфокислот в их смеси. Сообщ. 24-е из серии работ «К ориентации при замещении в ароматическом ряду». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 373—375.

161207. Барелко Е. В., Солянина И. П., Цветкова З. Н. Влияние добавок ароматических углеводородов на радиационно-химическую устойчивость трибутилфосфата в растворе додекана. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 229—234. Библиогр.: 9 назв.

161208. Безворитный В. А., Безукладников А. Б. Хлорирование окиси магния хлором, растворенным в хлористом калии. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 518—521. Библиогр.: 14 назв.

161209. Белов В. Т. К вопросу о сорбции неорганических анионов анодным оксидом алюминия в зависимости от их концентрации в растворе-наполнителе. Сообщ. 16-е из серии работ «Исследование сорбционных свойств анодной окисной пленки на алюминии методом меченых атомов». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 354—356. Библиогр.: 8 назв.

161210. Бибик Е. Е. Применение магнитных измерений в исследовании физико-химических и технологических свойств дисперсных систем. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 587—592. Библиогр.: 13 назв.

161211. Биктимиров Р. С. Электронный парамагнитный резонанс пентавалентного молибдена в растворах ди-2-этилгексилфосфорной кислоты. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 265—268. Библиогр.: 5 назв.

161212. Боболев А. В., Блюмберг Э. А., Эмануэль Н. М. Роль ацильных перекисных радикалов в механизме жидкофазного окисления пропилена. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1028—1035. Библиогр.: 15 назв.

161213. Боресков Г. К. Роль стадийных механизмов в реакциях окисления на твердых катализаторах. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 374—382. Библиогр.: 19 назв.

161214. Боровиков Ю. Я., Дейч А. Я. Диэлектрическая проницаемость бинарных систем нитрометана и ацетона с некоторыми кремний- и азотсодержащими соединениями. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 137, с. 43—46.

161215. Братолобов А. С., Алешина Г. Ф. Фотохимическое хлорирование 1,1-дихлорэтана. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 651—656. Библиогр.: 8 назв.

161216. Булычева М. С., Ныс П. С., Савицкая Е. М. Физико-химические свойства сульфокатионита SE-сефадекс С-50. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1124—1126.

161217. Бурмистров В. И., Фахрутдинов Р. З., Акмаева Е. В. Изучение гидратации нитроолефинов C_4 — C_5 . Сообщ. 5. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 711—714. Библиогр.: 7 назв.

161218. Бурундуков К. М. Акустическое исследование поворотной изомерии в гомологическом ряду ацетатов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1107—1109. Библиогр.: 7 назв.

161219. Бучаченко А. Л., Рыков С. В., Кессених А. В. Динамическая поляризация ядер в химических реакциях. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 876—888. Библиогр.: 33 назв.

161220. Бяков В. М., Калязин Е. П. О механизме образования продуктов радиолиза воды. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 255—259. Библиогр.: 12 назв.

161221. Васильев А. В., Горбунов В. В., Шидловский А. А. О влиянии некоторых добавок на критический диаметр и скорость горения смесей алюминия с желатинированной водой. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 318—321. Библиогр.: 6 назв.

161222. Васильев В. П., Мухина П. С. Термодинамические характеристики образования моноодидного комплекса кадмия в смесях вода—метанол. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 352—353. Библиогр.: 5 назв.

161223. Васильева Т. С. О части и целом на макромолекулярном уровне. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 28—48.

161224. Вилесов Ф. И., Правиков А. М. Реакции атомарного кислорода с метаном при фотоллизе смеси $O_2 + CH_4$ в газовой фазе в области 1925—1550 Å. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 220—225. Библиогр.: 21 назв.

161224а. Власков В. А., Овчинников А. А. Колебательные состояния ионизированных двухатомных молекул. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 246—250. Библиогр.: 7 назв.

161225. Влияние генезиса носителя на каталитическую активность промотированных и непромотированных алюмохромовых катализаторов в реакции дегидрогенизации изопентана. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 108—110. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: Б. А. Дадашев, В. С. Гаджи-Касимов, А. А. Сарыджанов, З. А. Давыдова.

161226. Волновая теория сечений газофазных реакций замещения. [Сообщ.] 2. А. М. Бродский, В. Г. Левич, В. В. Толмачев. Интеграл перекрытия и общие свойства энергетической и угловой зависимости сечений. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 195—201. Библиогр.: 5 назв.

161227. Вольберг Н. Ш. Дозатор паров летучих жидкостей. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 229—231.

161228. Вольпин М. Е, Илатовская М. А., Шур В. Б. Каталитическая фиксация азота. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 333—341. Библиогр.: 18 назв.

161229. Воробьев А. А., Завадовская Е. К., Тимошенко Н. М. Адсорбция на CaF_2 и SrF_2 , стимулированная γ -излучением. — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 39—44. Библиогр.: 9 назв.

161230. Гаджибалаев А. А., Горяев М. И. Каталитический синтез и исследование некоторых арилалкилфенолов и их производных. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 86—91. Библиогр.: 9 назв. Резюме на азербайдж. яз.

161231. Газохроматографическое исследование макромолекулярных комплексных соединений с различными координационными центрами. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 987—990. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Т. Б. Гаврилова, С. Л. Давыдова, Н. А. Платэ, Д. Ш. Рашидова.

161232. Геворкян М. Г., Чалтыкян О. А., Бейлерян Н. М. Влияние растворителя на скорость реакции бензиламина с персульфатом калия. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 108—110. Резюме на арм. яз.

161233. Глебо Л. И., Кошелева Л. П., Максимов О. Б. Функциональный анализ гуминовых кислот. Микротитрование гуминовых кислот в неводных растворах. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 70—78. Библиогр.: 41 назв. В огл.: 3-й авт.: Ю [!] Б. Максимов.

161234. Голишникова Л. Я., Карякин А. В. Изучение межмолекулярных взаимодействий в растворах воды в ацетонитриле в присутствии солей. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 997—1002. Библиогр.: 17 назв.

161235. Голубев В. Н. Равновесие жидкость — пар в системе стирол—акриловая кислота. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 706—708.

161236. Грачев Г. А., Ионе К. Г., Баршев А. А. Определение коэффициента диффузии в пористых катализаторах методом «времени задержки» в отсутствие перепада давления. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 541—543.

161237. Гурман В. С., Сергеев Г. Б. Квантовые выходы стабилизированных радикалов и кислорода при фотолизе растворов H_2O_2 в H_2O и растворах $H_2O_2-H_2O-iso-C_3H_7OH$. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1086—1088.

161238. Гусейнов М. М., Мишиев Д. Е., Гусейнова З. А. Алкенилирование дифенилпроизводных предельного ряда диенами. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 64—67. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

161239. Дейч А. Я. Вязкость, плотность и молярные объемы бинарных систем ацетона с некоторыми монозамещенными бензолами. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 137, с. 15—32. Библиогр.: 21 назв.

161240. Дейч А. Я. Вязкость, плотность и молярные объемы, некоторых двойных систем моногалоген-производных бензола. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 137, с. 33—42.

161241. Дейч А. Я. О взаимодействии триметилхлорсилана с хлорным оловом. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 137, с. 73—79. Библиогр.: 7 назв.

161242. Дейч А. Я., Любимова Г. А. Рефрактометрическое и термометрическое исследование взаимодействия хлорного олова с тетраэтоксисиланом в бензоле и нитробензоле. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 137, с. 62—67. Библиогр.: 10 назв.

161243. Дейч А. Я., Томилова М. Е. Физико-химический анализ тройных систем $CdBr_2-HBr-H_2O$ и $CdJ_2-C_6H_5NO_2-C_5H_5OH(H_2O)$. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 137, с. 68—72. Библиогр.: 6 назв.

161244. Денисов Е. Т. Регенерация ингибиторов и отрицательный катализ в цепных реакциях окисления. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 312—320. Библиогр.: 17 назв.

161245. Дубинин В. Н. Исследование поверхностного восстановления органических α - и β -оловянных кислот методом ЯГР. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 268—271. Библиогр.: 5 назв.

161246. Евсеев А. М., Мисюрин Г. П., Червин В. Г. Исследование изохорного фазового перехода жидкость—газ методом молекулярной динамики. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1094—1097. Библиогр.: 9 назв.

161247. Езерска К., Ферысь М., Таубе М. Радиолитическое восстановление пропана в газовой фазе под действием частиц, образующихся в реакции $^{10}B(p, \alpha)^7Li$. [Статья из Польши]. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 280—281.

161248. Жидомиров Г. М., Чувылкин Н. Д. Об одной простой полуэмпирической схеме расчета распределения спиновой плотности в органических лигандах парамагнитных комплексов. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 254—258. Библиогр.: 14 назв.

161249. Журавлева И. К., Журавлев Е. Ф. Равновесие жидких фаз в системе нитрил янтарной кислоты—метилэтилкетон—вода. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 357—360. Библиогр.: 9 назв.

161250. Завадовская Е. К., Тимошенко Н. М. Физико-химические свойства фторидов щелочноземельных металлов. — Изв. Томского политехн. ин-та, 1968, т. 169, с. 3—10. Библиогр.: 24 назв.

161251. Залетов В. Г., Семенов А. Д. Спектры ЭПР и устойчивость комплексных соединений $Cu(II)$ с дикарбоновыми кислотами. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 275—279. Библиогр.: 9 назв.



161252. Залукаев Л. П., Соловьев А. С. Синтез некоторых 2-арилэтилен-2-арилметилениндандионов-1,3. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 369—372. Библиогр.: 20 назв.

161253. Зволинский В. П., Перельсон М. Е., Шейнкер Ю. Н. Электронное строение и химическая реакционная способность 2- и 4-оксихинолинов в реакциях ароматического замещения. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 250—254. Библиогр.: 14 назв.

161254. Зейналов А. М., Садыхов К. И. Синтез некоторых эфиров β -(2,5-диметил-бензоил)-акриловой кислоты. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 76—78. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

161255. Золотарев П. П., Радужкевич Л. В. Вывод общих уравнений динамики адсорбции для неподвижной зерновой пористой среды. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1071—1076. Библиогр.: 25 назв.

161256. Золотарев П. П., Радужкевич Л. В. О динамике и кинетике неизотермической адсорбции. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 889—899. Библиогр.: 34 назв.

161257. Зульфугарлы Дж. И. Столетие периодической системы элементов Д. И. Менделеева. [Доклад на торжеств. собрании отделения хим. наук АН АзССР, Азербайдж. отделение ВХО им. Д. И. Менделеева и респ. о-ва «Знание», посвящ. 100-летию период. закона. Апр. 1969 г.] — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 3—8. Библиогр.: 12 назв. В огл. авт.: Д. И. Зульфугаров [!]

161258. Изучение катионитов методом электронного парамагнитного резонанса. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1003—1007. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Т. А. Карпухина, Е. Д. Киселева, К. В. Чмутов, М. П. Глазунов.

161259. Изучение кинетики ионного обмена на сульфокатионитах полистирольного типа, сшитых *m*- и *n*-дивинилбензолом. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1104—1105. Библиогр.: 6 назв. Авт. С. И. Бельфер, К. М. Салдадзе, Э. Г. Гинцберг, Б. М. Коварская.

161260. Изучение кинетики реакции жидкофазного окисления *n*-ксилола в терефталевую кислоту с кобальтбромидным катализатором. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 407—411. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Н. Г. Дигуров, И. А. Дьяконов, Н. Н. Лебедев [и др.]

161261. Изучение механизма сорбции ионов металлов на карбоксильных катионитах. [Сообщ.]: 7. Э. А. Чувелева, П. П. Назаров, К. В. Чмутов. Сорбция празеодима смолой СГ-1. — 8. Н. К. Юфрякова, П. П. Назаров, Э. А. Чувелева, К. В. Чмутов. Сорбция меди, никеля и индия на смолах СГ-1 и КБ-4 из растворов с низким содержанием металлов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 966—974. Библиогр.: с. 974.

161262. Изучение реакции атомов кислорода с окисью углерода методом ЭПР. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 290—295. Библиогр.: 30 назв. Авт.: В. В. Азатян, Н. Е. Андреева, Е. И. Интезарова, В. Н. Кондратьев.

161263. Исмаатов Х. Р., Абдуллаев А. Б. К вопросу термического разложения девятиводного нитрата алюминия в присутствии паров воды. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 668—670. Библиогр.: 7 назв.

161264. Исследование адсорбции некоторых молекул на двуокиси циркония методом инфракрасной спектроскопии. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1077—1083. Библиогр.: 19 назв. Авт.: Н. Е. Трегьяков, Д. В. Поздняков, О. М. Оранская, В. Н. Филимонов.

161265. Исследование давления диссоциации фосфида индия и фосфида галлия. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1120—1122. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. Б. Уфимцев, В. П. Шумилин, А. Н. Крестовников, В. Н. Вигдорович.

161266. Исследование методом ЭПР ацетата ванадила и некоторых его аддуктов. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 213—219. Библиогр.: 16 назв. Авт.: Г. М. Ларин, В. Т. Калинин, В. В. Зеленцов, М. Е. Дяткина.

161267. Исследование перинафтиндеона и его производных методом ПМР. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 227—234. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Т. М. Филиппова, И. К. Шмырев, Б. Д. Лаврухин [и др.]

161268. К вопросу о механизме термического разложения оксалатов. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 367—373. Библиогр.: 23 назв. Авт.: В. В. Болдырев, И. С. Невьянцев, Ю. И. Михайлов, Э. Ф. Хайретдинов.

161269. К вопросу об измерении рН прикатодного пространства методами микростеклянного и металл-водородного электродов. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 698—700. Библиогр.: 5 назв. Авт.: М. С. Черновьянц, А. И. Золотов, К. Н. Багдасаров [и др.]

161270. Кавтарадзе Н. Н., Соколова Н. П. О влиянии носителя на инфракрасные спектры окиси углерода, адсорбированной на родии и меди. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1088—1092. Библиогр.: 19 назв.

161271. Казанский В. Б. Спектроскопическое изучение состояния поверхностных ионов переходных металлов в нанесенных окисных катализаторах и образования поверхностных комплексов при хемосорбции. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 455—466. Библиогр.: 10 назв.

161272. Каракчиев Л. Г., Коцаренко Н. С. Исследование взаимодействия бензальцетофенона с поверхностью силикатных катализаторов методом ИК-спектроскопии. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 513—518. Библиогр.: 9 назв.

161273. Карапетян Р. А., Багдасарян Р. В., Мелконян Л. Г. Регулирование молекулярного веса полихлоропрена первичными и третичными додецилмеркаптидами лития и натрия. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 24—29. Резюме на арм. яз.

161274. Карбаинов Ю. А., Стромберг А. Г., Карбаинова С. Н. Частичное и полное истощение раствора в процессе предварительного электролиза. Сообщ. 2-е из серии работ «К вопросу влияния температуры на высоту анодного пика в методе амальгамной полярографии с накоплением». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 345—348. Библиогр.: 5 назв.

161275. Кармильчик А. Я., Ефимова Л. С. Изучение взаимной растворимости в системе 5-метилфурфурол—вода. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 717—719. Библиогр.: 9 назв.

161276. Качанова Ж. П., Стукан Р. А., Пурмаль А. П. О строении комплекса Fe^{3+} — этилендиаминтетрауксусная кислота. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 280—282. Библиогр.: 11 назв.

161277. Кинетика и механизм синтеза 2-хлорбутен-1-ина-3. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1112—1113. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. М. Браиловский, О. Н. Темкин, Р. М. Флид, Н. Г. Белова.

161278. Киргинцев А. Н., Козицкий В. П. Исследование условий синтеза тетрафенилбората калия и перевода его в тетрафенилбораты нат-

рия и лития. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 596—600. Библиогр.: 21 назв.

161279. Кириченко Э. А., Лосев Ф. Е. Изучение системы $Cd^{2+}-SCN^-$ — диоксан — вода с помощью спектров комбинационного рассеяния. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 322—325. Библиогр.: 23 назв.

161280. Киселев А. В., Кузнецов Б. В., Никитин Ю. С. Адсорбционные и каталитические свойства кремнезема с примесью алюминия. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 500—512. Библиогр.: 30 назв.

161281. Киселев А. В., Пошкус Д. П., Афреймович А. Я. Статистический расчет термодинамических характеристик адсорбции *n*-бутана и *n*-пентана на графите. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 981—986. Библиогр.: 25 назв.

161282. Киселев В. Ф. Реакционная способность адсорбированных молекул и электронные процессы на поверхности твердого тела. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 403—412. Библиогр.: 36 назв.

161283. Кобозев Н. И., Стрельникова Ж. В., Мартышкина Л. Е. Состав активных центров адсорбционных платиновых катализаторов в парофазных процессах. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1059—1064. Библиогр.: 16 назв.

161284. Козин Л. Ф., Дергачева М. Б., Черный Г. М. Электрохимическое разделение индийсодержащих полиметаллических амальгам в хлоридно-нитроокислом электролите. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 560—567. Библиогр.: 17 назв.

161285. Козлов Н. С., Матвеева Н. К. Восстановительное алкилирование нитропарафинов спиртами. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 365—368.

161286. Кокоев А. Н., Малюгин А. С., Шерешкова В. И. Диаграмма состояния $ZnCl_2-InCl$. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 683—685.

161287. Колесов В. П., Папина Т. С. Стандартная энтальпия образования фтористого винила. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1101—1103. Библиогр.: 5 назв.

161288. Коновалов Л. В., Ярославский Н. Г. Оценка нехарактеристичности частоты валентного колебания связи металл—азот в комплексах анилинатах с помощью интегралов перекрывания. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 258—262. Библиогр.: 15 назв.

161289. Константинов Б. П., Ошуркова О. В., Чеботарева Н. В. Определение селена и теллура по подвижности ионов. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 544—548. Перед текстом 2-й авт.: О. В. Ошуркова [1]

161290. Краснова Г. С., Скрылев Л. Д., Мокрушин С. Г. Влияние температуры на адсорбцию желатина и активированных им коллоидных частиц на подвижной поверхности раздела фаз гидрозоль—воздух. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 692—695. Библиогр.: 13 назв.

161291. Криворучко О. П., Буянов Р. А. Влияние условий приготовления гидроокиси и окиси железа на их свойства и каталитическую активность при низкотемпературном превращении орто-водорода в пара-водород. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 524—530. Библиогр.: 6 назв.

161292. Кричевцов Б. К., Комаров В. М. Корреляция термодинамических свойств систем, образованных алифатическими аминами и спир-

тами. Сообщ. 4. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 703—706. Библиогр.: 12 назв.

161293. Кро Е., Петшак М. Радиационно-химические процессы в полиэфирах терефталевой кислоты. [Статья из Польши]. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 246—249. Библиогр.: 6 назв.

161294. Крупаткин И. Л., Роженцова Е. П. О поведении двойных скрытнорасплавляющихся систем в тройных системах. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1036—1039. Библиогр.: 9 назв.

161295. Крупаткин И. Л., Щербакова Т. А. Исследование экстракционных систем фосфорной кислоты с некоторыми ароматическими альдегидами. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 656—661. Библиогр.: 7 назв.

161296. Крылов О. В., Марголис Л. Я. Изучение комплексобразования на смешанных окисных катализаторах. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 432—446. Библиогр.: 48 назв.

161297. Кудрявцева Л., Эйзен О. Равновесие жидкость — пар в системах тиофен — нитрометан, метанол — тиофен и метилэтилкетон — тиофен. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 708—711. Библиогр.: 7 назв.

161298. Кузнецов А. И., Панченков Г. М. Кинетика изотопного обмена азота между аммиаком и его комплексами со спиртами. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1116—1118. Библиогр.: 5 назв.

161299. Кулиев А. М., Алиев С. М. Синтез и некоторые превращения дитиокрезорцина. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 68—70. Резюме на азербайдж. яз. В огл. 2-й авт.: С. А [!] Алиев.

161300. Кулюкин В. Н., Петров Е. С. Термическая диссоциация газообразного иода. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1099—1101. Библиогр.: 5 назв.

161301. Кыдырганов А., Иманакунев Б. Изотерма растворимости четверной системы $ZnSO_4 - (NH_4)_2SO_4 - K_2SO_4 - H_2O$ при 25°. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 685—687.

161302. Лебедев С. Н., Малама Ю. Г., Осипов А. И. Применение метода Монте-Карло для определения неравновесного распределения энергии по поступательным степеням свободы в однокомпонентной системе с химической реакцией. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 206—212. Библиогр.: 11 назв.

161303. Лиходед В. Н., Маслов В. Н., Зотов Ю. А. Рекомбинация носителей заряда на выпрямляющем контакте между ионитовыми мембранами. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1118—1120. Библиогр.: 9 назв.

161304. Лихтенштейн Г. И, Шилов А. Е. О термодинамических и кинетических особенностях восстановительной фиксации молекулярного азота. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 849—856. Библиогр.: 18 назв.

161305. Лычкин И. П., Азарян Д. Т. К вопросу о состоянии поверхностного слоя при адсорбции, осложненной химической реакцией. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 687—690.

161306. Мальцев А. Н., Соловьева И. В. Каталитические реакции в поле ультразвука. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1092—1094. Библиогр.: 9 назв.

161307. Мамедов Ш. А., Мамедов Э. Ш., Усейнова С. В. Синтез и исследование алкоксиметилловых эфиров 1-фенил-2-алкоксиэтанолов-1 и их производных. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 71—75. Резюме на азербайдж. яз.

161308. **Марданов М. А., Султанов С. А., Кулиева Н. Н.** Исследование химического состава продуктов гидрирования керосиновой фракции балаханской тяжелой нефти. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 45—47. Резюме на азербайдж. яз.

161309. **Махметов М., Полукаров А. Н., Букетов Е. А.** Изучение упругости диссоциации метаарсенита цинка. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 84—87. Библиогр.: 6 назв.

161310. **Махметов М., Полукаров А. Н., Букетов Е. А.** Термографическое изучение взаимодействия твердых окислов мышьяка с окисью цинка. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 77—83. Библиогр.: 7 назв.

161311. **Медведева Н. И., Зебрева А. И.** Полярографическое поведение галлия (III) на салицилатном фоне. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 335—338. Библиогр.: 14 назв.

161312. **Мелконян Л. Г.** О закономерностях эмульсионной полимеризации. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 111—130. Библиогр.: 29 назв. Резюме на арм. яз.

161313. **Миначев Х. М.** Катализ цеолитами. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 413—421. Библиогр.: 50 назв.

161314. **Мицкевич П. К., Гуторова Л. Д.** Влияние химической природы электродов на проводимость галоидопроизводных бензола. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 59—62. Библиогр.: 11 назв.

161315. **Моисеев И. И.** Кинетика и механизм окисления олефинов солями палладия. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 342—356. Библиогр.: 88 назв.

161316. **Мусабеков К. Б., Пасечник В. А., Самсонов Г. В.** Влияние мостикообразующих компонентов и противоионов на гидратацию макро-сетчатых сульфосмол. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 991—996. Библиогр.: 16 назв.

Мусабеков Ю. С. Значение идей В. И. Ленина в развитии химии. — См. 160699.

161317. **Мусаев М. Р., Мехтиев С. Д., Султанов В. Т.** Исследование реакции дегидратации продуктов низкотемпературного жидкофазного окисления метилпентенов. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 40—44. Библиогр.: 13 назв. Резюме на азербайдж. яз.

161318. **Мыльникова В. М., Астахов К. В.** Спектрофотометрическое изучение комплексообразования никеля (II) с тримегилендиамином. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1084—1086. Библиогр.: 5 назв.

161319. **Начальная стадия высокотемпературного пиролиза метана.** — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 268—272. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Т. В. Федосеева, Н. Я. Черняк, Г. В. Гуляев, Л. С. Полак.

161320. **Никоноров К. В., Шагидуллин Р. Р., Винокурова Г. М.** Об основных научных направлениях деятельности ордена Трудового Красного Знамени Института органической и физической химии им. А. Е. Арбузова Академии наук СССР. [Казань]. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 959—965.

161321. **О влиянии протонной кислотности на кинетическую активность комплексов палладия (II), меди (I) и ртути (II) в реакции гидратации ацетиленов в сернокислых растворах.** — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 502—507. Библиогр.: 23 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, Я. А. Dorfman, С. С. Сегизбаева и др.



УДК 669.41
ДХФ

161322. **О закономерностях топахимических процессов** разных Теорет. и эксперим.-химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 198—205. Библиогр.: 16 назв. Авт.: Г. М. Жаброва, Б. М. Каденацц, О. В. Крылов и др.

161323. **О значении локальных и коллективных электронных свойств** модифицированной FeO_2 в реакциях окисления окиси углерода и разложения изопропилового спирта и муравьиной кислоты. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 447—454. Библиогр.: 14 назв. Авт.: И. С. Сафонова, Н. П. Кейер, Т. П. Хохлова, И. Л. Михайлова

161324. **О процессе иницирования при полимеризации этилена на оксихромовом катализаторе.** — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 519—523. Библиогр.: 23 назв. Авт.: Ю. И. Ермаков, В. А. Захаров, Ю. П. Грабовский, Е. Г. Кушнарева.

161325. **О термической устойчивости среднего селенита железа.** — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 88—92. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. С. Бакеева, Р. А. Муддагалиева, Е. А. Букетов, А. С. Пашинкин.

161326. **Озонолиз олеиновой кислоты в присутствии линолевой и пальмитиновой кислот.** — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 627—633. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Ю. Н. Юрьев, В. К. Цысковский, С. Д. Разумовский и др.

161327. **Определение содержания некоторых вспомогательных веществ в суспензионном поливинилхлориде.** — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 48—51. Библиогр.: 13 назв. Авт.: Е. М. Переплетчикова, А. И. Калинин, В. Н. Комлева и др.

161328. **Остроумов Г. А., Стишков Ю. К.** Распределение потенциала и концентраций ионов в плоскопараллельной электролитической ячейке в условиях окислительно-восстановительных процессов на нейтральных электродах при протекании постоянного тока. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 36—39. Библиогр.: 6 назв.

161329. **Осциллополярграфическое определение состава** никромовых пленок, напыленных в вакууме на твердую подложку. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 593—596. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. П. Дьякова, Г. Я. Семячко, А. Н. Харин, В. И. Дьяков.

161330. **Оценка показателей констант автопротолиза** неводных растворителей. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1126—1127. Библиогр.: 9 назв. Авт.: А. П. Крешков, Н. Ш. Алдарова, Н. Т. Смолова, А. И. Рягузов.

161331. **Панченков Г. М., Колесников И. М.** О связи состава и строения алюмосиликатных катализаторов с каталитическими свойствами. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 900—915. Библиогр.: 109 назв.

161332. **Парофазное окисление 4,5-диметилфталевого ангидрида.** — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 715—717. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. Х. Шарипов, Ф. А. Мухтаруллина, Н. М. Бекшенева, М. Ф. Хаббуллин.

161333. **Пасечник В. А., Самсонов Г. В., Елькин Г. Э.** Термодинамическое исследование ионообменного равновесия с учетом сольватации в ионите. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1065—1070. Библиогр.: 13 назв.

161334. **Полукаров А. Н., Махметов М., Букетов Е. А.** О термической устойчивости арсенидов и арсенатов цинка. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 71—76. Библиогр.: 5 назв.

161335. **Получение винилхлорида** прямым хлорированием этилена в кипящем слое контакта на пилотной установке. — Ж. прикл. химии, 1970,

т. 43, вып. 3, с. 616—620. Авт.: В. С. Алиев, М. А. Мамедов, М. М. Гусейнов и др.

161336. **Получение** малеинового ангидрида прямым окислением тана на каталитической системе в присутствии хлористого водорода. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 128—131. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: Р. А. Агасиев, И. И. Иоффе, Т. Н. Шахтагинский и др.

161337. **Получение** основных квасцов и исследование их кристаллооптическим и рентгенографическим методами. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 110—122. Библиогр.: 18 назв. Авт.: Г. Л. Ахметова, Н. Н. Попрукайло, С. Ф. Ахметов и др.

161338. **Получение** полиметилбензолов на основе реакции конденсации толуола с метанолом в присутствии промыщенного алюмосиликатного катализатора. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 32—39. Библиогр.: 30 назв. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: Р. Г. Исмаилов, Г. М. Мамедалиев, Ю. И. Токарев и др.

161339. **Попов В. А., Белавина И. Г.** Растворимость однозамещенного фосфата лепидина в этиловом спирте. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 133—137. Библиогр.: 17 назв.

161340. **Попова В. Ф., Маркман А. Л.** Определение состава комплекса ванадия с капрогидроксамовой кислотой. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 332—334. Библиогр.: 5 назв.

161341. **Порядок** присоединения α -галогенэфиров к аллиловым эфирам. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 100—107. Библиогр.: 10 назв. Авт.: А. З. Шихмамедбекова, М. М. Гаджиев, И. М. Мамедов, И. Г. Исмаиладзе.

161342. **Правило** азеотропии и классификация многокомпонентных смесей. [Сообщ.] 7. Л. А. Серафимов. Диаграммы трехкомпонентных смесей. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1021—1027. Библиогр.: 9 назв.

161343. **Пучков Л. В., Саргаев П. М., Федоров М. К.** Вязкость водных растворов КОН до 90° . — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 677—680. Библиогр.: 15 назв.

161344. **Рафальский Р. П.** Коэффициенты активности ионов в водных растворах при повышенных температурах. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 111—115. Библиогр.: 10 назв.

161345. **Реакционная** способность хемосорбированного на серебре кислорода и работа выхода электрона. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 467—478. Библиогр.: 17 назв. Авт.: Л. И. Шаховская, Л. А. Рудницкий, Н. В. Кулькова, М. И. Темкин.

161346. **Рзазаде П. Ф., Аббасов М. А., Абдурагимова Р. А.** Изотермы растворимости в системе $(\text{KAlO}_2 + \text{KOH}) - \text{Al}(\text{OH})_3 - \text{H}_2\text{O}$ при 70°C . — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 120—123. Резюме на азербайдж. яз.

161347. **Рогинский В. А., Пшежецкий С. Я.** Реакция фотозобужденных радикалов аллильного типа с молекулами углеводорода в твердой фазе. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 240—245. Библиогр.: 14 назв.

161348. **Рогинский С. З., Руфов Ю. Н.** Адсорболоминесценция и другие формы свечения при контакте газов с твердыми телами. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 383—394. Библиогр.: 19 назв.

161349. **Розовский А. Я.** Кинетический анализ реакций с участием твердых веществ. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 357—366. Библиогр.: 15 назв.

161350. Роль актов однсэлектронного переноса в реакциях органических соединений. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 931—944. Библиогр.: 60 назв. Авт.: Л. А. Блюменфельд, Л. В. Брюховецкая, Г. В. Фокин, С. М. Шейн.

161351. Рустамов П. Г., Алиджанов М. А., Гамидов Р. С. О взаимодействии теллуридов олова и индия. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 124—127. Резюме на азербайдж. яз.

161352. Сабиров Ш. М., Алимова Л. И. Метод расчета дифференциальных теплот адсорбции. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 673—675. Библиогр.: 15 назв.

161353. Савельев В. А., Соколов Н. Д. Расчет изотопного растяжения водородных связей О...О в димерах карбоновых кислот. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 174—184. Библиогр.: 49 назв.

161354. Савин В. Д. К вопросу изучения кинетики процессов термографическим методом. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1046—1050. Библиогр.: 5 назв.

161355. Савинкова Е. И., Вильнянский Я. Е., Бичихина Л. С. Исследование продуктов гидролиза карналлита в атмосфере хлористого водорода и водяного пара в условиях химического равновесия. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 513—518. Библиогр.: 9 назв.

161356. Садлей А. Ю. Об использовании метода молекулярных орбиталей для расчета силых постоянных ароматических углеводов. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 263—265. Библиогр.: 12 назв.

161357. Сафонов М. С., Ширяев В. К., Горшков В. И. Метод измерения высоты эквивалентной теоретической ступени по размыванию фронта ионообменной сорбции. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 975—980. Библиогр.: 14 назв.

161358. Серебряков Г. А., Поляков И. Т., Костров В. В. Взаимодействие молекул газа с поверхностью твердого адсорбента. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 435—437. Библиогр.: 7 назв.

161359. Синтез α -алкил- γ -фталимидометил-N-бензилпирролидонов. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 42—44. Резюме на арм. яз. Авт.: Г. Б. Арсенян, С. Т. Налбандян, С. В. Аракелян, М. Т. Дангян.

161360. Синтез и некоторые превращения с участием оксного кольца 2-(глицидилоксиметил)-бицикло-[2,2,1]-гептена-5. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 79—82. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: М. А. Мамедов, И. М. Ахмедов, Р. М. Ибадова, Ф. А. Касимова.

161361. Синтез некоторых диарилкетонов. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 620—627. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Г. С. Миронов, К. А. Черняковская, М. И. Фарберов и др.

161362. Синтез 4-феноксидифенила. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 719—720. Авт.: Е. Е. Барони, Л. И. Карегиншвили, К. А. Ковырзина, Л. А. Радайкина.

161363. Слинко М. Г., Шеплев В. С. Моделирование каталитических процессов в псевдооживленном слое. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 531—540. Библиогр.: 13 назв.

161364. Смирнов В. А., Алфимов М. В., Андреев О. М. Коэффициенты экстинкции ароматических катионов в этаноле при 77°К. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 285—286.



161365. Сокольский Д. В., Закумбаева Г. Д., Бекетаева Л. А. Влияние катионов кадмия и таллия на адсорбционные свойства родия. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1017—1020. Библиогр.: 10 назв.

161366. Спектроскопическое исследование низкотемпературного радиолиза некоторых полиолефинов. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 281—282. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. Г. Джибгашвили, Н. А. Слобохотова, С. С. Лещенко, В. Л. Карпов.

161367. Спектры 3-кето-2,3-дигидротрионафтена и его производных. [Сообщ.] И. М. А. Мостославский, М. Д., Кравченко, И. Н. Шевчук. ИК-спектры и пространственное строение некоторых индогенидов и тиоиндогенидов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1008—1012. Библиогр.: 9 назв.

161368. Сперанская Е. Ф., Панина Л. С. Электролиз вольфрама (VI) с ртутным катодом в присутствии никеля. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 567—572. Библиогр.: 12 назв.

161369. Стрельникова И. Б. О взаимодействии марганца (II) с бихроматом калия в слабокислых средах. — Изв. высш. учеб. заведений Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 329—331. Библиогр.: 10 назв.

161370. Тараян В. М., Овсепян Е. Н., Арцруни В. Ж. Исследование взаимодействия бромидного ацидокомплекса таллия (III) с некоторыми арилметановыми красителями. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 35—41. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. яз.

161371. Термический распад метилнитрата в ударных волнах. [Сообщ.] И. И. С. Заслонко, С. М. Когарко, Е. В. Мозжухин и др. Начальная стадия распада и механизм хемилюминесценции H_2O и HNO . — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 296—304. Библиогр.: 18 назв.

161372. Тетеревков А. И., Вильнянский Я. Е., Лапшина М. В. О действии кислорода на хлористое железо при высоких температурах. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 487—491.

161373. Толмачев А. И., Дядюша Г. Г., Шулежко Л. М. Основность и электронное строение пиранов. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 185—191. Библиогр.: 34 назв.

161374. Томилова М. Е., Дейч А. Я. О влиянии природы растворителя на взаимодействие уксусной кислоты с триэтиламином. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 137, с. 47—52. Библиогр.: 7 назв.

161375. Топчиева К. В., Росоловская Е. Н. Исследование каталитических свойств катион-декаатионированных цеолитов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 870—875. Библиогр.: 13 назв.

161376. Топчиева К. В., Хо Ши Тхоанг. Каталитические свойства dealюминированных цеолитов типа фожазита. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 490—499. Библиогр.: 21 назв.

161377. Трапезников А. А. Реология и структурообразование в трехмерных и двухмерных системах. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 916—930. Библиогр.: 87 назв.

161378. Третьяков И. И., Скляров А. В., Шуб Б. Р. Катализ металлами, очищенными в сверхвысоком вакууме. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 479—489. Библиогр.: 30 назв.

161379. Тулупов В. А. Теоретические проблемы гомогенного катализа. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 857—869. Библиогр.: 42 назв.

161380. Угорец М. З., Букетов Е. А., Рустембеков К. Т. О термических превращениях в элементарной сере. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 45—53. Библиогр.: 7 назв.

161381. Ульянова О. Д., Островский М. К., Пентин Ю. А. Спектроскопическое исследование конформационного равновесия *транс*-1,2-дихлорциклогексана в различных агрегатных состояниях. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1013—1016. Библиогр.: 15 назв.

161382. Утянская Э. З., Винник М. И. О комплексообразовании трехфтористого бора с его диэтилэфиром. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1040—1045. Библиогр.: 33 назв.

161383. Фазовое равновесие жидкость — пар в трехкомпонентной системе ацетальдегид — ацетон — винилацетат при атмосферном давлении. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 349—351. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Н. К. Тихонова, В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов, З. Н. Куприянова.

161384. Физико-химический анализ двойных жидких систем, включающих соединения, содержащие связь Si'—O. [Сообщ.] 7. А. Я. Дейч. Вязкость, плотность и молярные объемы бинарных систем некоторых полиметилсилоксанов с монозамещенными бензолами ряда C_6H_5X . — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 137, с. 3—14. Библиогр.: 7 назв.

161385. Физико-химическое исследование жидких двойных систем, включающих хлорпроизводные элементов IV группы. [Сообщ.] 2. А. Я. Дейч. Рефрактометрическое изучение двойных систем органилтрихлорсиланов и диорганилдихлорсиланов с тетрагидрофураном, нитробензолом и бензонитрилом. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 137, с. 53—61. Библиогр.: 6 назв.

161386. Филиппенко Л. К., Белоногов К. Н., Гостякин В. П. Гидрирование фенола в смеси фенол — циклогексанон — циклогексанол и поглощение циклогексана в жидкой фазе на никеле Ренея. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 441—442. Библиогр.: 11 назв.

161387. Хайкина М. Б., Явлинская В. Н. Синтез алкоксипроизводных метилового эфира метилденглицерола. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 361—364. Библиогр.: 13 назв.

161388. Харин С. Е., Шаталова В. В. Физико-химические свойства растворов из воды, этанола, диэтилового эфира и воды, этанола, этилацетата. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 434—435. Библиогр.: 6 назв.

161389. Химическое действие на ацетилен излучения лазера. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 283—284. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Ю. П. Ямпольский, Ю. В. Максимов, Н. П. Новиков, К. П. Лавровский.

161390. Хроматографическое исследование продуктов реакции окислительного аммонолиза ксилолов. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 52—55. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: М. И. Алиев, С. Д. Мехтиев, Э. А. Кязимов, Х. С. Самедов.

161391. Чалтыкян О. А., Карапетян Ф. О., Бейлерян Н. М. Влияние диэлектрической проницаемости среды на скорость реакции преокси бензола с соединением бензиламина с бензойной кислотой. — Учен. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 30—34. Резюме на арм. яз.

161392. Черемухин Е. П., Карасик Э. М., Прийма Т. I. Изучение структуры частиц и морфологии кристаллитов гидроокиси магния. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 533—538. Библиогр.: 22 назв.



161393. Чирков Н. М. Механизм и кинетика полимеризации олефинов на комплексных катализаторах. — Кинетика и катализ, 1970, вып. 2, с. 321—332. Библиогр.: 49 назв.

161394. Шагисултанова Г. А., Позняк А. Л., Будкевич Б. А. О механизме первичных процессов при фотоллизе три-(этилендиамин)кобальт (III) хлорида. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, с. № 3, с. 286—287.

161395. Шатров В. Д., Беленький Л. И., Чхеидзе И. И. Реакции атомарного водорода с некоторыми насыщенными гетероциклическими соединениями в твердой фазе при низких температурах. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 235—239. Библиогр.: 20 назв.

161396. Шварц А. В., Ефремова Г. Д. Критические явления высшего порядка в системе этанол—вода—двуокись углерода. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1105—1107. Библиогр.: 6 назв.

161397. Шилов А. Е. Роль моно- и биядерных комплексов в катализе. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 305—311. Библиогр.: 28 назв.

161398. Эйдус Я. Т. Астехиометрические компоненты гетерогенных каталитических реакций. — Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 422—431. Библиогр.: 48 назв.

161399. ЯМР иминокислых радикалов 3-имидазолин-3-оксида и имидазолидина. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 220—226. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Р. З. Сагдеев, Ю. Н. Молин, Г. А. Кутикова, Л. Б. Володарский.

161400. Яницкий И. В., Паткаускас Р. М. Растворимость и кристаллизация в системе селенат натрия—селенит натрия—вода. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 522—527. Библиогр.: 6 назв.

161401. Яцимирский К. Б., Шека З. А., Синявская Э. И. Релятивистский нефелоксетический эффект в комплексах $CoCl_2(R_3PO)_2$. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 192—197. Библиогр.: 13 назв.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение

(Экономическая география — см. VIII и IX)

161402. Груздев Г. А. К вопросу об асимметрии речных долин малых рек юга Амурской области. — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 105—110. Библиогр.: 12 назв.

161403. Катин Владимир. Через океан на папирусной лодке. [Об экспедициях интерн. экипажа во главе с норвеж. исследователем Т. Хейердалом на папирусных лодках «Ра-1» и «Ра-2» в 1969—1970 гг.] — Новое время, 1970, № 25, с. 28—31.

161404. Коротаев Г. В. Опыт типологии городов по природным признакам на примере Амурской области. (Построение природных моделей городов). — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 67—73. Библиогр.: 13 назв.

161405. Коротаев Г. В. Природные условия городов Амурской области. — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 58—66. Библиогр.: 19 назв.

Кузьмичев Иг. Традиция мужества. [О произведениях Г. А. Федосеева, посвящ. путешествиям]. — См. 163807а.

Шульман Н. К. К вопросу о системе топонимов Верхнего Приамурья. — См. 163796.

161407. Шульман Н. К. К вопросу о физико-географическом районировании Амурской области. — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 3—9. Библиогр.: 16 назв.

161408. Шульман Н. К. Путешествие А. Ф. Миддендорфа по Приамурью. [Ноябрь 1844 — янв. 1845 гг.] — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 83—85. Библиогр.: 5 назв.

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

161409. Акчурина В. Н., Рабинович К. Р. Структурно-морфологические особенности и зональность Джетыгаринского золоторудного месторождения (Южный Урал). — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 134—140. Библиогр.: 8 назв.

161410. Афанасьев Г. Д., Брандт С. Б., Гаррис М. А. Состояние и перспективы радиологических исследований [в геологии]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 69—84. Библиогр.: с. 83—84.

161411. Белов Р. К., Горонина К. А. Измерение диэлектрической проницаемости некоторых земных пород на коротких миллиметровых волнах. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 757—759. Резюме на англ. яз.

161412. Бударина С. А., Бударин Г. М. О влиянии электропроводности грунтов на точность измерения угловых координат радиотеодолимом «Малахит». — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 136—141.

161413. Ведерников П. Г., Гордеев Р. А., Шишканова О. Ф. Особенности структуры Карадубского месторождения. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 79—83. Библиогр.: 10 назв.

161414. Ведерников П. Г., Иванкин П. Ф. О вертикальной зональности комплекса малых интрузий Рудного Алтая. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 4—10. Библиогр.: 17 назв.

161415. Вернер В. С. О свойствах холоцеллюлоз и α -целлюлоз растений — торфообразователей и торфов. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 84—95 с табл. Библиогр.: 51 назв.

161416. Вертикальная петрогеохимическая зональность как критерий глубины эрозионных срезов гранитоидных массивов. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 18—29. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Н. Н. Амшинский, А. А. Долгушина, А. М. Козлов, И. В. Марич.

161417. Вольфсон Ф. И. Развитие минерально-сырьевых ресурсов страны. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 6—16.

161418. Галкин И. Н., Рябой В. З. Смотрящие в глубь Земли. [Заметки с II Всесоюз. совещания по изучению коры и верхней мантии Земли методами сейсмологии взрывов. Алма-Ата. Ноябрь — дек. 1969 г.] — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 67—71.

161419. Гарецкий Р. Г., Яншин А. Л. О распространении глубоководных осадков в разрезах складчатых областей. Доклад на Семинаре по глубоководным осадкам морей и океанов. [Дек. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 112—124. Библиогр.: с. 123—124.



161420. **Гинзбург А. И., Апельцин Ф. Р.** Редкометалльные месторождения, их связь с магматизмом и тектоническими структурами земной коры. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 25—37. Библиогр.: 22 назв.
161421. **Гордеев Р. А.** Морфологические типы минерализации и связь их с гранитоидами в Комсомольском рудном районе (Приамурье). — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1963, вып. 74, с. 50—54. Библиогр.: 6 назв.
161422. **Григорчук Г. Ю.** Стадийность гидротермального минералообразования и пространственное размещение минеральных ассоциаций. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 53—62. Библиогр.: 31 назв. Резюме на англ. яз.
161423. **Гуров Е. П., Марченко Е. Я.** О соотношении гентгельвина и фенакита в бериллиеносных метасоматитах. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 107—110. Библиогр.: 5 назв.
161424. **Гуров Л. П.** Верхнемезозойские интрузии Верхнего Приамурья и связь с ними золотого оруденения (на примере Кировского месторождения). — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 28—45. Библиогр.: 14 назв.
161425. **Давиденко Н. М.** О зональности золоторудных тел Кэпэрвеевского узла Западной Чукотки. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 103—106.
161426. **Данилович Ю. Р.** Парагенетические соотношения минералов в амфиболитах Украинских Карпат — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 75—81. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
161427. **Демина В. Н., Гуляев Г. П., Колокольцев В. Г.** О палеозойских гиббситовых бокситах Тимана. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 65—72.
161428. **Дзоценидзе Г. С., Твалчрелидзе Г. А.** Свинцово-цинковое месторождение Блейберг в Восточных Альпах (по личным наблюдениям). — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 83—90. Библиогр.: 6 назв.
161429. **Ефимов М. К.** Номограммы для расчета скорости движения снежных лавин по формуле ТНИИС. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 57—68. Библиогр.: 6 назв.
161430. **Зациха Б. В., Лавриненко Л. Ф.** Генетические особенности минералообразования Сорокинской тектонической зоны (Приазовье). — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 99—109 с табл. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.
161431. **Зельдина М. Ю. В. Н. Головцын.** [Геофизик. 1905—1968. Некролог]. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 140 с портр.
161432. **Зубков Ю. Д., Соколова Н. И.** О морфологических особенностях скарново-железорудных месторождений Горной Шории и отношении их к интрузивам. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 103—111. Библиогр.: 23 назв.
161433. **Иванкин П. Ф., Булытников В. А., Рабинович К. Р.** Морфологическая типизация и закономерности зональности магматогенных золоторудных полей. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 62—69.
161434. **Иванкин П. Ф., Рабинович К. Р., Акчурина В. Н.** О способах образования трещиных жил и жильных систем кварцево-золоторудных месторождений. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 125—133. Библиогр.: 9 назв.

161435. К вопросу о рудной зональности на Терлиг-Хайском месторождении Тувы. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 145—147. Авт.: И. С. Туркин, Н. С. Лидин, Е. Г. Буй, В. И. Казанков.

161436. Камалетдинов М. А., Казанцев Ю. В., Казанцева Т. Т. Складчатые покровы западного склона Южного Урала. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 125—143. Библиогр.: с. 142—143.

161437. Канаев В. Ф., Зенкевич Н. Л. Фотоглаз в глубинах океана. [Об изучении подводного микро рельефа]. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 29—35.

161438. Канаев Л. А. Об искусственном устранении угрозы схода лавин. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 181—190.

161439. Кашкай М. А., Симон А. К. Проблемы современной петрографии на IV Всесоюзном петрографическом совещании. [Баку, Сент. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 151—155.

161440. Константинов Р. М., Дмитриев А. Н. Использование математических методов для анализа геологических факторов, влияющих на масштабы оруденения (на примере месторождений касситерит-сульфидной формации). — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 56—64. Библиогр.: 6 назв.

161441. Корель В. Г. О типах рудно-магматической зональности некоторых групп контактово-метасоматических железорудных месторождений Алтае-Саянской складчатой области. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 11—17. Библиогр.: 25 назв.

161442. Королев А. И. Влияние прогрева снега на его прочность. [К прогнозу лавиной опасности]. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 21—38. Библиогр.: 14 назв.

Красилов В. А. Палеоэкосистемы. — См. 161523.

161443. Кулагашев А. И. Морфология, внутреннее строение и зональность рудных полей Нерчинско-Заводского рудного района (Восточное Забайкалье). — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 90—102. Библиогр.: 8 назв.

161444. Лазаренко Е. К. Развитие минерально-сырьевой базы Украины в свете ленинских идей. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 3—11. Резюме на англ. яз.

161445. Ларин Олег. Тюмень! [О разведке нефт. месторождений в Тюмен. обл.] — Знание — сила, 1970, № 6, с. 8—10.

161446. Ляшкевич З. М., Ковалевич В. М. Физико-химические особенности образования кварц-полевошпатовых метасоматитов Приазовья. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 89—98. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

161447. Матковский О. И. Альмандиновые и спессартиновые гранаты с древнейших метаморфических образований Украинских Карпат. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 69—74 с табл. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

161448. Овчинников В. В. Соотношение магматизма, трубок взрыва и эндогенной минерализации на примере одного из рудных райнов. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 38—49. Библиогр.: 9 назв.

161449. Овчинников Л. Н., Баранов Э. Н. Эндогенные геохимические ореолы колчеданных месторождений. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 10—24.



161450. **Оганесян М. А.** Петрографические особенности Базумского графитовидного массива в пределах Анкадзорского рудного поля. Сообщ. ИГД АН Арм. ССР. Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 84—99. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. яз.

Палчиньски Адам. Очерк фитоценологии торфяных болот Польши и генетическая классификация торфов, основанная на эколого-фитоценологическом принципе. — См. 161627.

161451. **Перфильева Н. В.** О рудно-магнитической зональности Таштагольского месторождения (Горная Шория). — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 112—117. Библиогр.: 14 назв.

161452. **Петренко Н. Л.** Морфология и внутреннее строение оловорудных месторождений Лифудзина и Дальнего (Приморье). — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 70—78. Библиогр.: 11 назв.

161453. **Петров В. П.** Развитие сырьевой базы промышленности неметаллов в Советском Союзе. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 38—46.

161454. **Петров П. А.** К вопросу о влиянии гранитных инъекций на увеличение содержания железа в рудных телах. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 123—124.

161455. **Поваренных А. С.** Связь ИК-спектров минералов с кристаллохимическими факторами. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 12—29. Библиогр.: 34 назв. Резюме на англ. яз.

161456. **Полферов Д. В.** О зональности некоторых рудоносных основных-ультраосновных массивов. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 55—61. Библиогр.: 17 назв.

161457. **Проخورов И. Г.** О так называемом леверрьерите. — Минер. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 122—127. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

161458. **Пэк А. А.** Об «упруго-инфильтрационных» ореолах рассеяния [гидротермальных месторождений]. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 50—55. Библиогр.: 15 назв.

161459. **Результаты** анализов эталонных геохронологических проб. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 104—111. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Г. Д. Афанасьев, С. Б. Брандт, Г. П. Багдасарян и др.

161460. **Решение IV** Всесоюзного петрографического совещания в городе Баку 23—27 сентября 1969 года. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 155—157.

161461. **Россейкин Л. В.** К вопросу о структуре Майхуринского олово-вольфрамового месторождения (Центральный Таджикистан). — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 91—95.

161462. **Садовский Ю. А., Пушко Е. П.** К вопросу о морфологии редкометалльных гранитных пегматитов. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 84—89. Библиогр.: 16 назв.

161463. **Самойлов В. С., Развозжаева Э. А.** О поведении редких элементов в процессе формирования редкометалльных карбонатитов. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 38—49. Библиогр.: 5 назв.

161464. **Седенко С. М., Гуткин Е. С., Савченко В. В.** О германненности бокситов. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 73—82. Библиогр.: 8 назв.

161465. **Сидоренко А. В.** Некоторые вопросы развития петрографин. [Выступление на IV Всесоюз петрогр. совещании. Сент. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 17—26.

161466. Силичев М. К. Геологическое положение и особенности строения Нежданнинского золоторудного месторождения. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 96—102. Библиогр.: 5 назв.

161467. Струпникова Н. И., Зыков С. И., Жиров К. К. Радиологический возраст пегматитовых жил Северной Карелии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 85—103. Библиогр.: с. 102—103.

161468. Тихомиров В. В. Опыт анализа процесса развития геологии как науки. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 27—37. Библиогр.: 21 назв.

161469. Узиюк В. И. Структура и состав некоторых витритов Донбасса. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 57—62. Библиогр.: 6 назв.

161470. Уколов М. М., Садовский Ю. А. О рудной зональности кольцевых гранитоидных структур некоторых районов Казахстана. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 30—37. Библиогр.: 29 назв.

161471. Устиев Е. К. Некоторые основные понятия и термины в учении о магматических формациях. Сокр. текст доклада на IV Всесоюз. петрогр. совещании. [Сент. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 47—68. Библиогр.: с. 66—68.

161472. Филимонова Л. Г. О возможности геохимических поисков флюопитовых месторождений (на примере Алданского щита). — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 116—122. Библиогр.: 6 назв.

161473. Фишкин М. Ю., Чемурако В. Я. Кадмий и галлий в минералах и измененных породах Береговского месторождения. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 82—88. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

161474. Хазагаров А. М. О зональности золотого оруденения в контактовых зонах Ольховского интрузивного массива. — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 141—144. — Библиогр.: 5 назв.

161475. Чухров Ф. В., Ермилова Л. П. Об изотопном составе серы гидротермальных сульфидных минералов некоторых месторождений. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 63—68. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

161476. Шабалин Л. И. Морфологические особенности Ташелгинских железорудных месторождений (Горная Шория). — Тр. Сиб. НИИ геологии, геофизики и минер. сырья, 1968, вып. 74, с. 118—122. Библиогр.: 6 назв.

161477. Шиндялова И. П. Сравнительная характеристика факторов эрозии и эрозионного рельефа бассейна Потудани (Средне-Русская возвышенность) и бассейна Будунды (Зейско-Буренская равнина). — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 10—24.

161478. Шпунт Б. Р. Платиновые минералы четвертичных отложений Анабаро-Оленекского междуречья. — Геология рудных месторождений, 1970, т. 12, № 2, с. 123—126.

161479. Щетинников А. С. О точности определения стока взвешенных наносов ледниковых рек. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 69—80.

161480. Щетинников А. С. Расчет абляции на леднике Аютор-2. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 105—116. Библиогр.: 6 назв.

161481. Щетинников А. С., Васильев И. А., Ларионов В. Г. Некоторые результаты гляциологических наблюдений на леднике Аютор-2 в бассей-

не реки Майдантал. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 81—104. Библиогр.: 7 назв.

161482. **Эттингер И. Л.** Пористая структура ископаемых углей. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 22—29. Библиогр.: 28 назв.

161483. **Янчук Э. А.** Координация марганца, магнитные свойства и устойчивость его некоторых природных окислов. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 30—36. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

161484. **Ясинская А. А.** Минералогическое исследование каменного метеорита Андронишкис. — Минерал. сб. (Львов), 1970, № 24, вып. 1, с. 110—121 с табл. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

161485. **Андрienко Д. А., Близнюк Н. Н.** Высоты полярных сияний в период минимума солнечной активности. — Вестн. Киевского ун-та, 1969, № 11, с. 136—137. Резюме на англ. яз.

161486. **Беляшова М. А.** Распределение аэрозолей в свободной атмосфере в окрестностях г. Красноярска. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 210—219. Библиогр.: 6 назв.

161487. **Берлянд М. Е., Куренбин О. И.** Об атмосферной диффузии примесей при штиле. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 3—13. Библиогр.: 18 назв.

161488. **Бударина С. А.** Некоторые результаты сравнения максимальных скоростей ветра на станциях Тамды и Ташкент. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 142—152. Библиогр.: 8 назв.

161489. **Будыко М. И.** Современные проблемы климатологии. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 22—26.

161490. **Буров М. И., Елисеев В. С., Новаковский Б. А.** Стереометрический метод исследования атмосферной диффузии. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 77—85. Библиогр.: 8 назв.

161491. **Вачнадзе Д. И.** Разложение полей температуры воздуха в Закавказье по ортогональным функциям. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1970, вып. 63, с. 3—14. Библиогр.: 11 назв.

161492. **Вачнадзе Д. И., Дуйцева М. А., Педь Д. А.** Статистическая структура полей температуры воды Северной Атлантики. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1970, вып. 63, с. 32—42. Библиогр.: 6 назв.

161493. **Вачнадзе Д. И., Педь Д. А.** Разложение полей H_{500} на северном полушарии по естественным функциям. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1970, вып. 63, с. 15—31. Библиогр.: 19 назв.

161494. **Вдовин Б. И., Волошин В. Г.** О частоте и точности температурного зондирования пограничного слоя атмосферы. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 184—190. Библиогр.: 8 назв.

161495. **Вдовин Б. И., Горчиев А. А.** Типовые профили температуры в нижнем километровом слое атмосферы над Апшеронским полуостровом. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 195—200. Библиогр.: 12 назв.

161496. **Вдовин Б. И., Царев А. М.** О развитии штилей в пограничном слое атмосферы. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 191—194. Библиогр.: 7 назв.

161497. **Выхристок М. М.** Краткая климатическая характеристика котловины озера Байкал в районе Ушканьего архипелага. — Тр. Лимнол.

ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, т. 17, вып. 3, с. 7—34. Библиогр.: 13 назв.

161498. **Выхристюк М. М.** Распределение температуры воздуха на Большом Ушканьем острове. — Тр. Лимнол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, т. 17, вып. 3, с. 35—53.

161499. **Гирник Е. И.** Учет водозабора из русла Аму-Дарьи и потерь стока при составлении гидрологических прогнозов. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 153—180. Библиогр.: 5 назв.

161500. **Горлин С. М., Зражевский И. М.** Изучение обтекания моделей характерных форм рельефа в аэродинамической трубе. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 70—76.

161501. **Грачева В. П.** К характеристике термической устойчивости в приземном слое воздуха. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 153—179. Библиогр.: 16 назв.

161502. **Груздев Г. А.** К вопросу о ледовом режиме малых рек юга Амурской области. — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 25—27. Библиогр.: 6 назв.

161503. **Дуйцева М. А., Педь Д. А.** О взаимосвязи полей температуры воды и воздуха Северной Атлантики. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1970, вып. 63, с. 43—56. Библиогр.: 7 назв.

161504. **Ефимов М. К.** Метелемер новой конструкции. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 39—56. Библиогр.: 10 назв.

161505. **Зайцев А. С.** Исследование характеристик [атмосферной] турбулентности с помощью шаров-пилотов. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 180—183. Библиогр.: 8 назв.

161506. **Иваков В. М.** Ресурсы мирового океана. [О науч.-исслед. работах в США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 5, с. 110—113.

161507. **Клинго В. В.** Диффузия малых частиц в атмосферном турбулентном потоке. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 48—63. Библиогр.: 15 назв.

161508. **Матисоне М. Н.** Ионный и биогенный стоки Кегумского водохранилища. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 47—58. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 9 назв.

161509. **Матисоне М. Н.** Термика и газовый состав Кегумского водохранилища. — Уч. зап. (Латв. ун-т), 1969, т. 66, с. 33—45. Резюме на латыш. яз.

161510. **Новицкий Б. Ф.** Применение оптических квантовых генераторов в исследовании процессов атмосферной диффузии. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 64—69. Библиогр.: 6 назв.

161511. **Пасторс А. А.** Гидрологический очерк Кегумского водохранилища. — Уч. зап. (Латв. ун-т), 1969, т. 66, с. 13—31. Резюме на латыш. яз.

161512. **Петренчук О. П., Дроздова В. М.** Химический состав облачной воды в районах промышленных городов при разных метеорологических условиях. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 201—209. Библиогр.: 8 назв.

161513. **Расторгуева Г. П.** Особенности термического режима городов. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 145—152. Библиогр.: 55 назв.

161514. **Рейзвих В. Н., Никитин А. М.** К вопросу о географическом распространении и типизации озер Средней Азии. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 3—20. Библиогр.: 23 назв.

161515. Саидов А. Сезонный ход плотности воздуха на территории Таджикистана. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 39—40.

161516. Стависская Э. А. О вычислении вертикальных скоростей в нижней стратосфере северного полушария с помощью ЭВМ. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1970, вып. 63, с. 81—92. Библиогр.: 9 назв.

161517. Тер-Мкртчян М. Г. О сохранении аномальности полей метеоэлементов. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1970, вып. 63, с. 57—66. Библиогр.: 5 назв.

161518. Урьева Б. Р. Длинные волны в нижней стратосфере и использование их динамики для прогноза температуры у поверхности Земли. — Тр. Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1970, вып. 63, с. 67—80.

5. Биологические науки

б. Палеонтология

161519. Арасланова Р. М. Четырехлучевые споры из девонских и нижнекаменноугольных отложений Пермской области. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 53—60. Библиогр.: 11 назв.

161520. Бекени Ш. Новый метод вычисления количества особей животных в остеологическом материале из археологических месторождений. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 69—71. Резюме на англ. яз.

161521. Бурчак-Абрамович Н. И., Цалкин В. И. Птицы из археологических раскопок в Московском Кремле. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 49—53. Резюме на англ. яз.

161522. Зауер В. В., Мчедlishvili Н. Д., Самойлович С. Р. Памяти Валентины Семеновны Малявкиной. [Палеопалинолог]. (17 VIII 1904—8 V 1965). — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 2009—2010. «Список опубликованных работ В. С. Малявкиной», с. 2010.

161523. Красилов В. А. Палеоэкосистемы. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1970, № 4, с. 144—150. Библиогр.: с. 150.

161524. Матвеев Б. С. О происхождении конодонтов по данным эволюционной морфологии. — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 3—14. Библиогр.: 17 назв.

161525. Соколов Л. И., Целкин Е. А. Щука *Escox lucius* Z. из неолита бассейна Лены. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 54—57. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

161526. Целкин Е. А., Соколов Л. И. Русский осетр *Acipenser guldenstädti* Brandt в среднем и позднем голоценах. — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 24—36. Библиогр.: 27 назв.

в-г. Общая биология

161527. Антонов А. С. Строение ДНК и положение организмов в системе. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 3, 1969, с. 299—317. Библиогр.: с. 315—317.

161528. Ашмарин И. П., Муратчаева П. С. О конкурентных взаимоотношениях фракций гистонов при взаимодействии с ДНК. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1250—1256. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1256.

161529. **Бурдин К. С., Петрусевиц Ю. М.** Исследование ранней пострадиационной реакции клеток на облучение. — Радиобиология, 1969, вып. 6, с. 931—933. Библиогр.: 7 назв.

161530. **Бугурлакин М. С., Шмелев В. П.** Люминесценция водных растворов сывороточного альбумина при разделном и совместном воздействии ультрафиолетовых и рентгеновых лучей. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 914—915. Библиогр.: 8 назв.

161531. **Винклер Г. Н., Запрометов М. Н.** К вопросу о влиянии антимутagensа (—) эпигаллокатехина на протекание митотического цикла. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 35—41, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

161532. **Владимир Александрович Энгельгардт.** [Биохимик. К 75-летию со дня рождения]. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 521—522.

161533. **Гусев А. И.** Прибор для препаративного разделения веществ методом дискового электрофореза в полиакриламидном геле. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 104—108. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

161534. **Ефремова Е. Ф.** К вопросу о происхождении живого. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 138—155. Библиогр. в подстроч. примеч.

161535. **Изучение чувствительности отдельных этапов митотического цикла культуры клеток китайского хомячка к ингибиторам синтеза РНК и белка.** — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1499—1510, с табл. Авт.: О. И. Епифанова, И. Н. Смоленская, М. В. Севастьянова, А. Г. Курдюмова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1509—1510.

161536. **Исследования в области гемопротеидов. Синтез двух пептидных фрагментов цитохрома С.** — Ж. общей химии, 1970, т. 40, вып. 3, с. 661—666. Авт.: Р. П. Евстигнеева, А. Ф. Миронов, Г. А. Васильева и др.

161537. **Кожухов В. И., Молотковский Юл. Г., Бергельсон Л. Д.** Диольные липиды. Действие фосфолипазы А на диольные фосфолипиды. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1236—1238. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

161538. **Козлов Л. В., Коган Г. А., Завада Л. Л.** Нитрование тирозиновых остатков в пепсине тетранитрометалом. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1257—1265. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 28 назв.

161539. **Коньшев В. А.** О механизмах регуляции роста органов и тканей в эмбриогенезе. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 3, 1969, с. 412—433. Библиогр.: 430—433.

161540. **Манцыгин Ю. А., Багрова А. М.** Изучение мутагенного действия N-нитрозо-N-метилмочевины на синхронизированных клетках китайского хомячка. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 96—100. Библиогр.: 18 назв.

161541. **Маркосян Л. С., Гезалян Ж. Г., Оганезова Э. П.** Корректировка шкалы рН потенциометров без стандартных растворов. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 92—96. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

161542. **Медников Б. М.** Ненаследственная изменчивость и ее молекулярные механизмы. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 3, 1969, с. 399—411. Библиогр.: с. 410—411.

161543. Покровский А. А., Тутельян В. А. Современные представления о лизосомах. — Успехи соврем. биологии, т. 58, вып. 3, 1969, с. 318—339. Библиогр.: с. 335—339.

161543а. Сасковец Е. Л. Отношение К. А. Тимирязева к Г. Менделю и мендельянкам. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 79—82.

161544. Серебровская К. Б., Гогилашвили Л. З., Андриадзе Л. И. Роль модельной липидной поверхности в регуляции активности гексокиназы. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 583—585. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

161545. Симес Г. Н. К методике вертикального электрофореза в крахмальном геле. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 107—109.

161546. Соболева И. Н., Самокиш В. А., Розенгарт Е. В. Кинетические параметры холинэстеразного гидролиза индофениловых эфиров. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1173—1177. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

161547. Спириин А. С. Международный симпозиум по биосинтезу белка. [Колд-Спринг-Харбор (США): Июнь 1969 г.] — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 3, 1969, с. 454—470.

161548. Шулика М. Н. Овез Ниязович Мамедниязов. [Биохимик. К 60-летию со дня рождения]. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 79—83, с портр. «Список научных трудов О. Н. Мамедниязова 1947—1950 гг.», с. 80—83.

д. Микробиология

161549. Белозерская Т. А., Крицкий М. С., Фаворова Т. П. Изучение кислоторастворимых нуклеотидов и некоторых других фосфорных соединений мицелия гриба *Lentinus tigrinus*. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1229—1235. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

161550. Беляева М. И., Лещинская И. Б., Тырыгина Г. И. Нуклеотидный состав нуклеиновых кислот и специфичность нуклеополимераз микроорганизмов. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 980—983. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

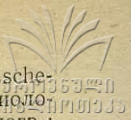
161551. Вечер А. С., Бабицкая В. Г., Рябушко Т. А. Электрофорез амилазы актиномицетов. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 999—1001. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

161552. Выделение и кристаллизация ферментов, связанных с биолюминесценцией морских бактерий. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1216—1222. Авт.: С. Н. Борхсениус, В. В. Фомина, Т. И. Винокурова, А. Н. Доманский. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

161553. Геворкян Дж. А. Обмен α -аланина, валина и лейцина у *S. albicans*. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 50—58. Библиогр.: 18 назв. Резюме на арм. яз.

161554. Генетический контроль радиочувствительности у дрожжей. Собщ. 5. И. В. Федорова. Изучение УФ-чувствительности мутантов и их способности к фотореактивации. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 120—128. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

161555. Гешева Р. Л. *Actinomyces leucorphaeus* n. sp. [Статья болгар. специалиста] — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1038—1042. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.



161556. Голуб Е. И., Орлова Г. Г. Нитевидные формы бактерий *Escherichia coli*, возникающие в результате лизогенизации. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1054—1061. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

161557. Ждан-Пушкина С. М., Евдокимова Г. А., Костокрыз А. Н. О содержании нуклеиновых кислот в клетках *Acetobacter suboxydans* штамм ЛГУ-1. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 975—979. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

161558. Злотников К. М., Суходолец В. В., Бауманис Г. Э. Картирование генов, контролирующих катаболизм нуклеозидов у *Escherichia coli* К-12. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 114—119, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

161559. Ибрагимова С. И., Неронова Н. М., Работнова И. Л. Кинетика торможения скорости роста *Propionibacterium shermanii* водородным и гидроксильным ионами. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 933—937. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

161560. Имшенецкий А. А. О микробиологии в США. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1104—1109.

161561. Имшенецкий А. А., Брочкая С. З. Селекция микроорганизмов, обладающих тромболитической активностью. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1043—1049. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

161562. Имшенецкий А. А., Кондратьева Т. Ф. Содержание свободных аминокислот у полиплоидного штамма *Candida scottii*. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 989—993. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

161563. Кабакова Н. М., Капульцевич Ю. Г. Влияние хлористого натрия на выживаемость облученных дрожжевых клеток. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 892—896. Библиогр.: 7 назв.

161564. Касинова Г. В., Касинов В. Б. Чувствительность правых и левых форм *Bacillus mycoides* Flügge к УФ-облучению. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1062—1067. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

161565. Квасников Е. И., Малашенко Ю. Р., Романовская В. А. Методы выделения и некоторые особенности биологии микроорганизмов, окисляющих газообразные углеводороды. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 968—974. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

161566. Кондратьева Е. Н., Гоготов И. Н. Выделение и потребление молекулярного водорода *Chloropseudomonas*. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 938—944. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 944.

161567. Красильников Н. А., Зенова Г. М., Степанова Л. Н. Усвоение углеводов лучистыми грибами. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 962—967. Резюме на англ. яз.

161568. Крисс А. Е., Коштыяц Н. Д. Метаболизм глюкозы у баротолерантной бактерии *Pseudomonas* sp. в условиях высокого давления и внеоптимальных температур. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 945—951. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

161569. Лещинская И. Б., Булгакова Р. Ш. Экстрацеллюлярная рибонуклеаза *Bacillus glutinosus*. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1113—1118. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

161570. Мальцева Н. Н., Карпушин Н. А. Содержание углеводов в клетках олигонитрофильных бактерий. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1012—1016. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

161571. Мороз А. Ф., Бродинова Н. С. Полное или частичное устранение маркеров резистентности из R-фактора *Escherichia coli* акри-

хином и УФ-лучами. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 107—113. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

161572. О природе связей цитохромов и АТФазы с мембранами *Microsoccus lysodeikticus*. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1271—1278 с табл. Авт.: И. М. Симакова, М. А. Лукоянова, В. И. Бирюзова, Н. С. Гельман. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1277—1278.

161573. Паттахов А. А., Нефелова М. В. Синхронизация клеточного деления *Bacillus polymyxa* var. *Ross*. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1050—1053. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

161574. Разумовская З. Г. Памяти Б. В. Перфильева. [Микробиол. 1891—1969]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 167—168 с портр.

161575. Рубан Е. Л. Проницаемость клеток бактерий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 74—90. Библиогр.: 87—90.

161576. Свойства внеклеточной рибонуклеазы *Aspergillus clavatus*. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1129—1136. Авт.: С. И. Безбородова, Л. И. Бородаева, Г. С. Иванова, В. Г. Морозова. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

161577. Семенихина В. Ф. Типы бифидобактерий, их биологические и биохимические свойства. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 72—78. Библиогр.: 23 назв.

161578. Сургучев А. П., Зайцева Г. Н., Жарикова Г. Г. Изучение цитоплазматических белков четырех вариантов *Bacillus brevis* G.—В. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 984—988. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

161579. Суслова Н. Г. Выделение чувствительных к рентгеновым лучам мутантов у *Saccharomyces cerevisiae*. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 933—936. Библиогр.: 13 назв.

161580. Талалаев Е. В. К методике сохранения вирулентности спорных бактерий. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1068—1069. Резюме на англ. яз.

161581. Феникова Р. В., Квештадзс Г. И., Куликова А. К. Кинетика биосинтеза α -амилазы *Aspergillus oryzae* и влияние аналогов азотистых оснований на биосинтез этого фермента. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 994—998. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

161582. Финогенова Т. В., Глазунова Л. М. Желчный пигмент биливердин в клетках микроорганизмов. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1017—1020. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

161583. Хусейн Асем, Красильников Н. А. Четыре новых вида актиномицетов рода *Actinosporangium*. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1032—1037 с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

161584. Цыперович А. С., Лысенков Н. В. Хроматографическое разделение комплекса протеаз *Aspergillus flavus*. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1137—1143. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

е. Гидробиология

161585. Аливердиева-Гамидова Л. А. Микробиологические процессы в озере Мехтеб. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1096—1100. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

Богоров В. Г., Смирнов Н. Н. Н. С. Гаевская. [Зоолог и гидробиолог]. — См. 161658.

161586. К роли высшей водной растительности в накоплении органических и биогенных веществ в водоемах. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 28—40. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Майстренко, А. И. Денисова, В. М. Багнюк, Ж. М. Арямова.

161587. Кумсаре А. Я., Лагановская Р. Ю. Планктонный сток реки Даугавы из Кегумского водохранилища. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 59—68. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 9 назв.

Матисоне М. Н. Ионный и биогенный стоки Кегумского водохранилища. — См. 161508.

161588. Неберджаевское водохранилище в первые восемь лет существования. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 56—63. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. И. Горяйнова, О. В. Карпичева, Л. Н. Копытева и др.

Памяти Н. С. Гаевской. [Зоолог и гидробиолог]. — См. 161743.

161589. Родионова Л. Ф., Сукальская С. Я. Накопление $Ba^{140} + La^{140}$ планктонными организмами из пресной воды. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 87—91.

161590. Романенко В. И. Интенсивность дыхания микрофлоры воды в стеклянных сосудах разного объема. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1101—1103. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

161591. Цыбань А. В., Полищук Л. Н. О взаимосвязи бактерио- и зоонойстона. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 47—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 33 назв.

ж. Ботаника

161592. Арнольд Г. Р. В. Водные несовершенные грибы, найденные в Ленинграде. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 67—71. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.

161593. Бабаян Д. Н., Мартиросян И. А. Новые для микрофлоры Армении виды *Phoma* Fr. и *Coniothyrium* sacc. на древесно-кустарниковых породах. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 71—75. Резюме на арм. яз.

161594. Баклановская Т. Н. Фитопланктон судоходного канала им. Москвы, Учинского водохранилища и водопроводного канала. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 17—27. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

161595. Баранова М. А. Сравнительно-стоматографическое исследование рода *Manglietia* Bl. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1952—1964. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

161596. Бейдеман И. Н., Гагарин П. К., Паутова В. Н. Продуктивность, запас воды и минеральных веществ в некоторых сообществах южной тайги Большого Ушканьего острова. — Тр. Лимнол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, т. 17, вып. 3, с. 173—227. Библиогр.: 26 назв.

161597. Быстрова В. И., Миняев Н. А. Кариологическое изучение популяций *Triglochin maritima* L. и некоторых других галофитов северо-запада Европейской части СССР в связи с их географическим распространением. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 59—66. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 66.

161598. Бязров Л. Г. Синузии эпифитных лишайников некоторых типов лесных биогеоценозов Смоленской области. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 115—124. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 123—124.

161599. Влияние β -фактора на липогенез у *Blakeslea trispora*. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1006—1011. Авт.: М. Н. Бехтерева, Л. А. Вакулова, Э. Г. Дедюхина и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

161600. Волков Г. А., Платонова Л. В. Стационарные электрические характеристики клетки *Nitella flexilis*. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 72—75. Библиогр.: 5 назв.

161601. Габриэлян Э. Ц. Ревизия рода *Scrophularia* в Армении. Сообщ. 2 — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 59—70. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз. Перед текстом авт.: Габриэлян [1] Э. Ц.

161602. Гавриленко В. Ф., Рубин Б. А., Ермакова Л. Р. Изучение функциональной активности митохондрий в связи с порфириновым обменом растений. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 61—68. Библиогр.: с. 67—68.

161603. Глаголева Т. А., Муук Е. Л., Иванова Н. А. Влияние ингибиторов фотофосфорилирования на метаболизм углерода C^{14} у хлореллы. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1965—1973. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

161604. Говорухина В. А. А. Э. Регель и его путешествие по Туркменистану. [1884 г. О ботан. исследованиях]. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 69—73. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

161605. Горбунова Н. П., Зыонг Дык Тьен. Влияние азотного питания на формирование первых гетероцист в онтогенезе некоторых сине-зеленых водорослей. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 52—54. Библиогр.: 11 назв.

161606. Горшкова Г. И. К морфолого-культуральному изучению некоторых видов *Phyllosticta*. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 72—77. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

161607. Губанов И. А., Трусов Б. А. Новый вид рода *Delphinium* L. из Джунгарского Алатау. — *D. blagovestschenskii*. I. Gubanov et. B. Trusov sp. nova. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 81—85. Резюме на англ. яз.

161608. Долуханов А. Г. О некоторых особенностях скально-осыпной высокогорной растительности в верховьях Большой Лиахвы (южные склоны центральной части Большого Кавказа). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 86—93. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

161609. Еленевский А. Г. Систематика и география *Veronica a'nagallis-aquatica* L. s. 1. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 72—80. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 79—80.

161610. Жукова П. Г. Числа хромосом у некоторых видов растений Северо-Востока СССР. [Сообщ.] 4. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1985—1990. Библиогр.: 12 назв.

161611. Иванова М. М. Растительность Ушканьих островов. — Тр. Лимнол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, т. 17, вып. 3, с. 82—172, с табл. Библиогр.: с. 171—172.

161612. Каган З. С., Синельникова Э. М., Кретович В. Л. Биосинтетическая L-треониндегидратаза шампиньона. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1279—1288. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

161613. Каграманян Р. С. Исследование длительности действия 8-этоксикофеина на хромосомы *Streptococcus capillaris* в трех последовательных клеточных циклах. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 28—34. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

161614. Кедров Г. Б. К определению типа гинееца. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 44—47. Библиогр.: 17 назв.

161615. Кумсаре А. Я. Фитопланктон Кегумского водохранилища. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 83—94. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 22 назв.

161616. Ламм В. Живет в городе дерево. [О работе сотрудников сектора озеленения городов Акад. коммун. хоз-ва им. Панфилова Г. Молоток и А. Синюхина над проблемой жизнеспособности растений]. — Знамя — сила, 1970, № 6, с. 5—6.

161617. Лукичева А. Н., Сабуров Д. Н. Конкретная флора и флора ландшафта. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1911—1920. Библиогр.: 11 назв.

161618. Манакян В. А. Материалы к бриофлоре Зангезура. Сообщ. 2. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 78—86. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 9 назв.

161619. Моложников В. Н., Худякова Л. А. Влияние некоторых факторов среды на температуру камбия ствола и корней лиственницы. — Тр. Лимнол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, т. 17, вып. 3, с. 228—237. Библиогр.: 20 назв.

161620. Мухамедов Г., Николаев В. Н., Шнеер М. С. Академик Академии наук Туркменской ССР, Герой Социалистического Труда Нина Трофимовна Нечаева. [Геоботаник. К 60-летию со дня рождения и 40-летию науч. и обществ. деятельности]. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 83—85 с портр.

161621. Некоторые редкие и малоизвестные растения флоры Рязанской области. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 121—123. Авт.: В. Н. Тихомиров, Н. Е. Богданова, Н. Н. Водолазская и др. Библиогр.: 12 назв.

161622. Никитин В. В., Батырова М. Ш. Некоторые биологические и экологические особенности крестоцветных Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 3—11. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

161623. Овчинников П. Н., Юнусов С. Ю. Владимир Леонтьевич Комаров. [Ботаник. К 100-летию со дня рождения]. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 102—106 с портр.

161624. Оксийок О. П., Юрченко В. В. К методике определения биомассы фитопланктона. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 104—107. Библиогр.: 7 назв.

161625. Окунцов М. М., Врублевская К. Г., Зайцева Т. А. Система динамического равновесия аденозинфосфатов и аденозина в различных органах растений. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 69—73. Библиогр.: 11 назв.

161626. Осипян Л. Л. Несовершенные грибы, ранее неизвестные для Армянской ССР. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 76—83. Библиогр.: 7 назв. Резюме на арм. яз.

161627. Палчиньски Адам. Очерк фитоценологии торфяных болот Польши и генетическая классификация торфов, основанная на эколого-фитоценологическом принципе. [Статья из Польши]. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1921—1938 с табл. Библиогр.: с. 1937—1938. Резюме на англ. яз.

161628. Памяти Антонины Николаевны Лукичевой. [Геоботаник. 1927—1968]. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 2002—2007 с портр. «Список опубликованных работ А. Н. Лукичевой», с. 2005—2007. Авт.: Б. В. Виноградов, И. В. Грушвицкий, Т. И. Исаченко и др.

161629. Панкратова Е. М., Вахрушев А. С. Усвоение высшим растением азота, фиксированного синезелеными водорослями из атмосферы. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1080—1084. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

161630. Полосатова Е. В. Новые материалы к биографии К. А. Тимирязева. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 83—90. Библиогр.: 6 назв.

161631. Поляков В. Ю., Васин В. И., Ченцов Ю. С. Принципы структурной организации митотических хромосом некоторых высших растений. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1477—1484 с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

161632. Раков Н. С. О некоторых более редких и новых для флоры Ульяновского Заволжья видах растений. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1990—1992. Библиогр.: 9 назв.

161633. Рябкова К. А. О значении лишайников. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 91—96. Библиогр.: 19 назв.

161634. Сапарлыев Ч., Зацепина Л. Н., Калишина Л. Н. Экспресс-метод определения стронция-90 в растениях. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 19—22. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

161636. Сладков А. Н. О псевдоромбических и ромбической тетрадах у папоротникообразных. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 48—51.

161637. Смирнов П. А. О некоторых терминах в степеведении. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 125—127.

161638. Соколова Н. П. Пути становления травянистых жизненных форм в роде ежевик. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 281—286.

161639. Сосков Ю. Д. Новый вид рода *Calligonum* L. из Джунгарии, родственный *C. triste* Litv. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 55—57. Резюме на англ. яз.

161640. Сравнительно-цитологическое изучение одноклеточных зеленых водорослей. [Сообщ.] I. Т. В. Седова. Некоторые особенности митоза у *Oocystis*. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1997—2001. Библиогр.: 5 назв.

161641. Тетеревникова-Бабаян Д. Н. и Авакян К. Г. Новые материалы по пикнидиальным грибам Армянской ССР. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 12—19. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 6 назв.

161642. Топачевский А. В., Брагинский Л. П., Сиренко Л. А. Массовое развитие синезеленых водорослей как производное экологической системы водохранилища. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 5—16. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

161643. Федоров В. Д. Функциональное разнообразие фитопланктонного сообщества и его обобщенное выражение. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 119—121.

161644. Фомичева Г. И. Биометрический анализ некоторых среднеазиатских видов рода *Juniperus* L. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 78—85. Резюме на англ. яз.

161645. Фрейберг И. А. Видовое разнообразие березы в связи с эдафическими условиями. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 114—119.

161646. Харкевич С. С. Экскурсия на Памир участников IV Всесоюзного совещания по изучению высокогорий. [Ботан. исследования]. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 2025—2028.

161647. Чесноков В. А., Мирославова С. А. Обмен яблочной кислоты на свету в листьях суккулентов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 141—152. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 151—152.

161648. Чопанов П. Новые виды и разновидности злаков для флоры Туркмении. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1992—1993. Библиогр.: 7 назв.

з. Зоология

161649. Аббасова Э. Д. Малоизвестные и новые виды хищных клещей Phytoseiidae фауны Азербайджана. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 45—55. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

161650. Авдеева Е. В., Алексеев А. Н. О чувствительности личинок блох разного возраста к фторорганическим ядам системного действия. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 33—38. Библиогр.: 17 назв.

161651. Анорова Н. С. Особенности домашнего и дикого японского перепела. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 117—119. Библиогр.: 5 назв.

161651а. Ануфриев Г. А. Новые виды цикадок трибы Opsiini (Homoptera, Cicadellidae) из Восточной Азии. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 151—153. Резюме на англ. яз.

161652. Арнольди К. В. Новые виды и расы муравьев рода *Messor* (Hymenoptera, Formicidae). — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 72—88. Резюме на англ. яз.

161653. Арсан О. М., Маляревская А. Я. Влияние корма на активность тиаминазы и содержание тиамина в печени и кишечнике толстолобиков. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 96—99.

161653а. Ахмеров А. Х. Новая цестода *Postgangesia orientalis* gen et. sp. nov. нового подсемейства *Postgangesiinae* (Cestoda: Proleocephalidae) от сомов р. Амура. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 3—7. Библиогр.: 23 назв.

161654. Ахроров Ф. Особенности видового состава и количественно-го развития донной фауны Кайрак-Кумского водохранилища. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 42—54. Библиогр.: с. 53—54. Резюме на тадж. яз.

161654а. Баймов У. А. Питание бычка-песочника в Аральском море. Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 175—178. Библиогр.: 6 назв.

161655. Барановская И. А., Крылов П. С., Павлюк Л. В. Таксономический перечень видов и родов фитонематод, описанных в 1966—1967 гг. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 8—20. Библиогр.: с. 16—20.

161656. Беляева Н. В., Жужиков Д. П., Золотарев Е. Х. Взаимосвязи между гнездами большого закаспийского термита. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 19—25. Библиогр.: 9 назв.

161657. **Богданов О. П.** Осеннее питание песчаной эфы — *Echis carinae* patus. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 162—163.
161658. **Богоров В. Г., Смирнов Н. Н. С.** Гаевская. [Зоолог и гидробиолог. 1889—1969. Некролог]. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 167—168 с портр.
161659. **Богоявленский Ю. К., Королева Н. А.** Сравнительные микроморфологические и гистохимические исследования кожно-мускульного мешка *Ascaridia galli* и *Hystrichis tricolor* в период их преимагинального развития. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 21—29. Библиогр.: 28 назв.
161660. **Богоявленский Ю. К., Хаткевич Л. М.** К вопросу о тонком строении кутикулы некоторых свободноживущих нематод. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 30—34. Библиогр.: 17 назв.
161661. **Боднек В. М.** Суточное и сезонное питание окуня и щуки в Кегумском водохранилище. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 247—276. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 8 назв.
161662. **Боднек В. М.** Суточный ритм питания промысловых видов рыб (плотвы, леща, окуня и щуки) в Кегумском водохранилище. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 277—306. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 7 назв.
161663. **Боднек В. М., Редлих А. К.** Суточные и сезонные изменения питания мирных рыб Кегумского водохранилища. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 207—245. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 6 назв.
161664. **Бондаренко С. К.** Гельминтофауна куликов северной части Средней Сибири. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 35—45.
161665. **Боргаренко Л. Ф., Старков О. А.** Об уродствах у трематод. — Изв. АН Тадж. ССР Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 89—92. Библиогр.: 20 назв.
161666. **Бузакова А. М.** О кормовых для рыб планктобентических ракообразных Днепровского водохранилища (оз. Ленина). — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 64—69. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
161667. **Буруковский Р. Н.** О находке креветки *Sympasiphaea annectens* (Pasiphaeidae) в Атлантическом океане. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 149—151. Резюме на англ. яз.
161668. **Виноградова И. Д., Шехтман Я. Л.** Сравнение действия этиленмина и ионизирующей радиации на надмолекулярную структуру ДНК спермы вьюна и выживаемость зародышей после оплодотворения облученной или обработанной этиленмином спермой. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 795—800. Библиогр.: 25 назв.
161669. **Волкова Л. А.** О поведении планктоноядных рыб оз. Байкал в разных условиях освещенности в зависимости от состояния накормленности. — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 143—156. Библиогр.: 13 назв.
161670. **Второв П. П., Перешкольник С. Л.** Ритм суточной активности и численности зеленой жабы (*Bufo viridis*) на побережье озера Иссык-Куль. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 112—120. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

161671. Гафуров А. К. Роль жуков-чернотелок (Tenebrionidae) в жизненном цикле цестод, скребней и нематод. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 46—54. Библиогр.: 11 назв.

161672. Глебедзин В. С., Бердыев А. С., Овезмухаммедов А. III Международный конгрессе протозологов. [Ленинград. Июль 1969 г.] — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 86—88.

161673. Говырин В. А., Попова Д. И. О природе нервных клеток кишечника миноги *Lamprolaima fluviatilis*. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 592—593. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

161674. Гомаа А. А. Влияние ионов калия и кальция на спонтанную электрическую активность изолированной нервной цепочки гусениц соснового шелкопряда *Dendrolimus pini* L. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 86—94. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

161675. Гордеева-Перцева Л. И. *Heteroscope borealis* (Tischers) в малых водоемах Карелии. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 91—92. Библиогр.: 7 назв.

161676. Горячев Ю. В. Методика объективной регистрации движения инфузорий. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 107—109.

161677. Гринфельд Э. К. Жало и защитный химизм как факторы, препятствующие поеданию перепончатокрылых (Hymenoptera) хищниками. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 16—20. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

161678. Гринюк И. Н. О миноге *Petromyzon marinus* L., выловленной у побережья Мурмана. — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 164—166. Библиогр.: 7 назв.

161679. Гриценко О. Ф. Жирность и упитанность гольца *Salvelinus alpinus* (L.) из водоемов северного Сахалина. — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 117—124. Библиогр.: 11 назв.

161680. Груздев В. В. Расселение зайца-русака на восток. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 19—29. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

161681. Давид О. Ф. Спонтанная электрическая активность продольной мускулатуры пиявки *Hirudo medicinalis*. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 540—546. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

161682. Давыдов Г. С. Стациальное распределение и численность красных сурков (*Marmota caudata* Geoffroy, 1842) в Таджикистане. — Изв. АН Тадж. ССР Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 55—66. Библиогр.: с. 65—66. Резюме на тадж. яз.

161683. Дадикян М. Г. О причине бедности видового состава ихтиофауны озера Севан. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 58—63. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 18 назв.

161684. Дегтярева В. И. Дендрофильные чешуекрылые и их паразиты Ichneumonidae из Центрального Таджикистана. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 27—33. Резюме на тадж. яз.

161685. Динамика полиненасыщенных жирных кислот у некоторых видов черноморских рыб. Сообщ. 2. К. К. Яковлева. *Trachurus mediterraneus*

ponticus Aleev). — *Вопр. ихтиологии*, 1970, т. 10, вып. 1, с. 137—142.
Библиогр.: 5 назв.

161686. Дубровский Ю. А., Комарова Л. В., Сидорова Г. А. Опыт использования метода флажков при изучении распределения москитов по поверхности в песчаной пустыне. — *Зоол. ж.*, 1970, т. 49, вып. 1, с. 89—95.
Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

161687. Жилукас Р., Квиклите А. Количественная характеристика нейронов в подглоточном комплексе ганглиев виноградной улитки *Helix* sp. — *Ж. эволюц. биохимии и физиологии*, т. 5, № 6, 1969, с. 573—576. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

161688. Житенев А. Н. Эколого-морфологические особенности размножения пинагора *Syclopterus Lumpus* (L.) — *Вопр. ихтиологии*, 1970, т. 10, вып. 1, с. 94—102. Библиогр.: 11 назв.

161689. Жюбикас И. И. Некоторые данные по биологии *Pecten yessoensis* (Jay) в Курило-Сахалинском районе. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 21—32, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

161690. Зацаринина Г. В. Описание преимагинальных стадий развития блох *Vermipsylla Dorscadia* Dorscadia rotsh. — *Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение*, 1969, № 6, с. 26—32. Библиогр.: 11 назв.

161691. Зусева Л. П., Палкина Н. А., Аспиз М. Е. Изменения содержания сульфгидрильных групп белка в процессе дробления яиц выюна. — *Цитология*, т. 11, № 12, 1969, с. 1581—1583, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

161692. Ивашкин В. М., Шмытова Г. Я. К циклу развития скребия *Mediorhynchus papillosus* Van Cleave, 1916. — *Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР*, 1969, т. 20, с. 62—63.

161693. Ивашкин В. М., Шмытова Г. Я. О биологических особенностях некоторых капилляриид. — *Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР*, 1969, т. 20, с. 64—65. Библиогр.: 11 назв.

161694. Ильина Л. К. О разнокачественности молоди и неравномерности роста чешуи у сеголетков окуня *Perca Fluviatilis* L. — *Вопр. ихтиологии*, 1970, т. 10, вып. 1, с. 170—175. Библиогр.: 16 назв.

161695. Ильина Ф. А. Сезонные изменения веса надпочечников некоторых млекопитающих. — *Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение*, 1969, № 6, с. 126—128.

161696. Исаева В. В. Соматический эмбриогенез, вызванный некоторыми повреждающими воздействиями, у планарии *Dugesia tigrina* (Girard). — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 33—41. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

161697. Исследование роли почек в гомеостазе катионов у проходных и пресноводных рыб оз. Дальнего (Камчатка). — *Вопр. ихтиологии*, 1970, т. 10, вып. 1, с. 125—136. Библиогр.: 17 назв. Авт.: Ю. В. Наточин, М. М. Соколова, Г. Н. Гусев и др.

161698. Карманова Е. М., Илюшина Т. Л. К познанию жизненного цикла трематоды *Echinochasmus soaxatus* Dietz, 1909. — *Тр. Гельминтол. лаборатории (АН СССР)*, 1969, т. 20, с. 66—70. Библиогр.: 6 назв.

161699. Касандрова Л. И. Миграция *Orphonus rufipes* Coleoptera, Carabidae). — *Зоол. ж.*, 1970, т. 49, вып. 1, с. 56—60. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

161700. Каспарян Д. Р. Новый род наездников — *Aridella* gen. n. (Hymenoptera, Ichneumonidae) из Средней Азии. — *Зоол. ж.*, 1970, т. 49, вып. 1, с. 154—157. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.



161701. Качалова О. Л. Зообентос реки Даугавы и Кегумского водохранилища. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 129—158. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 25 назв.

161702. Кирпичников А. А. Памяти С. Е. Клейнберга. [Зоолог. 1909—1968]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 133—139, с портр. «Основные печатные работы С. Е. Клейнберга», с. 137—139.

161703. Клевезаль Г. А., Повалишина Т. П. Годовые слои в кости и зубах краснохвостых песчанок в природе и в лаборатории. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 145—147, с табл. Резюме на англ. яз.

161704. Кожуховская А. Ф. Сравнение структуры волосяного покрова некоторых представителей подсемейства полевок. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 42—50. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

161705. Козлов Д. П. К изучению гельминтофауны хищных млекопитающих бассейна р. Печоры. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 71—78. Библиогр.: 15 назв.

161706. Константинов А. И. Связь слухового восприятия и эхолокации при ловле насекомых у летучих мышей *Myotis oxugnathus*. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 566—572. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

161707. Краснолобова Т. А. Экспериментальное доказательство идентичности родов *Prosthogonimus* Liihe, 1899 и *Schistogonimus* (Braun, 1901) Liihe, 1909 (Trematoda: Prosthogonimidae). — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 79—87. Библиогр.: 6 назв.

161708. Кунцова М. Я. Изменение потенциала покоя и калийной контрактуры мышцы клешни речного рака при моторной и тормозной денервации. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1471—1480. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 34 назв.

161709. Лабунец Н. Ф., Аветисян Г. А. Новый вид блохи рода *Stenophthalmus* из Армении. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 157—159. Резюме на англ. яз.

161710. Лебедев Б. И., Парухин А. М. Моногени некоторых рыб Уолфишского залива (Юго-Западная Африка). — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 70—81. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

161711. Линии эмбриональных клеток *Drosophila melanogaster*, пересаживаемые *in vitro*. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 67—75. Авт.: В. Т. Какпаков, В. А. Гвоздев, Т. П. Платова, Л. Г. Полукарова. — Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.

161712. Литвинов Н. И., Моложников В. Н. Позвоночные Ушканьих островов. — Тр. Лимнол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, т. 17, вып. 3, с. 281—287. Библиогр.: 13 назв.

161713. Логвинович Г. В. Гидродинамика тонкого гибкого тела. (Оценка гидродинамики рыб). — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 11—17. Библиогр.: 6 назв.

161714. Лопатин И. К. Экологическая характеристика и происхождение высокогорной энтомофауны Средней Азии. — Изв. АН Тадж. ССР Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 16—21. Библиогр.: 14 назв. Резюме на тадж. яз.

161715. Лызлова С. Н. Фосфагенкиназы в эволюции животного мира. [Доклад на юбилейной сессии посвящ. 150-летию Ленингр. ун-та. Февр. 1969 г.] — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 7—15. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.



161716. **Львов И. А.** К экологии зайца-русака в преобразованных ландшафтах Украины.—Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74, Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 30—36. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

161717. **Мазин А. Л., Ванюшин Б. Ф., Сулимова Г. Е.** Нуклеотидный состав и частота встречаемости пиримидиновых блоков в ДНК некоторых беспозвоночных. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1202—1208. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

161718. **Макаренко Г. П.** Видовое разнообразие муравьев в сосняках Урала. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 125—128.

161719. **Макаров Р. Р.** Биология антарктической креветки *Notocrangon antarcticus* (Decapoda, Crangonidae). — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 28—37. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

161720. **Максимов В. П.** Некоторые данные о биологии серой макрели *Lepidocybium flavobrunneum* (Smith) в восточной части Атлантического океана. — Вopr. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 50—57. Библиогр.: 6 назв.

161721. **Маргулис Р. Я.** Новый вид сифонофор — *Lensia zenkevitchi* sp. n. (Siphonanthae, Calycophorae) из Атлантического океана. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 148—149.

161722. **Марков Г. С., Мозгоеой А. А.** Причины бедности гельминтофауны обыкновенной гадюки в северной европейской части ее ареала. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 91—96. Библиогр.: 20 назв.

161723. **Мартынова Е. Г.** Новые формы личинок хирономид. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 92—95.

161724. **Массальская Л. М., Попов В. В.** Размножение клеток в эпителии хрусталика *Rana temporaria* L. зимой. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 10—12. Библиогр.: 16 назв.

161725. **Матвеев Б. С.** Из личных воспоминаний Б. С. Матвеева. [Зоол.]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 128—132.

161726. **Материалы по фауне пауков Таджикистана.** [Сообщ.] 6. Е. М. Андреева, В. П. Тыщенко. *Micryphantidae*. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 38—44. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

161727. **Мельников Г. Б.** Пленум Научного совета АН СССР по проблеме «Ихтиология, гидробиология и использование биологических ресурсов водоемов». [Москва. Апр. 1969 г.] — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 126—127.

161728. **Миничев Ю. С.** Организация *Bathydoris vitjazi* sp. n. и вопрос о происхождении голожаберных моллюсков (*Opisthobranchia Nudibranchia*). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 51—58. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

161729. **Митанс А. Р.** Питание смолтов балтийского лосося в реке и море. — Вopr. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 109—116. Библиогр.: 19 назв.

161730. **Митрофанов В. Г.** Влияние генотипической среды на доминантность признака у дрозофил группы *virilis*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 91—95. Библиогр.: 9 назв.

161731. **Митрофанов В. Г.** Модификация доминантности признака у дрозофил группы *virilis*. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 62—66. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

161732. Мороз В. Н. Биологическая характеристика рыба низовьев Дуная. — *Вопр. ихтиологии*, 1970, т. 10, вып. 1, с. 37—49. Библиогр.: 21 назв.

161733. Морфо-функциональные основы образа жизни ветвистоусых ракообразных. [Сообщ.] 2. Н. Н. Смирнов. Функциональный комплекс хидорид (*Chydoridae*, *Cladocera*), обеспечивающий переваривание пищи. — *Гидробиол. ж.*, 1969, т. 5, № 6, с. 41—46. Резюме на англ. яз.

161734. Мюге С. Г. О ритме выделения ферментов галловой нематоды. — *Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР*, 1969, т. 20, с. 102.

161735. Назаренко Л. Д. Возрастные особенности содержания меди и цинка у леща (*Abramis brama* L.) Куйбышевского водохранилища. — *Вопр. ихтиологии*, 1970, т. 10, вып. 1, с. 178—180. Библиогр.: 20 назв.

161736. Недоводиев П. Ф. Воспитание студентов в процессе изучения зоологии. — *Уч. зап. Свердл. пед. ин-та*, 1968, сб. 74, с. 97—111.

161737. Ниязов О. Д. *Chartocerus* (*Signiphorina*) *subaeneus* (Först.) (*Hymenoptera*, *Signiphoridae*) — вторичный паразит мучнистого червеца *Platococcus citri* (Risso) (*Homoptera*, *Pseudococcidae*) в Туркмении. — *Изв. АН ТССР. Серия биол. наук*, 1969, № 6, с. 66—69. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

161738. О крабах семейства *Portunidae*. Сообщ. 2. Н. А. Заренков. Род *Portunus* Weber. — *Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение*, 1969, № 6, с. 13—18. Библиогр.: 14 назв.

161739. Овезмухаммедов А., Шаммаков С. Гемогрегарины рептилий из Центральных Каракумов. — *Изв. АН ТССР. Серия биол. наук*, 1969, № 6, с. 43—49. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

161740. Олифиренко Л. Н. Внутрипопуляционная биохимическая разнокачественность горбуши и сими род (*Oncorhynchus*) в период нерестовой миграции. — *Вопр. ихтиологии*, 1970, т. 10, вып. 1, с. 58—68. Библиогр.: 28 назв.

161741. Орлова В. Ф. Биология размножения луговой (*Lacerta pratensis* Eversm.) и арвинской (*Lacerta derjugini* Wik.) ящериц. — *Науч. докл. высш. школы. Биол. науки*, 1969, № 12, с. 9—13. Библиогр.: 10 назв.

161742. Остроумова Т. В. Авторадиографическое исследование метаболических процессов *Clava multicornis*. — *Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение*, 1969, № 6, с. 3—9. Библиогр.: 17 назв.

161743. Памяти Н. С. Гаевской. [Зоолог. и гидробиолог. 1889—1969]. — *Вопр. ихтиологии*, 1970, т. 10, вып. 1, с. 157—161, с портр. «Список опубликованных работ профессора Н. С. Гаевской», с. 159—161. Авт.: Г. В. Никольский, Г. Д. Поляков, Н. Н. Смирнов, Б. И. Черкас. В огл. 3-й авт.: М [!] Н. Смирнов.

161744. Панов Е. «Всех зверей язык узнал он»... Статья 3. Вместе — тесно, а порознь скучно. — *Знание — сила*, 1970, № 6, с. 41—44. Статья 1: № 3.

161745. Печникова Н. В. Изменение морфологии шипа (*Acipenser pdiventris*) Аральского моря и озера Балхаш в связи с акклиматизацией рыб и кормовых животных. — *Зоол. ж.*, 1970, т. 49, вып. 1, с. 96—105. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

161746. Писарев Ю. А., Мещеряков В. Н., Попов Ю. А. Эколого-фаунистический обзор настоящих полужесткокрылых (*Heteroptera*) низовьев дельты Волги. — *Бюл. Моск. о-ва испытателей природы*, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 58—68. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

161747. Плотникова С. И., Шишов Б. А., Кузьмина Л. В. К изучению биогенных моноаминов в нервной системе аскариды (*Ascaris suum*). — *Тр.*

Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 103—108. Библиогр.: 15 назв.

161748. Положенцев П. А., Таволжанский Д. И. Опыт половой стерилизации самцов майского хруща ионизирующими излучениями. — Радиобиология 1969, т. 9, вып. 6, с. 897—900. Библиогр.: 5 назв.

161749. Пуляевская Н. В. Микроскопическое строение полового тракта самок нематод *Metastrongylus salmi* (*Strongylata*) и *Spirocerca lupi* (*Spirigata*). — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 119—122.

161750. Пуляевская Н. В. Микроструктура различных отделов половой трубки самки *Alfortia edentatus* (Looss, 1900) Skrjabin, 1933 (*Strongylata*). — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 123—125.

161751. Пучкова Л. В. Перифитон водяного скорпиона (*Nera sivega* L.) — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 95—96. Библиогр.: 8 назв.

161752. Разделение яда среднеазиатской кобры фильтрацией в челе сефадекса и определение биологической активности полученных фракций. Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1119—1122. Авт.: Я. Х. Туракулов, Д. Н. Сахибов, В. М. Сорокин, Л. Я. Юкельсон. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

161753. Рекубратский В. А. Изучение экологии питания рыб путем регистрации издаваемых ими звуков. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 109—113. Библиогр.: 6 назв.

161754. Рыжиков К. М., Бондаренко С. К. Редкие виды трематод от гусиных птиц. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 126—132.

161755. Сабодаш В. М. Содержание цинка в зрелых половых продуктах карпа. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 82—86. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

161756. Саид-Алиев С. А. Распространение и некоторые данные по экологии водяного ужа (*Natrix tessellata* Laurt.) в Таджикистане. — Изв. АН Тадж. ССР Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 86—88.

161757. Самородов Ю. А., Самородов А. В. Зимующие птицы Калмыкии. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 39—43. Библиогр.: 8 назв.

161758. Сапожников Г. Н. Интерьерные особенности диких баранов Таджикистана. — Изв. АН Тадж. ССР Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 67—75. Библиогр.: с. 73—74. Резюме на тадж. яз.

161759. Световидов А. Н., Иванова-Берг М. М. Новые данные о нахождении морской миноги (*Petromyzon marinus*) в Финском и Рижском заливах. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 160—161. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

161760. Сегида Г. В. Тонкое строение периферической чувствительной нервной системы *Ascaridia galli* Schrank, 1788. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 133—145. Библиогр.: 10 назв.

161761. Сергеева Т. П. К фауне нематод чайковых птиц СССР. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 146—155. Библиогр.: 11 назв.

161762. Сланкис А. Новый вид эндопаразитических нематод — *Sulphuretylenchus pugionifer* sp. n. (Nematoda: Allantonematidae) из короледа *Hylaster cupicularius* Fr. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 156—157.

161763. Слока Н. А. Зоопланктон Кегумского водохранилища. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 95—112. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 13 назв.

161764. Соколова З. А., Гусовская А. А., Попов В. В. Действие рентгеновского облучения на сетчатку личинок травяной лягушки. — Радиобиология 1969, т. 9, вып. 6, с. 863—867. Библиогр.: 10 назв.

161765. Солдатов Э. А. Таксономическое значение морфологических признаков личинок златок родов *Anthaxia* и *Cratomerus* (Buprestidae). — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 61—71. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

161766. Соломатин А. О. Заяц-русак на Тургайском плато. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 5—18. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

161767. Сомкина Н. В. Пептиды в мозгу рыб. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 99—100. Библиогр.: 9 назв.

161768. Степанян Л. С. Крапивники (*Troglodytes troglodytes* L.) Средней Азии. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 14—19. Библиогр.: 7 назв.

161769. Степанян Л. С. Наблюдения над шахином (*Falco peregrinoides* *Babulonicus* Sclater) в Средней Азии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 37—48. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 47—48.

161770. Стешенко А. П. Решение зелеными ящерицами задач, требующих экстраполяции. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 112—114. Библиогр.: 5 назв.

161771. Судариков В. Е., Павлов А. В. Новый вид трематод рода *Proacetabulorhynchus* (*Dicrocoelidia* E.) — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 158—159.

161772. Терентьев П. В. Влияние климатической температуры на размеры раковин наземных моллюсков. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 5—10. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

161773. Толкачева Л. М. К биологии цестод рода *Echinocotyle* (*Cestoda: Hymenolepididae*). — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 168—170.

161774. Трунов И. А. К морфологической характеристике *Dentex macrophthalmus* (*Sparidae*) из различных районов Восточной Атлантики. — Вopr. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 15—23. Библиогр.: 20 назв.

161775. Ушаков В. Б. Зависимость между потенциалом покоя и теплоустойчивостью мышечных волокон земноводных и пресмыкающихся. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 547—555. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 33 назв.

161776. Фадеев Н. С. Изменение соотношения полов желтоперой камбалы (*Limanda aspera*) в зависимости от численности. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 106—111. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

161777. Францевич Л. И. Нейроны зрительных долей, чувствительные к видимому движению, у пластинчатых жуков. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 577—582. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

161778. Харченко Л. Н. Опыт проведения спецпрактикума по зоологии позвоночных в Свердловском педагогическом институте. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 112—128. Библиогр.: 16 назв.

161779. Цыпугина В. Г. О защите стрептомицином хромосом эмбрионов морского ерша *Scorpaena porcus* от действия инкорпорированного итрия-91. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 930—931. Библиогр.: 9 назв.

161780. Черпанов В. В. Сообщества абиссали южного Байкала и их количественная структура. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 115—123. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз.

161781. Чернов Ю. И., Руденская Л. В. Об использовании энтомологического кошения как метода количественного учета беспозвоночных — обитателей травяного покрова. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 137—144. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

161782. Шакарнис В. Ф. Индукция 1,2-дихлорэтаном нерасхождения X-хромосом и рецессивных сцепленных с полом летальных мутаций у самок *Drosophila melanogaster*. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 89—95. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 37 назв.

161783. Шигин А. А. О жизненном цикле и видовой самостоятельности *Diplostomum gobiorum* Shigin, 1965 (Trematoda: Diplostomatidae). — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 176—190. Библиогр.: 11 назв.

161784. Шихобалова Н. П., Паружинская Л. С. Изменение радиочувствительности власоглавы *Trichocephalus muris* в результате облучения яиц в ряде последовательных поколений. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 191—194.

161785. Шкорбатов Г. Л., Гуревич Ж. А., Бондаренко Э. П. Изменение ферментативной активности актомиозина у карпов, адаптированных к различным температурам. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 44—46. Библиогр.: 18 назв.

161786. Шкуте Р. Я. Зоопланктон верхнего и среднего течения реки Даугавы. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 113—128. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 14 назв.

161787. Шульман Г. Е. Соотношение между жиронакоплением и линейным ростом у некоторых видов рыб южных морей. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 5—8. Библиогр.: с. 7—8.

161788. Элите Р. М. Миграция и нерест речной миноги *Lampetra fluviatilis* L. в реке Даугаве. — Уч. зап. (Латв. ун-т), 1969, т. 66, с. 159—162. Резюме на латыш. яз.

161789. Яблоков А. В., Валецкий А. В. Об изучении изменчивости меристических признаков птиц. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 121—130. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

и. Антропология

161790. Тегакo Л. И. Дерматоглифика белорусов. (К проблеме этногенеза белорус. народа). — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 137—148.

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

1. Общие вопросы

161791. Гамбарян Л. С., Саркисян Д. А. Современные представления о строении и функциях мышечных веретен. — Биол. ж., Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 34—42. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 17 назв.

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология,
гистология человека



161792. **Абрамян К. А., Джуганян Р. А.** Размеры сердца спортсменов. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 27—29.
161793. **Авцын А. П., Залкинд С. Я.** Арнольд Леонович Шабаш. [Гистохимик. К 70-летию со дня рождения]. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1584—1587, с портр. «Список основных трудов профессора А. Л. Шабаша», с. 1585—1587.
161794. **Афанасьева А. В.** Групповые различия фетальных сывороток собак по набору эмбриоспецифических глобулинов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 45—46, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
161795. **Бецова К. С.** О параваскулярном сосудистом русле плаценты человека. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 51—55.
161796. **Гилев В. П.** К вопросу о сверхтонких нитях в миофибриллах поперечнополосатого мышечного волокна. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1568—1571, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.
161797. **Грачева Н. Д.** Авторадиографическое изучение пролиферативной активности субэпендимных клеток головного мозга крыс. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1521—1527. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.
161798. **Джемилев З. А., Аджигитов Ф. И.** Сравнительное изучение митотического цикла в первичных и трансформированных клетках культур почек зеленой марьшкы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 83—85. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
161799. **Лиэлуп Т. Б., Михайлова Т. А.** Содержание холестерина и его эфиров в желчи, печени и сыворотке крови куриных эмбрионов. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 585—587. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
161800. **Обнаружение** а_F-глобулина на срезах печени эмбриона человека и новорожденных мышей с помощью флюоресцирующих антител. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 62—64, с табл. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Н. В. Энгельгардт, Л. Я. Шипова, А. И. Гусев и др. Резюме на англ. яз.
161801. **Пахомов А. Н., Перевозчиков А. П., Маргулис Б. А.** Электрофоретическое исследование спектра изоэнзимов лактатдегидрогеназы в ходе развития скелетной мускулатуры цыпленка. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 105—111. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 110—111.
161802. **Радостина Т. Н., Иванов И. Ф.** К вопросу о коррелятивных отношениях между синапсами и глиальным компонентом вегетативного ганглия. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1489—1498, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1497—1498.
161803. **Хайош Ф., Приймак Э. Х., Керпель-Фрониус Ш.** Электронно-микроскопическая демонстрация активности ацетилхолинэстеразы в некоторых холинергических и нехолинергических синапсах мозга крысы. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1485—1488, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 25 назв.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

161804. **Агаджанян Н. А., Сергиенко А. В.** Переносимость острой гипоксии после длительного пребывания животных в среде с повышенным содержанием кислорода. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1487—1492. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

161805. Агаев А. Г. О влиянии кратковременного охлаждения на содержание витамина в тканях крыс. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 91 Биология, вып. 4, с. 162—163. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

161806. Андрианов В. А., Воробьев А. Н. Применение различных режимов мышечной деятельности в развитии силы мышц. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 22—24.

161807. Арутюнян Р. С. Влияние ацетилхолина на нормальные и денервированные мышечные рецептуры. — Биол. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 14—17. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

161808. Барбашова З. И., Персианова В. Р. Изменение содержания фетального гемоглобина в крови белых крыс в процессе адаптации к гипоксии. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 589—591. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

161809. Бродский В. Я., Манукян Л. А. Кинетика количественных изменений РНК в клетках Пуркинье мозжечка мыши. (Цитоспектрофотометр. исследование). — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1528—1535. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1534—1535.

161810. Васильев Б. Д., Левенко Б. А., Ильичев В. Д. Вызванные потенциалы акустических ядер и особенности слуха у травяной лягушки. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1457—1464. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 24 назв.

161811. Воронин Л. Г. О научной работе кафедры физиологии высшей нервной деятельности (за 1964—1968 гг.): — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 5, с. 129—130.

161812. Выделение и некоторые свойства глицеральдегид-3-фосфатдегидрогеназы из сердца кролика. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1223—1228. Авт.: С. С. Крюкова, Н. К. Наградова, М. К. Ворона, М. М. Дедюкина. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

161813. Гагин Ю. А. Применение модели мышцы в решении задачи о координации движения спортсмена. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 7—10.

161814. Гатев В. А., Иванов И. А. Влияние нагрузки на физиологический позный тремор. [Статья из Болгарии]. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, с. 1450—1456. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

161815. Головкин И. Ф. Малогабаритный световой индикатор сердечного ритма. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, с. 1510—1512.

161816. Дворкин В. Я., Киселев Г. В. Фракционирование и характеристика фосфоинозитидов головного мозга. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1245—1249. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

161817. Дембо А. Г., Попов Н. В. Экспресс-метод оценки электрокардиограмм спортсмена. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 20—22.

161818. Дерябин Л. Н. Новый способ стереотаксической ориентации головного мозга кролика. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1501—1504. Библиогр.: 7 назв.

161819. Дубовый М. И. О содержании кортикостероидов в кожном сале. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 31—35. Библиогр.: с. 34—35. Резюме на англ. яз.

161820. Елисова Т. В. Сравнительный анализ спектра хромосомных aberrаций в клетках млекопитающих *in vivo* и *in vitro* при действии ионизирующей радиации. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 42—48. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 29 назв.

161821. Зайденберг М. А. Образование свободной В-цепи инсулина в ткани поджелудочной железы. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1123—1128. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

161822. **Зилов В. Г.** Взаимодействие корковых и ретикулярных влияний на нейронах латерального гипоталамуса. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1436—1443. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

161823. **Калинина М. К., Алюхин Ю. С.** Потребление мозгом кислорода в зависимости от его напряжения. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1481—1486. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

161824. **Калужный Л. В.** О роли гипоталамуса в условнорефлекторной деятельности. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 3, 1969, с. 361—380. Библиогр.: с. 377—380.

161825. **Кеда Ю. М., Рышка Ф. Ю., Сеницына А. Л.** Выделение жиромобилизующего пептида из продуктов глубокого гидролиза СТГ быка пепсином. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1196—1201. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

161826. **Кедрова Е. М., Горелова Н. В., Родионов В. М.** Синтез ядерных глобулинов в период интерфазы в клетках регенерирующей печени крыс. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1266—1270. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

161827. **Киселев Г. В.** Содержание и обмен моно-, ди- и трифосфоинозитидов в головном мозгу и печени крыс. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 587—589. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

161828. **Ковшарова С. И.** Действие высокой температуры на тучноклеточную систему брыжейки белых крыс. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 60—63. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

161829. **Коган А. Б., Павловская Н. И.** О перестройках активности нейронов зрительной коры кролика при десинхронизации электрокортикограммы. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1429—1435. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 21 назв.

161830. **Комиссаров И. В., Реуцкая Г. И.** О наличии и характере металла в активном центре β -адренорецепторов гладких мышц. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 55—58. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

161831. **Коробова А. А.** Переработка зрительной информации и регуляция двигательной деятельности. [Обзор работы одноим. симпозиума. Июль 1969 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 67—68.

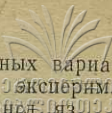
161832. **Котляр Б. И.** Активность нервных клеток при формировании временной связи. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 20—38. Библиогр.: с. 37—38.

161833. **Кулик А. М., Кондратьева Л. Н.** Усвоение «навязанного» ритма дыхательными нейронами продолговатого мозга. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 3—7. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

161834. **Мальшева В. В.** Роль дорсальных участков гиппокампа в проведении в кору головного мозга висцеральных и экстероцептивных сигналов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 95—99. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

161835. **Манина А. А.** Состояние лизосом в клетках нервной системы при некоторых воздействиях. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 91—93. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

161836. **Мантейфель Ю. Б., Ласточкина Н. А.** Прямой ответ крыши среднего мозга и реакции отдельных нейронов лягушки *Rana temporaria*. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 556—565. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.



161837. Маркелова И. В., Лиознер Л. Д. Об индивидуальных вариациях в синтезе ДНК в регенерирующей печени мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 72—75. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 1 назв.
161838. Машанский В. Ф., Миркин А. С., Винниченко Л. Н. Влияние вибрационного раздражения на ультраструктуру механорецептора — тельца Пачини. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1572—1575, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
161839. Монастырская Б. И., Прахье И. Б., Хаунина Р. А. Влияние звукового раздражения на гипофиз-адреналовую систему здоровых и генетически высокочувствительных к звуку крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 36—39. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.
161840. Мороз М. П. Роль гигантопирамидных полей коры головного мозга кошек в осуществлении альтернативного выбора. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 39—43. Библиогр.: 18 назв. Перед текстом и в огл. авт.: М. П. Мороз (Егорова).
161841. Николай Васильевич Зимкин. [Физиол. К 70-летию со дня рождения]. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1518—1519, с портр. Подпись: Группа товарищей и сотр.
161842. О некоторых свойствах дендритов нейронов обонятельной луковицы лягушки. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1465—1470. Авт.: К. Г. Гусельникова, В. И. Гусельников, Л. Е. Цитоловский и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.
161843. Обратимое желатинирование саркоплазматических белков и связь этого явления с механизмом развития пластического тонуса. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1184—1191. Авт.: И. И. Иванов, Л. М. Белявцева, Е. П. Ивантеева, И. М. Матвеева. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
161844. Певзнер Л. З. Функционально-биохимическая характеристика нейроглии. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 3, 1969, с. 340—360. Библиогр.: 356—360.
161845. Помазанская Л. Ф., Фрайз Л., Мандель П. Жирные кислоты фосфолипидов, выделенных раздельно из нейронов и клеток глии серого вещества мозга крыс. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 523—528. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.
161846. Пономарева Т. В., Токин И. Б. Исследование митотического цикла клеток кишечного эпителия в условиях внутреннего облучения цезием-144. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 47—52. Библиогр.: 15 назв.
161847. Прохончуков А. А. Влияние инкорпорированного Sr^{89} на включение глицина- $2C^{14}$ и Ca^{45} в обызвестленные ткани крыс Август. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 924—926. Библиогр.: 11 назв.
161848. Путилина Ф. Е., Ещенко Н. Д. Активность некоторых дегидрогеназ цикла Кребса в мозгу, печени и почках. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 112—116. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
161849. Роничевская Г. М. Цитогенетическое изучение различий в радиочувствительности у беспородных, линейных и гибридных мышей. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 76—82. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.
161850. Русин В. Я. Изменение функции коры надпочечников под влиянием мышечной тренировки, адаптации к холоду и при лекарственном воздействии. — Вопр. физиологии труда и спорта, 1968, вып. 2, с. 28—81. Библиогр.: 66 назв.

161851. Сидорова В. Ф. Регенерационная способность поджелудочной железы крыс различного возраста. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 79—83. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

161852. Сямановский Л. Н. Роль нейрогормональной реакции в адаптации к гипоксии. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 3, 1969, с. 434—453. Библиогр.: с. 448—453.

161853. Сошников Е. И., Дуринян Р. А., Сафонов В. А. Активность дыхательных нейронов в условиях отсутствия дыхательных движений. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 7—9. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

161854. Способы регистрации быстрых и медленных точностных движений синхронно с электроэнцефалограммой и электромиограммой. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1504—1508. Авт.: С. А. Косилов, А. И. Васютина, В. А. Зяблов, А. А. Ригина.

161855. Станчев Б. Д. Биосинтез и трансформация РНК в селезенке и течение индуктивной фазы иммуногенеза. [Статья из Болгарии]. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1209—1215. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 27 назв.

161856. Тимербаев В. Н., Беляев Л. А., Зубаиров Д. М. Исследование структуры протромбина собаки и механизма его аутоактивации. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1100—1106. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

161857. Ткаченко А. В. О рибонуклеодеполимеразной активности гиппокампа. — Ж. эволюц. биохимии и физиологии, т. 5, № 6, 1969, с. 529—534. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

161858. Уголев А. М., Митюшова Н. М., Гозите И. К. Методика изоляции эпителиальных клеток слизистой тонкой кишки. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1513—1517. Библиогр.: 8 назв.

161859. Усаковская Т. С., Цейтлин П. И. О макромолекулярной организации ДНК в регенерирующей печени крыс после частичной гепатэктомии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 75—79. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

161860. Фазовые явления в анализаторах. [Сообщ.] 2. Э. П. Шайтор, В. М. Ухин. Анализ оптической вращательной иллюзии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 117—122. Библиогр.: 9 назв.

161861. Черниловская П. Е. Интероцептивные и ноцицептивные пресорные рефлексы, вызываемые действием хлористого калия на ткани задней конечности. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 10—14. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

161862. Экспериментальное определение резервной мощности эритропоэза. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 33—36. Авт.: И. И. Гительзон, Н. Б. Хрипач, В. П. Макаров, Е. И. Калентьева. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

161863. Этингоф Р. Н., Шуколюков С. А. Об АТФ-азной активности наружных сегментов сетчатки. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1542—1549. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

161864. Абрамов В. Об эффективности использования промышленно-производственных основных фондов. — Уч. зап. кафедр советской экономи-

ки (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 77—82. Авт. указ. в огл.

161865. Аладышева З. С. Жизненность ленинских идей о социалистическом соревновании и его роли в повышении культурно-технического уровня рабочих. (На материалах Зап. Сибири, 1951—1958 гг.) — Тр. кафедр истории КПСС Новосиб. ун-та, 1969, вып. 3, с. 245—257.

161866. Алханов А. Ф. Концентрация [промышленного] производства и совершенствование управления производственными объединениями. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 19—30.

161867. Андреев В. П. О путях повышения профессионально-технической подготовки рабочих. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 120—127.

161868. Бугаев В. К. Вопросы изучения промышленных узлов. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 82—94.

161869. Воличенко А., Ермолаев А. Вопросы анализа ритмичности [промышленного] производства. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 64—68. Авт. указаны в огл.

161870. Волинцевич Е. Некоторые вопросы развития полного хозрасчета [в промышленности]. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 10—21. Авт. указан в огл.

161871. Головцова А. О показателях оценки деятельности промышленных предприятий. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 49—55. Авт. указан в огл.

161872. Горбенко Е., Захаров Н. Опыт внедрения внутриводского хозрасчета. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 39—48. Авт. указаны в огл.

161873. Григорьева З. Ф. Проблемы социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий труда на промышленных предприятиях. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 105—120.

161874. Егорова Т. А. Вопросы экономической оценки проектирования технологических процессов с помощью вычислительных машин. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 73, с. 64—72. Библиогр.: 6 назв.

161875. Косачев В. Экономическая реформа и НОТ [в промышленности]. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 94—103. Авт. указан в огл.

161876. Лавренко П. И. Научная организация труда инженерно-технических работников. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 40—41.

161877. Любавский В. И. Параметрический метод кодирования производственной информации. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 73, с. 3—16.

161878. Нинчиев К. Х. О взаимосвязях общеобразовательной подготовки, стажа работы, квалификации и заработка молодых работников. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 127—136.

161879. Полторыгин В. Вопросы концентрации [промышленного] производства. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 69—76. Авт. указан в огл.

161880. Попков А. Кредит банка и техническое развитие промышленных предприятий. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 124—133. Авт. указан в огл.

161881. Раздвогин В. С. Информация функционального подразделения предприятия. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 73, с. 27—40. Библиогр.: 20 назв.

161882. Румянцев А. Экономическая работа на промышленном предприятии. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 3—9. Авт. указан в огл.

161883. Сабитов Ф. Методические вопросы определения оптовых цен на новые и модернизированные изделия. (На примере турбостроения). — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 104—111. Авт. указан в огл.

161884. Тимохин М. Оценка экономической эффективности внедрения комплексной механизации производства. — Уч. зап. кафедр советской экономики. (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 83—93. Авт. указан в огл.

161885. Файнбург З. И., Козлова Г. П. К вопросу о группировках рабочих по содержанию их труда. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 80—111.

161886. Федотов В. Н. Методы исследования потоков информации промышленных предприятий. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 73, с. 73—79. Библиогр.: 12 назв.

161887. Хейнман С. А. Актуальные вопросы технической политики. [Пути повышения эффективности пром. производства]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 29—39.

161888. Юсупов М. Основные тенденции развития внутривзаводского хозрасчета в новых условиях. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 22—38. Авт. указан в огл.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

161889. Лебедев П. В. Анализ и уточнение основных понятий техники. — Уч. зап. Ивап. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 5—31. Библиогр.: 46 назв.

б. Прикладная (техническая) механика.

161890. Арутюнян Р. А. Об учете эффекта Баушингера и объемной пластической деформации в теории пластичности. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 87—94. Библиогр.: 16 назв.

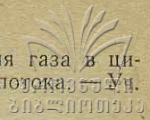
161891. Базжин А. П., Трусова О. Н., Челышева И. Ф. Влияние реальных свойств воздуха на параметры течения около эллиптического конуса. Аэродинамические характеристики эллиптических конусов при больших углах атаки. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 46—52.

161892. Беркович П. Е. Щель в неоднородном поле сжимающих напряжений. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 30—35.

161893. Бугаков И. И., Смирнова С. В. О напряженном состоянии в растягиваемой плоскости с вырезом в условиях ползучести. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 117—130. Библиогр.: 12 назв.

161894. Владимиров С. А., Конох В. И. Экспериментальное исследование устойчивости гладкой цилиндрической оболочки нагруженной осевой силой, при действии локальных поперечных возмущений. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 108—110.

161895. Гашко А. Л., Манза В. П., Приварников А. К. Приложение метода прямых к решению задач фотоупругости. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 41—48. Библиогр.: 6 назв.



161896. Глотов Г. Ф., Мороз Э. К. Исследование течения газа в цилиндрическом канале при внезапном расширении звукового потока. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 53—39. Библиогр.: 9 назв.
161897. Гopak К. Н., Перехрест В. И. Гидравлический удар в железнодорожной цистерне при большом недоливе. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 115—119.
161898. Гродзовский Г. Л. Влияние нагрева газа низкого давления в ударной трубе на увеличение достижимой температуры торможения. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 101—103.
161899. Гурьяшкин Л. П., Красильщиков А. П., Подобин В. П. Аэробаллистическая труба для измерения сопротивления моделей в свободном полете при гиперзвуковых скоростях. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 111—114. Библиогр.: 6 назв.
161900. Давидсон В. Е. Об ускорении твердых частиц потоком газа в цилиндрической трубе с учетом трения. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 111—114.
161901. Диваков О. Г. Об оптимальном управлении пограничным слоем. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 15—16.
161902. Елсуфьев С. А. К построению формул связи между напряжениями и пластическими деформациями. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 136—140. Библиогр.: 8 назв.
161903. Зенкин О. В. Об аналитическом описании оболочек сложной геометрической формы. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 84—91.
161904. Коган М. Н., Макашев Н. К. О течении газа в плоском канале, вызванном продольным градиентом температуры при произвольном числе Кнудсена. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 69—74. Библиогр.: 10 назв.
161905. Контактная задача для подкрепленной цилиндрической оболочки конечной длины, лежащей на круговом упругом основании (ложементе). — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 99—107. Авт.: В. С. Гудрамович, А. А. Новопашин, А. А. Пурель, Д. И. Сотников.
161906. Кремез В. С. Исследование пропускной способности малого трапецидального отверстия с переменным коэффициентом откоса. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 45—50.
161907. Лаврухин Г. Н. Донное давление за прямоугольными уступами с различными отношениями высоты к ширине уступа. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 104—106.
161908. Лехницкий С. Г. Об одном частном случае осесимметричной деформации цилиндра с модулем упругости, меняющимся по длине. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 3—13. Библиогр.: 7 назв.
161909. Майкапар Г. И. О влиянии вдува и кривизны стенок на отрыв потока. — Учен. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 60—68.
161910. Мальков В. М. Изгиб цилиндрической консоли со скошенным краем. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 40—53. Библиогр.: 5 назв.
161911. Маневич Л. И., Гришак В. З. Исследование несущей способности подкрепленных цилиндрических оболочек при комбинированном нагружении с учетом дискретного расположения шпангоутов. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 73—83. Библиогр.: 7 назв.
161912. Маневич Л. И., Стежко А. В. Исследование устойчивости цилиндрической оболочки, подкрепленной по краям упругими шпангоутами. Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 92—98.

161913. Михайловский Е. И. Расчленение граничных условий на подкрепленном краю оболочки. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 13—27. Библиогр.: 7 назв.
161914. Мовсисян Л. А. Температурные напряжения цилиндрической оболочки произвольного поперечного сечения. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 10—15. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. яз.
161915. Моссаковский В. И., Вергейчик Л. В., Бинкевич Е. В. О рациональном распределении материала в элементах продольного набора оболочки. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 49—54. Библиогр.: 5 назв.
161916. Натушкин В. Ф. Влияние малых возмущений в форме срединной поверхности цилиндрической оболочки на ее несущую способность при осевом сжатии. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 65—72.
161917. Павилайнен В. Я. К расчету пологих оболочек, подкрепленных ребрами. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 27—40. Библиогр.: 6 назв.
161918. Пальцун Н. В. Равновесие трещины в полупространстве. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 36—40. Библиогр.: 5 назв.
161919. Петров В. А. Об оптимальном управлении колебаниями жидкости в прямоугольном контейнере. II. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 66—73. Библиогр.: 5 назв. I: вып. 103.
161920. Петров В. А. Об оптимальном управлении колебаниями жидкости в цилиндрическом контейнере. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 24—25.
161921. Петров В. И., Финкельштейн Р. М. Вынужденные колебания цилиндрической оболочки и тела, связанного с оболочкой кольцевым упругим элементом. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 79—86.
161922. Петров В. И., Финкельштейн Р. М. О вынужденных колебаниях ребристых цилиндрических оболочек. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 76—79.
161923. Понятовский В. В. Уравнения теории слоистых пластин. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 53—61. Библиогр.: 7 назв.
161924. Пospelов И. И. Метод последовательных приближений в задаче о неустановившейся ползучести и нелинейной упругости. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 94—100.
161925. Свердлова Н. Г. Об изменении формы границы текучести в случае произвольного направления нагружения. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 144—147. Библиогр.: 5 назв.
161926. Свойский Ф. М. Уточнение расчета составного колена. I. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 62—75.
161927. Седач В. С., Дядичев К. М. Исследование потока в круглом цилиндрическом газопроводе за соплами и шайбами. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 63—67.
161928. Стасенко А. Л. О структуре сильной ударной волны. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 107—110.
161929. Стихановский Б. Н. О выборе значения коэффициента восстановления скорости при упругом ударе тел. — Механика машин, 1969, вып. 17—18, с. 134—138.

161930. **Фейгин М. И.** О некоторых закономерностях поведения динамических систем с ударными взаимодействиями. — *Механика машин*, 1969, вып. 17-18, с. 153—159.

161931. **Финкельштейн Р. М., Щур Л. И.** Об одном примере потери устойчивости оболочки при внутреннем давлении. — *Исследования по упругости и пластичности*, 1968, сб. 7, с. 114—116.

161932. **Шевляков Ю. А., Шевченко В. П.** Изгиб пластин при локальных нагрузках. — *Гидроаэромеханика и теория упругости*, 1968, вып. 8, с. 17—23. Библиогр.: 6 назв.

161933. **Шевляков Ю. А., Яковлев Б. Н.** Некоторые оценки коэффициентов влияния эллиптического днища. — *Гидроаэромеханика и теория упругости*, 1968, вып. 8, с. 55—64.

в. Черчение

161934. **Вальц Б. Г.** Об отражении зеркальной цилиндрической поверхности на плоскость. [Графич. построение]. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 120—129. Библиогр.: 7 назв.

161935. **Иванов Р. И.** Некоторые вопросы построения перспективных изображений с помощью ЭЦВМ. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 56—69.

161936. **Корнев Л. И.** Графический метод определения кривизны поверхностей вращения. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 109—116.

161937. **Корнев Л. И.** Построение приборами разверток линий пересечения с развертываемых поверхностей. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 45—55. Библиогр.: 11 назв.

161938. **Красовская Т. С.** Построение комплексного чертежа с использованием проективных преобразований. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 150—153.

161939. **Любавский В. И.** Кодирование изображений деталей машин. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 73, с. 17—26.

161940. **Малахов Н. А.** Графический метод топологического преобразования. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 86—90.

161941. **Малахов Н. А., Алексеев С. И.** К вопросу о построении развертки поверхности тел вращения. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 82—85.

161942. **Малахов Н. А., Маслов Б. А., Красовская Т. С.** Некоторые вопросы построения широкоугольных перспективных изображений. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 70—81.

161943. **Полозов В. С.** Алгоритмизация процесса нанесения размеров на изображении. — *Вычислит. техника в машиностроении*, 1968, сент., с. 3—13.

161944. **Щеколдин В. А.** Построение на ЭЦВМ пространственного описания многогранного тела по описаниям его проекций. — *Вычислит. техника в машиностроении*, 1968, сент., с. 32—41.

161945. **Яковлева М. Ф.** Чертеж как источник информации. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 117—119.

г. Общее материаловедение

161946. **Борисов Г. П., Дягелев М. И.** Установка для классификации порошкообразных материалов в спиральном потоке. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 321—324.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

161947. **Архипец Н. Т.** СПУ — основа создания автоматизированной системы управления строительством. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 4—7.

161948. **Атаев С. С.** Наука и технический прогресс строительства в Белоруссии. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 24—27.

161949. **Болгов И. Ф.** Сооружения движутся. [Использование геодез. методов для наблюдения за безопасностью крупных строит. комплексов]. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 46—49.

161950. **Винокуров Е. Ф.** Итерационный метод расчета оснований и фундаментов. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 31—34.

161951. **Демченко Л. Н.** К методике воздействия на режим промерзания и оттаивания грунта. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 66, с. 28—36. Библиогр.: 10 назв.

Жур В. М. Промышленные узлы Белоруссии. Вопросы проектирования. — См. 163931.

161952. **За дальнейший** подъем строительства и архитектуры. [Передовая]. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 1—3.

161953. **Мороговский Б. М.** Экономическая реформа в строительстве. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 37—40.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

161954. **Аракелян А. А.** Ускоренный метод контроля качества легкого гидротехнического бетона. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 130—139. Библиогр.: 7 назв.

161955. **Ахвердов И. Н.** Эффективность высокочастотного виброуплотнения бетона в начале схватывания цементного теста при производстве сборного железобетона. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 27—30.

161956. **Барташевич А. А., Далецкий А. К., Шайтаров Л. Д.** Об ускоренных исследованиях деформативности бетона, подверженного коррозии. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 73—79.

161957. **Викторов А. М.** Ускоренное определение качества заполнителей для гидротехнического бетона. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 146—150.

161958. **Вознесенский В. А.** Математические методы и вычислительная техника при контроле качества бетона. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 106—117. Библиогр.: 13 назв.

161959. **Гладков В. С., Иванов Ф. М., Виноградова О. А.** Определение морозостойкости бетона ускоренным методом. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 16—25. Библиогр.: 17 назв.

161960. **Горчаков Г. И., Лифанов И. И., Орендлихер Л. П.** Основы ускоренной оценки морозостойкости мелкозернистого бетона дилатометрическим методом. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 9—15.

161961. **Гринюк В. Н.** Применение ультразвукового метода для контроля качества монолитного бетона в ирригационных сооружениях. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 100—105.



161962. **Дюженко М. Г., Райгородский А. И.** Ускоренные методы испытаний торкрет- и шприц-бетона в конструкциях. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 124—129.

161963. **Запорожец И. Д., Чумадова Л. И.** О возможности ускоренной оценки прочности бетона по характеристике его тепловыделения. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 63—72. Библиогр.: 6 назв.

161964. **Капша Б. П.** Влияние марки бетона и стали на стоимость монолитных железобетонных колонн. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 123—127.

161965. **Левенталь Л. Я., Цурин В. И.** Разработка мероприятий по снижению шума самотечного транспорта на щебеночных заводах малой производительности. — Тр. Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 35, с. 25—37.

161966. **Любошиц А. М., Бабушкин В. И.** Об ускоренной оценке коррозийной стойкости бетона в агрессивных промышленных сточных водах. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 80—85.

161967. **Мишутин В. А.** Ускоренные методы контроля качества строительных бетонов. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 140—145.

161968. **Нисневич М. Л.** Ускоренные методы контроля качества крупных заполнителей для бетона. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 151—159.

161969. **Петров Л. К.** Новые материалы и изделия для строек. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 35—36.

161970. **Савицкий А. Н.** Ускоренный метод определения льдистости цементного камня с помощью ультразвука. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 26—33. Библиогр.: 10 назв.

161971. **Садович М. А.** Модернизация дискового прибора Губбера для испытания бетона высоких марок. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 92—93.

161972. **Семененок С. Н.** Статистический норматив прочности бетона. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 118—123. Библиогр.: 6 назв.

161973. **Снежко В. Б., Веселов А. М.** Непрерывное изменение весовой влажности песка и регулирование дозирования воды на бетонных заводах периодического действия. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 160—166. Библиогр.: 5 назв.

161974. **Стольников В. В.** Ускоренные методы контроля качества бетона в гидротехническом строительстве. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 3—6.

161975. **Стольников В. В., Борисов А. А.** Ускоренная оценка влияния температурных условий твердения бетона в блоках сооружений на его деформативные свойства. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 58—62.

161976. **Стольников В. В., Литвинова Р. Е.** Ускоренный метод контроля деформативности бетона. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 34—46.

161977. **Унифицированный метод определения износостойкости пола.** — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 104—108. с табл. Авт.: В. Н. Горнов, А. Т. Восканян, Б. А. Моляков, А. И. Баданин.

161978. Ускоренный метод определения коррозиестойчивости бетонов. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 86—91. Авт.: А. П. Меркин, В. А. Смирнов, Г. А. Фокин и др.

161979. Цулукидзе П. П. Ускоренные методы контроля качества массивного гидротехнического бетона. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 7—8.

161980. Шаркунов С. В. Определение деформативных характеристик бетона производственного состава. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 47—57.

в. Строительные работы и механизмы

161981. Головачев А. С., Иванов В. П. Особенности динамики виброударного погружения свай при упруго-вязко-пластическом сопротивлении грунта. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 59—69. Библиогр.: 9 назв.

161982. Киселев Вадим. Плотина одевается в бетон. [Механизир. укладка бетона при строительстве плотины Краснодарского водохранилища]. Репортаж. — Кубань, 1970, № 8, с. 111—114.

161983. Ружанский Л. П. Эффективность поточного метода. [Из опыта передвижной механизир. колонны № 19 М-ва сел. строительства БССР. г. Слоним]. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 11—12.

г-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

161984. Белан А. Е., Волковницкая Н. А. К вопросу определения времени переходного режима работы открытого сифонного фильтра. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 39—44. Библиогр.: 6 назв.

161985. Гоцалюк П. П. К вопросу использования механической прочности флюоритового песка. [Фторирование питьевой воды]. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 36—38.

161986. Лубяной Н. Ф. К вопросу использования грунтовых вод, приуроченных к четвертичным лессовидным суглинкам, для централизованного водоснабжения. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 27—31.

161987. Траянов Г. Г., Кобяков П. В., Никитина А. Д. Ускоренное охлаждение котельных труб при термообработке в потоке. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 257—263.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения

161988. Константинов Н. М. Сопряжение бьефов за малыми дорожными водопропускными сооружениями. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 51—61. Библиогр.: 12 назв.

161989. Кремез С. А. Районирование центральных черноземных областей по геологическим условиям сооружения малых водохранилищ. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 18—26. Библиогр.: 8 назв.

161990. Леонтьев М. В. Измерение расхода воды в напорном трубопроводе при помощи задвижки. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 62—67.

161991. Маркин Б. Река потечет в... гору. [О строительстве Каршин. магистрального канала]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 51—53. С карт.
161992. Сафонов В. Б., Филонидов А. М. Производственная проверка ультразвукового метода контроля качества омоноличивания сборных гидротехнических конструкций. — Тр. координац. совещаний по гидротехнике, 1969, вып. 45, с. 94—99.
161993. Семиглазова К. А. Кабель для гидротехнических сооружений. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 126—133. Библиогр.: 6 назв.
161994. Шиперко Е. Э. К вопросу определения гидравлических сопротивлений в открытых каналах. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 68—71. Библиогр.: 5 назв. В огл. авт.: К [1] Э. Шиперко.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

161995. Арсеев А. В., Алексеев Л. И., Маслов В. И. Совершенствование методов сжигания газа и горелочных устройств. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 264—273. Библиогр.: 15 назв. В огл. 3-й авт.: В. И. Маслов [1]
161996. Артеменко Ю. Г., Беляев Н. М. Экспериментальное исследование тепло- и массо-обмена при испарении жидкости в вакуум. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 120—124.
161997. Бабошин В. М. Совершенствование методов сжигания жидкого топлива в нагревательных печах. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 274—282. Библиогр.: 6 назв.
161998. Боковикова А. Х., Тимофеев В. Н., Шкляр Ф. Р. Закономерности лучисто-конвективного теплообмена в канале. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 160—169. Библиогр.: 5 назв.
161999. Бровкин Л. А., Крылова Л. С. К расчету степени черноты газов в рабочем пространстве промышленных печей. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 123—125. Библиогр.: 8 назв.
162000. Гордон М. М., Быков В. В., Куликова Г. П. Моделирование внешнего и внутреннего теплообмена в камерных печах. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 249—256.
162001. Детков С. П., Виноградов А. В. К угловым коэффициентам для граней параллелепипеда, разделенных поглощающей средой. [К расчету теплопередачи]. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 73—77. Библиогр.: 6 назв.
162002. Елисеев В. С. К вопросу о фотографировании дымовых струй от промышленных источников. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 86—95.
162003. Замкевич Б. М. Теплообмен при конденсации фреона-11 на горизонтальной трубе в электростатическом поле. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 55—59. Библиогр.: 10 назв.
162004. Кипнис Ш. Ш. Метрологические аспекты определения зольности углей и антрацитов весовым методом. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 63—69. Библиогр.: 9 назв.
162005. Кунтыш В. Б., Иохведов Ф. М. Выбор эффективной поверхности нагрева для создания компактного воздухоподогревателя (калорифера). — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 68—72. Библиогр.: 6 назв.

162006. Львов Д. П., Афонин В. А., Мартынова В. Н. Сушка мелкозернистых материалов в закрытой вибрационной сушилке. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 307—312. Библиогр.: 9 назв.

162007. Невский А. С., Колосова А. К., Чуканова Л. А. Зональный метод расчета лучистого теплообмена и сравнение его с другими методами. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 170—177.

162008. Смалько А. А. Устойчивость характеристик циклов энергетических установок. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 115—117.

162009. Смирнов Г. Ф., Белый Л. М., Горбис З. Р. К определению времени движения (теплообмена) твердых частиц в «торможенной газовой смеси». — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 120—123.

162010. Федоткин И. М., Зозуля С. А. Теплоотдача при пульсациях и разнонаправленной конвекции. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 117—119.

162011. Фридендер Н. А. Метод наименьших квадратов на контуре в нестационарных задачах тепло- и массопереноса. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 301—305.

162012. Шерстюк А. Н., Соколов А. И., Космина Н. М. Исследование безлопаточных направляющих аппаратов диагональных и осевых турбин. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 45—50. Библиогр.: 8 назв.

162013. Яворский И. А., Ривкин А. С. Исследование назаровского бурого угля после его подготовки к пылеугольному сжиганию. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 125—133. Библиогр.: 10 назв.

б. Паротехника

162014. Абдуллаев К. М. Упрощенный метод определения оптимальной производительности ступеней испарения парогенераторов со ступенчатым испарением. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 130—131.

162015. Андрющенко А. И., Понятов В. А., Виноградова Г. Б. Расчет оптимальных давлений отборов пара на регенеративные подогреватели высокого давления установок с двойным промперегревом. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 39—44.

162016. Мильман Д. И., Микулинский А. С. Расчет математической модели процесса конденсации при ламинарном движении парогазовой смеси. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 179—195. Библиогр.: 6 назв.

162017. Скоробогатов В. И. К вопросу о механизме действия ультразвука, магнитных и электрических полей на накипеобразующую жидкость. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 58—62.

в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

162018. Кузьмичев Р. В., Дьяконов Р. И., Дроконов А. М. Исследование работы турбинной ступени совместно с выходным диффузором. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 112—115.

162019. Некоторые особенности работы дизеля на бензине. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрифика-

ции сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 22—29. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. П. Дворовенко, М. Г. Сандомирский, В. Г. Дьяченко, В. А. Кихтенко.

162020. **Осадчая Е. П.** Определение ошибки степени неравномерности двигателя СМД-14а в зависимости от первичных ошибок деталей регулятора. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 72—78.

162021. **Трофимов В. Л.** Пьезоэлектрические системы зажигания двигателей внутреннего сгорания. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 280—290. Библиогр.: 6 назв.

д. Хладотехника

162022. **Новотельнов В. Н., Иванова В. С.** Анализ работы дроссельных замкнутых криогенных систем на нерасчетных режимах. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 126—127.

162023. **Селиверстов В. М.** К выбору абсорбентов для фторзамещенных углеводородов. [К разработке фреоновых абсорбц. систем]. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 690—692. Библиогр.: 13 назв.

е. Электротехника

162024. **Аввакумов В. А.** Уравновешивание электрической нагрузки в трехфазной четырехпроводной системе. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 94—99.

162025. **Акодис М. М., Грицук А. А.** Снижение уровня коммутационных перенапряжений в дальних электропередачах. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 1—6.

162026. **Алексеев Г. Е.** Уравнения напряжения и тока в промежуточной точке линии электропередачи. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 89—91.

162027. **Альбах И. И., Батурина Г. Н.** Технология продольной герметизации кабелей. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 215—221. Библиогр.: 7 назв.

162028. **Аникеенко В. М., Похолков Ю. П., Линин Ю. И.** Влияние некоторых технологических факторов на пробивное напряжение изоляции эмалированных проводов. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 239—246.

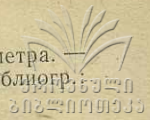
Березина Н. П., Кашин В. А. Полупроводящие резины для гибких шахтных и экскаваторных кабелей. — См. 162508.

162029. **Блажкевич Б. И., Дерябина А. Г., Михайлова Е. Д.** Алгоритм поиска коэффициентов характеристического уравнения [в линейных электрических цепях]. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 53—57. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

162030. **Бурак Я. И., Чернявская Л. В.** Условия сопряжения электромагнитного поля в системе «твердое тело-макровключение» при неидеальном контакте. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 16—24. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

162031. **Гамаскин Е. И., Позин Ю. М.** Интенсификация процесса пропитки отрицательных металлокерамических электродов для никель-кадмиевых аккумуляторов. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 681—683. Библиогр.: 7 назв.

162032. **Ганусевич Е. К., Реут Л. З.** Статические и усталостные свойства проволоки из цветных металлов. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 64—69.



162033. Гончарик Е. П. К выбору проводов увеличенного диаметра. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 99—103. Библиогр.: 7 назв.

162034. Денисов А. И., Руденко В. С., Сенько В. И. Исследование работы тиристорных широтно-импульсных модуляторов на двигатель постоянного тока. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 104—105.

162035. Дмитриевский В. С., Стрыжков В. А. Совместное воздействие электрического напряжения и статических деформаций на надежность изоляции высоковольтного гибкого кабеля КШВГ. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 192—199.

162036. Дмитриевский В. С., Стрыжков В. А., Стрыжкова Л. И. Исследование двухслойной изоляции высоковольтных гибких кабелей. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 164—167.

162037. Дмитриевский В. С., Шумилов Ю. Н. Вероятностная оценка напряжения начала ионизации в изоляции экскаваторных кабелей. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 157—163. Библиогр.: 9 назв.

162038. Дмитриевский В. С., Шумилов Ю. Н. Ионизационные процессы в кабелях с резиновой изоляцией. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 188—192.

Жарков А. А., Сеницын И. И. Разработка цветных шланговых резин для шахтных кабелей и проводов к приборам бытовой техники. — См. 162511.

162039. Зубарев А. П. Механизированная технология изготовления теплостойких электроизоляционных лакированных трубок. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 257—260.

162040. Карпуни М. Г. Оценка работы завода и материальные стимулы. [Экон. показатели з-да «Сибэлектротяжмаш»]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 118—129.

162041. Каткова Л. М. Применение синтетических пленок в гибких кабелях. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 317—321. Библиогр.: 5 назв.

Кевролева К. М., Молодых Н. Е. Полупроводящий поливинилхлоридный пластикат для экранирования шахтных кабелей с пластмассовой изоляцией и оболочкой. — См. 162531.

162042. Ковешников М. П. Технический уровень отечественных кабельных изделий бытового назначения, пути и перспективы его повышения. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 95—112.

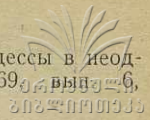
162043. Кудрин Н. П. О применении гибких кабелей с алюминиевыми жилами. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 113—119.

162044. Кулемзин В. Г., Калинин А. Г. Применение эластичных экранов в гибких кабелях на напряжение 6 кв. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 199—206.

162045. Линин Ю. И. Некоторые вопросы технологии и качества эмальпроводов, изготовленных из расплава полиэфирных смол. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 231—239.

162046. Максимович Н. Г. Топологические исследования цепи с помощью схемных множеств. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 29—40. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

162047. Машуков Н. А. Модернизированные эмальванны для эмалирования проволоки синтетическими лаками на эмальстанках Б-30, С-24 и М-24. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 247—249.



162048. **Никитин Ю. П.** Переходные [электрические] процессы в неоднородных линиях. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 66—73. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
162049. **Новые конструкции гибких кабелей управления.** — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 120—126. Авт.: К. М. Кевролева, Р. П. Иванишин, М. Г. Олеар, Т. П. Таразанова.
162050. **Огородников А. А.** Потери энергии, вызванные регулированием режимов работы гидростанций. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 78—83.
162051. **Оляк В. Д.** Неустановившееся температурное поле токопровода, имеющего суженную часть. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 34—38.
162052. **Основич Л. Д., Макельский В. Д.** Напряженность поля вблизи острой кромки электродов «прямоугольная шина — плоскость». [Высоковольтные конструкции]. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 16—21. Библиогр.: 5 назв.
162053. **Петренко Ю. Н.** О выборе режима модуляции кривой выходного напряжения инвертора. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 28—33. Библиогр.: 5 назв.
162054. **Петрушенко Е. И.** Об одном методе расчета плотности синусоидального тока в проводниках прямоугольного сечения. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 25—28. Резюме на англ. яз.
162055. **Провода и гибкие кабели для Крайнего Севера.** — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 82—95. Авт.: К. М. Кевролева, В. К. Андреев, Н. Р. Гончар и др.
162056. **Ренне В. Т., Русин Ю. С., Форсилова И. Д.** О пробивном напряжении полипропиленовой пленки с поверхностными дефектами. [Электронизоляция]. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 11—15.
162057. **Реут Л. З.** Влияние направлений скрутки жил на их циклическую прочность при кручении кабеля. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 26—37.
162058. **Реут Л. З.** Влияние шагов скрутки жил на их циклическую прочность при кручении кабеля. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 37—50.
162059. **Реут Л. З.** Исследование циклической прочности жил при кручении кабелей сложных конструкций. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 50—63.
162060. **Реут Л. З.** Некоторые вопросы теории скрутки гибких кабелей. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 5—26. Библиогр.: 12 назв.
162061. **Рудникович Н. К., Янковский В. И.** Способ контроля качества изоляции экранированных жил кабелей. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 211—214.
162062. **Семес Л. С.** Новые стандарты на гибкие кабели и сравнение их с зарубежными. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 70—82.
162063. **Степанчук К. Ф., Гордеев Г. М.** Частичные разряды в полиэтиленовой изоляции при прорастании древесных побегов. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 106—108.
162064. **Технология наложения эластичных полупроводящих экранов.** — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 222—230. Авт.: В. М. Соколов, Н. П. Березина, Е. Д. Ярославцев и др.

162065. **Тозони О. В.** Вопросы автоматизации проектирования электромагнитных устройств. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 3—15. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

162066. **Токарев Б. Ф., Штерн Г. М.** Электромашинный возбудитель для асинхронизированного синхронного двигателя. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 108—111.

162067. **Уровень** качества электроизоляционных трубок. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 249—257. Библиогр.: А. Е. Фролов, В. Я. Толмачева, Л. К. Павленко, М. И. Носков.

162068. **Ходжаев М. Н.** Пятидневная рабочая неделя и графики электропотребления. [Дагест. энерг. упр.] — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 91—94.

162069. **Шахтные** экранированные кабели с пластмассовой изоляцией и оболочкой. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 134—141. Авт.: К. М. Кевролева, П. И. Кислицкий, Н. Е. Молодых, Г. И. Николаевская.

162070. **Шокальская-А. А.** Простейшие преобразователи числа фаз переменного тока. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 28—29.

ж - з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

162071. **Гаскаров Д. В.** Оптимизация [радиоэлектронных] схем по заданному критерию надежности. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 86—90. Резюме на англ. яз.

2. Радиотехника. Телевидение

162072. **Авербах В. С.** К вопросу о влиянии пространственного расогласования плеч связанного резонатора на его свойства. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 777—779. Библиогр.: 6 назв.

162073. **Белоус А. В.** Анализ помехоустойчивости ЧМ-приемника со следящим гетеродином. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 152—155. Библиогр.: 6 назв.

162074. **Белоус А. В.** Применение метода марковских процессов к анализу ЧМ-приемника с обратной связью по частоте. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 79—90. Библиогр.: 12 назв.

162075. **Бреус А. И.** Относительный прием сигналов частотного телеграфирования. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 106—112. Библиогр.: 6 назв.

162076. **Бронштейн М. Я.** Экспериментальная проверка двухполюсника для подавления высших гармоник. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 135, с. 3—17. Библиогр.: 5 назв.

162077. **Вайхонский В. Я.** Экспериментальное исследование клиппированных речевых сигналов. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 63—65. Библиогр.: 5 назв.

162078. **Гарб Х. Л., Фридберг П. Ш.** Собственный коэффициент отражения от щели измерительной линии [волновода]. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 769—771.

162079. **Демьянченко А. Г.** Экспериментальное исследование флуктуаций фазы в делителях частоты. — Изв. высш. учеб. заведений. Радио-

физика, 1970, т. 13, № 5, с. 721—726. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

162080. Дзядчик В. Я., Митронин В. А. Оценка функционирования сетей проводного вещания с учетом надежности элементов. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 138—145. Библиогр.: 5 назв.

162081. Захария И. А. Нерезонансное возмущение усиленным сигналом. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 144—149. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

162082. Иванов В. И., Кулсбякин А. З. Статистические методы определения погрешностей фазочувствительных схем. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 91—97. Резюме на англ. яз.

162083. Казанский Л. С. Определение коэффициента связи между линиями, заключенными в общий экран. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 146—151.

162084. Кирик Ю. М. Расчет переходных помех при многостанционной работе через ИСЗ с использованием высокочастотной импульсной модуляции. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 91—97. Библиогр.: 6 назв.

162085. Клыженко Б. А., Бреус А. И. Исследование на имитаторе радиоканала некоторых устройств приема частотного телеграфирования при селективных замираниях. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 156—159. Библиогр.: 7 назв.

162086. Ковалевич И. Д., Волков В. И., Скоб Л. А. Разработка программы оптимального распределения частот между корреспондентами. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 113—117 с табл. Библиогр.: 5 назв.

162087. Кошкин Л. И., Спиркина Т. З., Дунаева-Митлина Т. А. Вентильный эффект волновода с ферритовой пленкой в Е-плоскости. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 775—777.

162088. Крымский В. В. Об импедансах электрических сетей в сверхдлинноволновом диапазоне. [К использованию для изменения радиопомех]. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 75—76.

162089. Лобанова И. Н., Сергеев О. И. Экспериментальная оценка зависимости числа ошибок в $k\omega$ канале связи при реальных сигналах в имитированной помехе. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 160—163. Библиогр.: 5 назв.

162090. Маненков А. Б. Возбуждение открытых однородных волноводов. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 739—748. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

162091. Петров Ю. А. Аппроксимация изображений радиоимпульсов с различными видами огибающих рациональными дробями. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 74—79. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

162092. Рамм А. Г. Определение формы отражающего тела по характеристике рассеяния. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 727—731. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

162093. Рубинштейн Г. Р. Исследование структуры поля поверхностной волны, создаваемого на частотах гармоник стационарной $k\omega$ антенно-фидерной системой. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 13—20. Библиогр.: 7 назв.

162094. Рябов А. А. Направленный фильтр для измерения мощности побочных излучений передатчиков. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 21—26. Библиогр.: 6 назв.

162095. Сульдин М. Д. К вопросу искажений функции неопределенности при частотно-временной нестабильности радиолинии. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 98—105. Библиогр.: 5 назв.

162096. Фастовский И. А. Роль ширины полосы пропускания при измерении радиопомех. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 34—42. Библиогр.: 10 назв.

162097. Чернов Ю. А. Некоторые приложения теории надежности сетей радиовещания к анализу экспериментальных результатов. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 130—137.

162098. Шлюгер И. С. Зоны помех, обусловленных взаимодействием радиоволн вещательных передатчиков в ионосфере. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 118—129.

162099. Южанин В. Г. Формулы для расчета амплитуд комбинационных частот, возникающих при взаимном влиянии передатчиков. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 164.

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

162100. Александров В. Ф. Анализ погрешности квадратичного вольтметра на диодах при измерении среднеквадратичного значения нормального шума. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 71—74.

162101. Алешин Б. В., Шенброт И. М. Оптимальное быстроедействие вычислительной машины и период решения задач в автоматизированной системе управления производством. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 131—138.

162102. Балаклицкий И. М., Курин В. Г., Скрынник Б. К. О возможности работы генератора дифракционного излучения в режиме лампы обратной волны. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 717—723. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

162103. Башарин И. А. О двух способах построения фазовых траекторий нелинейных систем управления. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 22—27.

162104. Белинский Г. Е. Погрешность автоматического гетеродинного анализатора при измерении спектра стационарного случайного процесса. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 43—49. Библиогр.: 8 назв.

162105. Бербасов В. А., Грошков Л. М. Измерение распределения потенциала в магнетронном диоде при сильно закритическом режиме. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 779—780. Библиогр.: 10 назв.

162106. Бодаревский Л. Б. Два алгоритма для синтеза числоимпульсных преобразователей кода с коррекцией. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 115—121. Библиогр.: 5 назв.

162107. Бойчук М. Н., Гаврилов Б. Г., Крислюв Ю. Д. Влияние транзистора на стабильность частоты автоколебаний. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 107—116. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

162108. Гильман А. Л., Хаит Я. Г. Расписания в задачах организации периодической обработки информации. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 125—130.

162109. Горелик С. И. Пьезоэффект в пластинах полупроводниковых выпрямителей при статических нагрузках. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 66, с. 23—27.

162110. Ермилов В. А., Кудюков Н. И. Об одном методе определения неисправностей в цифровой схеме. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 139—142.

162111. Захаров К. В., Шулицкий Р. Н. Устройство вывода информации из ЭЦВМ в графической форме. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 97—103.

162112. Зиньковский А. В. Использование альтернативного свойства реализации в синтезе ЭМЦФ. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 135, с. 33—40.

162113. Зиньковский А. В., Коган Б. И. Применение методов линейного программирования в синтезе полиномиальных фильтров. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 135, с. 18—32. Библиогр.: 9 назв.

162114. Зубрилов А. П. Н-образные камертонные фильтры с пьезокерамическими преобразователями. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 135, с. 41—60. Библиогр.: 9 назв.

162115. Зубрилов А. П. Н-образные камертонные фильтры с укороченными пьезокерамическими преобразователями. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 135, с. 61—72.

162116. Игнатъев Н. К., Трофимов Ю. К. Об одном способе анализа комплексного спектра. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 50—58.

162117. Карагеоргий-Алкалаев П. М., Лейдерман А. Ю., Вишневецкий А. Г. К теории полупроводниковых диодных структур с гистерезисными токовыми характеристиками. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 752—758. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

162118. Ковалев А. С., Ларионцев Е. Г. К вопросу о смещении частоты в ускоренно вращающемся кольцевом резонаторе. — Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 764—765.

162119. Королев Ю. В. Реализация электронных схем на основе теоремы об определителе суммы матриц. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 58—65. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

162120. Котляров В. Л., Кочан В. А., Пеленский Р. А. К вопросу создания дифференциальных тензометрических схем постоянного тока. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 131—138. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

162121. Кравченко В. Л., Жуков Г. А. Электронское изготовление молибденовых дисков полупроводниковых приборов. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 81—87.

162122. Кравченко П. П. Устройство отображения с высокими техническими характеристиками. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 122—130.

162123. Красовский А. А. Аналитическое конструирование систем автоматического регулирования по критерию обобщенной работы. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 164—175. Библиогр.: 8 назв.

162124. Кривошеев В. С., Литовченко Л. М., Тушев В. И. Об одном методе программирования задач большого объема. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 26—31.

162125. Крутько П. Д. Беспорисковые экстремальные системы обработки информации. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 176—182. Библиогр.: 8 назв.

162126. Лурье З. Я., Симбирская Л. М. Некоторые методы вероятностного анализа электронных цепей с применением средств вычислительной техники. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 80—85. Резюме на англ. яз.

162127. Маркелов В. А. Естественные флуктуации колебаний двухконтурного параметрического генератора в режиме автосинхронизации. — Изв.

высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 716—720. Резюме на англ. яз.

162128. **Мироносецкий Н. Б., Рабинович И. Б.** ЭВМ и их применение на предприятиях. [Из цикла «Беседы для хозяйственников»], Беседа 1.— Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 164—172.

162129. **Мкртчян С. О.** О модели формального нейрона с объединяющимися волокнами.— Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 122—124. Библиогр.: 5 назв.

162130. **Новиков М. А.** Селекция и перестройка частоты лазера на красителях с помощью кристаллической пластинки.— Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 765—767.

162131. **Осовский Л. М., Медведев Э. А.** Применение АВМ для построения частотных характеристик объектов с распределенными параметрами.— Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 206—208. Библиогр.: 6 назв.

162132. **Петренко А. И., Цурин О. Ф.** Ввод графической информации в системах связи человека с вычислительной машиной.— Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 104—112. Библиогр.: 15 назв.

162133. **Пешков А. Т.** Преобразование напряжения в аналого-цифровую форму.— Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 93—96.

162134. **Пилипенко Н. С., Синицкий Л. А.** О точности расчета магнитных модуляторов при учете ограниченного числа гармоник выходного сигнала.— Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 117—124. Резюме на англ. яз.

162135. **Повышение точности измерений в читающих автоматах сканирующего типа.**— Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 113—121. Авт.: Э. Н. Леонович, Р. В. Ростовцева, Н. Н. Самуйлов, В. Н. Самуйлова.

162136. **Поспелов Л. А., Усиков А. Я.** Приборы СВЧ с гармонизированным электронным потоком.— Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 764—768. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

162137. **Ризкин И. Х.** Некоторые критерии аппроксимации нелинейных характеристик. (Детерминированные воздействия).— Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 98—106. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

162138. **Салькова Е. Н., Соскин М. С., Погорецкий П. П.** Пространственно-угловые характеристики жидкостного лазера на основе POCl_3 : Nd^{3+} .— Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 824—826. Резюме на англ. яз.

162139. **Сапожников Л.** «Рута» и другие. [О первом советском читающем автомате «Рута-701»].— Знание — сила, 1970, № 6, с. 4.

162140. **Семаков Л. А.** К синтезу оптимальной по быстродействию системы второго порядка с управляемой структурой.— Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 88—97.

162141. **Сигорский В. П.** Об одном способе вычисления полиномиальных коэффициентов функций электронной схемы.— Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 41—52. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

162142. **Сушев М. И.** О создании автомата синтеза принципиальных электрических схем автоматике.— Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 195—200.

162143. **Сущик М. М., Фортус М. М., Фрейдман Г. И.** Параметрическое усиление и генерация света. [Обзор].— Изв. высш. учеб. заведений. Радиофизика, 1970, т. 13, № 5, с. 631—669 с табл. Библиогр.: 84 назв.

162144. **Тальрозе В. Л., Васильев Г. К., Батовский О. М.** Химические лазеры на цепных и разветвленно-цепных реакциях.— Кинетика и катализ, 1970, т. 11, вып. 2, с. 277—289. Библиогр.: 39 назв.

162145. Ферсман И. А., Хазов Л. Д. Разрушение поверхностей прозрачных диэлектриков лучом лазера. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 5, с. 1081—1085. Библиогр.: 14 назв.

162146. Филимонов А. Р. Флуктуации в автогенераторе с нелинейной емкостью $p-n$ перехода при наличии фликкерного шума лампы. — Тр. НИИР (НИИ радио), 1969, вып. 3, с. 66—70. Библиогр.: 5 назв.

162147. Хейфец Е. М. Кольцевой пьезоэлектрический преобразователь. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 135, с. 88—101.

162148. Хейфец Е. М. Составной пьезоэлектрический преобразователь изгибных колебаний. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 135, с. 73—87. Библиогр.: 5 назв.

162149. Шрейдер Ю. О смысле информации или серьезно о шутках. [Количеств. и качеств. зависимость получения информации от ее первоначального запаса («тезауруса»)]. — Знание — сила, 1970, № 6, с. 28—30.

162150. Экспериментальное исследование открытых резонаторов с дифракционными отражательными решетками. I. — Укр. физ. ж., 1970, т. 15, № 5, с. 724—738. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. М. Балаклицкий, А. А. Петрушин, О. А. Третьяков, В. П. Шестопапов.

к. Ядерная энергетика (атомная энергетика)

Иванов М. В. Международная информационная система по ядерной энергии. — См. 161115.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

162151. Владимир Борисович Комаров. [Специалист в области горного дела. К 80-летию со дня рождения]. — Уголь, 1970, № 5, с. 75—76.

162152. Давидян В. Т. Письмо в редакцию. [По поводу статьи Ю. М. Воеводина, Ю. Ф. Савенко, Н. К. Клишина [и др.] «Смещение кровли в лавах с механизированными крепями». Журн. «Уголь», 1969, № 5]. — Уголь, 1970, № 5, с. 77—78.

162153. Дудучава А. М., Николин В. И., Степанович Г. Я. Эффективный способ предотвращения выбросов породы и газа. — Уголь, 1970, № 5, с. 57—59.

162154. Еремеев Г. В., Луговской И. П., Скосарев В. А. Надежность и долговечность гибких шахтных кабелей. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 142—148.

162155. Ильясов И. Сито из пены. [О новом способе флотации]. — Знание — сила, 1970, № 6, с. 6—7.

162156. Линьков А. М. Об определении поля напряжений в окрестности выработки в пласте. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 94—106. Библиогр.: 25 назв. Прил.: Теоремы для некорректной задачи.

162157. Линьков А. М. Численное решение задачи определения напряжений в окрестности выработки в пласте. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 107—110. Библиогр.: 5 назв.

162158. Николаева-Никольская М. М., Румянцев Д. Д. О целесообразности включения стальных сердечников в токопроводящие жилы экскаваторных кабелей. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 176—181.

162159. Реут Л. З., Новикова Л. Г., Вотинова Т. А. Шахтные шланговые кабели с высокочастотным уплотнением силовых жил. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 181—188.

162160. Рогачев Н. С. Ремонт и соединение гибких кабелей в условиях [шахтной] эксплуатации. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 206—211.

162161. Семенов Ю. А. На статью Г. Н. Кузнецова, А. А. Орлова и С. Т. Кузнецова «К вопросу исследования взаимодействия перекрытий механизированных крепей с кровлей». («Уголь», 1969, № 7). — Уголь, 1970, № 5, с. 67—68. Библиогр.: 6 назв.

162162. Староскольский Н. А. Определение экономического сечения кабелей бесконтактной линии рудничной откатки высокочастотными электровазми. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 7—10.

162163. Тарасенко И. С., Дуко Г. Н. Новые резцы для вращательного бурения шпуров по породе. — Уголь, 1970, № 5, с. 51—52.

162164. Трескина М. Н. Сравнение конструкций шланговых кабелей на напряжение 10 и 35 кв для мощных экскаваторов. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 168—176. Библиогр.: 5 назв.

162165. Шахтные кабели с высокочастотным каналом. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 148—156. Авт.: Л. З. Реут, Л. Г. Новикова, Л. А. Мазур и др.

162166. Шумов Л. А., Маслаков Ф. Г. Новые станки для бурения разведочных и дегазационных скважин. — Уголь, 1970, № 5, с. 47—50.

б. Добыча металлических ископаемых

162167. Использование некоторых лесохимических продуктов в качестве флотореагентов в цветной металлургии. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 20—21. Авт.: Л. В. Каташин, В. Н. Воробьев, А. Г. Деркач и др.

г. Добыча горючих ископаемых

162168. Адонкин И. С., Филатов В. Г. Развитие комплексной механизации очистных работ на шахтах комбината «Укрзападуголь». — Уголь, 1970, № 5, с. 41—42.

162169. Александр Михайлович Найдыш. [Специалист в области угольной пром-сти. К 70-летию со дня рождения]. — Уголь, 1970, № 5, с. 74—75.

162170. Белов К. А., Соколова Е. М., Жидко А. С. Влияние степени метаморфизма углей на их обезвоживание в центрифуге [при обогащении]. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 96—101. Библиогр.: 7 назв.

162171. Григорьян Х. М. Узкозахватные буровые комбайны БК-52 на шахтах комбината Ростовуголь. — Уголь, 1970, № 5, с. 45—47.

162172. Гуменюк Л. М. Опыт внедрения бригадного хозрасчета на угольных карьерах Кузбасса. — Уголь, 1970, № 5, с. 30—31.

162173. Забродин А. С., Мишин Н. И. Определение направления на смещенную часть угольного пласта по зольности «тектонической глины». — Уголь, 1970, № 5, с. 35—36.

162174. Иван Павлович Красозов. [Специалист в области угольной пром-сти. К 60-летию со дня рождения]. — Уголь, 1970, № 5, с. 73—74 с портр.

162175. К решению проблемы разработки месторождений угля Прокопьевско-Киселевского района Кузбасса на глубоких горизонтах. — Уголь, 1970, № 5, с. 31—35. Авт.: Н. А. Чиннакал, В. Ф. Крылов, Д. Т. Горбачев, В. А. Колосов.



162176. Карцев И. К., Павленко И. Я. Опыт работы по техническому перевооружению и улучшению организации производства и труда [угольной промышленности]. — Уголь, 1970, № 5, с. 4—7.

162177. Кипнис Ш. Ш., Ярош Д. И., Гребенников А. Г. О новом методе контроля качества угля. — Уголь, 1970, № 5, с. 63—64.

162178. Коновалов В. А., Христенко Б. Г. Использование шахтного воздуха для обогрева вентилятора. [Опыт шахты № 31. Трест «Ленинуголь»]. — Уголь, 1970, № 5, с. 56.

162179. Коровченко Г. М., Куралова Л. Г. Пути снижения трудоемкости крепления подготовительных выработок на шахтах Кузбасса. — Уголь, 1970, № 5, с. 25—26.

162180. Ливерко Ю. А., Кульбаченко С. Г. Опыт работы [угольной] шахты «Знамя коммунизма» в условиях экономической реформы. — Уголь, 1970, № 5, с. 28—29.

162181. Мартынов П. Е., Луганский В. М. Эффективность технического перевооружения шахты № 32 [трест «Воркутауголь»]. — Уголь, 1970, № 5, с. 26—28.

162182. Мучник В. С., Речин В. Д. Управление техническим прогрессом в отрасли. [Угольная пром-сть]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 40—49.

162183. Научно-техническое прогнозирование с использованием метода технологического моделирования в угольной промышленности. — Уголь, 1970, № 5, с. 15—20. Авт.: А. С. Кузьмич, К. И. Иванов, К. П. Бетанели, Ю. А. Грамматиков.

162184. О разработке научных основ шахты будущего. [К дискус. в журн. «Уголь»]. — Уголь, 1970, № 5, с. 7—15. Авт.: А. С. Бурчаков, А. П. Бобылев, Б. М. Воробьев и др.

162185. О сопоставимости данных лабораторных и натуральных исследований ползучести угля. — Уголь, 1970, № 5, с. 21—22. Авт.: К. И. Дудушкина, Г. Ф. Бобров, П. В. Егоров, Г. П. Шаманский.

162186. Осипов С. Н. На статью Р. М. Кричевского «Определение числа дренажных скважин для местной дегазации угольного пласта» («Уголь», 1968, № 5). — Уголь, 1970, № 5, с. 65—67.

162187. Падерин В. Проблемы рентабельности угольной промышленности Киргизии в связи с переходом на новую систему хозяйствования. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 56—63. Авт. указан в огл.

162188. Предварительная надработка мест вскрытия выбросоопасных [угольных] пластов на глубоких горизонтах. — Уголь, 1970, № 5, с. 52—56. Авт.: В. В. Тетеревенков, Ю. К. Калинин, Г. Я. Степанович и др.

162189. Савельев И. П., Гудырин Ю. Н. Эффективность применения комбайна БК-52М на антрацитовой шахте. — Уголь, 1970, № 5, с. 43—44.

162190. Текучев Н. Ф., Кравцов Е. Н. Технический прогресс и его влияние на профессиональный состав рабочих угольных шахт. — Уголь, 1970, № 5, с. 23—24.

162191. Техничко-экономические показатели процесса магнетогидродинамической сепарации углей. — Уголь, 1970, № 5, с. 59—63. Авт.: А. М. Небренчин, А. И. Ильченко, Г. И. Дьяков и др.

162192. Фролов А. Г. О переходе на более эффективные схемы узкозахватной выемки угля на пологих пластах. — Уголь, 1970, № 5, с. 37—41.

а. Общие вопросы

162193. Воробьев В. П., Микулинский А. С. Особенности работы электрических дуг, погруженных в шлак, и их влияние на сопротивление печи. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 101—106. Библиогр.: 11 назв.

162194. Воробьев В. П., Микулинский А. С., Парфенов А. А. Изучение движения и глубины погружения электродов в трехфазных [руднотермических] печах. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 119—120.

162195. Воробьев В. П., Нефедов П. Я., Микулинский А. С. К вопросу об использовании буроугольного кокса в электрических рудовосстановительных печах. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 115—118. Библиогр.: 6 назв.

162196. Кавадеров А. В. Основные направления и перспективы научно-производственной деятельности института. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 5—14.

162197. Микулинский А. С., Астафьева М. Н. К определению оптимальных напряжений для печей рудной электротермии. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 94—95.

162198. Осиновских Л. Л., Шаврин С. В. Термохимические свойства высокомагнезиальных и глиноземистых шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 47—53. Библиогр.: 7 назв.

162199. Характеристики аэродинамики слоя окатышей на обжиговых конвейерных машинах. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 37—44. Авт.: Р. Ф. Кузнецов, Г. М. Майзель, Я. Л. Белоцерковский и др.

162200. Шкляр Ф. Р., Тимофеев В. Н., Раева М. В. Определение оптимального теплового режима секционной печи. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 227—233.

162201. Шкляр Ф. Р., Тимофеев В. Н., Раева М. В. Расчет теплообмена в секционной печи. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 220—226.

162202. Школьник Я. Ш., Орининский Н. В. Особенности процесса вспенивания шлаковых расплавов растворенными газами. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 98—102. Библиогр.: 7 назв.

б. Metallovedenie

162203. Батаев Б. П. Изменение физических свойств металлов при пластической деформации и отжиге. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 66, с. 3—12. Библиогр.: 10 назв.

162204. Вечер Р. А., Тумаш А. С. Исследование термодинамических свойств расплавов тройной системы $Ag-Cd-Sb$. ($N_{Ag}:N_{Sb}=1:1$). — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1097—1099.

162205. Влияние химического состава стали Ст. 5пс на структуру и свойства в горячекатаном и термически обработанном состоянии. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 136—141. Авт.: Ю. З. Борковский А. И. Красильникова, Ж. А. Борисова, И. Е. Штейн.

162206. Воробьева Л. А., Годерзиан К. К., Богомолова И. Ф. Исследование структурных превращений во времени, приводящих к разруше-



нию полуфабрикатов из Бр. КМц3-1. — Тр. ин-та (науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 47—53. Библиогр.: 5 назв. В огл. 2-й авт. не указан.

162207. **Ефремкин В. В., Бахирева Л. Д., Иванова С. В.** Построение диаграмм равновесия пар — жидкость в системе Sb—Pb—Bi. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 121—124.

162208. **Иконников Б. П., Пирогов К. М.** К вопросу влияния сурьмы на графитообразование серого чугуна. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 77—82. Библиогр.: 5 назв.

162209. **Иконников Б. П., Пирогов К. М., Иванова В. Н.** Влияние режимов термообработки на качество структуры легированной стали. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 90—94.

162210. **Использование** метода математической статистики для выбора оптимального химического состава стали в зависимости от требуемых свойств. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 145—148. Авт.: Ю. З. Борковский, И. Е. Штейн, А. И. Красильникова, Ж. А. Борисова.

162211. **Котов В. В.** О некоторых преимуществах нового немагнитного никельмедного сплава. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 53—55.

162212. **О концентрационной зависимости** объемов бинарных металлических расплавов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 1113—1116. Библиогр.: 7 назв. Авт.: М. П. Богданович, Ю. П. Воробьев, А. Н. Мень, Г. И. Чуфаров.

162213. **Оношин Н. М., Пирогов К. М.** Влияние сурьмы на технологические свойства серого чугуна. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 83—89.

162214. **Оношин Н. М., Пирогов К. М.** К вопросу износостойкости сплава ЦАМ10-5 в состоянии отливок и проката. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 95—102.

162215. **Оношин Н. М., Пирогов К. М.** Коррозионная стойкость микролегированных серых чугунов. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 103—106. Библиогр.: 5 назв.

162216. **Розенфельд И. Л.** Проблемы коррозии металлов. — Ж. физ. химии, 1970, т. 44, вып. 4, с. 945—958. Библиогр.: 112 назв.

162217. **Самсонов Г. В., Муха И. М., Довбищук М. Н.** Влияние нагрева в тлеющем разряде на прочность твердых сплавов типа ВК. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 45—50. Библиогр.: 15 назв.

162218. **Сафронов В. С., Яблоков А. М.** Методика определения внутренних напряжений в прутках малого диаметра (2—10 мм). — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 37—40.

162219. **Стародубов К. Ф., Борковский Ю. З., Некрасова С. З.** Исследование процессов превращения аустенита в углеродистых сталях при непрерывном охлаждении. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 9—15. Библиогр.: 6 назв.

162220. **Стародубов К. Ф., Борковский Ю. З., Умеренкова Н. А.** Влияние углерода на изменение свойств конструкционных сталей при отпуске. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 149—152.

162221. **Стародубов К. Ф., Гуль Ю. П.** Влияние термической обработки на стабильность свойств низкоуглеродистой стали. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 32—51. Библиогр.: с. 49—51.

162222. Стародубов К. Ф., Поляков С. Н., Наугольникова Л. М. Влияние температуры упрочнения на изменение механических характеристик стали Ст.Зсп. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 22—27. Библиогр.: 9 назв.

162223. Стародубов К. Ф., Узлов И. Г., Мирошниченко Н. Г. Влияние ванадия и титана на свойства транспортного металла. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 132—135.

162224. Стародубов К. Ф., Флоров В. К., Сиухин А. Ф. О соотношении характеристик прочности и пластичности в термически упрочненной низкоуглеродистой стали. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 15—21. Библиогр.: 10 назв.

162225. Стародубов К. Ф., Худик В. Т., Савенков В. Я. Влияние углерода на свойства термически упрочненной низкоуглеродистой стали. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 122—128. Библиогр.: 23 назв.

162226. Узлов И. Г., Мирошниченко Н. Г. Влияние хрома на свойства транспортного металла. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 128—131.

162227. Узлов И. Г., Школа В. И. Влияние состава и термической обработки на износостойкость и усталостную прочность среднеуглеродистой стали. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 120—122.

162228. Хранилов Ю. П., Поройкова В. С. Анодное поведение Mg — Li-сплавов в растворах хлоридов. [Сообщ.] 2. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 385—388. Библиогр.: 6 назв.

162229. Шамаков Г. С. Повышение электроэрозионной стойкости металла путем создания в его основе сотовой структуры из частиц дисперсной тугоплавкой фазы. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 12—14, с табл. Библиогр.: 6 назв.

в. Черная металлургия

162230. Арсеев А. В., Калугин Я. П. Исследование и устранение пульсаций при отоплении доменных воздухонагревателей. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 61—67.

162231. Аэродинамика, горение, тепло- и массообмен в мартеновских печах. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 68—80. Библиогр.: 16 назв. Авт.: И. В. Белов, И. Я. Вильянский, Ю. Д. Постников и др.

162232. Воробьев В. П., Микулинский А. С. Влияние шихтовой проводимости на распределение мощности при производстве сплавов ферросилиция различного состава. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 107—110. Библиогр.: 10 назв.

162233. Динамика тепловых потерь мартеновской печию и количества тепла, аккумулируемого кладкой. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 107—119. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Л. М. Ломакин, В. Н. Тимофеев, Г. Н. Лекомцев, П. А. Селянин.

162234. Довгопол В. И. Ресурсы и пути использования шлаков черной металлургии. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 7—13.

162235. Зайко В. П., Микулинский А. С. Рафинирование сплавов от фосфора. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 57—65.



162236. К анализу причин запутывания королек металла в плавильных шлаках. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 152—156. Библиогр.: 15 назв. Авт.: А. А. Дерябин, Ю. В. Сорокин, М. И. Панфилов, Р. А. Сайдулин.

162237. К вопросу изыскания метода измельчения мартеновских шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 186—191. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. Ф. Пичурин, М. И. Панфилов, Е. И. Филиппова, С. Е. Маньковецкая.

162238. Кожевников Г. Н., Микулинский А. С., Ларионов А. Я. Исследование процесса восстановления щелочных металлов из их окислов при рафинировании углеродистого феррохрома. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 45—47. Библиогр.: 5 назв.

162239. Корпачев В. Г., Попель С. И., Соколов В. И. Вязкость и склонность к вспениванию мартеновских шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 157—164. Библиогр.: 7 назв.

162240. Кручинин Ю. Д., Князева Н. Н. Влияние окисей железа и марганца на вспучиваемость доменных шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 75—81. Библиогр.: 11 назв.

162241. Ларионов А. Я., Кожевников Г. Н., Микулинский А. С. К окислению элементов, растворенных в железосодержащих сплавах. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 40—44. Библиогр.: 12 назв.

162242. Ларионов А. Я., Кожевников Г. Н., Микулинский А. С. О взаимодействии чугуна со щелочсодержащими соединениями в вакууме. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 10—15. Библиогр.: 6 назв.

162243. Мазалецкий Г. Д., Печенкин В. С., Байтакова Р. С. Кинетика процесса вакуумного отжига продуктов окисления углеродистого феррохрома. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 670—672. Библиогр.: 10 назв.

162244. Малкин В. М., Шкляр Ф. Р., Тимофеев В. Н. Приближенный метод расчета температурных полей в доменных воздухонагревателях. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 53—60. Библиогр.: 5 назв.

162245. Материальный и тепловой баланс печи, выплавляющей ферросиликокальций. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 86—93. Авт.: Г. С. Беляев, Р. В. Кравчинский, М. А. Рысс и др.

162246. Микулинский А. С. Анализ схем протекания токов в ферросплавных печах в свете результатов применения новых видов восстановителей. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 96—100. Библиогр.: 8 назв.

162247. Микулинский А. С., Козлов В. А. Вакуумное рафинирование феррохрома с получением металлического магния и высокохромистого безжелезистого шлака. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 48—56. Библиогр.: 8 назв.

162248. Некоторые особенности извлечения металла из мартеновских шлаков на Магнитогорском металлургическом комбинате. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 192—198. Авт.: И. Ф. Пичурин, М. И. Панфилов, Г. Е. Овчинников и др.

162249. Об управлении тепловым режимом доменных печей. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 45—52. Авт.: В. Н. Тимофеев, Н. М. Бабушкин, Н. К. Большакова и др.



162250. **Обжиг лисаковской железной руды в вихревой печи.** — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 22—30. Авт.: П. А. Мясников, Г. Ф. Стрижов, В. В. Чукин, В. Г. Карелин.
162251. **Осиновских Л. Л., Кочетов Н. Н., Братчиков С. Г.** Теплоемкость доменных шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 63—70. Библиогр.: 10 назв.
162252. **Осиновских Л. Л., Кочетов Н. Н., Братчиков С. Г.** Теплопроводность доменных шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 71—74. Библиогр.: 6 назв.
162253. **Особенности самораспадающихся электрометаллургических шлаков и подготовка их на известковые удобрения.** — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 203—210. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Ю. В. Лапкина, С. Н. Васильева, В. А. Утков, В. И. Мусихин.
162254. **Особенности стабилизации доменных шлаков Новолипецкого металлургического завода.** — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 124—132. Библиогр.: 8 назв. Авт.: М. И. Панфилов, А. А. Дерябин, Г. Г. Лукашов и др.
162255. **Панфилов М. И.** Технологические и организационные предпосылки полного использования мартеновских шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 22—28.
162256. **Панфилов М. И., Запольская А. Б.** К выбору оценки факторов, обуславливающих кристаллохимический распад мартеновских шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 170—177. Библиогр.: 7 назв.
162257. **Повышение эффективности применения природного газа в мартеновских печах.** — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 132—139. Авт.: Б. Н. Курочкин, В. К. Карпушин, В. П. Шабалин и др.
162258. **Получение высокопроцентного ферросилиция с повышенным содержанием алюминия.** — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 66—69. Авт.: А. С. Микулинский, А. Г. Водопьянов, В. П. Воробьев, Г. Н. Кожевников.
162259. **Получение силикокальция металлотермическим способом.** — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 70—78. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. С. Микулинский, Г. Н. Кожевников, Г. С. Беляев и др.
162260. **Получение силикокальция с использованием ферросилиция с повышенным содержанием алюминия.** — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 79—85. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. С. Микулинский, В. А. Козлов, Г. Н. Кожевников, Г. С. Беляев.
162261. **Пути использования самораспадающихся ферросплавных и электросталеплавильных шлаков.** — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 35—41. Библиогр.: 14 назв. Авт.: Ю. В. Лапкина, В. П. Нахабин, А. А. Королев, М. А. Банных.
162262. **Самойлович Ю. А., Ушакова Р. Г.** Термические напряжения в стальном слитке, остывающем в изложнице. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 199—211. Библиогр.: 7 назв.
162263. **Система автоматического управления горением и давлением в мартеновской печи.** — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 120—124. Авт.: М. М. Гордон, В. Н. Тимофеев, И. Н. Михайлов и др.
162264. **Снижение окисления и обезуглероживания стали при нагреве.** — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 212—219. Авт.: К. М. Пахалуев, А. А. Кузовников, И. В. Медведева, Л. Ф. Конева.

162265. **Совершенствование методов применения кислорода и высококалорийного топлива в мартеновских печах.** — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 81—89. Библиогр.: 8 назв. Авт.: И. В. Белов, И. Я. Вильянский, Е. И. Симонов и др.

162266. **Совершенствование обжига железорудных окатышей на конвейерных машинах.** — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 31—36. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Г. М. Майзель, Я. Л. Белоцерковский, А. Е. Онищенко, А. С. Пилипенко.

162267. **Сорокин Ю. В., Хлынов В. В.** О роли шлака в процессе рафинирования стали от неметаллических включений. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 165—169. Библиогр.: 7 назв.

162268. **Тепловые и технологические процессы плавки стали в мартеновской печи и разработка методов управления.** — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 90—106. Авт.: В. Н. Тимофеев, Г. Н. Лекомцев, С. А. Щедров, Ю. А. Войнов.

162269. **Тимофеев В. Н., Щедров С. А.** Автоматическое измерение температуры стали (АИТС-1) в ванне мартеновской печи в период доводки плавки. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 125—131.

162270. **Чукин В. В., Карелин В. Г., Кузовникова Е. А.** Магнетизирующий обжиг бурых железняков в кипящем слое. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 15—21.

162271. **Ширинкин Н. А., Кричевцов Е. А.** Газовыделение и пылевывнос кислородного конвертера. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 140—159.

162272. **Экономика переработки и использования металлургических шлаков.** — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 14—21. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. И. Трубников, Н. Г. Веселов, Г. В. Ничкова и др.

162273. **Экономическая эффективность извлечения металла из мартеновских шлаков.** — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 29—34. Библиогр.: 7 назв. Авт.: В. И. Довгопол, М. И. Панфилов, А. И. Трубников и др.

162274. **Электрическое сопротивление и механическая прочность углеминеральных восстановителей.** [Получение ферросплавов]. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 111—114. Авт.: А. С. Микулинский, В. П. Воробьев, В. И. Жучков и др.

г. Цветная металлургия

162275. **Баянов С.** Применение математических методов и электронной вычислительной техники для определения эффективности работы предприятий цветной металлургии. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 134—139. Авт. указан в огл.

162276. **Водопьянов А. Г., Кожевников Г. Н., Микулинский А. С.** К термодинамике реакций взаимодействия в системе $Al-Si-O-C$. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 5—9. Библиогр.: 21 назв.

162277. **Егорова И. В., Малышев В. П., Букетов Е. А.** Влияние расхода добавок на извлечение ванадия из ванадийсодержащих конвертерных шлаков. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 29—36. Библиогр.: 11 назв.

162278. **Егорова И. В., Малышев В. П., Букетов Е. А.** Обжиг-спекание гранулированных ванадиевых шлаков с различными добавками в неподвижном слое. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 23—28. Библиогр.: 7 назв.

162279. Егорова И. В., Малышев В. П., Букетов Е. А. Термографическое исследование процессов обжига-спекания ванадиевых шлаков с солями натрия и калия в токе воздуха. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 37—44. Библиогр.: 12 назв.

162280. Кожевников Г. Н., Ларионов А. Я., Микулинский А. С. Восстановление щелочных металлов из алюмосиликатных шлаков кремнием чугуна в вакууме. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 16—22. Библиогр.: 12 назв.

162281. Кожевников Г. Н., Микулинский А. С., Ларионов А. Я. Исследование процесса восстановления щелочных металлов из их оксидов титаном и кремнием ванадиевого чугуна. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 32—36. Библиогр.: 13 назв.

162282. Козлов В. А., Микулинский А. С. Роль монооксида кремния в процессе силикотермического восстановления оксидов магния и кальция в вакууме. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 23—31. Библиогр.: 9 назв.

162283. Ларионов А. Я., Кожевников Г. Н., Микулинский А. С. Влияние различных факторов на выход щелочного металла при его восстановлении кремнием чугуна. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 37—39.

162284. Малышев В. П., Шкодин В. Г. Освоение опытно-промышленной установки для спекания медеэлектролитных шламов с содой в шахтной печи диаметром 400 мм. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 3—13. Библиогр.: 6 назв.

162285. Малышев В. П., Шкодин В. Г. Освоение опытно-промышленной установки для спекания медеэлектролитных шламов с содой в шахтной печи диаметром 620 мм. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 14—22.

162286. Махметов М., Полукаров А. Н. Способ окисления черного теллура. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 93—96. Библиогр.: 6 назв.

162287. Мильман Д. И., Сипейко И. Е., Полубоярцев А. Г. Исследование процессов конденсации и расчет конденсаторов в производстве калия и фосфора. — Тр. Ин-та металлургии Уральского филиала АН СССР, 1969, вып. 19, с. 196—211. Библиогр.: 6 назв.

162288. Новые пути использования конвертерного ванадиевого шлака. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 178—185. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. И. Довгопол, Л. И. Берштейн, С. А. Катых и др.

162289. О природе эффектов на термограммах алунита. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 103—109. Авт.: Н. Н. Попрукайло, В. П. Малышев, Г. Л. Ахметова, Е. А. Букетов.

162290. Осиновских Л. Л., Шаврин С. В. Энтальпия высокотитанистых расплавленных шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 54—57. Библиогр.: 6 назв.

162291. Оценка целесообразности и эффективности подогрева дутья в шахтных медеплавильных печах. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 299—306. Авт.: К. В. Маликов, Ж. М. Демиденко, В. А. Харанм, П. Т. Седавных.

162292. Повышение технических показателей отражательных печей медной плавки. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 283—290. Библиогр.: 8 назв. Авт.: П. А. Мясников, Л. Н. Бажанов, Д. П. Львов, М. Я. Бякишева.

Полнер Л. С. Ленин о развитии цветной промышленности на Рудном Алтае. — См. 160702.

162293. Применение природного газа для отопления отражательных [медеплавильных] печей. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 291—298. Авт.: Л. Н. Бажанов, Г. Ф. Стрижов, М. Я. Бякишева, Е. Н. Апаньин.

162294. Химические процессы при обжиге алунитов. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН КазССР, 1970, т. 15, с. 97—102. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Попрукайло, В. П. Малышев, Г. Л. Ахметова, Е. А. Букетов.

162295. Школьник Я. Ш., Кочетов Н. Н. Влияние окислов титана и ванадия на поверхностное натяжение шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 58—62. Библиогр.: 12 назв.

д. Порошковая металлургия (металлокерамика)

162296. Котовская Н. Л., Помосов А. В. Исследование влияния различных факторов на кристаллизацию и дисперсность медного порошка, полученного восстановлением. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 548—553.

7. Технология металлов (обработка металлов)

а. Общие вопросы

Хотимский В. С. Структура и динамика металлообрабатывающего оборудования в США. — См. 160883.

б. Литейное производство

162297. Довгопол В. И., Бланк Э. М., Беляев Е. Р. Применение маргеновского шлака при плавке в вагранке. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 199—202.

162298. Иконников Б. П. Влияние присадки олова на свойства серого чугуна [в литейном производстве]. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 68—76. Библиогр.: 7 назв.

162299. Самойлович Ю. А. Закономерности кристаллизации отливок. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 178—198. Библиогр.: 14 назв.

в. Обработка металлов давлением

162300. Бояркин В. И., Дозорцев Ю. К., Кондриков В. И. О возможности производства тонкостенных труб диаметром 6+10 мм из сплавов на медной основе. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 150—153.

162301. Аладар Вилмош, Лугоши Габор. Разработка программыковки для ротационно-ковочной машины с помощью ЭВМ типовых технологических процессов. [Статья из Венгрии]. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 149—155. В огл. 2-й авт.: Габар [!] Лугоши.

162302. Влияние калибровки инструмента на качество поверхности труб из меди при холодном валковом расширении. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 161—166. Авт.: Ю. Ф. Шевакин, Ф. С. Сейдалиев, В. П. Подкустов, М. И. Темкин.

162303. Влияниековки на пластические и прочностные свойства сплавов типа монель. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и

обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 55—65. Авт.: В. В. Котов, К. В. Гаген-Торн, А. Л. Гудович и др.

162304. **Волочение** латунных труб на плавающей оправке в бухтах. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 85—92. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. В. Котов, К. В. Гаген-Торн, М. И. Темкин и др.

162305. **Гаген-Торн К. В., Гарнопольская Р. И.** О влиянии температуры прессования на макроструктуру и макроплотность прутка из вакуум-плавленной меди. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 3—6.

162306. **Грабарник Л. М., Матвеев Б. Н., Карпов Г. А.** Положение валков в момент захвата при пилгримовой прокатке в ромбических калибрах. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 139—145.

162307. **Игнатов В. Л., Глейберг А. З., Верник Ю. А.** Влияние скоростных условий на усилия, возникающие при поперечной прокатке труб. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 196—207.

162308. **Изготовление** тонкостенных труб из никельмедных сплавов. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 130—136. Авт.: В. В. Котов, К. В. Гаген-Торн, А. Л. Гудович и др.

162309. **Исследование** изменения разностенности прессованной трубной заготовки при волочении. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 93—97. Авт.: К. В. Гаген-Торн, В. В. Котов, Т. Н. Хонина, М. П. Панова.

162310. **Исследование** механических и технологических свойств проката круглого профиля, упрочненного с прокатного нагрева. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 75—79. Библиогр.: 5 назв. Авт.: К. Ф. Стародубов, Л. П. Стычинский, В. М. Иващенко и др.

162311. **Исследование** энергосиловых параметров при валковом расширении труб из меди и ее сплавов. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 167—173. Авт.: Ю. Ф. Шевакин, Ф. С. Сейдалиев, В. П. Подкустов, М. И. Темкин.

162312. **Касаткин Н. И., Рытиков А. М.** К вопросу определения усилия прессования труб из цветных металлов и сплавов. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 14—26. Библиогр.: 19 назв.

162313. **Касаткин Н. И., Рытиков А. М.** Расчет усилий, действующих на иглу при прошивке слитков на трубо-профильных прессах. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 7—14. Библиогр.: 7 назв.

162314. **Кишкин И. В., Шевакин Ю. Ф.** Соотношение деформаций при холодной поперечной прокатке толстостенных труб. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 207—213.

162315. **Кобяков П. В., Ильин А. А., Леонтьев В. А.** Совершенствование конструкций и режимов работы проходных печей. [Термообработка проката]. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 234—243.

162316. **Морозова И. П., Богомолова И. Ф.** Устранение внутренних напряжений в круглых и профильных латунных прутках механическим методом. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 41—47.

162317. Пахалуев К. М., Королев Н. М. Совершенствование конструкций и режимов работы методических нагревательных печей. — Сб. науч. тр. ВНИИ металлург. теплотехники, 1969, № 19, с. 244—248.

162318. Пономарева А. А. Влияние процесса дрессировки на планшетность лент сплава МН5. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 81—84.

162319. Пономарева А. А., Протопопова Н. Б. Уменьшение разнотолщинности холоднокатанных лент из сплава МН5. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 76—81.

162320. Применение управляющей вычислительной машины для настройки чистовой группы клетей полунепрерывного стана горячей прокатки цветных металлов. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 66—75. Авт.: А. А. Бельский, Н. П. Бычков, А. В. Крыжановский, Л. Н. Солтанов.

162321. Разработка и освоение технологии производства прецизионных профилей малого сечения из латуни. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 98—103. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Ю. Ф. Шевакин, К. В. Гаген-Торн, В. Н. Голеншин и др.

162322. Расчет контейнеров с ленточной обмоткой. [Прессование]. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 26—37. Авт.: Л. М. Грабарник, Ю. Ф. Шевакин, Л. Н. Орлов, В. В. Силяков.

162323. Расчет на ЭВМ технологических маршрутов и технико-экономических показателей производства холодно-деформированных труб. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 108—117. Авт.: Ю. Ф. Шевакин, А. М. Рытиков, В. Х. Касьян и др.

162324. Рентгеноструктурное исследование арматурной стали после термического упрочнения ее по различным схемам. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 117—120. Библиогр.: 6 назв. Авт.: К. Ф. Стародубов, В. К. Бабич, В. В. Калмыков, В. Я. Савенков.

162325. Сварные заготовки для бухтового волочения латунных труб. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 154—160. Авт.: З. С. Зуев, М. Н. Корнюшин, А. Ф. Мокенчев, А. И. Шихалеев.

162326. Сейдалиев Ф. С. К определению геометрии очага деформации при прокатке трубы в круглом калибре. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 117—130.

162327. Сейдалиев Ф. С., Подкустов В. П., Шайкевич В. С. Осевое и тангенциальное скольжение при валковом расширении труб. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 173—181.

162328. Статистический анализ механических свойств фасонного сортового проката в горячекатанном состоянии. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 141—145. Авт.: С. Н. Поляков, Е. Н. Бухиник, А. Н. Заннес и др.

162329. Сюсин Г. А., Шевакин Ю. Ф., Сейдалиев Ф. С. Определение положения равнодействующей давления металла на валки при холодной прокатке труб. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 103—108.

162330. Термическое упрочнение мелких угловых профилей на линейном стане. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30,

с. 100—104. Авт.: И. Е. Долженков, В. К. Флоров, В. Д. Верболоз, А. А. Рубан.

162331. Термическое упрочнение мелких угловых профилей на прокатных станах непрерывного типа. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 85—100. Библиогр.: 19 назв. Авт.: К. Ф. Стародубов, В. Т. Худик, В. Я. Савенков, В. А. Сацкий.

162332. Уширение при пилигримовой прокатке труб некруглого сечения. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 136—139. Авт.: Л. М. Грабарник, Б. Н. Магвеев, Г. А. Карпов, А. Д. Терещенко.

162333. Шайкевич В. С., Сейдалиев Ф. С., Подкустов В. П. Исследование крутящего момента при валковом расширении труб. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 190—195.

162334. Шевакин Ю. Ф., Гродницкий Ю. С. Деформация растяжением с применением упрочняющего охлаждения полых профилей. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 181—189.

162335. Шевакин Ю. Ф., Линденбаум В. И., Осинский Г. И. Анализ продольных пластических деформаций полосы при формовке трубной заготовки. — Тр. ин-та (Науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов), 1969, вып. 30, с. 146—150.

г. Обработка металлов резанием. Инструментальное производство

162336. Акулов В. Д. Электронное устройство сбора информации для определения оптимальных режимов резания. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 190—194.

162337. Афанасьев Н. В., Капельян С. Н., Филиппов Л. П. Некоторые особенности электрического разрушения электродов при разрядах в газовой и жидких средах. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 3—8.

162338. Баханович В. Я. Комплектование с помощью ЭВМ групп деталей, обрабатываемых на токарно-револьверных автоматах в условиях сложившегося производства. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 168—174.

162339. Баханович В. Я., Ламбин Л. Н. Аппроксимация табличных зависимостей определенного типа. [К расчету режимов резания]. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 175—181 с табл.

162340. Ватагин Ю. М. Влияние пленок, образующихся на поверхностях металлов, на теплообмен с окружающей средой. [Резание металла]. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 32—36.

162341. Влияние давления воздуха на величину электрической эрозии анода. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 32—35. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Б. Р. Лазаренко, Ш. З. Бакал, К. Я. Краснолоб, П. Н. Белкин.

162342. Ермолов Л. С., Полисский А. Я., Пилипенко Н. С. Теоретическое обоснование кинематической схемы устройства для механической доводки плоских поверхностей. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 239—242.

162343. Гурвич Р. А. Алмазно-электролитическое формирование отверстий и полостей в металлокерамических твердых сплавах. [Доклад на II Всесоюз. конференции по электрохим. обработке металлов. Июнь

1969 г.] — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 26—31. Библиогр.: 5 назв.

162344. Кошарновский В. П. Автоматизация исследований в резании металлов. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 138—141.

162345. Крейцер М. В., Матвеев Ю. И., Сеницын Б. И. К вопросу автоматизации поиска режущего инструмента. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 88—92.

162346. Ламбин Л. Н., Соскин Л. Б., Цымбал Г. Я. Метод формализации проектирования маршрутного технологического процесса [механической обработки]. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 156—167 с табл.

162347. Ленивкина О. С., Иохелес Ф. Я. Измерение сил резания динамометром с проволочными датчиками. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 339—346.

162348. Ленивкина О. С., Иохелес Ф. Я., Лифшиц Н. М. О микронапряжениях в срезаемом слое. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 347—354. В огл. 2-й авт.: Ф. Я. Иохельс [!]

162349. Подлесных В. И. Анализ и сравнительная оценка методов расчета норм расхода инструмента в машиностроении. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 73, с. 58—63. Библиогр.: 16 назв.

162350. Подлесных В. И. Вопросы укрупненного нормирования расхода инструмента в машиностроении. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 73, с. 50—57. Библиогр.: 10 назв.

162351. Тарамыкин Ю. П., Кулагин С. Г. К вопросу о вынужденных колебаниях непрофилированного электрода [при электронской обработке]. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 14—19.

162352. Тимофеев П. В. Некоторые принципы разработки и использования смазочно-охлаждающих жидкостей [при обработке металлов резанием]. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 273—279.

162353. Тимофеев П. В. О механизме действия смазки при резании металлов. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 264—272.

162354. Хлус А. А. Влияние эксцентриситета колес делительной цепи зубообрабатывающего станка на закон движения заготовки. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 129—132.

162355. Шаповалов В. П., Кучин В. Д. Качественное описание процессов, протекающих в искре при электрической эрозии материалов. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 8—12.

162356. Эффективность автоматизации технического нормирования станочных работ с помощью ЭВМ в условиях массового производства. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 182—189. Авт.: Е. В. Владимиров, С. Е. Дятлова, А. Л. Тамаркин и др.

д. Термическая, химико-термическая
и электрохимическая обработка металлов.
Защитные покрытия

162357. Алекперова Ю. А., Абрамов Д. М. Изучение влияния скорости движения двухфазной коррозионной среды (нефть — водный электролит) на эффективность ингибиторов коррозии стали. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 111—114.

162358. Андрющенко Ф. К., Орехова В. В., Гриценко Т. И. Получение магнитных сплавов со специальными свойствами электрохимическим методом. Сообщ. 1. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 573—577. Библиогр.: 19 назв.

162359. Вороненко Л. М., Мороз И. И. О влиянии углерода на процесс анодного растворения углеродистых сталей при электрохимической размерной обработке. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 25—26.

162360. Выбор оптимального режима охлаждения при термическом упрочнении крупных фасонных профилей. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 79—85. Авт.: К. Ф. Стародубов, С. Н. Поляков, Е. Н. Бухиник, О. С. Хуснд.

162361. Гуль Ю. П., Сиухина В. С. Старение и хладноломкость термически упрочненной низкоуглеродистой стали. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 52—60. Библиогр.: 23 назв.

162362. Емельянов А. В., Трофимова Л. М., Крутенюк В. В. Экономика производства термически упрочненного проката и эффективность его потребления. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 152—159.

162363. Игнатов Н. Н., Заливалов Ф. П., Томашов Н. Д. Получение толстослойных анодных пленок на алюминиевых сплавах в комбинированном электролите. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 554—560. Библиогр.: 15 назв.

162364. Избирательное растворение молибдена. Сообщ. 1. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 538—544. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Ф. М. Тартаковская, И. А. Мельникова, И. Р. Козлова, Н. В. Макаренко.

162365. Исследование процесса созревания пленкообразующих растворов гидролизованного тетраэтоксисилана [на поверхности металла]. Сообщ. 18. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 611—615. Библиогр.: 9 назв. Авт.: М. Г. Воронков, А. А. Пащенко, В. Т. Тищенко, Л. А. Жагата.

162366. Киселев В. П. Конвективно-миграционная теория электрохимической обработки металлов. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 19—24. Библиогр.: 6 назв.

162367. Кочегаров В. М., Царева А. В. Зависимость состава и качества осадков сплава индий—таллий от различных параметров электролиза. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 675—677. Библиогр.: 10 назв.

162368. Стародубов К. Ф. Упрочняющая термическая и термомеханическая обработка проката. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 5—9.

162369. Стародубов К. Ф., Бабич В. К., Пирогов В. А. Исследование закалки, ВТМО и низкотемпературного отпуска углеродистых сталей по изменению ширины линий на рентгенограммах. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 111—116. Библиогр.: 13 назв.

162370. Стародубов К. Ф., Флоров В. К. Прокаливаемость стали 20К при охлаждении со скоростью от 7 до 225 град/сек. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 27—32.

162371. Термическое упрочнение широкополосной стали с прокатного нагрева. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 109—111. Авт.: И. Е. Долженков, В. К. Флоров, А. А. Рубан и др.

162372. Термическое упрочнение электросварных труб для навесных орудий сельскохозяйственных машин и для автотракторной промышленности. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 104—108. Авт.: К. Ф. Стародубов, А. Ф. Сиухин, Е. Ф. Патлань и др.



Траянов Г. Г., Кобяков П. В., Никитина А. Д. Ускоренное охлаждение котельных труб при термообработке в потоке. — См. 161987.

162373. Хамаев В. А., Ключкова Т. Д. Осаждение тонких пленок сплавов никель — кобальт и железо — кобальт периодическим током. Сообщ. 2-е из серии работ «Получение тонких ферромагнитных пленок при электролитическом осаждении периодическим током». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 389—393. Библиогр.: 8 назв.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка.
Склеивание

162374. Назаренко О. К., Локшин В. Е., Акопянц К. С. Измерение параметров мощных электронных пучков методом вращающегося зонда. [Электронная сварка]. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 87—90.

162375. Стародубов К. Ф., Худик Ю. Т., Савенков В. Я. Свариваемость термически упроченной арматурной стали. — Сб. науч. тр. ин-та черной металлургии, 1969, вып. 30, с. 60—74. Библиогр.: 21 назв.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а - б. Общие вопросы. Детали машин

162376. Алехнович Э. Н. Укрупненные нормативы трудоемкости продукции машиностроения. — Тр. Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1968, вып. 73, с. 41—49. Библиогр.: 8 назв.

162377. Алимов О. Д., Басов С. А. Приближенный метод построения основных характеристик виброударного механизма с гидравлическим приводом и дроссельным управлением. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 8—13.

162378. Анилович В. Я. Статистическая теория нелинейных систем подрессоривания агрегатов, имеющих случайные параметры. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 80—88. Библиогр.: 5 назв.

162379. Асташев В. К. Исследование динамики виброударной системы с распределенными параметрами. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 14—22. Библиогр.: 7 назв.

162380. Афонин А. П., Мацевич Б. В., Шамайденко Н. Е. Виброударные режимы в подшипниковых узлах. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 23—26.

162381. Ашавский А. М., Дынер В. Л. К исследованию гидравлических, автоколебательных виброударных систем. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 27—34. Библиогр.: 5 назв.

162382. Бабицкий В. И. О некоторых нелинейных свойствах виброударных систем. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 35—43. Библиогр.: 7 назв.

162383. Басс И. А. Профилирование червячных фрез для обработки деталей с фасонным профилем. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 73—79. Библиогр.: 6 назв.

162384. Бергер Э. Г. К теории механизмов для огибания кривых и воспроизведения их подер. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 116—120. Библиогр.: 10 назв.

162385. Беспалова Л. В., Метрикин В. С. Об устойчивости двухмассовой модели виброударника. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 44—47.

162386. **Борисов Д. С.** О некоторых особенностях поведения линейной колебательной системы, касающейся неподвижного ограничителя. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 48—53. Библиогр.: 6 назв.

162387. **Бронфенмахер Г. П., Клепов А. И.** Расчет на ЭЦВМ вынужденных колебаний разветвленных крутильных систем с демпфированием. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 14—25.

162388. **Брунштейн Р. Е.** Переходные движения двухмассовых виброударных систем. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 54—58.

162389. **Вильшанский А. И., Ходаков Г. С.** Влияние дисперсности измельчаемого материала на износ вращающихся и вибрационных мельниц. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 71—80. Библиогр.: 5 назв.

162390. **Воронов А. А.** Рациональное использование оборудования на машиностроительных заводах Молдавской ССР. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 101—122.

162391. **Гераськов В. П.** Влияние упругости валов на усилия в зубьях зубчатых муфт. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 97—102.

162392. **Голубенцев А. Н.** Проблема оптимальных режимов в динамике машин. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 3—13.

162393. **Голубенцев А. Н., Чиркин В. П.** О решении задач динамики с упругими звеньями и переменными массами. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 19—25.

162394. **Гончарова З. В.** Спектральный анализ масел — метод определения степени износа трущихся деталей машин и механизмов в процессе эксплуатации без их разборки. — Тр. Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 66, с. 13—22. Библиогр.: 18 назв.

162395. **Горанский Г. К., Ламбин Л. Н., Ткаченко Л. С.** К вопросу минимизации исходной геометрической информации при технологическом проектировании [в машиностроении] с помощью ЭЦВМ. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 142—148 с табл.

162396. **Горский Б. Е.** Синтез плоских рычажных механизмов методом центроиды. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 121—124.

162397. **Демченко В. Д., Лалтев Ю. Н., Труханов Б. Н.** Уравнение баланса энергии для гидротрансформатора с противовращением реактора при неустановившемся режиме работы. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 84—88.

162398. **Динамика вибротамбов при силах внутренних сопротивлений, зависящих от частоты.** — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 49—52. Авт.: В. Н. Потураев, В. Д. Резников, А. А. Тарасенко и др.

162399. **Добровольская М. К.** К вопросу определения качественной характеристики объекта. [К проектированию деталей]. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 80—87.

162400. **Ермолов Л. С., Полицкий А. Я.** К вопросу оценки гидравлической плотности плунжерных пар. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 243—249.

162401. **Зарецкий Л. Б.** Задачи динамики ударовибрационных машин. (Самосинхронизация. Системы со случайным коэффициентом восстановления). — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 70—78. Библиогр.: 7 назв.

162402. **Зданевич В. А., Раскин Я. М.** Элементы амплитудно-частотного анализа многомассовых замкнутых линейных систем. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 57—62. Библиогр.: 5 назв.

162403. Зевин А. А. Периодические режимы в системе с ударным та- сителем колебаний. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 79—85. Библи- огр.: 7 назв.

162404. Исиченко И. А., Каданер Л. И. Исследование электролитичес- кого сплава железо-фосфор применительно к восстановлению и упрочне- нию деталей машин. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 291—299.

162405. Исследование динамики главного привода вертикального кри- вошипно-трубного пресса. — Теория механизмов и машин. (Харьков), 1969, вып. 6, с. 63—68. Авт.: А. С. Ткаченко, А. Н. Ленский, А. С. Малкин и др.

162406. Кавцевич А. М., Соболев А. С. Выбор количества объектов ис- следования [механических систем]. — Вычислит. техника в машиностро- ении, 1968, сент., с. 50—52 с табл.

162407. Клафас Х. И., Иохелес Ф. Я., Сербин В. Л. О некоторых предварительных результатах исследований капрографитовых втулок по стали. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 355—364.

162408. Кобринский А. Е. Второй симпозиум по динамике виброудар- ных систем. [Дек. 1966 г.] — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 3—7.

162409. Кобринский А. Е., Степаненко Ю. А. Виброударные режимы в системах управления. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 96—114. Библиогр.: 9 назв.

162410. Кобринский А. Е., Тывес Л. И. Стабилизация движения ша- рика на вибрирующей поверхности. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 115—121.

162411. Кошевой А. К. Вторая критическая скорость вала, нагружен- ного двумя дисками. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 9—11.

162412. Кошевой А. К., Юшков М. П. О вычислении основной кри- тической скорости нагруженного весомого вала. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 12—15. Библиогр.: 6 назв.

162413. Куксенко И. Ф., Середа В. Т. К теории механизмов с авто- матическим самонатяжением гибкого звена. — Теория механизмов и ма- шин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 89—96.

162414. Марков В. Г. О применении замкнутой дифференциальной пе- редачи в силовом приводе. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 34—39.

162415. Марков В. Г., Солопова К. Е. К исследованию планетарных ме- ханизмов периодического действия. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодиль- ной пром-сти, 1968, т. 17, с. 40—44.

162416. Мартынюк А. А. Оценка переходных процессов в машинах с нелинейными элементами. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 36—40. Библиогр.: 13 назв.

162417. Митяев И. С., Григорьева Р. П. Метод обследования существ- вующей системы технической подготовки производства в машиностроении (СТППМ). — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 53—64.

162418. Митяев И. С., Григорьева Р. П. Способы подготовки к анали- зу результатов обследования существующей системы технической подго- товки производства в машиностроении. — Вычислит. техника в машино- строении, 1968, сент., с. 65—72 с табл.

162419. Моисеенко Д. Я. К определению угла давления в простран- ственных зацеплениях. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 125—128.

162420. **Наилучшее** равномерное и наилучшее среднее взаимоуравновешивание инерционных и упругих сил машины. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 26—35. Библиогр.: 15 назв. Авт.: В. П. Заблочкий, В. П. Изюмский, Е. П. Рапо́та, Ю. В. Эпштейн.

162421. **Рыбас И. И., Попруга В. А., Чепелев О. В.** Структурный анализ механизмов двухколесных тормозов. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 133—137. Библиогр.: 5 назв.

162422. **Санаков Т. В.** Некоторые результаты экспериментального исследования горизонтальной виброплощадки с ограничителем. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 129—133.

162423. **Страхович О. А.** Экспериментальное исследование собственных частот колебаний двухопорного вала с дисками на концах консолей. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 25—28.

162424. **Страхович О. А., Уральский Л. Н., Олифсон А. С.** Экспериментальное исследование собственных частот колебаний двухопорного вала, имеющего диск на консоли. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 18—24.

162425. **Тверской М. И., Ломова М. Д.** Тяговая способность клиноременных передач с неметаллическими шкивами. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 365—373.

162426. **Тывес Л. И.** Теоретическое и экспериментальное исследование виброударных моделей, имеющих одну степень свободы и содержащих две ударные пары. — Механика машин, 1969, вып. 17-18, с. 139—152.

162427. **Ударные явления в динамике одномерных машин.** — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 41—48. Авт.: Е. П. Блохин, В. А. Лазарян, Л. А. Манашкин и др.

162428. **Холмквист В. А.** Аналитическое исследование кинематики шарика, катящегося по желобам шарикового винта и гайки. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 107—115.

162429. **Шевченко В. С.** Оптимизация основных параметров некоторых технических устройств на стадии их проектирования. — Вычислит. техника в машиностроении, 1968, сент., с. 131—137.

162430. **Штейнвольф Л. И., Карабан В. Н.** Качественные результаты исследования автоколебаний в механических передачах с фрикционными ограничительными муфтами. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 69—73.

162431. **Юшков В. П.** К вопросу об определении критических скоростей вращаемого вала с диском между опорами. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 5—8.

162432. **Юшков В. П.** Приближенная формула для определения основной частоты колебания двухопорного вращаемого вала, имеющего сосредоточенную массу на консоли. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 16—17.

162433. **Юшков М. П.** Критические скорости вращения консольного вала с диском при действии продольной силы. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 111—114.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

162434. **Евланов В. А., Киракозова Н. Б.** Кинематический анализ ленточного транспортера прерывистого движения с целью возможности его синтеза по заданным условиям. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 45—49. В огл. 2-й авт.: Киракозова Н. Б.



162435. **Ерофеев Н. И.** Исследование динамической системы, с пятью степенями свободы типа стрелового крана. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 53—56. Библиогр.: 7 назв.

162436. **Ерофеев Н. И.** Некоторые задачи оптимального управления многоагрегатными установками периодического действия типа стрелового крана. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 14—18. Библиогр.: 6 назв.

162437. **Рыбас И. И., Попруга В. А.** Динамика замыкания тормоза [грузоподъемных механизмов]. — Теория механизмов и машин (Харьков), 1969, вып. 6, с. 103—106.

д. Приборостроение

162438. **Вальц Б. Г.** Графики колебаний и прибор для исследования вибраций. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 36—44. Библиогр.: 5 назв.

162439. **Ермолов Л. С., Гребенюк С. С.** Контактный способ тарировки естественной термопары. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 325—330. Библиогр.: 6 назв.

Ленивкина О. С., Иохелес Ф. Я. Измерение сил резания динамометром с проволочными датчиками. — См. 162347.

162440. **Филиппов Н. Ф.** Уходы гироскопа в кардановом подвесе, обусловленные динамической неуравновешенностью ротора с учетом вязкого трения. — Тр. Ленингр. технол. ин-та холодильной пром-сти, 1968, т. 17, с. 29—33.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

162441. **Барский М. Д.** Характер влияния состава исходной смеси на результаты гравитационной классификации. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 439—440.

162442. **Евдокимов В. В.** Метод рекуперации растворителей с дифференциальным отбором паро-воздушной смеси. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 430—433.

162443. **К определению оптимального температурного режима многокорпусных опреснительных и выпарных установок при их проектировании.** — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 5, с. 51—57. Авт.: Е. И. Таубман, Ю. Н. Лебедев, С. И. Голуб, М. Б. Вайсблат.

162444. **Нагиев М. Ф.** Первая теорема теории рециркуляции. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 30—31.

162445. **Нагиев М. Ф.** Теория рециркуляции и повышение оптимальности химических процессов. [По материалам доклада автора на общ. собрании отд-ния общей и техн. химии АН СССР. Окт. 1969 г.] — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 18—29.

162446. **Налимов С. П., Каганович Ю. Я., Козловский В. В.** Исследование динамики изменения гранулометрического состава при обезвоживании растворов в кипящем слое. [Сообщ.] 2. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 581—586. Библиогр.: 6 назв.

162447. **О распределении по временам пребывания твердых частиц в насадочном аппарате со взвешенным слоем.** — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 426—429. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. С. Масудов, Н. У. Ризаев, М. М. Юсипов, М. И. Ниязов.



Соминский В. С., Авербух А. Я. Ленинские идеи воплощены в жизни [О роли В. И. Ленина в создании хим. пром-сти]. — См. 160707.

162448. Тарат Э. Я., Вальдберг А. Ю., Зайцев М. М. Особенности расчета пенных пылеуловителей с «провальными» решетками. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 422—425. Библиогр.: 6 назв.

б. Основная химическая промышленность.
Промышленность газов

162449. Васонг Т. М., Шокин И. Н. Исследование равновесия в системах $(C_2H_5)_2NH - NaCl - H_2O$ и $(C_2H_5)_2NH \cdot HCl - NaHCO_3 - H_2O$. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 326—328. Библиогр.: 6 назв.

162450. Извлечение иона из щелочных природных вод и синтетических щелочных растворов анионитами. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 380—384. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Л. Г. Бсгашова, М. Г. Валяшко, Д. С. Порывкин, Е. А. Матерова.

162451. К вопросу о поведении мышьяка, селена и теллура при сжигании газовой серы. — Тр. хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 54—59. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. Н. Полукаров, М. Махметов, В. П. Малышев, Е. А. Букетов.

Мильман Д. И., Сипейко И. Е., Полубоярцев А. Г. Исследование процессов конденсации и расчет конденсаторов в производстве калия и фосфора. — См. 162287.

162452. Об условиях образования и формах алюмокалиевых сульфатов, получаемых из алунита. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 135—140. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Г. Л. Ахметова, Н. Н. Попрукайло, С. Ф. Ахметов, В. П. Малышев.

162453. Полукаров А. Н., Махметов М., Букетов Е. А. Адсорбция мышьяковистого ангидрида из газов гранулированной окисью цинка. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН КазССР, 1970, т. 15, с. 60—70. Библиогр.: 15 назв.

162454. Уткина И. Н., Кунин Т. И., Шутов А. А. О возможности применения различных хлоридов в производстве хлористой меди. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 437—439. Библиогр.: 5 назв.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгисидов

162455. Исследование поведения кингисеппской фосфоритной муки при нагревании. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 482—487. Библиогр.: 13 назв. Авт.: В. В. Печковский, А. И. Тетеревков, Р. Я. Мельникова и др.

д. Силикатно-керамическая промышленность.
Стекольная промышленность

162456. Августиник А. И. Роль высших учебных заведений в развитии советской науки о силикатах. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 302—317.

162457. Августиник А. И., Адамашвили И. П. Минерализующее действие двуокиси титана на процесс мультитизации в каменнокерамических массах. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 400—402.

162458. Багбанлы И. Л. Изучение условий облагораживания местных кварцевых песков химическим способом [для производства бесцветного стекла]. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 132—136. Резюме на азербайдж. яз.

162459. **Белимова Е. Н.** Силикатные синтетические наполнители. (Обзор). — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 19—30. Библиогр.: 49 назв.

162460. **Вильшанский А. И.** Измельчение и сушка минеральных наполнителей в газоструйной мельнице-сушилке. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 43—51.

162461. **Горшков В. С., Храмова В. И.** Влияние кремнефосфорорганического полимера на некоторые свойства минеральных вяжущих. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 113—117.

162462. **Громаков С. Д., Спиридонов Ф. П.** Термографическое исследование безводных модификаций сульфата кальция и продуктов их гидратации. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 701—703. Библиогр.: 5 назв.

162463. **Исследование упругих свойств литья из титаносодержащих шлаков.** — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 120—123. Авт.: Н. Н. Кочетов, Б. Л. Лазарев, Л. Е. Карякина, Н. В. Орининский.

162464. **К вопросу о тройных соединениях в системе $\text{Na}_2\text{O} - \text{CaO} - \text{SiO}_2$.** — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 141—148. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. Ф. Ахметов, Г. Л. Ахметова, И. Р. Баймурзина, Р. Д. Симбинов.

162465. **Казанский В. М., Лейрих В. Э.** Энергия связи воды с гидросиликатом кальция тоберморитовой структуры. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 394—396. Библиогр.: 10 назв.

162466. **Келарев Н. В., Орининский Н. В.** Влияние вязкости на структуру шлаковой пемзы при вспенивании расплавов парама воды. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 82—85.

162467. **Орининский Н. В., Келарев Н. В., Кочетов Н. Н.** К вопросу о качестве шлаковой пемзы. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 103—108.

162468. **Орининский Н. В., Кочетов Н. Н.** К расчету термоупругих напряжений в литых шлаковых изделиях. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 91—97. Библиогр.: 7 назв.

Особенности самораспадающихся электроталлургических шлаков и подготовка их на известковые удобрения. — См. 162253.

162469. **Пористые абразивные инструменты со связующим на основе поливинилового спирта.** [Обзор зарубежных патентов]. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 65—66. Библиогр.: 31 назв. Авт.: Е. Е. Тараканова, Е. А. Вахтанова, И. Н. Иосилевич, Н. М. Пентешкина.

162470. **Рассадин В. Н.** Содружество. [О внедрении автоматизир. системы управления «Цемент-1» на Себряковском цементном з-де. Волгогр. обл.] — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 130—135.

162471. **Рутус М. В., Келарев Н. В.** Освоение производства шлаковой пемзы в опрокидных бассейнах. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 109—114.

162472. **Садуакасов А. С., Усипбекова Х. Ж.** Исследование термических превращений пирофиллита. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 149—167. Библиогр.: 11 назв.

162473. **Садуакасов А. С., Усипбекова Х. Ж., Зель Ф. И.** Влияние малых добавок на термические превращения пирофиллита. — Тр. Хим.-металлург. ин-та АН Каз. ССР, 1970, т. 15, с. 168—180. Библиогр.: 6 назв.

162474. **Серебрякова А. В., Запольская А. Б., Лебедева Л. К.** Кристаллизация стекол, выплавленных на основе доменных титанистых шлаков. —

Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 86—90. Библиогр.: 9 назв.

162475. **Совершенствование** производства шлака для глиноземистого цемента. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 140—145. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. И. Довгопол, Г. А. Урявин, Н. Ф. Ломака, С. В. Баев.

162476. **Сытник Л. В., Зеликин М. Б., Мчедлов-Петросян О. П.** Влияние условий гидротермальной обработки на свойства гидросиликата кальция, служащего наполнителем полимерных материалов. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 507—513. Библиогр.: 6 назв.

162477. **Сычев М. М.** Систематизация вяжущих веществ. Сообщ. 1. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 528—533. Библиогр.: 19 назв.

162478. **Технология** производства литого шлакового щебня методом переохлаждения. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 115—119. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. В. Орининский, Н. Н. Кочетов, Ф. Я. Чудаков, Я. Ш. Школьник.

162479. **Тихонов В. А., Боднар Ю. В.** Влияние повторного вибрирования на изменение фазового состава цемента на ранней стадии гидратации. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 397—399.

162480. **Ходаков Г. С., Лукьянович В. М., Евко Э. И.** Электронномикроскопическое исследование измельченных [силикатных] порошков. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 61—66. Библиогр.: 6 назв.

162481. **Чудаков Ф. Я.** Особенности получения облицовочных материалов из металлургических шлаков. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 146—151. Библиогр.: 10 назв.

162482. **Эдельман Л. И., Курицкая А. И.** Исследование фазового состава поверхностных кварцевых пигментов-наполнителей. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 67—70. Библиогр.: 5 назв.

162483. **Яралова К. С., Акопян Р. В., Геворкян С. В.** Кристаллизационные особенности стекол на основе литоидной пемзы с различными добавками. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 100—107, с табл. Резюме на арм. яз.

е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

162484. **Авербух А. Я., Зинина Е. М., Мухленов И. П.** Износоустойчивый катализатор для процесса окисления природного газа в формальдегид во взвешенном слое. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 376—379. Библиогр.: 10 назв.

162485. **Аронов С. Г.** Развитие и современное состояние научных основ и техники производства кокса. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 50—56.

162486. **Белецкая Ванда.** Судьба Иззет-ханум. [О специалисте по химии нефти, чл.-кор. Акад. наук Азербайдж. ССР И. М. Оруджевой]. — Огонек, 1970, № 31, с. 18—19.

162487. **Гасанова Ж. И., Борисова С. М.** Влияние температуры на степень очистки керосиновых фракций серной кислотой. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 59—63. Резюме на азербайдж. яз.

162488. **Джаманбаев А. С., Васильева Л. М.** Исследование полукокса из бурых углей месторождения Кара-Киче методом ЭПР. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 102—106. Библиогр.: 10 назв.

162489. Жуков Н. А., Старке Э. П., Афонина Е. Т. Окисление бурого угля Канско-Ачинского бассейна с целью увеличения выхода гуминовых кислот. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 107—112. Библиогр.: 15 назв.

162490. Кекин Н. А., Мирошниченко А. М. Исследование инфракрасных спектров поглощения твердых остатков термической обработки жирного угля. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 134—140. Библиогр.: 14 назв.

162491. Ковалевский Н. Н., Рогайлин М. И., Фарберов И. Л. К теории объемного уплотнения графита пиролитическим углеродом. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 141—148.

162492. Кузин И. А., Коэмец Л. А. Получение фосфорилированного активного угля. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 695—698. Библиогр.: 15 назв.

162493. Кухаренко Т. А., Григорьева Е. А. Определение содержания пиромеллитовой кислоты в продуктах окисления ископаемых углей. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 149—151. Библиогр.: 6 назв.

162494. Мусял С. А., Маль С. С., Панкратов Н. С. Об изменениях низинного торфа в процессе саморазогревания. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 79—83. Библиогр.: 8 назв.

162495. Нестеренко Л. Л. Важнейшие направления в развитии некоторых теоретических положений химии каменных углей. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 7—21.

162496. Получение синтетических масел алкилированием газойля каталитического крекинга α -олефинами. — Азербайдж. хим. журн., 1969, № 5, с. 56—58. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: Р. Ш. Кулиев, Б. А. Садыхова, Р. З. Гасанова, Н. С. Рудницкая.

162497. Ратынский В. М., Шпирт М. Я., Юровский А. З. Некоторые актуальные задачи комплексного использования минеральной части ископаемых углей. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 40—49. Библиогр.: 7 назв.

162498. Скляр М. Г., Шустиков В. И. Успехи исследований в области термической деструкции углей. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 30—39.

162499. Тюнюков Б. К., Лисин Д. М., Лоскутова Е. Н. Скоростной пиролиз ирша-бородинского бурого угля. — Химия твердого топлива, 1970, № 2, с. 113—119. Библиогр.: 5 назв.

ж. Промышленность органического синтеза.
Анилиновая и лакокрасочная промышленность

162500. Девярых Г. Г., Умилини В. А. Очистка винилацетата методом ректификации при пониженном давлении. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 578—581. Библиогр.: 9 назв.

162501. Исследование форсированного режима процесса окисления оксилола во фталевый ангидрид в реакторе с «кипящим» слоем. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 48—51. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: В. С. Алиев, М. И. Рустамов, Э. М. Сеид-Рзаева, Н. С. Майорова.

162502. Маклов Е. А., Максимычева Г. П. Схема автоматизации процесса этерификации уксусной кислоты спиртом. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 12.

162503. Малов Д. И., Струнге Г. А., Токмакова В. Ф. Разработка оптимальной программы управления процессом декарбонирования фурфуrolа. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 13—14.

162504. **Новаков П., Михайлов М., Кабаиванов Вл.** О хлорметилировании технического ксилола. [Статья из Болгарии]. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 645—650. Библиогр.: 15 назв.

162505. **Новая** технология получения фурана. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 9—11. Библиогр.: 10 назв. Авт.: С. А. Гиллер, А. Я. Кармильчик, А. А. Авот и др.

162506. **Опыт** промышленного производства эфиров аддуктов — пленкообразующих компонентов улучшенных модификаций мебельных нитролаков. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 6—7. Авт.: В. Н. Гусаков, А. Е. Мастюков, Н. П. Ширкаева и др.

162507. **Сопряженное** дегидрирование циклопентена. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 115—119. Библиогр.: 9 назв. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: Т. М. Нагиев, А. И. Султанова, З. М. Нагиева, З. Ю. Рамазанова.

з. Резиновая промышленность

162508. **Березина Н. П., Кашин В. А.** Полупроводящие резины для гибких шахтных и экскаваторных кабелей. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 274—282. Библиогр.: 12 назв.

162509. **Блох Г. А.** О некоторых проблемах вулканизации в кабельной промышленности. (Обзор опубликованных работ). — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 283—290. Библиогр.: 36 назв.

162510. **Дзэндзеля В., Кро Е.** Радиационная устойчивость сополимеров бутилового каучука. [Статья из Польши]. — Химия высоких энергий, 1970, т. 4, № 3, с. 250—254. Библиогр.: 16 назв.

162511. **Жарков А. А., Сеницын И. И.** Разработка цветных планговых резин для шахтных кабелей и проводов к приборам бытовой техники. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 261—266.

162512. **Кевролева К. М., Гончар Н. Р.** К вопросу исследования этилен-пропиленовой резины и модифицированных аэросилов. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 290—297. Библиогр.: 7 назв.

162513. **Наполнители** [кабельных] резин сибирских месторождений. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 309—317. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. А. Кашин, Г. К. Стулова, Л. В. Шафеева, Л. В. Линаина.

162514. **Стулова Г. К., Кашин В. А.** Первое исследование синтетических цеолитов в кабельных резинах. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 297—309.

162515. **Шейн В. С., Перельгина С. А.** Исследование процесса сушки термоэластопласта. — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 419—421.

и. Промышленность пластмасс

162516. **Береза М. П., Лившиц Р. М., Роговин З. А.** Синтез привитых сополимеров целлюлозы с полиакрилонитрилом по реакции анионной полимеризации. Сообщ. 306 из серии «Исследование строения и свойств целлюлозы и ее производных». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 416—418.

162517. **Вильшанский А. И., Ходаков Г. С., Кононова Н. К.** Экспериментальное исследование процесса диспергирования органических и органоминеральных наполнителей применительно к производству алкидного линолеума. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 31—42. Библиогр.: 5 назв.

162518. Власов С. В., Сагалаев Г. В., Гаврилов В. В. Раздельная биаксиальная ориентация полипропиленовой пленки. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 23—24. Библиогр.: 9 назв.

162519. Влияние модифицирования карбамидных олигомеров на свойства стеклопластиков. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 46—47. Авт.: А. И. Кривоносос, М. С. Акутин, М. Л. Кербер и др.

162520. Влияние наполнителей на устойчивость поливинилхлорида к старению. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 98—100. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Т. С. Буг, В. С. Горшков, Л. Г. Грызова и др.

162521. Влияние температуры на механические свойства стеклотекстолитов. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 134—141. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Л. А. Безпалько, Л. Б. Розенберг, Ю. А. Литвиненко и др.

162522. Волчек А. М., Бокшицкий М. Н., Клинов И. Я. Старение полипропилена в азотной кислоте. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 37—39. Библиогр.: 6 назв.

162523. Гузев В. В., Рафиков М. Н., Малинский Ю. М. Реологические свойства расплавов пластифицированного ПВХ, наполненного аэро-силем. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 25—27.

162524. Додин М. Г., Ратнер С. Б., Барштейн Р. С. Влияние пластификации поливинилхлорида на долговечность сварных соединений пленок. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 54—56. Библиогр.: 10 назв.

162525. Жупиев Л. И., Лыжник Ж. Ф. Поликонденсация олигомеров полиэтилентерефталата в твердой фазе. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 14—15.

162526. Изучение дегидрохлорированных ПВХ волокон и пленок и их модификаций методом инфракрасной спектроскопии. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 633—638. Библиогр.: 25 назв. Авт.: В. И. Грачев, А. В. Безпрозванных, Н. Г. Шелкунов и др.

162527. Исследование наполненной ненасыщенной полиэфирной смолы методом ДТА. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 94—97. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Ю. В. Максимов, В. С. Горшков, Т. С. Хмелевская, Р. Г. Крылова.

162528. Исследование сложных винилсвых эфиров в качестве пластификатора для эпоксидных смол. — Азербайдж. хим. ж., 1969, № 5, с. 83—85. Резюме на азербайдж. яз. Авт.: С. И. Садых-заде, Б. Ф. Пишнамазаде, А. С. Рзаева и др. В огл. 2-й авт.: Б. Ф. Пишнамазаде [!]

162529. Исследование сополимеров по кривым желатинизации. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 9—11. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. Д. Петербургская, В. Л. Балакирская, А. Г. Кронман и др.

162530. Каган Д. Ф., Попова Л. А. Структура труб из полиэтилена высокой плотности. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 32—33.

162531. Кевролева К. М., Молодых Н. Е. Полупроводящий поливинилхлоридный пластикат для экранирования шахтных кабелей с пластмассовой изоляцией и оболочкой. — Тр. Томского НИИ кабельной пром-сти, 1969, вып. 1, с. 267—274.

162532. Киселев Б. А., Степина И. А., Аблекова З. П. Усадка и термическое расширение кремнийорганических полимеров. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 18—20.

162533. Коган Э. А., Лосев Б. И., Балалаев Э. Г. Влагопроницаемость дублированных полимерных материалов. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 43—44.

162534. Красникова Т. В., Петриленкова Е. Б., Паршина Н. К. Пеноматериалы на основе полых стеклянных микросфер и полимерных связующих. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 45—46.

162535. Кураченков В. И., Коринфская Е. Ф., Ходаков Г. С. Диспергирование и определение дисперсности органических пигментов. [К окрашиванию пластмасс]. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 52—60 с табл. Библиогр.: 10 назв.

162536. Липкинд З. А. Абразивность минеральных наполнителей полимерных композиций. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 101—103.

162537. Литвиненко Ю. А. Механические свойства стеклотекстолита при нормальной температуре. — Гидроаэромеханика и теория упругости, 1968, вып. 8, с. 142—147. Библиогр.: 6 назв.

162538. Литов Ю. Н. О разрушении фторопласта в процессе деформации. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 140—144. Библиогр.: 6 назв.

162539. Луцейкин Г. А. Способность поликарбонатов к постоянной поляризации. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 34—37. Библиогр.: 11 назв.

162540. Мокеева Р. Н., Царфин Я. А. Газохроматографическое определение оксиэтильных и оксипропильных групп в сополимере окись этилена + окись пропилена. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 52—53. Библиогр.: 10 назв.

162541. Нейман М. И. Исследование распределения фталатных пластификаторов в системе «ПВХ смола — наполнитель». — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 118—120.

Одор Геза. Развитие и перспективы производства пластмасс в Венгерской Народной Республике. — См. 160864.

162542. Отверждение эпоксидных олигомеров модифицированных каучуком. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 41—42. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. М. Гурман, В. П. Пшеницина, Л. А. Гриневская, М. С. Акутин.

162543. Получение блоксополимеров пропилена и α -олефинов. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 11—13. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Ф. И. Якобсон, В. В. Америк, В. Ф. Петрова и др.

162544. Предтеченский М. А. Определение поверхностной твердости изделий из высоконаполненных пластмасс царапанием. — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 109—112. Библиогр.: 5 назв.

162545. Промывка суспензионных полимеров в роторно-пульсационном аппарате. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 59—60. Авт.: Л. И. Свичар, П. П. Дерко, А. Н. Новичков и др.

162546. Просвиркина В. Ф., Родивилова Л. А., Полковникова Л. А. Определение вязкости растворов полиарилата Д-4. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 56—58.

162547. Резник Е. А., Воскресенский В. А. Синтез и исследование пластифицирующей способности некоторых сложных эфиров α -(1, 1, 1-трихлорметил)-бензилового спирта. Сообщ. 2-е из серии работ «Синтез и исследование некоторых негорючих пластификаторов ПВХ». — Изв. высш. учеб. заведений. Химия и хим. технология, 1970, т. 13, № 3, с. 412—415. Библиогр.: 7 назв.

162548. Реологические свойства поли-*m*-фениленизофталамида. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 27—30. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Л. Н. Фоменко, В. Д. Герасимов, Г. А. Кузнецов, Л. Б. Соколов.

162549. Связующее на основе модифицированного диенола-С. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 15—17. Авт.: П. З. Ли, Л. И. Трепелкова, В. Г. Коваль, Т. П. Тихомирова.

162550. **Смотрин Н. Т., Чебанов В. М.** Длительная прочность жесткого поливинилхлорида при двухосном растяжении. — Исследования по упругости и пластичности, 1968, сб. 7, с. 130—135.

162551. **Сорочишин А. Г., Вахрушина Л. А.** Технология производства металлополимерного пленочного материала. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 21—23.

162552. **Старение** многократно переработанного полипропилена. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 39—40. Авт.: И. С. Шишова, М. Ф. Утюгова, В. М. Южин и др.

162553. **Тарануха О. М., Вонсяцкий В. А., Лебедев Я. С.** Парамагнитная релаксация макрорадикалов, стабилизированных в γ -облученном поликапролактаме. — Теорет. и эксперим. химия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 235—242. Библиогр.: 18 назв.

162554. **Фридан О. А., Каменский И. В.** Влияние условий отверждения на модули упругости смолы ФА. — Пласт. массы, 1970, № 3, с. 30—32. Библиогр.: 8 назв.

162555. **Эдельман Л. И.** Влияние природных минеральных наполнителей на свойства пластмасс. (Обзор). — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 3—18. Библиогр.: 146 назв.

162556. **Эдельман Л. И.** Краткая характеристика основных природных минеральных наполнителей для пластмасс. (Обзор). — Сб. тр. ВНИИ новых строит. материалов, 1969, вып. 25, с. 81—93. Библиогр.: 23 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.
Фотохимическая промышленность. Жировая
и парфюмерная промышленность. Мыловарение

162557. **Бахвалов В. М.** Цветоделительные испытания цветных фотографических бумаг. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 3—9. Библиогр.: 12 назв.

162558. **Белоус В. М., Бугриенко В. И., Маринчик В. К.** Исследование фотозелетного состояния микрокристаллов фотографических эмульсий. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 61—63. Библиогр.: 15 назв.

162559. **Гимпельсон В. Г., Вендровский К. В.** Анализ колебаний оптической плотности фотографических материалов. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 54—56.

162560. **Гречко М. К.** Оптическая сенсбилизация фотографических эмульсий некоторыми полиметиновыми красителями различных классов. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 36—46. Библиогр.: 8 назв.

162561. **Игорь Иванович Левкоев.** [Специалист в области хим.-фотогр. дела. К 60-летию со дня рождения]. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 75—76 с портр.

162562. **Латышев А. Н., Нечасва Т. А., Орехова Л. Л.** О структуре коллоидной полосы в спектре поглощения галогенидов серебра. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 68—69. Библиогр.: 10 назв.

162563. **Метод** фотографической диффузиометрии и его применение к оценке резкости фотопленок. [Сообщ.] Б. Г. Грибакин, Г. А. Истомин. Номограммы для определения параметров функции контрастности и функции передачи модуляции по оптической плотности и толщине непроявленного эмульсионного слоя. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 71—74. Библиогр.: 6 назв.

162564. **Нагорный В. И., Масловская Р. С., Успенский В. И.** Влияние химического строения термопластического связующего слоя на диффузионную проницаемость пленок по отношению к азоту. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 63—65.

162565. **Расширение спектральной области светочувствительного изменения объема тонких пленок канифоли.** — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 57—59. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Н. Г. Кувшинский, Л. Я. Танцюра, Л. Н. Федорова и др.

162566. **Сенситометрия термопластических пленок.** — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 46—53. Библиогр.: 15 назв. Авт.: А. А. Кочерян, С. А. Недужий, Л. А. Поташова, В. И. Успенский.

162567. **Шеберстов В. И., Овечкина Т. Г., Учуваткина Т. К.** Зависимость эффективности действия полиэтиленгликоля от величины рVг фотографической эмульсии. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 70—71.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки. Лесная и деревообрабатывающая промышленность

162568. **Миронов В.** Совершенствование ценообразования в лесной промышленности. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 112—123. Авт. указан в огл.

162569. **Фокина А. Г.** К вопросу о повышении водостойкости фтористого натрия как антисептика [древесины]. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 3—9.

162570. **Шалтыко Г. Е.** Зависимость фунгицидных и общих антисептических свойств маслянистых веществ от их группового и функционального состава. [К применению для защиты древесины]. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 605—611. Библиогр.: 10 назв.

б. Лесохимическая промышленность

162571. **Бардышев И. И., Падерин В. Я., Агаманчуков Г. Д.** Аммонлиз смоляных кислот канифоли в нитрилы. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 4—5.

162572. **Бардышев И. И., Перцовский А. Л.** О химическом составе основного флотационного масла. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 662—667. Библиогр.: 19 назв.

162573. **Долгополов И. П., Горяев М. И., Пугачев М. Г.** Получение фурфурола из кукурузной кочерыжки, предварительно обработанной низкочастотным звуком. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 16—17.

162574. **Израилит М. Р.** Экономическая эффективность комплексной переработки сульфитных щелоков. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 27—29.

162575. **Исследование углей различных пород древесины как сырья для получения активных углей.** — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 18—19. Авт.: В. А. Галкин, В. И. Голубев, Ю. В. Андреев и др. В огл. 3-й авт.: Ю. В. Андреев [!]

162576. **Киприанов А. И., Дуран И. В., Сатлер А. А.** Освоение промышленностью способа разгонки древесной смолы в трубчатых печах. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 8—9. Библиогр.: 9 назв.

162577. Коновалов В. К., Савиных А. Г. Влияние рН среды и температуры нейтрализации гидролизатов на плотность осадка коагулирующих лигногуминовых веществ. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 14—15.

162578. Плоткин В. Б., Шуф Ю. А. Оценка влажности продуктов гидролизного производства. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 3—4.

162579. Рухлядева А. П., Филатова Т. Г., Табачникова Р. И. Быстрый метод определения гексоз в присутствии пентоз. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 17—18.

12. Легкая промышленность

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

162580. Дрожжина А. Ф. Научно-техническая революция и обновление основных фондов [в текстильной промышленности]. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 63—71.

162581. Журавлев В. В. Проблемы оборота оборотных производственных фондов предприятий и пути его ускорения. (По материалам хлопчатобум. пром-сти Иван. обл.) — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 71—82. Библиогр. в подстроч. примеч.

162582. Куроедов Ю. И., Худых М. И. Бесконтактный метод определения степени биения главного барабана чесальной машины. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 37—41.

162583. Куроедов Ю. И., Худых М. И. Новый метод измерения высоты зуба цельнометаллической пильчатой ленты (ЦМПЛ). [Чесальные машины]. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 56—67.

162584. Куроедов Ю. И., Худых М. И., Воскресенский А. Н. Ускоренные испытания на износ пильчатой ленты для чесальной машины. — Уч. зап. Иван. пед. ин-та, 1968, т. 64, с. 42—55.

в. Швейная промышленность

162585. Павенская А. И. Применение математических методов при расчете оптимального ассортимента швейных изделий. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН СССР), 1968, вып. 2, с. 82—100.

162586. Павенская А. И. Соотношение производительности труда и средней заработной платы в швейной промышленности Молдавии. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 128—131.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

в. Мясная и молочная промышленность.

Рыбная промышленность

162587. Аристова В. П., Чернышева В. А., Лаврентьева Л. Н. Влияние температуры бани на показания жирометров для сливок. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 20—24.

162588. Балюкевич В. П., Карпиловский Е. Б., Халепский Л. Д. Вопросы построения информационной базы АСУП. [Молочная пром-сть]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 216—221.

162589. Банникова Л. А., Лапшина А. В. Закваска для кумыса из коровьего молока. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 78—82.

162590. **Богданов В. М.** Твердая питательная среда для учета бактерий группы кишечной палочки [в молоке и молочных продуктах]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 82—83.

162591. **Богданова Е. А., Лавренова Г. С.** Влияние сезонных особенностей молока на структурно-механические свойства и синерезис кислотно-сычужного сгустка. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 84—86.

162592. **Брусиловский Л. П.** Исследование метода рН для автоматического контроля кислотности молока. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 180—187. Библиогр.: 8 назв.

162593. **Вайнберг А. Я.** Автоматизация технологических процессов производства молочных продуктов. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 154—180. Библиогр.: 20 назв.

162594. **Васильева А. Ф., Феколина Т. А.** Нормирование материальных ресурсов как основа планирования. [Молочная пром-сть]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 252—255.

162595. **Васильева Т. Ф.** Применение сетевого планирования при разработке и создании централизованной автоматизированной системы оперативного управления и учета для московского объединения молочных предприятий «Молоко». — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 202—211 с табл.

162596. **Волчков И. И.** Мембранный насос ОМН для перекачивания творожного сгустка. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 125—127.

162597. **Волчков И. И.** Оборудование для лабораторий ВНИИМ. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 153—154.

162598. **Волчков И. И.** Сепаратор ОСМ-5 для получения высокожирных сливок. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 134—136.

162599. **Волчков И. И.** Центрифуга лабораторная приводная ЦЛП-А-24. [Определение жирности молока]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 148—150.

162600. **Волков И. И., Немлихер Я. С.** Оборудование линии производства зерненого творога. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 136—144.

162601. **Воропаева В. С.** К вопросу о применении пароконтактного метода тепловой обработки в производстве сгущенного стерилизованного молока. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 117—121. Библиогр.: 6 назв.


162602. **Грудзинская Э. Е., Королева Н. С.** Изменение спектра свободных аминокислот молока под влиянием развития в нем термофильных молочнокислых бактерий. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 63—72. Библиогр.: 7 назв.

162603. **Гурьянов А. И.** Дозатор-смеситель ДС-2 для творога и сливок. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 131—133.

162604. **Гурьянов А. И.** Творогоизготовитель емкостью 2500 л с прессующей ванной. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 127—131.

162605. **Дьяченко П. Ф., Алексеева Н. Ю.** К исследованию казеинат-кальций-фосфатного комплекса молока. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 3—9. Библиогр.: 9 назв.

162606. **Дьяченко П. Ф., Выжинтайте Г. Д.** Поляриметрический метод определения содержания лактозы в молоке, сыворотке и молочном сахар-сырце. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 26—31. Библиогр.: 14 назв.

- 
162607. Дьяченко П. Ф., Жданова Е. А., Сергеева В. Ф. Казеинолитическая активность ферментных препаратов плесневых грибов. [К применению в молочной пром-сти]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 15—20. Библиогр.: 10 назв.
162608. Дьяченко П. Ф., Шидловская В. П. К изучению протеолитической активности молочнокислых бактерий. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 9—15. Библиогр.: 23 назв.
162609. Жданова Е. А., Патратий А. П. Разработка эталона окраски для определения кислотности молока и сливок. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 24—25.
162610. Знаменский Н. Н. Исследование высокополимеров и их применение в молочной промышленности. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 272—294. Библиогр.: 42 назв.
162611. Зыкова Г. М., Орлова Л. А. Рекомендации по внедрению научной организации труда на предприятиях молочной промышленности. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 222—231.
162612. Илюхина Н. А. Исследование качества сгущенного молока с сахаром, выработанного непрерывнопоточным способом. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 121—125.
162613. Камышанов Я. Т. Вопросы специализации, кооперирования и комбинирования производства в молочной промышленности. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 247—251.
162614. Королева Е. Д. Пути снижения издержек производства на городских молочных заводах. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 255—271. Библиогр.: 8 назв.
162615. Королева Н. С., Суворова Г. В. Совместное культивирование молочнокислых бактерий с разным температурным оптимумом развития. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 43—58. Библиогр.: 10 назв.
162616. Максимова А. К. К вопросу интенсификации процесса производства кисломолочных продуктов. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 32—37. Библиогр.: 21 назв.
162617. Немлихер Я. С. Центробежные насосы для моющих растворов [на предприятиях молочной промышленности]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 150—153.
162618. Орлова Л. А., Ходорович Э. Г., Пуговкина В. А. Разработка групповых и отраслевых нормативов отчислений от прибыли в фонды предприятий. [Молочная пром-сть]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 231—246.
162619. Полякова Н. А., Соколова Н. Н., Халепский Л. Д. Обследование предприятий московского объединения «Молоко» с целью выявления информационных параметров. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 195—202.
162620. Радаева И. А., Пятницына И. Н. Применение глюкозооксидазы для повышения стойкости молочных консервов. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 105—111. Библиогр.: 6 назв.
162621. Селезнев В. И., Артыкова Л. А. Кумыс из коровьего молока. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 86—91.
162622. Составление на электронно-вычислительной машине графика подачи автомашин под погрузку и доставки готовой продукции в торговую сеть с одновременным подбором оптимальных маршрутов. [Остатки молочной комбинат]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 212—215. Авт.: Е. В. Семенов, Е. Б. Карпиловский, Г. Н. Москалева, Г. М. Шильникова.

162623. **Страхов В. В., Фавстова В. Н.** Повышение степени предварительного сгущения молока с целью интенсификации распылительной сушки и повышения качества сухого продукта. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 92—99. Библиогр.: 7 назв.

162624. **Тихомирова Г. П.** Исследование распылительной сушильной установки с целью выбора оптимальных параметров автоматического регулирования и управления. [Сушка молока]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 187—194. Библиогр.: 5 назв.

162625. **Фавстова В. Н.** Разработка технологии производства сухих смесей для мороженого. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 111—117.

162626. **Фриденберг Г. В.** Заквасочные установки [для молока]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 144—147.

162627. **Фтомов Е. И.** Экономико-математическая модель размещения предприятий молочной промышленности. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 78—81.

162628. **Хайкин М. С.** Ценообразование в рыбной промышленности СССР. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 183—199.

162629. **Шершнева В. И., Лагода И. В.** Культивирование заквасок отдельными штаммами и подобранными комбинациями. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 37—43.

162630. **Шершнева В. И., Лагода И. В.** Лиофилизация молочнокислых бактерий. [Приготовление заквасок]. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 58—63. Библиогр.: 6 назв.

162631. **Штальберг С. М., Радаева И. А., Шулькина С. П.** Исследование и разработка способов повышения качества и стойкости сухих молочных продуктов. — Тр. ВНИИ молочной пром-сти, 1970, вып. 27, с. 100—105. Библиогр.: 5 назв.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

162632. **Обработка виноградной мезги электрогидравлическим способом с целью увеличения выхода сока.** — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 78—80. Авт.: М. А. Яцко, Н. А. Журавлева, З. П. Камнева, Л. Л. Коринецкая.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

162633. **Тер-Карапетян М. А., Петросян В. А.** Химизм брожения свеколовичного жома. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 20—33. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 19 назв.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

162634. **Бирюкова Т. Н., Вербина Н. М., Фертман Г. И.** Усиление бродильной энергии пивоваренных дрожжей различных генераций. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 956—961. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

162635. **Палева Н. С.** Образование ренина культурами плесневых грибов из рода *Aspergillus*. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1002—1005. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

162636. Стахорская Л. К., Гитерман В. Ф. Возврат последрождевой бражки на разбавление сула в фурфурольно-дрожжевом производстве. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 3.

162637. Тарасюк Д. Д., Белькин А. Л. Определение рабочего объема дрожжерастильного аппарата. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 29—30.

162638. Эпштейн Я. В., Калужный М. Я. Некоторые особенности непрерывного сбраживания древесных гидролизатов [дрожжевого производства]. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1970, № 4, с. 1—2.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы, Колхозы, Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

162639. Азыков К. К. Развитие сельского хозяйства и сельскохозяйственной науки в Киргизии за 50 лет советской власти. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 3—12.

162640. Акгаев А., Попов М. Мы за комплексное освоение орошаемых земель. [К дискус. в журн. «Хлопководство»]. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 15.

162641. Афанасенко И. Д. Внутрихозяйственный расчет как фактор повышения эффективности производства в колхозах. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 136—153.

162642. Башкин И. Один гектар. [Эффективное использование с. х. угодий в колхозах и совхозах Вахшской долины]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 15—17.

162643. Блаж И. Применение математических методов в планировании сельского хозяйства. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 57—59. Библиогр.: 5 назв.

162644. Вакс П. И., Кириенко В. С. Организация материального стимулирования в совхозе [«Пахтаарал». УзССР]. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 13—14.

162645. Исхаков М. З. Дело общее, каждого. [Об использовании резервов для развития хоз-ва в Шаартузском районе]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 12—14.

162646. Кондаков М. Д. Роль государственной социалистической собственности в возникновении и развитии кооперативно-колхозной собственности. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 103—109.

162647. Кувватов А. Повышение культурно-технического уровня труженников села. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 61—62.

162648. Мамадулов М., Нажмидинов Р. Применение электронно-вычислительных машин в планировании сельскохозяйственного производства. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 35—36.

162649. Меренков В. З. Некоторые результаты расчетов на ЭВМ планирования сельскохозяйственного производства и миллиоративного строительства в Киргизской ССР. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1969, вып. 15, с. 60—66.

162650. Меренков В. З. Применение статистического анализа к уточнению исходных данных для планирования развития сельскохозяйственного производства. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1969, вып. 15, с. 29—46.

162651. **Резервы** производства — на службу народу. [Задачи колхозников Тадж. ССР в связи с обращением ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ «Об улучшении использования резервов производства и усилении режима экономии в народном хозяйстве». Передовая]. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 9—11.

162652. **Роль специалиста** в осуществлении научно-технического прогресса в сельском хозяйстве. [Статьи]: Н. Астафьев. Совершенствуем подготовку кадров высшей квалификации. — А. Горчак. Село ждет специалиста. — В. Скакунов. Инженер — центральная фигура. — В. Крыжановский. Люди и техника. — А. Мокану. Быстрее осваивать новые машины. — М. Десятников. Усилить контроль, повысить ответственность. — И. Томашевский. Трудовое воспитание. — И. Гумовский. Селу — квалифицированных экономистов. — В. Райлян. В сельских аудиториях. — В. Панин, А. Мельник. Новое, передовое — в производство. — С. Бабин. Побольше практики. — А. Шахильдян. Рабочее время специалиста. — Г. Червоненко. Специалисты возглавляют важнейшие участки. — А. Шатунов. Четче отвечать на запросы практики. — Г. Лазаренко. Смелее внедрять новое. — С. Шевченко. Готовим руководителей производства. — Н. Карпунин. Главное — квалификация. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 6—29.

162653. **Сафаров Назир**. Родник мужества. [О Герое Соц. Труда Х. Эргашеве. Колхоз им. Маркса. Пастдаргом. район. Самарк. обл. Очерк]. Пер. с узб. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 93—105.

162654. **Туракулов Аликул**. Союз, рожденный Октябрем. [О помощи, оказанной рабочими в развитии хоз-ва колхоза им. Ломоносова. Шаартуз. район]. — Хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 25—28.

162655. **Федосимова И. В.** Финансы колхозов — неотъемлемая часть советских финансов. — Уч. зап. Омского пед. ин-та, 1968, вып. 25, с. 3—16.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

162656. **Каратыш А. Г.** Итоги работы отдела механизации [Киргизской опытной с.-х. станции]. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 159—164.

162657. **Понимаш В. И.** Комплексная механизация сельскохозяйственного производства. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 48—51.

б. Сельскохозяйственное машиностроение. Сельскохозяйственные машины и орудия

162658. **Автухов И. В., Слободюк В. Я., Руденко П. Ф.** Влияние углов наклона стенок насадки на качество работы пневматического разбрасывателя минеральных удобрений. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 170—174.

162659. **Автухов И. В., Слободюк В. Я., Руденко П. Ф.** К разработке пневматического разбрасывания минеральных удобрений. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 161—169.

162660. **Бабанских И. С.** Теоретические и экспериментальные исследования устойчивости движения початков на вальцах установки роторного типа. [Конструктивный расчет]. — Сб. науч. тр. по механизации сел.

хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 154—160.

162661. **Годик М. С.** Новый опрыскиватель ОВХ-14. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 46—47.

162662. **Головин Д. Д.** К обоснованию угла раствора крыльев стрельчатых лап культиватора. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 123—127.

162663. **Ермолов Л. С., Енатъев В. Я.** Исследование износа копающих лап свеклоуборочных комбайнов. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 250—257.

162664. **Зайка П. М.** К расчету шпренгельных систем, применяемых в сельскохозяйственных машинах. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 203—214.

162665. **Залесский М. Г., Огороков Н. Ф., Сорокин К. А.** Матовязальная машина МВМ—250 и основы ее расчета с учетом технологического процесса матовязания. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 319—324.

162666. **Кантыцкий А., Даулетияров А.** Грейдерный нож ГН-2,8. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 22—23.

162667. **Колышкин В. И.** К п. д. самоходного шасси в учетом влияния силового воздействия навесных [почвообрабатывающих] машин и орудий. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 47—52. В огл. авт.: В. М. Колышкин.

162668. **Корж И. Д.** Исследование работы роторного режущего аппарата косилки-измельчителя КИР-1,5. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 175—179.

162669. **Макеев Н. З.** Методика расчета скоростных пахотных агрегатов. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 305—307.

162670. **Макеев Н. З., Лунев Ю. И.** Исследование работы роторного разбрасывателя органических удобрений из куч. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 313—318.

162671. **Рябоштан Ф. Н.** К обоснованию параметров автоматического устройства к культиватору для обработки междугнездий. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 180—183.

162672. **Слободюк В. Я.** К совершенствованию механизма навески многокорпусных плугов на гусеничный трактор. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 142—153.

162673. **Четырехзубчатые** плужные лемехи. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 331—338. Авт.: Н. С. Дубко, А. Ж. Мартинсон, Б. А. Дакало, А. В. Мартыненко.

162674. **Шафиков Х.** Техническая диагностика машин. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 20—21.

162675. **Ятченко С. В.** Определение размера обмена фонда агрегатов [с.-х.] машин. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 258—263.

3. Агробиология. — Общее растениеводство. Почвоведение

162676. **Абдужалалова М., Муратов М. К** предстоящему освоению серо-бурых почв Каршинской степи. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 18—19.

162677. **Андриенко В. И.** Опыт изучения плодородия почв мелководья Ивацковского водохранилища — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 107—112. Библиогр.: 7 назв.

162678. **Бабьева И. П.** О методах количественного учета дрожжей в почвах. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 113—118. Библиогр.: с. 117—118.

162679. **Багрин С., Мучник Н.** Удобрения и урожай. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 36—38.

162680. **Балев П. М., Занцевич Н. П.** Изменение форм калия в дерново-подзолистых почвах различного механического состава при длительном применении удобрений. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 14, с. 99—104. Библиогр.: 6 назв. В огл. 1-й авт. на указан.

162681. **Бегларян Н. П.** Об эффективности метода предпосевной обработки семян гибберелловой кислотой. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 64—73. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 21 назв.

162682. **Белан А. Е., Черноморец А. И.** К вопросу водоподъемного устройства и акватории при использовании авиации для целей специального водоснабжения [в сельском хозяйстве]. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 12—17. Библиогр.: 5 назв.

162683. **Белан А. Е., Черноморец А. И.** Новый вид водоснабжения для орошения и других специальных целей. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 3—10. Библиогр.: 10 назв.

162684. **Бельчикова Н. П.** Определение органического углерода, Fe_2O_3 и Al_2O_3 в вытяжках 0,1 п $Na_4P_2O_7$. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 102—105.

162685. **Березовский М. Я., Раскин М. С.** Биологический метод определения содержания гербицидов — производных бензойной кислоты в [с.-х.] растениях. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 145—149. Библиогр.: 7 назв.

162686. **Береснев Б. Г.** Влияние пропашных культур на баланс органического вещества в прифермских севооборотах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 131—135.

162687. **Беседин П. Н.** Изменение группового состава коллоидно-иличных и пылеватых фракций типичных сероземов под влиянием удобрений и севооборота. — Тр. СоюзНИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 188—194. Библиогр.: 9 назв. Резюме на узб. яз., с. 272.

162688. **Беседин П. Н., Булатова Т. В.** Влияние длительного воздействия удобрений и севооборотов на некоторые свойства типичных сероземов. — Тр. СоюзНИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 195—217. Библиогр.: 14 назв. Резюме на узб. яз., с. 272—273.

162689. **Влияние фтористых шлаков на развитие [с.-х.] растений.** — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 211—213. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. Н. Васильева, Н. А. Польшковская, Ю. В. Лапкина и др.

162690. Волошин А. С. Влияние длительного применения удобрений и севооборота на некоторые свойства почвы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 111—116. Библиогр.: 10 назв.

162691. Гайнуллина Р. Г. Научно-исследовательская работа Киргизского института земледелия по защите растений. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 155—158.

162692. Гербицидные производные гидроксилamina. [Сообщ.] 35. Н. В. Константинова, Г. С. Швиндлерман, А. Ф. Васильев, Ю. А. Баскаков. О взаимодействии N-алкилкарбамоил-N-алкилгидроксиламинов с изоцианатами. — Ж. орган. химии, 1970, т. 6, вып. 2, с. 300—306. Библиогр.: 10 назв.

162693. Данияров Ю. Р. Фауна жесткокрылых типично сероземных почв Северного Таджикистана. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 34—41. Библиогр.: 39—40. Резюме на тадж. яз.

162694. Димо В. Н. Первое совещание по климату почв. [Ленинград. Ноябрь 1969 г.] — Почвоведение, 1970, № 6, с. 122—125.

162695. Добози Отто, Лакатош Мария, Мате Ференц. Влияние некоторых поверхностноактивных и других органических веществ на физические свойства почвы и развитие растений. [Статья из Венгрии]. — Ж. прикл. химии, 1970, т. 43, вып. 3, с. 639—645.

162696. Долгов С. И., Шмидт Г. Н., Голобородько С. П. Влияние влажности почвы и агрофона на экстремальное значение температуропроводности дерново-подзолистых почв. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 151—155. Библиогр.: 8 назв.

162697. Домуллоджанов Х. Д. Взаимодействие удобрений и воды. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 41.

162698. Журов А. В. Восходящее передвижение солей в почве посредством направленной перекристаллизации. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 105—110. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

162699. Звягинцев Д. Г., Алиев Р. А. Поглощение тиаминa и рибофлавина различными адсорбентами. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 124—126. Библиогр.: 5 назв.

162700. Здравков И., Васильев М. Влияние способов и глубины основной обработки карбонатного чернозема на урожай. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 46—48.

162701. Зильберминц И. В., Фадеев Ю. Н., Журавлева Л. М. Изучение генетики устойчивости паутинного клеща *Tetranychus urticae* Koch к акарицидам. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 96—196. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

162702. Зонштейн Л. Я. Состояние и задачи полевого кормопроизводства в Киргизской ССР. [Выращивание с.-х. культур на корм]. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 98—105.

162703. Изучение возможности применения гранулированного доменного шлака в качестве известкового удобрения. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 133—139. Библиогр.: 8 назв. Авт.: С. Н. Васильева, Т. Я. Оришинская, А. Б. Запольская, Т. Н. Мурашкина.

162704. Ильина Л. П. Симпозиум по структуре почвенного покрова. [Москва. Дек. 1969 г.] — Почвоведение, 1970, № 6, с. 119—122.

162705. Ипатов В. С., Тархова Т. Н. Исследование разногодичной изменчивости напочвенного покрова в таежном лесу. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1939—1951. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

162706. Керзум П. П., Павлова В. С. Орошаемые луговые почвы долин Южного Таджикистана. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 153—161. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

162707. Кизяков Ю. Е., Поляков А. Н. Микроморфология карбонатных черноземов Кабардино-Балкарской АССР. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1969, № 12, с. 101—106. Библиогр.: 7 назв.

162708. Коваленко Б. Г., Мединская Н. С., Мартынов А. Н. К определению сметной стоимости работ по планировке сельскохозяйственных земель [в целях повышения мелиоративного состояния]. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1969, вып. 15, с. 107—111.

162709. Коваленко Б. Г., Меренков В. З. О методике планирования развития орошения и сельскохозяйственного производства с использованием математических моделей и ЭВМ. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1969, вып. 15, с. 3—28. Библиогр.: 24 назв.

162710. Колянда Н. К. Формы фосфатов в длительно удобряемой известкованной и неизвесткованной почве. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 91—97. Библиогр.: 13 назв.

162711. Кононова М. М., Бельчикова Н. П. Применение Na-пирофосфата для выделения и характеристики железо- и аломоорганических соединений почвы. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 61—75. Библиогр.: 42 назв. Резюме на англ. яз.

162712. Красильников Н. А., Ковальский Ю. В., Харатьян И. Г. Действие урана на биосинтез свободных аминокислот микроорганизмами рода *Mucosoccus*. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 84—88. Библиогр.: 9 назв.

162713. Красноухова Р. А. Вегетационные опыты с плотностью почвы. — Тр. СоюзНИИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 230—236. Резюме на узб. яз., с. 275.

162714. Крупский Н. К., Кузьмичев В. П., Дервянко Р. Г. О содержании гумуса в почвах Украины. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 5—17. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

162715. Куделя П. Г. Влияние агротехнических приемов на поглотительные свойства дерново-подзолистой почвы в длительном опыте. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 105—110. Библиогр.: 9 назв.

162716. Кудрявцева С. В. Влияние предшественников и удобрений на пищевой режим дерново-подзолистой почвы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 125—130.

162717. Курбанбаев Е. Мелиорация земель в Каракалпакии. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 17—18.

162718. Латария В. Н. О лугово-коричневых почвах Грузинской ССР. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 25—34. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

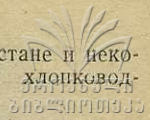
162719. Либерштейн И., Лисовский Л. Гезаприм — перспективный гербицид. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 43—44.

162720. Лушин Юрий. Утоление жажды. [Об орошении Яван-Обикинской долины. Тадж. ССР]. — Огонек, 1970, № 31, с. 16—17.

162721. Макарова В. С., Нешумов Г. М., Яшин В. М. Эффективность вертикального дренажа при промывках в Голодной степи. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 34—39.

162722. Макарова Н. А. Интенсивность дыхания почвы под картофелем при размещении его по различным предшественникам. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 27—30.

162723. Манушева Л. Различия в некоторых свойствах гумусового горизонта под влиянием материнской породы и состава лесных фитоценозов. [Статья из Югославии]. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 75—81. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.



162724. **Мирзажанов К.** Ветровая эрозия [почв] в Узбекистане и некоторые пути ее предотвращения. — Тр. СоюзНИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 237—253. Резюме на узб. яз., с. 276.
162725. **Мурзаева М. К.** Влияние различных способов рубок и технологии лесосечных работ на повреждение поверхности почвы и ее водно-физические свойства. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 15—21.
162726. **Нарзикулов М. Н.** Интегрированный метод защиты [с.-х.] растений от вредителей, его биологическое обоснование и перспективы. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд.-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 3—15. Библиогр.: с. 12—15. Резюме на тадж. яз.
162727. **Нуклеазная** активность термофильных почвенных актиномицетов. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1085—1090. Авт.: Н. С. Агрс, Р. И. Татарская, Г. В. Дембо, А. П. Питрюк. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.
162728. **Об итогах** исследований по разработке приемов агротехники сельскохозяйственных культур в условиях Чуйской долины Киргизской ССР. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 13—23. — Авт.: Н. Д. Корнев, И. А. Жданов, Т. М. Крестьянникова, М. И. Доненко.
162729. **Орозбаев Т. Д.** Итоги научно-исследовательской работы Иссык-Кульской опытно-селекционной станции. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 130—140.
162730. **Памяти** Эллия Николаевича Благовещенского. [Специалист в области почвоведения. 1912—1968]. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 2007—2009. Авт.: О. В. Зеленский, Г. А. Катанская, М. Г. Николаева и др.
162731. **Пелишек И.** Закономерности и характеристика высотной почвенной зональности в Чехословакии. [Статья из Чехословакии]. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 18—24.
- Полосатова Е. В.** Новые материалы к биографии К. А. Тимирязева. — См. 161630.
162732. **Поляков Ю. А., Рыжова Л. В., Рутковский В. М.** О критериях равновесия обменной сорбции ионов Na и Cs на черноземных почвах. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 44—47. Резюме на англ. яз.
162733. **Применение** металлургических шлаков для известкования почв в районах Урала. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 42—46. Авт.: В. Н. Караваяев, С. Н. Васильева, Г. А. Романов и др.
162734. **Рабочев И. С.** К развитию исследований в области борьбы с засоленностью почв. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 2—4.
162735. **Разыков К., Ходжаев А., Рахимов А.** Тонны плодородия. (Из опыта использования навоза в колхозе им. Энгельса Ленингр. района). — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 9.
162736. **Расулов Ш. А.** Фауна нематод озимой пшеницы и диких злаков предгорной зоны Дагестана. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 24—27. Резюме на англ. яз.
162737. **Рождественский М. Н., Юсупжанов Х.** Распределение минеральных удобрений на основе агрохимических картограмм. [Из опыта колхоза им. Горького. Алтыарыкский район Ферган. обл.] — Хлопководство, 1970, № 6, с. 20—22.
162738. **Ромашкевич А. И., Ярилова Е. А., Турсина Т. В.** О III Международном совещании по микроморфологии почв. [Вроцлав. Сент. 1969 г.] — Почвоведение, 1970, № 6, с. 115—118.
162739. **Рыбина В. В.** Экспериментальное изучение динамики капиллярного подъема влаги в почве. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 48—54. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

162740. Себин В. И. О влиянии хозяйственной деятельности человека на увеличение водной и ветровой эрозии в Серышевском районе Амурской области. — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 86—92. Библиогр.: 7 назв.

162741. Смирнов А. П. Агрохимическая характеристика низинных торфяников Среднего Урала. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 35—44. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

162742. Совещание по номенклатуре почв мира. [Москва. Февр. 1970 г.] — Почвоведение, 1970, № 6, с. 130—133. Авт.: С. В. Зонн, Б. Г. Розанов, И. А. Соколов, В. О. Таргухьян.

162743. Тимофеев В. А., Алехина В. Г. Микропоселение сероземов при бессеменном возделывании сельскохозяйственных культур. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 36—46.

162744. Третьяков Н. Н., Будтуев Р. О. О значении прикатывания почвы в системе мероприятий по борьбе с сорняками. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 137—140.

162745. Туликов А. М. Некоторые результаты изучения динамики гумуса почвы при систематическом применении удобрений (длительные опыты в ГДР). — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 157—162. Библиогр.: 14 назв.

162746. Фадеева Т. С., Нарбут С. И. Генетические типы сортов и особенности чистолинейных сортов [культурных растений]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 123—131. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 130—131.

162747. Федоров К. Н., Шоба С. А. Пески дельты Терека. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 94—100. Библиогр.: 8 назв.

162748. Фридланд В. Симпозиум по тропическому выветриванию в Бандунге (Индонезия) 17—22. XI. 1969 г. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 125—129.

162749. Хак М. М. Оценка точности гельминтологических анализов зависимости от экспозиции и веса образцов прикорневой почвы и корней. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 203—206. Библиогр.: 6 назв.

162750. Хачатрян С. М. Действие производных 2,4-Д на корневую систему бодяка. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 141—144.

162751. Чураев Н. В., Горохов М. М. Исследование влагопроводности ненасыщенных модельных почвенных систем. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 54—60. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

162752. Чурляев А. Д., Зимина Н. И. Использование почвенных карт при установлении режима орошения. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 31—34.

162753. Шашкова Г. Д. Характер изменчивости пестроты почвенного плодородия и расположение вариантов в полевом опыте. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 163—167.

162754. Шимараева М. К. Почвы Большого Ушканьего острова. — Тр. Лимнол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, т. 17, вып. 3, с. 54—81. Библиогр.: 8 назв.

162755. Электронномикроскопическое изучение адсорбции микроорганизмов на почвах и минералах. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1091—1095, с табл. Авт.: Д. Г. Звягинцев, А. Ф. Перцовская, В. И. Дуда, Д. И. Никитин. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.



162756. Электросталеплавильный шлак Верх-Исетского завода как известковое удобрение. — Тр. Уральского НИИ черных металлов, 1968, т. 8, с. 214—217. Библиогр.: 6 назв. Авт.: С. Н. Васильева, К. Г. Туркин, Л. А. Шишкина и др.

162757. Эльманси М. М., Молодцов В. А. Применение дренажа для раскисления почвы в Голодной степи. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 92—101. Резюме на англ. яз.

162758. Юсупов Т. Ю., Коваленко Б. Г., Гаранина А. С. Об экономически наиболее выгодной длине поливных борозд. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1969, вып. 15, с. 67—92. Библиогр.: 12 назв.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

162759. Абашов А. Просто, выгодно. Как уменьшить потери зерна при уборке. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 24—25.

162760. Бабаян Р. С. Действие рентгенооблучения на изменчивость начального роста растений пшеницы в М₂. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 74—77. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 9 назв.

162761. Барсуков П. Н. Продуктивность и качество зерна у гибридов ячменя. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 64—68.

162762. Безруков В. И., Панков Ю. П., Камчадалов Е. П. О производительности тракторных агрегатов при посеве сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 126—130.

162763. Белецкий С. М., Ковалев Л. Г. Влияние крупности семян ярового ячменя на урожай и на урожайные качества последующего поколения. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 140—149. Библиогр.: 12 назв.

162764. Беликов И. Ф., Пенчукова Н. А., Куркаев В. Т. Некорневые подкормки сои в Амурской области. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 35—45. Библиогр.: 13 назв.

162765. Белянчикова Ю. В., Рабинович С. В. К вопросу пораженности озимой пшеницы вирусными заболеваниями. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 41—48. Библиогр.: 12 назв.

162766. Бережной И. А., Волков А. Т. Методика исследования работы сеялок для пунктирного посева сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 104—110. Библиогр.: 5 назв.

162767. Бережной И. А., Волков А. Т., Рябченко В. Н. Исследование размерных характеристик зерна сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 131—142.

162768. Березкин А. Н. К вопросу о проявлении мужской стерильности у яровых и озимых форм пшеницы при необычных условиях выращивания. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 169—173. Библиогр.: 15 назв.

162769. Бессонов Е. Г. Окислительно-восстановительные процессы в почвах рисовых полей низовьев Аму-Дарьи. — Тр. СоюзНИИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 218—229. Библиогр.: 15 назв. Резюме на узб. яз., с. 274—275.

162770. Блинников Е. В., Гершевич М. Г. О качестве культивации сои при работе широкозахватного агрегата. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 111—117. Библиогр.: 5 назв.

162771. Бржезицкий А. П. Новый сорт озимой ржи Деснянка 2. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 61—63.

162772. Генетика самофертильности у ржи. Сообщ. 3. И. М. Суриков. Самофертильность исходной популяции и первого инбредного поколения

яровой ржи. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 5—16. Резюме на англ. яз.
Библиогр.: 14 назв.

162773. Гершевич М. Г., Сергеев М. П., Штарберг И. Г. О совершенствовании обработки посевов сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 91—98. Библиогр.: 7 назв.

162774. Гершевич М. Г., Сергеев М. П., Штарберг И. Г. Оптимальные параметры тракторных агрегатов для возделывания сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 99—103. Библиогр.: 9 назв.

162775. Голов Г. В., Мигунов В. С. Влияние способов заделки удобренных на корневую систему и урожай сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 46—48.

162776. Головин Д. Д. К обоснованию технологии сортирования посеваемого материала основных зерновых культур. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 128—141. Библиогр.: 7 назв.

162777. Головин Д. Д., Синицын В. И. К обоснованию количества транспортных средств при поточной уборке зерновых культур. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 184—187.

162778. Граковский П. П., Граковская Е. П. Итоги селекции озимой ржи в западном Полесье УССР. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 49—54. Библиогр.: 8 назв.

162779. Гречанин Н. П., Метелкин В. В. Экспериментальное исследование повреждения зерна сои при ударе. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 122—125.

162780. Гунина А. М. Болезни сои в Амурской области. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 73—80.

162781. Джавршян Дж. М. Об оводненности листьев растений [бобов] и об их спектральных свойствах. — Уч. зап. Ереванского ун-та. Естеств. науки, 1970, № 1, с. 45—49. Библиогр.: 11 назв. Резюме на арм. яз.

162782. Дурьнина Е. П. Влияние условий питания на качество зерна яровой пшеницы. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 101—106. Библиогр.: 10 назв.

162783. Естественная гибридизация у пшеницы под влиянием измененных условий среды. Сообщ. 1. А. К. Минасян. Естественный пшенично-ржаной амфидиплоид. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 17—27. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

162784. Ефименко Д. Я., Литвин В. А., Каменева А. Г. Методы ведения и развития семеноводства зерновых культур и трав на Сумской областной государственной сельскохозяйственной опытной станции. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 157—163.

162785. Заика П. М. Определение параметров движения частицы по решетку вибрационной зерноочистительной машины, совершающему простейшее движение. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т по механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 188—202.

162786. Захаренков Владимир. След на земле. [О знатном механизаторе-хлеборобе П. И. Хрычове. Совхоз «Чепелевский». Чеховский район Моск. обл. Очерк]. — Огонек, 1970, № 32, с. 2—3.

162787. Иванов Ю. Д. Баланс азота в севообороте и при бесменном возделывании озимой пшеницы и гороха на дерново-слабоподзолистой почве. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 117—123. Библиогр.: 8 назв.

162788. Иванов Я. А., Мельник И. В. Сроки и способы уборки пшеницы и урожайные качества семян. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 170—173.

162789. Игнатенко В. Е. Влияние занятых подсолнечниково-бобовых паров на урожай и качество зерна озимой пшеницы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 13—15.

162790. Игнатенко Ю. Е. Влияние нормы высева на урожай сои. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 39—42. Библиогр.: 8 назв.

162791. Имакова С. Т., Муханова В. Л. Влияние гуминовых удобрений на урожай и качество зерна кукурузы. — Тр. Союз НИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 160—167. Резюме на узб. яз., с. 268—269.

162792. Капралов А. С. Удобрение сои на дерново-подзолистых (буроподзолистых) почвах. Октябрьского района. [Амурская обл.] — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 51—54.

162793. Квасевская О. С. Шведские мухи (*Oscinella frit* L., *O. pusilla* Meig.) и устойчивость зерновых культур. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 69—73. Библиогр.: 12 назв.

162794. Кияк Г. С. Некоторые вопросы селекции зерновых культур в западных районах Украинской ССР. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 3—7.

162795. Кононенко Б. М. Производство семян сортов озимой ржи харьковской селекции. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 133—139.

162796. Корнева Н. Г., Зорин М. А., Богатырева Г. Д. Роль удобрений в создании устойчивых урожаев зерновых и технических культур в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 24—35.

162797. Кравченко М. Л. Результаты селекционной работы с озимой пшеницей. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 8—12.

162798. Кузин В. Ф. Соя как сидеральная культура и ее эффективность. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 60—65.

162799. Куклин А. К., Коломийцев Ф. Б. Сравнительное изучение гербицидов в посевах сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, с. 81—85.

162800. Куперман Ф. М., Кононова О. А. О географическом распространении разновидностей ячменя в связи с особенностями их органо-генеза. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, пчеловедение, 1969, № 6, с. 55—61. Библиогр.: 12 назв.

162801. Куркаев В. Т. К диагностике питания сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 27—34. Библиогр.: 12 назв.

162802. Куркаев В. Т., Казачков Ю. Н., Шелевой Г. К. Результаты изучения удобрений под сою в Амурской области. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 3—26. Библиогр.: 31 назв.

162803. Лазарева Н. М., Доросинский Л. М. О специфичности клубеньковых бактерий сои и люпина. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1075—1079. Резюме на англ. яз.

162804. Ластович А. С. Создание исходного материала по озимой пшенице путем изменения яровых форм в озимые. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 21—31.

162805. Лукьяненко П. П. Пшеничный стебель и урожай. Назревшая проблема нашей селекции. — Кубань, 1970, № 8, с. 105—110.

162806. Лукьянюк В. И., Головков А. М. Формирование урожая озимой пшеницы в зависимости от агроприемов. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 5—11.



162807. **Мадраимов И. М., Салимов М. А.** Влияние элементов питания на продуктивность кукурузы. — Тр. Союз НИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 148—159. Резюме на узб. яз., с. 268.
162808. **Майданник А. С.** Биология цветения овса. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 81—88.
162809. **Малеваный П. П.** Зимостойкость сортов озимой пшеницы различного географического происхождения. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 13—20. Библиогр.: 13 назв.
162810. **Микитенко А. С.** Селекция и семеноводство озимой ржи. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 55—60.
162811. **Мищенко А. И.** Главнейшие вредители сои и борьба с ними. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 66—72.
162812. **Молчан И. М., Дмитриева К. В.** Реакция на изолирование колосьев у некоторых видов и сортов пшеницы, ячменя и ржи. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 175—180. Библиогр.: 6 назв.
162813. **Молчан И. М., Иванова Т. В.** Изучение самоопыленных линий кукурузы гетерозисного гибрида Слава. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 187—192. Библиогр.: 8 назв.
162814. **Муханова В. Л., Хайдаров Э. А.** Предпосевное облучение семян кукурузы. — Тр. Союз НИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 168—171. Резюме на узб. яз., с. 270.
162815. **Назаренко О. К.** Достоверность оценок линий яровой пшеницы по важнейшим хозяйственно ценным признакам в селекционных питомниках различных типов. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 181—186. Библиогр.: 8 назв.
162816. **Невзгодина Л. В., Папьян Н. М.** Изменение радиобиологического эффекта при хранении воздушно-сухих семян [капусты и гороха], облученных протонами и γ -лучами. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 888—891. Библиогр.: 17 назв.
162817. **Обухова В. А.** О составе гумуса почв рисовых полей дельты Иравати. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 89—93. Библиогр.: 14 назв.
162818. **Одноконь Я. М., Черезова К. М.** Последствие минеральных удобрений на потомство семян сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 49—50.
162819. **Полякова Н. И.** Некоторые итоги работы по созданию новых сортов ячменя. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 54—61.
162820. **Пономарев В. А.** Влияние различного количества растений в гнезде на кормовые достоинства гибрида кукурузы Краснодарский 4 в условиях орошения. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 21—25.
162821. **Посыпанов Г. С.** Влияние азотных удобрений на урожай гороха. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 43—48.
162822. **Примак А. П.** Динамика накопления сухого вещества в зависимости от длины вегетационного периода у некоторых сортов яровой пшеницы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 193—196.
162823. **Прохоров М. Н., Чернова Л. К.** Электрические потенциалы наружных оболочек набухающих семян овса. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 75—77. Библиогр.: 7 назв.
162824. **Пухальская Н. Ф.** Развитие механических тканей в бобах фа-соли обыкновенной *Phaseolus vulgaris* (L.) savi. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 63—68. Библиогр.: 10 назв.
162825. **Разумовский Г.** Как уменьшить микротравмирование семян пшеницы. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 34.



162826. Рапопорт Е. И. Хлодное проращивание семян фасоли. — Сел. лекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 99—103. Библиогр.: 12 назв.
162827. Розенфельд Я. К. Влияние молибдена на урожай сои различных сортов. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 55—59.
162828. Савенкова А. Сеять только кондиционными семенами. [на примере пшеницы и ячменя]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 32—33.
162829. Соколов И. Т. Влияние отбора первых и вторых зерен овса на урожайные качества семян. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 150—156.
162830. Соколов И. Т. Методы и результаты селекции овса. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 74—80.
162831. Сравнительное исследование белкового состава клеточных ядер зародышей и ростков пшеницы. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1239—1244. Авт.: Н. А. Васильева, Г. Г. Белкина, А. М. Тонгур, Ж. Давтян. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1244.
162832. Стрельников В. Н. Влияние извести разной тонины помола на урожай и качество яровой пшеницы и ярового ячменя. — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 107—111. Библиогр.: 7 назв.
162833. Тараненко В. Ф. К истории механизации возделывания сои в Амурской области. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 86—90.
162834. Теплова Е. А. Методы и результаты селекции гибридной кукурузы в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 62—71.
162835. Терентьев Ю. В. Исследование работы струнного решета на очистке семян сои. — Тр. Амурской с.-х. опыт. станции, 1968, т. 2, вып. 2, с. 118—121.
162836. Титенок Л. Н. Физиологические и микробиологические особенности созревающих семян зернового и сахарного сорго. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 59—62. Библиогр.: 9 назв.
162837. Товстик М. Г. Селекция пшеницы в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 47—53.
162838. Третьяков Н. Н., Пановская М. З. Регенерация корневой системы кукурузы в различных условиях азотации и минерального питания. Сообщ. 2. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 17—20.
162839. Тюгина Е. И. Влияние этиленмина на рост и развитие гороха в первом поколении. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 94—98. Библиогр.: 5 назв.
162840. Фан-Ван Тъи. Некоторые физико-механические свойства риса. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 224—232.
162841. Федоров П. С. Некоторые физиолого-биохимические закономерности селекции и семеноводства пшеницы и кукурузы. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 72—80.
162842. Царапкин Л. С., Царапкина К. А. Влияние влажности и кислорода на проявление эффекта мощности дозы при облучении покоящихся семян гороха. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 882—887. Библиогр.: 12 назв.
162843. Чуйко В. К. Сравнительная оценка одновременно созревающих гибридов и сортов кукурузы для посева их на ранний силос. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 89—93.



162844. Шемаханова Н. М., Бунько И. П. Критерии активности клубеньковых бактерий фасоли. — Микробиология, т. 38, вып. 26, 1969, с. 1070—1074. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

162845. Шульдин А. Ф., Полтарев Е. М. Продолжительность стадии яровизации у пшенично-ржаных гибридов и амфидиплоидов. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 32—40. Библиогр.: 9 назв.

162846. Эдельштейн М. М. Содержание свободных аминокислот в зеленой массе и семенах гороха и вики. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 49—53.

162847. Юрия Ю. М. О методике отбора зернобобовых культур по корневой системе. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 197—202.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

162848. Абовяц Л. А., Карпова К. А. Влияние повышенных доз азотного удобрения при орошении чистой водой на ботанический состав и качество пастбищного травостоя. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 213—218.

162849. Андреев Н. Г. Эффективность орошения и удобрения пастбищ. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 207—212.

162850. Афанасьев Р. А. Урожай и минеральный состав травосмеси на удобряемых и орошаемых пастбищах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 227—231. Библиогр.: 7 назв.

162851. Бабамуратов М., Пак С., Абдуллаев М. Увеличим производство пастбищных кормов. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 53.

162852. Варламов В. Н., Комарова С. Д. Культурные пастбища совхоза «Руновский» Московской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 253—256.

162853. Викторов С. В. Фитоценозы — гидроиндикаторы в песках Талды-Кум, Кашкентай-Кум, Шоль-Чагыл и их значение для обводнения пастбищ Северного Приуралья. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 109—114. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

162854. Воронков В. А. Содержание сырого протеина в пастбищном корме при внесении азотного удобрения и орошения. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 223—226.

162855. Демин А. П. Влияние удобрений на морфологическую структуру подземных органов некоторых луговых растений. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, т. 74. Отд. биол., вып. 6, 1969, с. 94—108. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

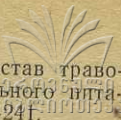
162856. Дремлюк Г. Пренумущества сорго-суданковых гибридов. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 41—42.

Ефименко Д. Я., Литвин В. А., Каменева А. Г. Методы ведения и развитие семеноводства зерновых культур и трав на Сумской областной государственной сельскохозяйственной опытной станции. — См. 162784.

162857. Игнатьева И. П. Жизненный цикл мака горного. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 273—279.

162858. Караханов О. М. Удобрение люцерны при различных режимах орошения. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 22—24.

162859. Карпова К. А. Эффективность азотных удобрений при орошении пастбища на супесчаных почвах Московской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 233—237.



162860. Ковалев А. Я. Продуктивность и качественный состав травостоя культурного пастбища в зависимости от уровня минерального питания. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 239—241.
162861. Комарова С. Д. Продуктивность и ботанический состав пастбищных травосмесей при орошении и высоких дозах минеральных удобрений. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 243—248.
162862. Конышева Г. П. Влияние отрицательных температур на семена вики с различной влажностью. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 55—58.
162863. Крайнев Н. М. Действие высоких доз азотных удобрений на урожайность многолетних культурных пастбищ при поливе. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 219—221.
162864. Крупенина А. П., Горбоконь А. Р. Влияние удобрений и обработки почвы на урожай белой горчицы в условиях Московской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 75—78.
- Лазарева Н. М., Доросинский Л. М. О специфичности клубеньковых бактерий сои и люпина. — См. 162803.
162865. Любимова Е. Е. Фотосинтетическая деятельность пастбищных трав в зависимости от уровня минерального питания. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 257—261.
162866. Любимова Е. Е., Михайличенко Б. П. Действие микроэлементов на вынос основных элементов питания травостоем культурного пастбища. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 263—267. Библиогр.: 10 назв.
162867. Максимов В. М. Эффективность орошения культурных пастбищ сточными водами в совхозе «Заря коммунизма» Московской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 249—252.
162868. Митрофанов Л. И. Влияние содержания углеводов в ежеборной на ее семенную продуктивность. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 269—272.
162869. Никитина С. В. К биоморфологической характеристике луговых сообществ поймы Нижней Мезени. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 287—293.
162870. Шелест С. К. Породные и семенные качества кормового люпина в зависимости от сроков посева. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 104—108. Библиогр.: 8 назв.
162871. Штирбу В. Опыт получения трех урожаев кормовых культур в год с одной площади. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 40—41.
- Эдельштейн М. М. Содержание свободных аминокислот в зеленой массе и семенах гороха и вики. — См. 162846.

в. Технические культуры

162872. Акималиев Д. А. Итоги научных исследований по сахарной свекле в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 106—123.
162873. Акрамов Э. А., Шамсутдинов Ф. Ш. Вопросы эффективности мелиорации в Хорезме. [К производству хлопка]. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 10—12.
162874. Алекперов Н. З., Мусаев Т. С. Экономически выгодная отрасль [О хлопководстве в АзССР]. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 5—7.
162875. Арсланова С. В., Касымов А. К., Эгамбердыева А. М. Сопряженное окислительное фосфорилирование в норме и при облучении проросших семян различных экологических мест произрастания хлопчатника. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 905—908. Библиогр.: 10 назв.



162876. Белоусов М. А., Ходжаниязов Ф. С. Эффективность применения азотных удобрений под хлопчатник на луговых почвах Зарафшанской долины. — Тр. СоюзНИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 54—59. Резюме на узб. яз., с. 258.

162877. Беспалов Н. Ф., Рыжов С. Н. Гидромодульные районы и режим орошения хлопчатника на почвах Голодной степи. — Почвоведение, 1970, № 6, с. 82—92. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

162878. Варунцян И. С. Селекция хлопчатника за рубежом. [По материалам 28-го пленарного заседания Междунар. хлопкового консультативного ком. Уганда. Июнь 1969 г.]. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 42—44. Продолж. следует.

162879. Гафуров А. Центральная Фергана — край хлопка. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 12—13.

162880. Григорьева Т. И. Урожай и качество соломы льна-долгунца при длительном применении удобрений. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 69—74.

162881. Груздев Г. С., Словцов Р. И. Действие гербицидов на ди-, три-, и тетраплодную сахарную свеклу. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 31—37. Библиогр.: 10 назв.

162882. Гряник Г. Н. Качественные и энергетические показатели работы вибрационных копачей на уборке сахарной свеклы. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 308—312.

162883. Дегтярь В. И. Важнейший фактор увеличения производства хлопка. [С примеч. ред.] — Хлопководство, 1970, № 6, с. 27—28. Авт. указан в примеч. ред. и в огл.

162884. Демидко П. М. Экономическая эффективность комплексной механизации семеноводства сахарной свеклы при новой технологии выращивания. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 387—392. Библиогр.: 6 назв.

162885. Дергач Г. В. Особенности мейоза у гаплоидных растений *Gossypium barbadense* L. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 23—29. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

162886. Дерябин В. Деформация в борьбе с вредителями хлопчатника. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 43—44.

162887. Джуманкулов Х., Абдуллаев Х. Разовое внесение калийных удобрений под хлопчатник в Гиссарской долине. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 21—22.

162888. Дудко А. Е., Лысенко Ф. Ф. Наши агрохимические проблемы. [Об использовании удобрений при выращивании хлопка в орошаемом земледелии Узбекистана. Беседа с нач. Глав. упр. хлопководства и других техн. культур Мин-ва сел. хоз-ва Уз. ССР А. Е. Дудко и нач. Упр. химизации Мин-ва сел. хоз-ва Уз. ССР Ф. Ф. Лысенко. С примеч. ред.] — Хлопководство, 1970, № 6, с. 26—27.

162889. Егамбердыев А., Абдуллаев Т., Мухамеджанова Д. Облучение пыльцы хлопчатника. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 13—14.

162890. Ждаркина З. П., Романовский Б. И. Эффективность выращивания хлопчатника при бессеменной культуре и в севообороте на удобренном и неудобренном фонах. — Тр. СоюзНИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 128—142. Резюме на узб. яз., с. 266—267.

162891. **Ибрагимов А. П., Юнусханов Ш., Туйчиев А. В.** Выделение 7S-глобулина из семян хлопчатника и изучение его аминокислотного состава. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1107—1112. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

162892. **Кадырходжаев П. Х.** Динамика подвижных форм питательных элементов в почве и эффективность минеральных удобрений [под хлопчатник] на вновь осваиваемых светлых сероземах Голодной степи. — Тр. СоюзНИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 31—53. Резюме на узб. яз., с. 256—257.

162893. **Камолов М.** Нормы и сроки внесения мочевины при подкормках тонковолокнистого хлопчатника. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 22—24.

162894. **Ким А., Габдракимов Ф.** Орошение хлопчатника в зоне действия дренажа. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 10—11.

162895. **Киселева И., Кахаров К.** Грунтовые воды, влажность почвы и урожай [хлопчатника]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 14—15.

162896. **Климов А. А., Савчук В. Н., Баев В. И.** О некоторых электрофизических параметрах и свойствах растительной ткани [подсолнечника], как объекта электронского воздействия. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 66—71. Библиогр.: 12 назв.

162897. **Коваленко В. П., Сабинина И. Г.** Некоторые методы прогнозирования среднего областного урожая хлопка-сырца с учетом метеорологических факторов в Узбекистане. — Сб. работ Ташк. гидрометеорол. обсерватории, 1968, вып. 3, с. 117—135. Библиогр.: 12 назв.

162898. **Кондратьева Г. К.** Формы удобрений и их эффективность на хлопчатнике в зависимости от влажности почвы. — Тр. СоюзНИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 93—97. Резюме на узб. яз., с. 261—262.

162899. **Кондратьева Г. К.** Эффективность допосевого внесения удобрений [под хлопчатник] в зависимости от способов и орудий заделки. — Тр. СоюзНИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 77—85. Резюме на узб. яз., с. 264.

162900. **Кононова В. И., Ефименко В. М.** Научно-методическое совещание по генетике, селекции и семеноводству хлопчатника. [Ташкент. Март 1970 г.] — Хлопководство, 1970, № 6, с. 45—46.

162901. **Конопля С. П., Фурсов В. Н.** Роль сорта при экспериментальном мутагенезе у хлопчатника. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 50—55. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

Корнева Н. Г., Зорин М. А., Богатырева Г. Д. Роль удобрений в создании устойчивых уржаев зерновых и технических культур в Киргизии. — См. 162796.

162902. **Ларионова А. П.** Влияние йода на интенсивность фотосинтеза и урожай сахарной свеклы. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 23—29. Библиогр.: 13 назв.

162903. **Ларионова А. П., Спиридонова Н. С.** Влияние йода на интенсивность дыхания и активность окислительно-восстановительных ферментов прорастающих семян и проростков сахарной свеклы. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 10—17. Библиогр.: 13 назв.

162904. **Мадраимов И. М.** Влияние длительного внесения навоза и минеральных удобрений на изменение плодородия глубинных горизонтов серозема. [Выращивание хлопчатника]. — Тр. СоюзНИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 172—187. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз., с. 270—271.

162905. **Мазурова Т. А., Якутина А. Е., Плотникова В. А.** Ди- и трикарбоновые кислоты в онтогенезе растений цикория. — Вестн. Ленингр.

ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 132—140. Резюме на англ. яз.
Библиогр.: 25 назв.

162906. **Макаров М. П.** Развитие науки по хлопководству в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 124—129.

162907. **Мананова А.** Влияние густоты стояния на урожай хлопксырца при повышенных дозах фосфорных удобрений. — Тр. СоюзНИИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 143—147. Резюме на узб. яз., с. 267.

162908. **Муратов Б. Д., Нешина А. Н.** Применение повышенных доз азота под хлопчатник. — Тр. СоюзНИИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 60—71. Резюме на узб. яз., с. 259—260.

162909. **Нешина А. Н., Муратов Б. Д.** Деятельность корневой системы хлопчатника при различном режиме азотного питания. — Тр. СоюзНИИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 3—16. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз. с. 254.

162910. **Нурматов Р., Бурлаков М., Шулаков Ю.** На смену старым сортам. (К итогам сортоиспытания хлопчатника). — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 6—8. В огл. 3-й авт.: Шуваков Ю.

162911. **Очкилас Д.** Важный этап борьбы за высокий урожай хлопка. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 18—21.

Постановление XVII пленума ЦК КП Таджикистана «О мерах по дальнейшему развитию хлопководства в республике». — См. 166723.

162912. **Примак Н. Н.** Исследования по феногенетике табаков. 1. Содержание пигментов в листьях табака и махорки. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 123—132. Библиогр.: 13 назв.

162913. **Протасов П. В., Коростелева Г. Д.** Динамика подвижных форм питательных веществ в зависимости от способов обработки почв и приемов заделки удобрений [под хлопчатник]. — Тр. СоюзНИИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 17—30. Резюме на узб. яз., с. 255—256.

162914. **Протасов П. В., Майлибаев С. С.** Удобрение хлопчатника на аэрированных почвах. — Тр. СоюзНИИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 86—92. Библиогр.: 10 назв. Резюме на узб. яз., с. 262—263.

162915. **Рахимов А.** Кукуруза и джугара — предшественники хлопчатника. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 16.

162916. **Сатибалдиев С.** Эффективность уменьшенного расчетного слоя почвы при поливах хлопчатника. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 29—31.

162917. **Сафагариев Р.** Использование земель в хлопководческих совхозах. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 28—29.

162918. **Себко П. Т.** Некоторые вопросы механизации уборки семян сахарной свеклы при высадочном и безвысадочном семеноводстве. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 380—386. Библиогр.: 6 назв.

162919. **Скрябин Ф. А., Мелентьева Е. В.** Эффективность внесения выветрившихся углей и углегуминовых удобрений под хлопчатник. — Тр. СоюзНИИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 98—110. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз., с. 264—265.

162920. **Старков И. А.** О патогенном действии *Chromobacterium minuscule* (Zimmermann) на гусениц хлопковой совки (*Heliothis obsoleta* F.) — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 22—26. Резюме на тадж. яз.

162921. **Султанов А. С.** Эффект от удобрений, вносимых под хлопчатник. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 28—30.

162922. **Суменкова Н. И.** Сравнительный анализ нематодофауны устойчивого и восприимчивого к вертициллезному вилту сортов хлопчатника. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 160—167. Библиогр.: 12 назв.

162923. **Ткач М.** Осимая совка — опасный вредитель табака. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 45.

162924. **Ткаченко А. А.** Проявление цветущности у односемянной сахарной свеклы. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 116—122. Библиогр.: 6 назв.

162925. **Хасанов И. Х.** Влияние минеральных удобрений на тонковолокнистый хлопчатник в Бухарской области. — Тр. СоюзНИИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 72—76. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз., с. 265—266.

162926. **Хасанов И. Х.** Эффективность различных доз азотных удобрений на урожай хлопка-сырца в Бухарской области. — Тр. СоюзНИИХИ (ВНИИ хлопководства), 1970, вып. 16, с. 111—127. Резюме на узб. яз., с. 265—266.

162927. **Циба А.** Механизированная уборка урожая различных сортов хлопчатника. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 22—23.

162928. **Челюканов М. Д.** Полив хлопчатника по бороздам в колхозе «Большевик». (Алтайрыкский район Ферган. обл.) — Хлопководство, 1970, № 6, с. 39—40.

162929. **Шемет Н. Я., Себко П. Т.** Сеялка для бороздового посева и уход за посевами при безвысадочном семеноводстве сахарной свеклы. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 374—379. Библиогр.: 6 назв.

162930. **Шиманский Н. К.** Некоторые приемы, способствующие повышению продуктивности подсолнечника. — Селекция и семеноводство (Киев), 1969, вып. 11, с. 109—115. Библиогр.: 6 назв.

162931. **Щитаева В. А.** Влияние элементов минерального питания на деятельность корневой системы хлопчатника. — Изв. АН СССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 12—18. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

162932. **Юнусов Д.** Больше продукции — меньше затрат. [Хлопководство в колхозе им. Горького. Курган-Тюбин. район Тадж. ССР]. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 18—19.

162933. **Юсиф-заде Н. М., Мирзоян А. Е., Борисова Е. В.** Механизированные звенья Закавказской машиноиспытательной станции. [Опыт возделывания хлопчатника]. — Хлопководство, 1970, № 6, с. 24—25.

162934. **Юсупов Т. Ю., Баландин В. М.** Сравнительная экономическая эффективность полива сахарной свеклы с помощью дождевальных машин ДДА-100 м и гибких капроновых трубопроводов. — Вопр. водного хоз-ва (Кирг. НИИ водного хоз-ва), 1969, вып. 15, с. 93—106. Библиогр.: 7 назв.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

162935. **Алпатов Э. Ф., Ляшенко Л. М., Воробьев Ю. И.** Особенности агротехники тепличных овощей в Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 151—154.

162936. **Бедуха Н.** Летний сез овощных корнеплодов. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 55—56.

162937. **Воронцов В.** Резка клубней картофеля при посадке в летние србки. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 34—35.

162938. **Леонов Леонид**. Второй хлеб. [Выращивание картофеля в БССР]. — Неман, 1970, № 6, с. 117—131.

Невзгодина Л. В., Папьян Н. М. Изменение радиобиологического эффекта при хранении воздушно-сухих семян [капусты и гороха], облученных протонами и γ -лучами. — См. 162816.

162939. **Покровская Т. В.** К изучению мелойдогиноза как биоценотического процесса. [К вопросу о болезнях огурцов]. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 109—118. Библиогр.: 15 назв.

162940. **Сакчиев А.** Галловые нематоды (*Meloidogone* spp.) — паразиты ошных культур Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 63—66. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

162941. **Шоклев И. М., Спиридонова Н. С.** Аскорбиновая кислота в клубнях картофеля. [Влияние способов посадки на витаминность]. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 30—34. Библиогр.: 7 назв.

162942. **Шубина Л. В.** О влиянии некоторых форм минеральных удобрений на численность нематод моркови и ее прикорневой почвы. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 205—210. Библиогр.: 11 назв.

д. Дикорастущие полезные растения. Грибы

162943. **Шеникова З. Г., Медов П. Н., Шарафутдинов М. И.** Использование интегрального метода фенологических наблюдений для определения разницы в сроках плодоношения [дикорастущих] ягодников в двух далеко отстоящих друг от друга пунктах. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 35—41.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство. Виноградарство

162944. **Абдрахманов С. Г.** Краткие результаты работы по отбору и выведению новых сортов груши и косточковых плодовых культур. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 141—150.

162945. **Аракельян У. Г.** Научная организация садоводства Киргизии. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 81—88.

162946. **Веселовский А.** Рационально использовать землю под садами и виноградниками. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 51—54.

162947. **Влияние избытка азота на появление морфологических изменений у декоративных растений и о возможных причинах этого явления.** — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1895—1910. Библиогр.: с. 1908—1909. Резюме на англ. яз. Авт.: Ал. А. Федоров, М. Я. Школьник, Н. П. Васильев, Ю. С. Смирнов.

162948. **Григорьева Л. В., Авербух Р. С.** Некоторые вопросы оптимального подбора сортамента винограда. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 51—65.

162949. **Дрягина И. В.** Использование ионизирующей радиации в селекции садовых растений. (Краткий лит. обзор). — Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение, 1969, № 6, с. 62—83. Библиогр.: с. 77—83.

162950. **Загоруйко А. М.** Пути интенсификации и механизации садоводства Харьковщины. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 393—399.

162951. **Кирьянова Е. С., Шагалина Л. М.** Нематоды рода *Xiphinema* (*Nematoda: Longidoridae*) — серьезные вредители винограда. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 36—42.

162952. Кошкелова Е. Н. Грибы новых для Туркмении видов, поражающие на декоративных кустарниках. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 57—59. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

162953. Кудрявец Д. Б. Мутации у хризантем, вызываемые химическими мутагенами. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1969, вып. 147, с. 295—299. Библиогр.: 8 назв.

162954. Романенко В. Влияние качества продукции на рентабельность отрасли. [О повышении экон. эффективности виноградарства]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 34—35.

162955. Сосина Е. И. Ученые-виноградари Киргизии — производству. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 89—97.

162956. Сосина Е. И., Любинская Т. С. Технологическая оценка новых технических сортов винограда селекции института земледелия. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 174—179.

162957. Филиппенко И. М., Кудрявкин В. С. Влияние фотопериодических условий на сеянцы винограда. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1974—1984. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

ж. Лесное хозяйство

162958. Авраменко И. Д. Об опыте прогнозирования размножений хвое- и листогрызущих насекомых. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 3—9. Библиогр.: 6 назв.

162959. Алексеев И. А. Самосев древесных и кустарниковых пород в очагах корневой губки и возможности его использования при лесовосстановлении. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 96—102.

162960. Анфинников М. А., Кузнецов П. Г. О значении муравьев как истребителей древесницы вьедливой. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 49—51.

162961. Бедный В. Д. Биофенология побеговьюнов в Кременском бору и меры борьбы с ними. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 25—32. Библиогр.: 11 назв.

162962. Белоус В. И. Защита прививок дуба от вредителей. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 57—61. Библиогр.: 6 назв.

162963. Братусь В. Н. Влажность воздуха в насаждениях и распространенность сосновой губки. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 76—81. Библиогр.: 12 назв.

162964. Губина В. Г. Сезонная динамика численности нематод корневой системы и ризосферы сеянцев ели обыкновенной (*Picea excelsa*). — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 55—61. Библиогр.: 13 назв.

162965. Данилик В. Н. О влиянии способов рубок на возобновление в горных темнохвойных лесах Южного и Среднего Урала. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 5—14.

162966. Данилик В. Н. Способ быстрого учета подроста. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 60—61.

162967. Данилик В. Н., Исаева Р. П. Динамика живого напочвенного покрова при различных способах рубок в горных темнохвойных лесах Среднего Урала. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 22—29.

162968. Замятин В. С. Некоторые перспективные вопросы развития лесного хозяйства Курганской области. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 62—67.

162969. **Исаева Р. П.** Лесоводственный уход за подростом ели на сплошных концентрированных вырубках. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 29—37.

162969а. **Исаков Г.** Лесам нужен уход. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 41—42.

162970. **Карпенко А. В.** Косуля и лесное хозяйство левобережной Лесостепи. [К вопросу повышения продуктивности леса]. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 62—67.

162971. **Коновалов Н. А.** Лесоводственные методы повышения участия лиственных Сукачева в возобновлении и сложении древостоев на Среднем Урале. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 46—53.

162972. **Кордуба П. Т.** Западный майский хрущ — опасный вредитель лесных культур в западных областях УССР. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 40—48. Библиогр.: 21 назв.

162973. **Кузьменко З. А.** К биологии пластинчатых в сосновых культурах на Нижнеднепровских песках. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 33—39. Библиогр.: 25 назв.

162974. **Ладейщикова Е. И.** Влияние экстрактов из тканей корней сосны на рост гриба *Fomitopsis annosa* (Fr.) Bond. et Sing. в чистой культуре. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 82—87.

162975. **Лесовский А. В.** Изучение влияния микроэлементов на повышение устойчивости тополей к ржавчине и парше в водных культурах. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 108—113. Библиогр.: 9 назв.

162976. **Лесовский А. В.** О возможности предохранения черенков тополей от грибной инфекции при помощи фунгисидов. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 103—107. Библиогр.: 5 назв.

162977. **Луганский Н. А.** К вопросу лесного семеноводства на Среднем Урале. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 119—125.

162978. **Макаров В. А.** Культуры ели посевом на Среднем Урале. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 68—75.

162979. **Мелешин П. И.** Некоторые особенности роста культур ели, созданных посадкой крупномерными саженцами. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 94—100.

162980. **Плаксина С. Д.** Изменчивость пыльцевых зерен *Abies sibirica* Ledeb. — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 1993—1997. Библиогр.: 6 назв.

162981. **Побегайло А. И., Ладейщикова Е. И., Белый Г. Д.** Физиологические особенности сосны обыкновенной в условиях поражения ее корневой губкой. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 88—95. Библиогр.: 10 назв.

162982. **Подзоров Н. В.** Фотосинтез и дыхание сосны в зависимости от степени загрязнения атмосферного воздуха. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 232—235.

162983. **Попова А. А.** О повреждении насекомыми семян лиственницы на Большом Ушканьем острове. — Тр. Лимнол. ин-та Сиб. отд-ния АН СССР, 1969, т. 17, вып. 3, с. 238—280. Библиогр.: с. 279—280.

162984. **Путятин Ю. П.** Опыт применения малообъемного опрыскивания при химическом регулировании состава молодняков. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 37—46.

162985. **Путятин Ю. П., Путятин Э. И.** Результаты испытания триазольных гербицидов на лесокультурных площадях в лесостепной зоне Зауралья. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 81—94.

162986. **Соколова Н. М.** Изменения морфо-физиологических показателей у пересаженных в зимний период деревьев и кустарников в условиях Среднего Урала. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 101—109.

162987. **Тарасенко И. М.** Опыт борьбы с побеговыюном, зимующим в сосновых культурах на Нижнеднепровских (Алешковских) песках. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 10—17. Библиогр.: 6 назв.

162988. **Тарасенко И. М.** Побеговыюн-смолевщик в сосновых насаждениях на Нижнеднепровских (Алешковских) песках. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 18—24. Библиогр.: 5 назв.

162989. **Терещенко В. Е.** Ивовая паутинная моль в пойме Нижнего Днепра. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 52—56. Библиогр.: 8 назв.

162990. **Теринов Н. И.** К истории правил рубок главного пользования в горных лесах Урала. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 53—59.

162991. **Фрейберг И. А., Замятин В. С.** Опыт создания культур сосны в низкополотных колках. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 74—81.

162992. **Шевченко С. В.** Корневые гнили хвойных пород в западных областях УССР и предупреждение их массового развития. — Лесоводство и агролесомелиорация (Киев), 1969, вып. 17, с. 68—75. Библиогр.: 12 назв.

162993. **Ширшова А. И.** Применение подкормок при выращивании сеянцев лиственницы Сукачева в лесных питомниках. — Леса Урала и хоз-во в них, 1969, вып. 3, с. 109—114.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

162994. **Безверхов А.** Механизация подлинная и мнимая. [Об использовании резервов механизации животноводческими хоз-вами республики]. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 26—27.

162995. **Блаж И. Д.** Оптимальное планирование использования заготовленных кормов. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 137—148.

162996. **Гаффаров А. К.** Содержание некоторых микроэлементов в кормах и пастбищной растительности. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 44—45.

162997. **Евсеев М. К.** Исследование основных технологических процессов обработки кормов на животноводческих фермах. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 103—122.

162998. **Клабуков П. Г.** О состоянии и основных направлениях исследований генетического полиморфизма групп крови и белков у сельскохозяйственных животных. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 5—7.

162999. **Курбанбеков З.** Пастбища Юго-Западного Памира, их использование и улучшение. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 46—48.

163000. **Лаврушин Л. Н.** Исследование подачи влажных кормовых смесей по трубопроводам гидравлическим способом. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 215—223.



163001. Либизов М. П., Толпеко Г. А., Никитин А. К. Итоги и перспективы работы лаборатории иммуногенетики [с.-х. животных] Кубанского сельскохозяйственного института. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 76—78.

163002. О некоторых результатах иммуногенетических исследований в Сибирском научно-исследовательском институте животноводства. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 74—75. Авт.: Н. О. Сухова, И. С. Лисина, Г. К. Горелова и др.

Тер-Карапетян М. А., Петросян В. А. Химизм брожения свекловичного жома. — См. 162633.

163003. Цой С. Животноводы республики держат экзамен. Улучшить использование резервов на фермах. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 44—47.

163004. Эрнст Л. К. Пути использования достижений генетики при селекции сельскохозяйственных животных. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 3—4.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

163005. Белковый состав крови и молозива первотелок симментальской породы при разных типах кормления. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 61—66. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Н. Т. Гусева, Р. С. Чевтаева, А. А. Шишкина, О. М. Кривулина.

163006. Вахер Л. Ф., Йыги Х. А., Лоог Р. Р. Результаты исследования антигенов эритроцитов и сывороточных трансферринов у крупного рогатого скота в Эстонской ССР. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 18—20.

163007. Генетический полиморфизм групп крови у отечественных пород крупного рогатого скота. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 8—14. Авт.: П. Ф. Сороковой, Э. Г. Воробьев, Л. Д. Майлян и др.

163008. Гуменюк И. Г. О роли массажа вымени при машинном доении коров. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 76—81.

163009. Гуменюк И. Г. О своевременном использовании рефлекса молокоотдачи при машинном доении коров. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 82—90.

163010. Гуменюк И. Г., Барцев А. Н. Физиологическая оценка разных силосов, используемых в кормлении дойных коров. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 19—25.

163011. Зайдов Ф. А., Риш М. А. Типы гемоглобина и трансферрина у некоторых пород крупного рогатого скота Узбекистана. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 54—55.

163012. Изучение белкового полиморфизма у некоторых отечественных пород молочного скота и буйволов. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 25—29. Авт.: Х. Ф. Кушнер, Л. А. Зубарева, Н. И. Кузнецов и др.

163013. Изучение белкового полиморфизма у некоторых пород крупного рогатого скота. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 56—57. Авт.: А. В. Будникова, Ю. Г. Быковченко, А. М. Машуров, Р. Г. Янчева.

163014. Изучение биохимического полиморфизма некоторых белков у крупного рогатого скота и овец. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 30—34. Авт.: Л. В. Богданов, В. И. Поляковский, В. А. Джумков, И. С. Мацинкевич.

163015. **Карибасев К., Бабаев К.** Нестандартные семена хлопчатника в районах крупного рогатого скота. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 59—60.

163016. **Малаховский А. Я.** К методике определения сочетаемости родительских пар при индивидуальном подборе в молочном скотоводстве. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 49—50.

163017. **Маринчук Г. Е.** Некоторые результаты изучения полиморфизма белков молока красного степного и серого украинского скота. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 38—40.

163018. **Машуров А. М., Сороковой П. Ф.** Исследование генетических вариаций групп крови у симментальского скота. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 22—24.

163019. **Особенности полиморфизма эритроцитарных антигенов у некоторых прибалтийских пород [крупного рогатого] скота.** — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 15—17. Авт.: З. И. Вагонис, Ч. П. Мешкаускас, Б. И. Поденас, А. И. Антанавичюс.

163020. **Пути использования австрийского симментала в условиях Пензенской области.** — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 51—60. Авт.: И. Г. Гуменюк, М. Л. Синьчук, Г. Я. Стрыбак и др.

163021. **Садик А. Ф., Пипко Н. Ф.** Полиморфизм бета-глобулинов у крупного рогатого скота. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 65—67.

163022. **Симес Г. Н.** Некоторые аспекты использования полиморфизма белков крови красного степного скота. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 35—37.

163023. **Синюк Р. А.** Типы гемоглобина у [крупного рогатого] скота западных областей Украины. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 63—64.

163024. **Сироткин А. Н., Гуменюк И. Г., Корнеев Н. А.** Использование силоса, обогащенного кальцием и фосфором, в кормлении коров. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 46—50. Библиогр.: 8 назв.

163025. **Сокол В. И.** О влиянии отбора на соотношение электрофоретических белков крови и молока у крупного рогатого скота. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 58—60.

163026. **Солдатенков Н. И., Умаров Х. У.** Продуктивные качества бурого латвийского и помесного швицкого скота. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 41—43.

163027. **Солдатов О. Н.** Влияние активного моциона на организм теллят, морфологический и биологический состав их крови. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 71—72.

163028. **Солдатов О. Н., Солдатова Е. А.** Белковый состав молозива первотелок красной степной и симментальской пород. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 67—70.

163029. **Соломонова О. Н., Эрнст Л. К.** Использование генетического полиморфизма белков сыворотки крови для определения зиготности двоен крупного рогатого скота. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 46—48.

163030. **Сороковой П. Ф., Машуров А. М.** Восстановление генотипов по группам крови у быков-производителей по потомкам и их матерям. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 104—106.

163031. **Стрыбак Г. Я., Гуменюк И. Г.** Использование заменителя цельного молока при выращивании теллят. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 39—45.

11 Лет. журн. ст. № 52

163032. Физиологическая оценка рационов, насыщенных сочными кормами, используемых при выращивании телят. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 26—38. Библиогр.: 12 назв. Авт.: И. Г. Гуменюк, И. К. Маклакова, Д. О. Зейлигер и др.

163033. Физиологическая оценка рационов нетелей симментальской породы. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 3—18. Библиогр.: 15 назв. Авт.: И. Г. Гуменюк, Н. К. Маклакова, О. Н. Солдатов и др.

163034. Фомичева И. Н., Харитонов З. Н. Генетический полиморфизм трансферрина, постальбуминов и бета-лактоглобулинов у якутского скота и его помесей. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 51—53.

163035. Шадманов С. И., Корешков В. А. Некоторые результаты исследования групп крови крупного рогатого скота. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 21.

163036. Шубин П. Н., Турубанов М. Н. Частота генов трансферринового локуса у скота холмогорской породы. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 61—62.

163037. Эйдригевич Е. В., Карнажицкий В. В., Рыбачук Г. Н. Иммуноэлектрический анализ белков сыворотки крови и молока коров красной степной породы. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 41—44.

163038. Эйдригевич Е. В., Хомут И. С., Карнажицкий В. В. Уточнение в сомнительных случаях отцовства у крупного рогатого скота при помощи поливалентной сыворотки. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 45.

в. Коневодство. Верблюдоводство

163039. Сатыев Б. Х., Сайгин И. А., Павличенко В. П. Иммунологический контроль происхождения в коневодстве. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 100—103.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

163040. Баранов О. К. Полиморфизм белков гемолизата эритроцитов свиней. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 80—81.

163041. Безенко С. П., Терентьева А. С., Чернушенко В. К. Полиморфизм антигенов эритроцитов у свиней крупной белой, брейтовской и уржумской пород. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 71—73.

163042. Горин В. Т., Денисевич В. Л. Типы трансферрина и гаптоглобина у свиней основных плановых пород Белоруссии. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 79.

163043. Егоров Е. А., Ни Г. В., Родионов Г. Р. Гемоглобин и трансферрин в крови у овец некоторых пород Средней Азии и Казахстана. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 82—86.

Изучение биохимического полиморфизма некоторых белков у крупного рогатого скота и овец. — См. 163014.

163044. Изучение внутривидовой линейной структуры у украинских степных белой и рябой пород свиней. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 68—70. Авт.: В. Н. Тихонов, З. К. Бурлак, И. Г. Герелов, М. А. Чейдо.

163045. Казарян С. Г. Влияние сроков осеменения на продуктивность овцематок. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 97—99. Резюме на арм. яз.

163046. **Койшиманов А.** Мясо-шерстное овцеводство Бостанлыка. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 51—52.

163047. **Нгуен Ман Бинь.** Влияние окситоцина и путуитрина на моторику многокамерного желудка. [Опыты на козах и овцах]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1969, № 21. Биология, вып. 4, с. 100—104. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

163048. **Некоторые** вопросы техники изготовления реагентов для определения групп крови у свиней. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 110—111. Авт.: В. П. Павличенко, В. Г. Марусяк, Н. Г. Колос, Г. Н. Сердюк.

163049. **Пересадин А. В.** Генетический полиморфизм белков крови у некоторых отечественных пород овец. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 88—89.

163050. **Пирманов С.** Тучность общественным отарам. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 48—51.

163051. **Солдатенков П. Ф., Югай К. Д.** Влияние ацетилхолина и норадреналина на обмен азотистых веществ у овец (по ангиостомическим данным). — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1493—1500. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

163052. **Сундуков А. И.** Типы гемоглобина и трансферрина крови у овец некоторых тонкорунных пород, разводимых на юге СССР. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 87.

163053. **Толпеко Г. А.** Изменение титра изогемагглютининов при смешивании иммунных сывороток свиней. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 112—114.

163054. **Шаповалов В.** Уверенная поступь. [О свиноводческом совхозе «Прогресс»]. Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 54—57.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

163055. **Вышинский Ф. С.,** Генетический полиморфизм трансферрина сыворотки крови кур. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 93—95.

163056. **Гинтовт В. Е., Новик И. Е., Скворцов В. Ю.** Изучение полиморфизма эритроцитарных антигенов у кур. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 96—98.

163057. **Миронова Л.** Внутривольный расчет в промышленном птицеводстве. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 30—31.

163058. **Муравьев В. И.** Изучение у кур групп крови и их коррелятивной связи с яйценоскостью. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 90—92.

163059. **Назаренко П.** Птицеводы намечают рубежи. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 58.

163060. **Ольмада В.** Птицеводство на промышленной основе. [Колхоз им. Ленина. Единецкий район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 5, с. 49—52.

163061. **Павел Ю. Г.** Изучение корреляции между муцинглобулинами яичного белка и резистентностью потомства. [Исследование куртнских линий кур породы нью-гемпшир]. — Сб. науч. работ ВНИИ животноводства, 1969, вып. 16, с. 99.

163062. **Федоров А. С.** Окислительно-восстановительные процессы в мышечной ткани растущих домашних уток и влияние на них витамина В₁₂. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 95—99.



163063. Кабутов М. Концентрация производства в шелководстве. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 32—34.

163064. Коломейцев Н. Т. Киргизия как зоогеографический участок размещения выкормок и производства коконов тутового шелкопряда. — Тр. Кирг. НИИ земледелия, 1969, вып. 8, с. 165—169.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

163065. Аронович Т. М. Опыт использования микроводорослей при выращивании молоди балтийского лосося. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 120—125.

163066. Васильченко О. Н. Плодовитость и состояние половых желез производителей сазана и леща, используемых для разведения в дельте Волги. — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 83—93. Библиогр.: 11 назв.

163067. Карзинкин Г. С., Вельтищева И. Ф., Богоявленская М. П. К изучению интенсивности включения C^{14} в органические вещества икры и молоди осетра (*Acipenser. Güldenstädti Brandt.*) — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 103—108. Библиогр.: 7 назв.

163068. Коваль Н. В. Опыт применения красителя нейтральрот для мечения молоди рыб. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 113—117. Библиогр.: 12 назв.

163069. Кузьмин А. Н., Чуватова А. М. Полевое созревание и анализ нарушенной гаметогенеза у самцов чира — *Coregonus nasus* (Pallas) при выращивании их в прудах и озерах северо-запада СССР. — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 69—82. Библиогр.: 20 назв.

163070. Лоскутова Г. Ф., Соловов В. П. О питании пеляди (*Coregonus peled* (Gmelin)) в оз. Долгом (Алтайский край). [Рыбохоз. значение]. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 101—103. Библиогр.: 6 назв.

163071. Муравлева Р. Е. Выращивание посадочного материала растительноядных рыб в Туркмении. — Изв. АН СССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 30—35. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

163072. Надежин В. М. О необходимости промысла второстепенных рыб в Белом море. — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 162—164. Библиогр.: 9 назв.

163073. Редлих А. К. Рыбы Кегумского водохранилища, их биология и промысел. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 163—205. Резюме на латыш. яз. Библиогр.: 21 назв.

163074. Соколов Л. Г. Эффективность воспроизводства запасов плотвы *Rutilus rutilus* (L.) в Свяжском заливе Куйбышевского водохранилища на основе анализа возрастного состава уловов. [Промысл. значение]. — Вопр. ихтиологии, 1970, т. 10, вып. 1, с. 167—169. Библиогр.: 15 назв.

163075. Янковский Валерий. Весенний перелет. [Записки охотника]. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 116—124.

7. Ветеринария

163076. Вахидов С. Мумиё — в ветеринарной хирургической практике. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 62.

163077. Ермошкевич В. И. Опыт профилактики тейлериоза крупного рогатого скота в Орджоникидзеабдском и Файзабадском районах. — Сел. хоз-во Таджикистана, 1970, № 5, с. 49—50.

163078. Ибадуллаев Ф. Отравление животных трихлорсесой и его предупреждение. — Сел. хоз-во Узбекистана, 1970, № 6, с. 60—61. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

163079. Когтева Е. З., Морозов В. Ф. О зараженности лесной куньи (*Martes martes*) нематодами родов *Filaroides* и *Skrjabinogylus* на Северо-Западе РСФСР. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 131—136. Библиогр.: 7 назв.

163080. Мозговой А. А., Шахматова В. И. К изучению жизненного цикла *Neoscaris vitulorum* (Ascaridata: Anisakidae) — нематоды жвачных. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 97—101. Библиогр.: 7 назв.

163081. Советникова И. Ф. Морфологические изменения печени, поджелудочной и щитовидной желез при экспериментальном аллоксановом диабете у овец. — Уч. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1968, вып. 12, с. 91—94.

163082. Фрезе В. И., Казаков Б. Е. Новый вид цестоды из рода *Proteocephalus* (Cestoidea: Proteocephalata) от ряпушки (*Coregonus albus* L.) европейского севера СССР. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 171—175.

ХVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

1. Общие вопросы

163083. Шляков Н. С. Роль транспорта в снижении издержек и времени обращения. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 208—215.

2. Железнодорожный транспорт

а. Общие вопросы

163084. Гундобин Н. Главный нерв экономической жизни. (К Всесоюз. Дню железнодорожника). — Агитатор, 1970, № 13, с. 22—24.

б. Путь

163085. Бейнарович С. И. Геометрический расчет двойных односторонних [стрелочных] переводов с криволинейными элементами. — Сб. тр. Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 288, с. 130—149. Библиогр.: 7 назв.

163086. Шемякин В. Н. Исследование вопроса оздоровления условий труда путевых рабочих при выправке просадок и перекосов пути. — Тр. Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 35, с. 4—18.

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

163087. Куценко С. М., Добровольский В. Л. Исследование вибрации рамы и кузова тепловоза, возбуждаемой его механизмами. — Теория механизмов и машин, (Харьков), 1969, вып. 6, с. 74—79.

163088. Пятов В. Завод и время. [Заметки дир. Коломен. тепловозостроит. з-да им. Куйбышева]. — Знамя, 1970, кн. 6, с. 118—133.

163089. Ставрова Е. К. Определение технико-эксплуатационных показателей видов [тепловозной] тяги с помощью ЭЦВМ. — Тр. Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 35, с. 38—49.

163090. Шаров В. И., Еремеев Ю. М. Некоторые мероприятия по повышению безопасности работ на тяговых подстанциях постоянного тока. — Тр. Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1969, вып. 35, с. 19—24.

е. Служба движения. Железнодорожные станции.
Водоснабжение

163091. Гоцалюк П. П. Фторирование питьевой воды на малых железнодорожных водоснабжениях. — [Тр.] Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 93, с. 32—35.

3. Городской транспорт

163092. Сопельняк Б. ...поле перейти. [По материалам беседы с Героем Соц. Труда строителем Моск. метрополитена Н. А. Феноменовым]. — Огонек, 1970, № 31, с. 19—20.

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная
промышленность

163093. Григорьев М. А., Ермолаев П. С. Основные работы НАМИ совместно с заводами по повышению долговечности автомобильных двигателей. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), 1969, вып. 119, с. 3—29.

163094. Григорьев М. А., Новиков В. И. Исследование динамики износа деталей автомобильных двигателей с помощью спектрального анализа масел. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), 1969, вып. 119, с. 30—68. Библиогр.: 9 назв.

163095. Григорьев М. А., Смирнов В. Г. К расчету расхода масла через коренные подшипники коленчатого вала автомобильного двигателя. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), 1969, вып. 119, с. 69—82. Библиогр.: 11 назв.

163096. Григорьев М. А., Соколов В. В. Исследование закономерностей процессов очистки масла в автомобильных двигателях. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), 1969, вып. 119, с. 100—119.

163097. Григорьев М. А., Соколов В. В. Обоснование выбора систем очистки масла для автомобильных двигателей. — Тр. НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автотракторный ин-т), 1969, вып. 119, с. 83—99. Библиогр.: 10 назв.

163098. Дворовенко Г. П. Исследование объемного к.п.д. шестеренчатого насоса тракторного гидроподъемника. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 79—91.

163099. Дворовенко Г. П., Денисенко А. Г. К вопросу выбора основных параметров инерционно-центробежных пылеотделителей тракторных двигателей. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 92—102 с табл.

163100. Дьяченко В. Г., Сандомирский М. Г. Анализ к.п.д. тракторного дизеля. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 30—39.

163101. Ермолов Л. С., Полисский А. Я. К вопросу определения долговечности основных сопряжений [тракторного] двигателя СМД-14. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 233—238.

163102. Ефимов В. Т. Опыт предварительного изучения форм воздействия коллектива на формирование личности работников таксомоторных парков Москвы. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 156—174.

163103. Зенкевич Г. В., Дьяченко В. Г. Исследование рабочего процесса четырехтактного [автотракторного] двигателя с раздельным выхлопом. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 63—71.

163104. Калмыков А. Д. Влияние параметров шин ведущих колес на коэффициент полезного действия тракторов класса 0,6 тонны. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 300—304.

163106. Колесник И. П. Результаты испытаний одноплунжерных топливных насосов с дозированием на впуске на различных видах топлива. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 40—46. Библиогр.: 6 назв.

163107. Савран Г. Д., Дьяченко В. Г., Сандомирский М. Г. Исследование процесса газообмена тракторного четырехтактного дизеля с дозированной в начале такта сжатия. — Сб. науч. тр. по механизации сел. хоз-ва (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва), 1968, вып. 13, с. 53—62. Библиогр.: 5 назв.

5. Водный транспорт. Судостроение

163108. Атлас Б. А. Разработка информационных систем пароходств. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 72—81.

163109. Бланк С. П., Быков Г. С. Методические вопросы анализа производственных фондов речного транспорта. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 3—9.

163110. Булов А. А., Волков В. А., Гусейнов Б. Т. Определение среднего времени ожидания грузовых операций несамоходными судами. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 88—97. Библиогр.: 5 назв.

163111. Голинев В. И. Методика экономического обоснования шкалы премирования [на водном транспорте]. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 37—41.

163112. Зинь Э. А. Методика эксплуатационно-экономического обоснования способов организации перевалки навалочных грузов в портах. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 81—88.

163113. Ирхин А. П. Уточнение методики нормирования времени ожидания судами грузовой обработки. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 55—72.

163114. Казанцев А. М. Экономическое обоснование форм организации труда в портах. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 26—31.

163115. Кулаков В. В. Тарифы на перевозки грузов в судах смешанного плавания. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 9—15.

163116. Курганов Юрий. Испытатель. [К биограф. конструктора судов на подводных крыльях В. Г. Полуэктова]. — Волга, 1970, № 6, с. 155—168.

163117. Лагоша Б. А., Максимилян С. В. Об одной задаче оптимизации экспортно-импортных объемов грузов [в портах]. — Матем. методы в экономике. (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 132—136.

163118. Михайлов А. Е. Влияние уровня комплексной механизации на себестоимость погрузочно-разгрузочных работ в морских портах. (На примере Калинингр. порта). — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 15—21.

163119. Поваров Г. В. Метод предварительной оценки экономической эффективности автоматизации погрузочно-разгрузочных работ [в речных портах]. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 21—26.

163120. Румянцев Д. А. Организация и нормирование труда комплексных бригад по обслуживанию судоходной обстановки. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 41—46.

163121. Столбов А. Г. Исследование времени ожидания грузовых операций статистическими методами. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 97—106.

163122. Тювикова Л. Н. Исследование влияния форм организации труда на качество технической эксплуатации перегрузочного оборудования [в портах]. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 31—37.

163123. Устинов А. Корреляционный анализ использования основных фондов. [На примере судоремонтных предприятий]. — Уч. зап. кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС), 1970, вып. 5, с. 140—150. Авт. указан в огл.

163124. Феллер Г. Е. Комплексные показатели уровня рентабельности речных портов. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 119—124.

163125. Хазан В. А. Статистическое изучение разделения труда на промышленных предприятиях речного транспорта. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 124—129.

163126. Шичко О. И. Оборачиваемость оборотных средств в промышленных предприятиях речного транспорта. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 46—52.

163127. Шичко О. И. Уточнение расчета уровня рентабельности [предприятий водного транспорта]. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 52—55.

163128. Щелканов А. Г. Математическое моделирование режима работы механизированной линии [портальных кранов]. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 120, с. 107—110.

6. Воздушный транспорт. Самолестроение

163129. Андронов А. М., Владимиров Н. И. О регламенте технического обслуживания самолетов. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 132, с. 51—65. Библиогр.: 6 назв.

163130. Балоев А. А. О выборе стабилизатора оптимальной формы в плане. [К расчету летательных аппаратов]. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 13—14.

163131. Балоев А. А. Об оптимальном управлении упругими легательными аппаратами. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 45—54. Библиогр.: 8 назв.

163132. Белайчук В. К., Кальченко Г. Т., Шершнев О. Д. Математическое обеспечение в системе планирования и управления производством

[авиаремонтного предприятия] с использованием ЭВМ «Минск-22». — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 132, с. 14—22 с табл.

163133. **Буйко В. П., Ушаков В. В.** О задаче оперативного календарного планирования для агрегатных цехов [авиационного] ремонтного предприятия. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 132, с. 23—33. Библиогр.: 6 назв.

163134. **Владимиров Н. И.** Анализ неисправностей систем силовой установки самолета Ил-18. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 132, с. 44—50.

163135. **Демидов Н. С.** Определение коэффициента использования системы последовательно соединенных элементов с учетом проведения профилактики [радиоэлектронных систем для контроля за полетами]. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 132, с. 91—101.

163136. **Колган В. П.** Обтекание треугольного крыла гиперзвуковым потоком. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 29—35.

163137. **Лемин Ю. И.** Об оценке качества технического обслуживания летательных аппаратов гражданской авиации. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 132, с. 66—75.

163138. **Марченко В. М.** Термопластические напряжения и деформации топливного бака в процессе его опорожнения. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 84—93.

163139. **Микеладзе В. Г.** Исследование аэродинамических характеристик элевонеров на крыльях малого удлинения. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 36—45.

Михаленко К. Я выбрал небо!.. Докум. повесть. — См. 163865.

163140. **Некоторые** вопросы применения теории массового обслуживания при организации и планировании работы АТБ. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 132, с. 3—13. Авт.: А. И. Пугачев, А. М. Андронов, Н. Т. Домотенко, А. Н. Хижняк.

163141. **О влиянии** изменения стреловидности крыльев на динамику процессов управления. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1970, № 3, с. 190—195. Авт.: Б. Н. Петров, Ж. С. Агеев, Б. В. Викторов, И. С. Уколов.

163142. **Садыков И. Х.** К оптимизации управляемых систем [летательных аппаратов] с учетом возможных отказов их элементов. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 26.

163143. **Стракович В. О.** К решению одной вариационной стохастической задачи [дальности полета]. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 27—28.

163144. **Талаякер Л. Е.** К вопросу об организации ремонта летательных аппаратов гражданской авиации по техническому состоянию. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 132, с. 34—43.

163145. **Щипцов О. В.** Смешанная профилактика радиоэлектронных систем с накоплением нарушений. [Контроль за полетами самолетов]. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 132, с. 76—90. Библиогр.: 6 назв.

7. Космонавтика

Гольдовский Д. Ю. Планы США по исследованию планет с помощью космических аппаратов. — См. 161033.

163146. Дикусар В. В., Шилов А. А. Оптимизация дальности полета [космического] аппарата в атмосфере с учетом ограничения на полную перегрузку. — Уч. зап. ЦАГИ, 1970, т. 1, № 2, с. 75—83. Библиогр. 5 назв.

163147. Мурга О. К. К задаче о межорбитальном перелете. — Тр. Кан. авиац. ин-та, 1968, вып. 107, с. 22—23.

163148. Новиков Ю. Трудовые будни космоса. [К перспективам развития космонавтики. В помощь агитаторам и политинформаторам]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 18—19.

163149. Федюшин Б. К. Релятивистской ракетой — к звездам. [Проблемы межзвездных перелетов]. — Земля и Вселенная, 1970, № 4, с. 64—66.

XIX. СВЯЗЬ

1. Общие вопросы

163150. Соколов А. Л. О показателях оценки народнохозяйственного эффекта от применения новой техники связи. — Тр. НИИР (НИИрадио), 1969, вып. 3, с. 5—10.

3. Радиосвязь. Радиовещание

(Техника радиосвязи, радиовещания и телевидения — см. XVI, 4ж-32)

163151. Наши отношения. [По материалам конференции «Телевидение и театр». Пермь. 1969]. — Театр, 1970, № 5, с. 92—95. Подпись: А. С.

XX. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

163152. Авербух Р. С. Размещение розничного товарооборота в республике на основе статистического изучения влияния отдельных факторов. — Матем. методы в экономике (Ин-т экономики АН МССР), 1968, вып. 2, с. 16—41.

163153. Балашов А. Экономическая реформа в потребительской операции. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 35—39.

163154. Бирман А. М. Краеугольный камень реформы. [О развитии оптовой торговли средствами производства]. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 108—117.

163155. Илюшко Г. Адрес почина — Добрая Воля. [О торг. сети в Добровольском потреб. о-ве. Брестская обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 9—12.

163156. Лернер М. Г. Издержки обращения, торговые скидки и качество обслуживания. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 200—207.

Липсиц В. Б. Новая система скидок и наценок в торговле и материально-техническом снабжении. — См. 160896.

163157. Никитин В. Диктует спрос. [Задачи торг. организаций по удовлетворению спроса населения на товары]. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 41—43.

163158. Петров Г. В. Издержки обращения, торговые скидки и рентабельность в потребительской кооперации. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 90—100.

163159. **Рекомендации** Научной конференции по издержкам, обращению, торговым скидкам, наценкам и рентабельности в сфере обращения. [Москва. Июнь 1967 года]. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 216—223.

163160. **Струев А.** Лучше обслуживать покупателей. (Ко Дню работника торговли). — Агитатор, 1970, № 13, с. 8—10.

163161. **Уланова Л.** Улучшать качество [торгового] оборудования. — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 45.

163162. **Ферко В. И.** Резервы в действии. [Из опыта работы Берегов. межрайонной оптово-торг. базы Закарпат. облпотребсоюза. С примеч. ред.] — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 14—16. Авт. указан в примеч. ред. и в огл.

163163. **Шульман Е. И.** Пути укрепления хозяйственного расчета и экономического стимулирования в государственной торговле. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 82—89.

3. Заготовки

163164. **Завражных А. Н.** Издержки обращения, рентабельность и хозяйственный расчет в заготовках потребительской кооперации. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 112—123.

163165. **Кислица Д.** Заготовительный комплекс. [Болгр. райпотребсоюз. Одес. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 20—21.

163166. **Мариин С.** Заготовки лекарственного сырья. [Из опыта кооператоров Хмельниц. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1970, № 6, с. 21—22.

4. Элеваторно-складское хозяйство

163167. **Шальт В. И.** Издержки обращения и прибыль в государственном хлебообороте. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 101—111.

163168. **Шоклев И. М.** Содержание витамина С в клубнях картофеля при хранении. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 18—22. Библиогр.: 11 назв.

5. Общественное питание. Кулинария

163169. **Долбышев А. Д.** Издержки производства и обращения, торговые скидки, наценки и рентабельность в общественном питании. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 141—150.

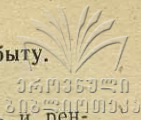
XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

163170. **Файнштейн Л. Б., Мамаков А. А.** Очистка сточных вод электрическим током. — Электронная обработка материалов, 1970, № 1, с. 50—55. Библиогр.: 34 назв.

4. Коммунально-бытовое обслуживание населения. Техника в быту.
Домоводство



163171. **Зернова Т. С.** Издержки обращения, оборачиваемость и рентабельность проката товаров. — Науч. тр. Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1969, вып. 66, с. 133—140.

163172. **Манухова Ю. Г.** Роль сферы обслуживания населения в сокращении затрат времени на ведение домашнего хозяйства. — Науч. зап. Ленингр. фин.-экон. ин-та, 1969, вып. 32, с. 162—176.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

163173. **Бржеский В. Ч.** О подвижных формированиях организации медицинской помощи населению. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 152—154.

Кунина В. Э. Вечно живое ленинское наследие. [Роль В. И. Ленина в формировании системы советского здравоохранения]. — См. 160694.

163174. **Мамедов А. М., Алиев В. А.** Некоторые функциональные показатели лейкоцитов периферической крови здоровых подростков и их значение для определения профессиональной пригодности. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 103—105.

163175. **Мамедов А. М., Гасан-заде Н. Д.** Гематологические показатели здоровых подростков и их значение для определения профессиональной пригодности. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 99—102.

163176. **Рейм Л. Г.** Состав больных, леченных в 1964—1966 гг. в терапевтических отделениях городской клинической больницы № 15. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 112—113.

163177. **Садыков А. К.** Успехи здравоохранения в Узбекистане за годы Советской власти. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы, № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 4—6.

Тарасов К. Е., Павловский О. А. О роли ленинского философского наследия в становлении марксистской методологии в советской медицине. — См. 160710.

2. Гигиена и санитария

163179. **Алекперов И. И.** Некоторые итоги научной деятельности Азербайджанского научно-исследовательского института гигиены труда и профессиональных заболеваний им. М. М. Эфенди-заде за 1967 г. и вопросы оздоровления условий труда в нефтяной и нефтехимической промышленности республики. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 3—9.

163179а. **Алекперов И. И., Гликштейн М. Д.** Условия труда и состояние здоровья работающих при производстве присадки АзНИИ-4 к сма-

зочным маслом. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 106—111.

163180. **Алекперов И. И., Кнабенгоф В. Г. и Винокурова М. И.** К вопросу о состоянии сердечно-сосудистой системы у рабочих производства синтетического каучука. [Сан.-гигиен. исследование]. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 36—41.

163181. **Александров Н. Н., Гуния Г. С.** Об измерении концентрации атмосферной пыли радиометрическим методом. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 115—122. Библиогр.: 17 назв.

163182. **Аливердиева Ш. С.** Загрязненность атмосферного воздуха города Баку углеводородами от объектов нефтеперерабатывающей и нефтедобывающей промышленности. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 183—186.

163183. **Алиева Р. Х.** Санитарно-гигиеническая характеристика условий труда при процессе гидравлического разрыва пласта в нефтеперерабатывающей промышленности. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 133—136.

163184. **Амиров Р. О., Григорян Н. А., Чхеидзе Г. Д.** К санитарно-гигиенической характеристике метеорологических условий сельских зон северо-восточного побережья Апшеронского полуострова. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 187—189.

163185. **Безуглая Э. Ю.** Использование статистических методов для обработки данных наблюдений за загрязнением воздуха. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 42—47. Библиогр.: 5 назв.

163186. **Борисов И. М.** О потребности организма в витамине А при спортивных тренировках. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 24—26.

163187. **Буренин Н. С., Горошко Б. Б.** К изучению загрязнения атмосферы города промышленными выбросами. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 136—144. Библиогр.: 9 назв.

163188. **Бутрашкина К. И., Ханларов Н. Д.** Хронометраж и суточная динамика работы операторов и их помощников, занятых в нефтеперерабатывающей промышленности. [Условия труда]. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 180—182.

163189. **Вавилова Н. Г., Генихович Е. Л., Соськин Л. Р.** Статистический анализ данных о загрязнении воздуха в городах с помощью естественных функций. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 27—32. Библиогр.: 6 назв.

163190. **Вольберг Н. Ш.** Кулонометрический метод определения серосодержащих соединений в воздухе. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 107—114. Библиогр.: 9 назв.

163191. **Гальдинов Г. В., Коньков С. А.** Некоторые результаты автоматической регистрации сернистого газа и пыли [в атмосферном воздухе]. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 96—106.

163192. **Гасан-заде Н. Д.** Динамика фагоцитарной активности нейтрофилов учащихся-лаборантов, подвергающихся воздействию малых концентраций углеводородов нефти в условиях производственного обучения. [Гигиена труда]. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 92—98.

163193. **Гигиеническая оценка условий труда и заболеваемости с временной утратой трудоспособности при производстве простого суперфосфа-**

та. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 122—124. Авт.: Р. О. Амиров, Б. А. Шехтман, И. И. Алескеров и др. В огл. 3-й авт.: И. И. Алескеров [1].

163194. **Горошко Б. Б.** Об отборе проб атмосферного воздуха. [Гигиен. исследования]. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 220—221.

163195. **Горошко Б. Б., Огнева Т. А.** Основные принципы организации обследования состояния загрязнения атмосферы в городах. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 123—135. Библиогр.: 19 назв.

163196. **Гусейнов И. А., Замчалов А. И.** Вопросы гигиены труда при опытном получении резорцина. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 141—143.

163197. **К расчету** загрязнения атмосферы от многих источников. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 14—26. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. Г. Грачева, Я. С. Канчан, Р. И. Оникул, Г. В. Беньяминсон.

163198. **Кароева Н. А.** Вопросы производственного шума и вибрации на газобензиновых заводах. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 148—150.

163199. **Керимова Н. И., Коссовский Е. О.** Санитарно-гигиеническая оценка условий труда на новой установке карбамидной депарафинизации масел. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 137—140.

163200. **Кнапс Р. Я.** Санитарное состояние Кегумского водохранилища. — Уч. зап. (Латв. ун-т), т. 66, 1969, с. 69—81. Резюме на латыш. яз.

163201. **Кун К. Ф.** Электрокардиографическое исследование здоровых школьников при занятиях спортом. — Вопр. физиологии труда и спорта, 1968, вып. 2, с. 3—8. Библиогр.: 14 назв.

163202. **Меликов Т. И., Мамедов А. В., Гаджиев Р. З.** К гигиенической характеристике условий труда на Кировобадском алюминиевом заводе. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 144—147.

163203. **Мелкумян А. Н.** Физиологическая характеристика функционального состояния организма операторов нефтеперерабатывающего завода в зависимости от сменной работы. [Сан.-гигиен. исследования]. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 151—154.

163204. **Санитарно-гигиеническая** оценка условий труда и заболеваемость при производстве гербицидов аминной соли и бутилового эфира 2,4-Д кислоты. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 125—127. Авт.: Б. А. Шехтман, Р. О. Амиров, Н. И. Керимова и др.

163205. **Сафронова Г. Б., Ильницкий В. И.** Фонокардиограмма легкоатлетов-подростков. [Врачебный контроль]. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 29—31.

163206. **Смирнов Г. А.** Исследование содержания бенз(а)пирена в почве и растительности в районе аэродрома. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 83—86. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

163207. **Сонькин Л. Р., Денисова Т. П.** Метеорологические условия формирования периодов интенсивного загрязнения воздуха в городах. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 33—41. Библиогр.: 18 назв.

163208. **Состояние** внутренних органов у рабочих цементного завода г. Семипалатинска. Сообш. 1. [Сан.-гигиен. исследование]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 4—5. Авт.: В. И. Баландина, П. М. Вайнцвайг, В. В. Лисин и др.

163209. Состояние здоровья работающих при применении хлористого метила в процессе полимеризации изопрена с изобутиленом. [Гигиен. исследования]. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 112—116. Авт.: Р. О. Амиров, Б. А. Шехтман; И. И. Алекперов и др.

163210. Состояние здоровья рабочих, занятых на производстве гербицида 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты. [Сан.-гигиен. исследования]. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 128—132. Авт.: Р. О. Амиров, И. И. Алекперов, Б. А. Шехтман и др.

163211. Состояние здоровья рабочих, занятых производством простого суперфосфата. [Гигиен. исследования]. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 117—121. Авт.: Р. О. Амиров, Б. А. Шехтман, И. И. Алекперов и др. В огл. 3-й авт.: И. И. Алескеров [!]

163212. Телитченко М. М. Соответствует ли название «санитарная гидробиология» современному представлению об этой отрасли науки? — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 118—119. Библиогр.: 9 назв.

163213. Янковский И. А., Горчиев А. А., Монаселидзе Д. Р. К организации и методике работы пунктов наблюдений за загрязнением атмосферы. — Тр. Глав. геофиз. обсерватории, 1969, вып. 238, с. 222—228.

4. Патологическая анатомия и физиология

163214. Барановская Ф. С., Чеботарева З. П., Гриднева Н. К. Лечение больных с синдромом Шерешевского. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 79—84. Библиогр.: 5 назв.

163215. Геллер Л. И. Клинико-иммунологические исследования желудка [при патологических состояниях]. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 33—36. Библиогр.: с. 36.

163216. Демин Н. Н., Певзнер Л. З. Влияние ацетилхоллина на содержание ДНК в цитоплазме холинергических нейронов при гипоксической гипоксии. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1536—1541. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1539—1540.

163217. Надарейшвили А. А., Паламарчук Т. В. Изменения сердечно-сосудистой системы при синдроме Марфана. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 67—70. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

163218. Новиков В. Д. Содержание ДНК в ядрах амниотического эпителия кролика в норме и при асептическом воспалении. (Цитофотометр. исследование). — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1969, т. 68, № 12, с. 94—96. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

163219. Сокол А. Е. Клиника постгипергликемической неврогенной гипогликемии. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 67—68.

163220. Эльштейн Н. В., Потапова Л. В. О сочетании болезней органов пищеварения с другими заболеваниями. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 49—51. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

5. Общая диагностика

163221. Алексеев Ю. Н., Бутенко В. В., Шаев Б. С. Устройство для автоматического подсчета осцилляций электромиограммы различного уровня. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1969, т. 55, № 12, с. 1508—1510. Библиогр.: 8 назв.

163222. Ивлев В. Ф., Ивлева В. П. К методике подсчета сердечных осцилляций при плетизмографических исследованиях. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, 1969, т. 55, № 12, с. 1513.

163223. Карпенко Е. Е. К вопросу о сравнительных данных определения скорости кровотока. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 30—32.

163224. Макаров П. О., Беляев В. А., Петушков Н. М. К методике определения относительного содержания метгемоглобина в крови на регистрирующем спектрофотометре СФ-10. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1968, № 21, Биология, вып. 4, с. 164—166. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

163225. Толстов В. Н. Экспресс-метод определения фермента холинэстеразы в условиях сельских больниц. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 64—65.

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

163226. Корепанов А. М. Функциональное состояние поджелудочной железы в связи с процедурами высокочастотной электротерапии. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 41—44. Резюме на англ. яз.

163227. Лившиц М. Л. Применение озокерита на курорте Трускавец. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 129—130. Резюме на англ. яз.

163228. Орлова М. А. Стерилизационная лаборатория в поликлинике. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 11—12.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

163229. Абдуллаев В. М., Павлова Л. П. Материалы по изучению кожно-резорбтивного действия мета-динизопропилбензола. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 55—59.

163230. Баширов А. А. Функциональное состояние желудка у рабочих, контактирующих с углеводородами нефти. [Токсич. действие]. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 193—200.

163231. Белоусов Ю. А. Влияние адаптогенных фармакологических средств на резистентность мышечной и мозговой ткани. — Вопр. физиологии труда и спорта, 1968, вып. 2, с. 82—86. Библиогр.: 9 назв.

163232. Брондз Б. Д., Сидорова Е. В. Влияние пуроминина на цитотоксическую активность иммунных лимфоцитов *in vitro*. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1168—1172. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

Володченко В. А., Садоха Е. Р. О влиянии на кожу динатриевых солей сульфоянтарной кислоты. — См. 163584.

163233. Галкина В. Я. Функциональное состояние головного мозга и его реактивность при применении антибиотиков тетрациклиновой группы по данным бактериологической активности и импеданса мозговой ткани. [Реферат.] — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 43.

163234. Гофунг И. И., Казьмина А. А. Острая интоксикация чемеричной водой. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 150.

Дадиева В. Г., Кундель Л. М. Два случая угревидно-пустулезной и узловато-язвенной бромодермы. — См. 163586.

163235. Данилова Р. И., Норбаев И. Гистохимические изменения почек при интоксикации гашишем в эксперименте. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 54—55.

163236. Даровский Б. П. Повреждение эпителия канальцев почек при отравлении этиленгликолем. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 134—137. Резюме на англ. яз.

163237. Елисуйская Р. В. К вопросу о влиянии метадинизопропилбензола (МДИПБ) на генеративную функцию животных. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 60—64.



163238. **Елисуйская Р. В.** Состояние некоторых показателей системы ацетилхолин-холинэстераза при хроническом действии метадизонпропи бензола. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 65—67.

К вопросу влияния углеводов нефти на белковый обмен при экспериментальном атеросклерозе. — См. 163325.

163239. **Каверина Н. В., Бендиков Э. А., Розонов Ю. Б.** Значение центральных адренергических процессов в механизме действия нитроглицерина на симпатический тонус и вазомоторные рефлексy. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 51—55. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

Казакова Т. Б., Чеботарь Н. А. Изменение молекулярной структуры ДНК под влиянием тератогенного агента. — См. 163618.

163240. **Каррыев М. О.** Фитохимическое исследование эфирноса *Pulicaria gnaphalodes* (Vent.) Boiss. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 59—60. Резюме на англ. яз.

163241. **Княбенгоф В. Г., Винокурова М. И., Алескерова Ш. Р.** Гемодинамические нарушения и функциональное состояние коры надпочечников у работающих с углеводородами. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. ин-та гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 10—13.

163242. **Комаров Ф. И., Щедрунов В. В.** Анаболические стероидные препараты. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 23—28. Библиогр.: с. 27—28.

163243. **Кролевец Г. Н.** Влияние барбитуратов и оксибутирата натрия на биоэлектрическую активность гиппокампа. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 47—51. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 18 назв.

163244. **Кряжимская Т. П., Кораблина Н. А.** Два случая побочного действия лекарств. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 145—146.

163245. **Кулдашев Д. Р.** Гистохимические изменения печени при интоксикации гашишем в эксперименте. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 56—57.

163246. **Кулдашев Д. Р.** Патоморфологические изменения печени при интоксикации гашишем в эксперименте. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 58.

163247. **Лукошкина Л. П., Бабаев А. З.** О липидах крови у рабочих дивинильно-стирольного цеха завода «СК». — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 68—73.

Матысяк В. Г. О влиянии паров бензина на менструальную, детородную функции и гинекологическую заболеваемость работниц резиновой промышленности (клинико-эксперим. исследование). — См. 163625.

Медведь И. Л., Виноградова В. Х., Олефир А. И. К изучению эмбриотоксического действия эптама. — См. 163626.

163248. **Мелкумян Х. А.** К исследованию алкалоидного состава солянок Армении. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 87—91. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 5 назв.

163249. **Микаелян Э. М., Мхитарян В. Г.** Сдвиги в содержании глутамата, аспартата и аланина в мозгу белых крыс при хлоропроновой интоксикации. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 43—47. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 18 назв.

163250. **Немировский Л. Е., Акифьев А. П., Клименко В. В.** Модифицирующий эффект кофеина на химически индуцированные аберрации хромосом в клетках костного мозга крысы. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 83—88. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

163251. **Норбаев И.** Морфологические изменения почек при отравлении анашой в эксперименте. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 53—54.

163252. **Нурмагамбетов Е. К., Негамедзянова Р. А.** Состояние общей иммунологической реактивности организма [при интоксикации] у рабочих Джамбулского суперфосфатного завода. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 40—41.

163253. **Огнивенко В. М.** Функциональное состояние щитовидной железы при введении ниамида. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 44—45.

163254. **Оралбаев К. О., Гаёвый М. Д., Трофименко С. П.** Чувствительность сердца к сердечным гликозидам в зависимости от состояния нервной системы. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 44.

163255. **Павлова Л. П.** К изучению хронического отравления диизопропилбензолом. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 51—54.

163256. **Пасторова В. Е., Киктева Л. К.** Влияние антиплазмينا на афибриногемию, вызванную внутривенным введением яда гюрзы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 42—45. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

Певзнер Г. И. Тяжелая аллергическая реакция с поражением сердца при лечении [туберкулеза] салюзидом. — См. 163423.

163257. **Производственные вредности** нефтепереработки, как аллергические факторы. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 17—19. Авт.: С. А. Гулиева, Р. О. Амиров, А. С. Самедов и др.

163258. **Рейзин Ф. Н., Зейтленок Н. А.** Влияние строфантина К на интерфероногенез в культуре фибробластов эмбрионов кур. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 65—67. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

163259. **Рувинская С. Е.** Определение миндальной кислоты в моче, как экспозиционная проба воздействия стирола при экспериментальном поражении печени. — Тр. Азербайдж. науч.-исслед. ин-та гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 175—179.

163260. **Свечникова Н. В., Лисицкая Р. Г.** Влияние поливитаминов на кору надпочечников. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 44—47. Резюме на англ. яз.

163261. **Сидоренков И. В., Гильмиярова Ф. Н.** Влияние хронического отравления монойодацетатом на обмен α -глицерофосфата в тканях животных. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1192—1195. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 14 назв.

163262. **Солодухо Ю. З.** Электролитный обмен и функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у рабочих в связи с воздействием углеводов нефти. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 14—16.

163263. **Степанян Г. Г., Григорян Е. А.** Динамика белка крови и желудочного сока собаки под влиянием введенного натурального желудочного сока. — Биол. ж. Армении, т. 22, № 11, 1969, с. 48—53. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 7 назв.

163264. **Тер-Багдасарова И. К., Алескерова Ш. Р.** К вопросу о нарушении функции печени у рабочих завода «СК». — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 47—50.

Фломен Е. Д., Браун А. В., Сосонкин И. Е. К патогенезу аллергического дерматита, вызываемого никелем. — См. 163598.

163265. **Функциональные изменения печени при отравлениях грибами.** — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 60—62. Резюме на англ. яз. Авт.: Д. В. Криворученко, Г. А. Можаяев, Н. Н. Клодченко, А. И. Гончаров.

163266. **Хлыстов В. Г.** Действие на моторную функцию толстой кишки различных холинолитических средств. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 37—39. Резюме на англ. яз.

163267. **Ширинова С. Б.** Эритроцитометрические и эритрографические методы в диагностике профинтоксикации углеводородами нефти. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 20—23.

163268. **Юсипов В. С., Жеребченко П. Г., Славачевская Н. М.** Сравнительная оценка токсичности и противолучевой активности некоторых серусодержащих радиопротекторов. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 850—853. Библиогр.: 9 назв.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

163269. **Васильев А. В., Бурлакова Е. В., Бурдин К. С.** Влияние ионизирующей радиации на содержание радиоактивного калия 42 в некоторых органах мышей. [Поражающее действие]. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 927—929. Библиогр.: 18 назв.

163270. **Гущин В. А., Байбара Н. Б.** К расчету эффективной дозы при кратковременном облучении животных. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 937—941. Библиогр.: 8 назв.

163271. **Жеребченко П. Г., Зайцева Т. Г., Рачинский Ф. Ю.** Влияние антигипоксического препарата гутимина на радиозащитный эффект мексалина, цистафоса и анюксической гипоксии. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 846—849. Библиогр.: 16 назв.

163272. **Ильин Л. А., Кудряшов Ю. Б., Романцев Е. Ф.** II Международный симпозиум по радиосенсибилизирующим и радиозащитным веществам. [Рим. Май 1969 г.] — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 942—943.

163273. **Исмаилов К. И.** Методика и техника ангиографии сосудов нижних конечностей. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 91—93.

163274. **Ковальчук Л. В., Петров Р. В.** Повышенная лечебная эффективность селезеночной ткани от облученных доноров при ее трансплантации летально облученным реципиентам. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 840—845. Библиогр.: 18 назв.

163275. **Коржов В. И.** Активность дегидрогеназы глюкозо-6-фосфата в слизистой оболочке различных отделов тонкого кишечника крыс при лучевой болезни. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 911—913. Библиогр.: 26 назв.

163276. **Корогодина Ю. В.** О радиационном повреждении регенерирующей коры мозжечка крыс. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 859—862.

163277. **Кричевская Е. И., Рапорт С. Я., Капитонова Г. В.** Влияние ионизирующей радиации на пексию серотонина и ацетилхолина кровью и тканями. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 917—920. Библиогр.: 14 назв.

163278. **Кузин А. М., Каджая А. С.** Пострадиационное снижение смертности мышей липополисахаридами из винограда. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 921—923. Библиогр.: 8 назв.

163279. **Кушнаревич Р. Л., Илашев А. И.** Рентгенологические исследования дорзального диафрагмально-средостенного комплекса. — Здравеохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 30—31.

163280. Манцыгин Ю. А., Багрова А. М. О восстановлении потенциально летальных повреждений в синхронизированных клетках китайского хомячка *in vitro*. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 875—881. Библиогр.: 19 назв.

163281. Манцыгин Ю. А., Багрова А. М., Шапиро Н. И. Роль ядерных повреждений в лучевой гибели синхронизированных клеток китайского хомячка. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 49—61. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 29 назв.

163282. Мариненко Е. И., Рогозкин В. Д., Евсеева Н. К. Влияние аденозинтрифосфорной кислоты на кровотообразование облученных мышей. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 801—805. Библиогр.: 9 назв.

163283. Мельникова С. К., Кузин А. М. О механизме угнетения адаптивного синтеза триптофанпирролазы в печени крысы при γ -облучении. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 806—810. Библиогр.: 23 назв.

163284. Меркулов А. С., Кузин А. М. Исследование водорастворимых радиотоксичных, образующихся в печени γ -облученных крыс. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 816—819. Библиогр.: 11 назв.

163285. Нарушение состояния комплекса ДНК — белок хроматина ядра клетки под влиянием ионизирующей радиации. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 903—905. Авт.: Н. Б. Стражевская, М. Л. Трояновская, В. А. Стручков, З. И. Красичкова. Библиогр.: 8 назв.

163286. О радиозащитном действии гидротартрата β -меркаптоэтиламина при остром лучевом поражении собак. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 854—858. Авт.: М. В. Тихомирова, В. Г. Яковлев, Л. С. Исупова, Р. А. Климова. Библиогр.: 13 назв.

163287. Панкратова Г. Г., Чернов Г. А. Влияние протекторов на эритрохромаффинную систему интактных и облученных крыс. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 915—917.

163288. Паскевич И. Ф., Тодоров И. Н. Изучение биосинтеза РНК в ядрах печени облученных крыс. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 901—903. Библиогр.: 10 назв.

163289. Прокудина Е. А. Об изменении адренокортикотропной функции аденогипофиза в отдаленные сроки после облучения. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 820—823. Библиогр.: 17 назв.

163290. Распределение магния в органах тимуса крыс в норме и в ранние сроки после воздействия ионизирующей радиации. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 832—835. Авт.: М. П. Горизонтова, В. М. Ежова, З. И. Жуланова, Е. Ф. Романцев. Библиогр.: 12 назв.

163291. Савченко Б. Н., Калмыкова Г. И. О действии некоторых радиопротекторов на динамику β -волны электроретинограммы. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 836—839. Библиогр.: 10 назв.

163292. Стародуб Н. Ф. Фракционирование гемоглобина облученных животных методом дискэлектрофореза. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 909—911. Библиогр.: 14 назв.

163293. Ткачев А. В. Метаболизм тиреоидной ткани и обмен тироксина при лучевом воздействии. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 811—815. Библиогр.: 7 назв.

163294. Траскунова Н. В. Анализ роли тромбоцитопоэтинов в регуляции тромбоцитопоэза облученных животных. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 824—828. Библиогр.: 15 назв.

9. Внутренние болезни



163295. **Акбарова С. А.** Разрывы сердца при инфаркте миокарда. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 27—28.

163296. **Алекперов Ч. А.** Влияние гипоксической гипоксии на состояние кислородного насыщения крови у больных силикозом в условиях горнорудной промышленности Азербайджана. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 169—174.

163297. **Алекперов Ч. А.** Сравнительная характеристика некоторых показателей функций внешнего дыхания у больных силикозом 1 стадии в условиях гипоксической гипоксии и нормального барометрического давления. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 164—168.

163298. **Арустамова А. Т.** Изменения органа зрения у больных гипертонической болезнью (по материалам городской клинической больницы № 15). — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 29—30.

163299. **Аскарлов Ш. А.** Синдром типа пароксизмальной миоплегии при ревматизме. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 75—76.

163300. **Баширов А. А.** Частота и последовательность поражений различных функций органов пищеварения (желудка и печени) у контактирующих с углеводородами нефти. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и профзаболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 24—29.

Бегларян А. Г., Амбарджанян Р. С. Гистохимия мукополисахаридов плаценты и пупочного канатика при ревматических пороках сердца. — См. 163608.

Бейлин А. Л. Беременность и роды у больных с дефектом межжелудочковой и межпредсердной перегородки. — См. 163609.

163301. **Беляев Н. И.** Лечение электрофорезом никотиновой кислоты больных гипертонической болезнью. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 16—17.

163302. **Бобрик М. В.** Изменение функционального состояния симпатико-адреналовой и противосвертывающей систем у больных гипертонической болезнью в процессе лечения депрессивом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 12—15. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

163303. **Богданова Л. И.** Мочевой синдром и показатели азотистых ингредиентов в остром периоде инфаркта миокарда. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 16—17.

163304. **Боярская З. Г.** К вопросу о профилактике, лечении и отдаленных результатах атеросклероза (по опыту участкового врача). — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 34—35.

163305. **Вакалюк П. М., Середюк Н. Н.** К оценке эффективности лечения больных с хроническими заболеваниями желудка. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 56—58. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163306. **Винокурова М. И.** Анализ фазовой структуры сердечного цикла у рабочих завода «СК». [Кардиол. изменения]. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 42—46.

Гайдамакина Л. Г. Профилактика осложнений послеродового и раннего послеродового периодов у больных декомпенсированными пороками сердца. — См. 163615.

163307. **Гаппаров С.** Кобротоксин в терапии язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 58—59.

163308. Гаппаров С. Морфологические изменения печени при инфаркте миокарда. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 26—27.

163309. Гитин И. Я. Клинические и электро-векторкардиографические параллели при хроническом легочном сердце. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 43—44.

163310. Гитин И. Я. Некоторые показатели гемодинамики и функции внешнего дыхания у больных хроническим легочным сердцем. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 45—46.

163311. Гитин И. Я. Функциональное состояние миокарда при легочном сердце. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 42—43.

163312. Гороховский Б. И. Инфаркт миокарда и сахарный диабет. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 123—132. Библиогр.: с. 131—132. Резюме на англ. яз.

163313. Григорьянц Н. Г., Змойро И. А., Карпова В. Л. К вопросу применения сернокислой магнезии при декомпенсации сердца. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 12—13.

163314. Давидовский Л. Я., Стрелюхина Н. А. Холинергические влияния на процессы обмена в поврежденном миокарде. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 23—24. Резюме на англ. яз.

163315. Дацковская Ц. Б. Материалы к рентгенологическому исследованию силикоза по данным обследования на некоторых рудниках Азербайджанской ССР. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 155—158.

163316. Доценко Я. Н., Медведчук Г. Я., Еремеев В. Г. О некоторых механизмах бронхоспазма у больных бронхиальной астмой. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 90—92. Резюме на англ. яз.

163317. Дубровина Н. А., Каштанова М. Г. Результаты клинического испытания препарата гистаглобулин. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 82—83. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

163318. Емченко В. И. Влияние некоторых гипотензивных средств на функциональное состояние миокарда у больных гипертонической болезнью. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 5—8. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

Зайдиева З. Н. Гистохимическое определение железа и цитохромоксидазы в плаценте женщин, больных пороком сердца. — См. 163616.

163319. Заноздра Н. С., Дроздов Д. Д., Козинцева П. В. Применение гипотензивных препаратов при гипоксии у больных гипертонической болезнью. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 1—5. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

163320. Зевко И. Е. Особенности течения инфаркта миокарда в период Ташкентского землетрясения. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 7—8.

163321. Иноятова М. И. Йодпоглотительная функция щитовидной железы у больных с нарушением кровообращения. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 11—12.

163322. Иноятова М. И. Определение связанного с белком йода (СБИ) в сыворотке крови у больных с нарушением кровообращения. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 28—29.

163323. Искандерова С. Д. Тромбоэластограммы у больных с острыми пневмониями. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 40—41.

163324. **Ицкович Е. И.** Векторкардиограмма в диагностике острого инфаркта миокарда. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 17—18.

163325. **К вопросу влияния углеводов нефти на белковый обмен при экспериментальном атеросклерозе.** — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 81—83. Авт.: Д. М. Абдулаев, С. Е. Рувинская, Л. П. Лукошкина, М. П. Халилова.

163326. **Карабаева Р. А., Гончарова Ж. Д.** К методике определения титра антистрептолизина-О у больных ревматизмом. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 32—33.

163327. **Карабаева Р. А., Токлиев А.** О состоянии ревматологической помощи среди взрослых в гор. Ташкенте (по материалам ревматологического диспансера при 15-й городской больнице). — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 113—114.

163328. **Каримова С. К., Ахмедов С. А.** Активность некоторых сывороточных ферментов у больных с циррозами печени различной этиологии. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 56.

Каримова С. К., Ахмедов С. А. Взаимосвязь содержания меди в сыворотке крови с показателем антиоксидантной функции печени у больных затяжной формой инфекционного гепатита и хроническими заболеваниями печени. — См. 163407.

163329. **Карпова В. Л., Григорьянц Н. Г., Змойро И. А.** Электролитное зеркало крови у больных с нарушением кровообращения. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 13—15.

163330. **Карпова В. Л., Махмудова Д. Х.** Содержание натрия и калия в плазме крови и желудочном содержимом у больных хроническим гастритом. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 59—60.

163331. **Комарова И. А., Соколовская М. В.** Функция внешнего дыхания у больных хроническими неспецифическими заболеваниями легких. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 84—87. Резюме на англ. яз.

163332. **Корзюк Л. С.** Холецистография и хроматическое дуоденальное зондирование при заболеваниях желчного пузыря и протоков. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 40—43. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

163333. **Красноголовец В. Н.** Лечение различных заболеваний, осложненных дисбактериозом кишечника. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 54—59. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

163334. **Магазаник Н. А.** Бронхорасширяющий эффект аэрозолей атропина. [Лечение бронхиальной астмы]. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 142—145. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

163335. **Максумова М. У.** Морфологические, гистохимические и весовые изменения в яичках у мужчин при атеросклерозе в возрастном аспекте (по данным секционного материала). — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 37—39.

163336. **Максумова М. У.** Морфологические, гистохимические и весовые изменения яичников у женщин при атеросклерозе в возрастном аспекте (по данным секционного материала). — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 36—37.

163337. **Мартынов Ю. С., Малкова Е. В.** Клинико-морфологическая характеристика церебральных сосудистых нарушений при печеночной недостаточности. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 61—67. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

163338. Матусевич В. Ф., Дмитриев А. Ф. Влияние некоторых микроэлементов, аминокислот и витаминов на рост силикатных бактерий. [К профилактике пневмоконноза]. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 18.

163339. Махмудова Д. Х., Карпова В. Л. Содержание кальция и магния в плазме крови и суточной моче у больных хроническим гастритом. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 61—62.

Мединский П. Г., Мединский Р. П. Влияние метеорологических факторов при инсульт-инфарктных заболеваниях в условиях Львова. — См. 163558.

163340. Метелица В. И. Вы здоровы? Пройдите к врачу! [К профилактике болезней сердца]. — Знание — сила, 1970, № 6, с. 17—18.

163341. Мнушкин А. С., Богданова Л. И. Материалы к изучению почечной гемодинамики у больных инфарктом миокарда. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 18—20.

163342. Мнушкин А. С., Богданова Л. И. Рефлекторная анурия в остром периоде инфаркта миокарда. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 15—16.

163343. Мнушкин А. С., Гитин И. Я., Ицкович Е. И. Полная атриовентрикулярная блокада и современные методы лечения. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 20—22.

163344. Мнушкин А. С., Ицкович Е. И., Гитин И. Я. Векторкардиограмма при полной атриовентрикулярной блокаде сердца. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 22—23.

163345. Мнушкин А. С., Палей Р. Б. Некоторые особенности применения дигитоксина в современной кардиологии. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 8—10.

163346. Молчанов Н. С. Военно-полевая терапия в Великую Отечественную войну. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 25—29.

163347. Наследова И. Д. Влияние возраста, введения эстрадиола-дипропионата и овариозэктомии на отложение липидов в стенку аорты кроликов. [К этиологии атеросклероза]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 27—30. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.

163348. Николаев В. И., Алекперов И. И. Некоторые микроэлементы крови при силикозе и силикотуберкулезе. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1938 [обл.: 1969], с. 159—163.

163349. Ногаллер А. М., Поташник Н. М. К характеристике холецисто-кардиального синдрома. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 43—47. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

163350. Паницкина В. И. Влияние антикоагулянтов на резистентность и проницаемость сосудистой стенки у больных инфарктом миокарда. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 21—23. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

163351. Позмогов А. И., Чепурин В. А. Особенности изображения некоторых патологических образований легких при многонаправленной томографии и зонографии. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 62—66. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

163352. Рахимджанова Р. Ю. Функция коры надпочечников в остром периоде инфаркта миокарда. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 23—26.

163353. Рашап Б. Я. Компенсаторные механизмы дыхательной недостаточности при хронических неспецифических заболеваниях легких. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 95—98. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

163354. Рузиева Б. Х. Неврологические симптомы при инфаркте миокарда. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 66—67.

Рыбкина Н. Ф., Спиридонова Н. М., Боровков Н. Н. К оценке у беременных женщин, больных митральным пороком гемодинамики малого круга кровообращения по данным реографии легких и состояния газообмена. — См. 163631.

163355. Сатпаева Р. А., Куренева Т. С., Абдрашитова Г. А. Состояние некоторых компонентов свертывающей и фибринолитической систем крови у больных силикозом 1 стадии в процессе лечения. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 16—17.

163356. Сигал А. Е. К вопросу о поступлении в легкие и накоплении в них различных «меченых» лекарственных веществ. [Лечение легочных заболеваний]. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 121—124.

163357. Сигал А. Е. Классификация, клиническая характеристика и лечение различных форм неспецифических абсцессов легких. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 46—49.

163358. Симбирякова К. И. Сравнительная оценка клинико-лабораторных показателей определения активности ревматического процесса. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 131—133. Резюме на англ. яз.

Смирнова Л. М. Пароксизмальная тахикардия и беременность. — См. 163632.

163359. Сопина Н. В. Влияние лечебной физкультуры на коагуляционные свойства крови при комплексном лечении больных коронарным атеросклерозом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 27—30. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

163360. Состояние липидного обмена при воздействии паров бензина на животных с экспериментальным атеросклерозом. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 84—87. Авт.: Д. М. Абдулаев, М. Н. Султанов, Ш. С. Годжаева и др.

163361. Состояние электролитного обмена под влиянием малых концентраций паров бензина при экспериментальном атеросклерозе. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 88—91. Авт.: Д. М. Абдулаев, З. А. Зейналова, С. Е. Рувинская и др.

163362. Спон Я. Ф. Показания и противопоказания к лапароскопии. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 95—96.

163363. Сухарькова Н. Д., Халмеева Р. А. Особенности течения пневмонии в пожилом и старческом возрасте. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 49—50.

163364. Трахтенберг С. Б., Стадник А. И. Профилактическое лечение в амбулаторных условиях рабочих промышленных предприятий страдающих гипертонической болезнью. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 9—12. Резюме на англ. яз.

163365. Тяжкий А. В. Отдаленные результаты лечения больных хроническим колитом на курорте Моршин. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 59—60.

163366. Убайдуллаев А. М. Сезонность госпитализации больных с декомпенсацией сердца. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 7.

163367. Умаров А. А. Морфологические и гистохимические изменения в гипофизе при атеросклерозе в возрастном аспекте (по данным секци-

онного материала). — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 35—36.

163368. **Федышин П. С.** Сократительная способность миокарда у больных атеросклеротическим кардиосклерозом с недостаточностью кровообращения. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 17—21. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

163369. **Халиков К. Х., Убайдуллаев А. М.** О лечении больных с хронической недостаточностью кровообращения олиторизидом. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 10—11.

163370. **Холматов Б. Х.** Некоторые показатели функционального состояния коры надпочечников у больных острой пневмонией. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 41—42.

163371. **Холматов Б. Х.** Содержание калия и натрия в плазме крови у больных острой пневмонией. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 39—40.

163372. **Шакимова Б. Ш., Лобанов С. Д.** К клинико-морфологической характеристике ревматизма у взрослых. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 19—21.

163373. **Щетинина И. Н.** Диагностические параллели при неспецифическом язвенном колите, дизентерии и амебиазе. — Клин. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 109—117, с табл. Библиогр.: 19 назв.

163374. **Яковлев Т. Н.** К патогенезу витаминной недостаточности у больных хроническим гастритом и язвенной болезнью. — Клин. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 51—54. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

10. Гематология. Переливание крови

163375. **Леонов А. Н., Барсуков В. А.** Изменения тканевого дыхания, содержания сульфгидрильных групп и свободных радикалов в печени животных при общей анемизации и гипербарической оксигенации. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 40—42. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

11. Эндокринология

163376. **Гербаневская И. В.** Применение сыворотки «Ф» и плазмы крови при комплексном лечении сахарного диабета. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 62—64.

Гороховский Б. И. Инфаркт миокарда и сахарный диабет. — См. 163312.

163377. **Гуменецкий Е. Г.** Значение переливаний викасольной плазмы в комплексном лечении больных тиреотоксикозом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 80—81.

163378. **Значение дисфункции надпочечников в патогенезе сахарного диабета и диабетических ангиопатий.** — Клин. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 118—123. Библиогр.: с. 122—123. Резюме на англ. яз. Авт.: В. П. Комиссаренко, А. С. Ефимов, Г. М. Поволоцкая и др.

163379. **Исанов К. Ш., Есенкулов А. Е.** Изменения в молочных железах, яичниках и матке после хирургического лечения зоба. Предварит. сообщ. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 40.

163380. **Копытов Ю. П.** Характеристика центрального пульса у больных сахарным диабетом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 77—78.

163381. **Лесничий А. В.** Биохимические показатели у больных сахарным диабетом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 78—80.

163382. Лесничий А. В. Применение оротовокислого калия у больных сахарным диабетом. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 132—134. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

163383. Московкин Г. Н., Арефьева А. М. Интерферометрия нейронов коры мозга крыс, развивающихся в условиях гипо- и гипертиреоза. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 18—20. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

Покровский В. А., Байле Ф. И. К вопросу о распознавании предиабета у беременных. — См. 163630.

163384. Сигал А. Е., Байахмедов Ф. А. Влияние различных методов лечения на трудоспособность больных тиреотоксикозом (по материалам 15-й горбольницы). — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 64—65.

163385. Скопиченко Н. Ф. Определение функционального состояния почек методом радиоизотопной ренографии у больных диабетическим гломерулосклерозом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 68—76. Резюме на англ. яз.

163386. Скуратовская Л. Н., Лобков И. А. Некоторые показатели углеводного обмена в миокарде при экспериментальном тиреотоксикозе. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 24—27. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология.

а. Медицинская микробиология и иммунология.

Эпидемиология. Медицинская паразитология

163387. Абдрахманов Е. А. Радиоизотопное скеннирование в диагностике эхинококка печени. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 23—24.

163388. Адо В. А. Об иммунологической толерантности морских свинок к соединениям динитрофенола с сывороточными белками. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 44—47. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

163389. Безпрозванный М. Л., Перельман Н. Р. Военные эпидемиологи в годы минувшей войны. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 60—63.

163390. Жданов В. М., Фостер Л. Взаимодействия РНК вируса болезни Ньюкасла с рибосомами куриного эмбриона. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1158—1167. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

163391. Закиров Н. А., Абидов А. А., Калинина Е. Ф. Лас-мутанты патогенных серотипов *E. coli*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 89—90. Резюме на англ. яз.

163392. Залкинд С. Я., Рясик Р. П. Синхронизация клеток перевиваемой линии амниона человека и влияние на нее вируса осповакцины. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1550—1558. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

163393. Кипенская Г. М. Цитологическое изучение действия дизентерийного токсина Григорьева — Шига в условиях культуры ткани. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 96—99. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 20 назв.

163394. Левитов М. М., Макарова И. П. Углеродосодержащие вещества мицелия *Actinomyces fradiae* 129 в связи с биосинтезом неомидина. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1021—1026. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

163395. Морозова Т. Н., Егоров Н. С., Торопова Е. Г. Изучение окислительной способности активного и неактивного штаммов *Actinomyces sphaeroides*. — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 952—955. Резюме на англ. яз.



163396. **Нормативы прстивоэпидемического обслуживания сельского населения.** — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 150—152. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Е. Бирковский, Г. Е. Пономарева, А. В. Павлов и др.

163397. **О протеолитической активности в препаратах очищенного иммуноглобулина G и антител кролика.** — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1178—1183. Авт.: А. Я. Кульберг, Ю. В. Дочева, И. А. Тарханова, В. А. Сливак. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 22 назв.

163398. **О цитопатическом действии вируса Уна на культуру ВНК-21.** — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 99—101. Авт.: О. Н. Щегловитова, В. Н. Блюмкин, Л. Л. Фадеева, Л. Ю. Секрета. Резюме на англ. яз.

163399. **Райхер И. И., Койдан Л. И., Процерава Н. М.** Химический состав дифтерийных и столбнячных антител, выделенных из одной противодифтерийно-противостолбнячной лошадиной сыворотки. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1144—1150. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

163400. **Сравнительная характеристика новых штаммов Actinomyces Nourgel.** — Микробиология, т. 38, вып. 6, 1969, с. 1027—1031. Авт.: Ю. Д. Шенин, В. М. Ефимова, Т. В. Котенко и др. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

163401. **Тимофеев В. Т., Зыков Ю. В., Александян Ю. Т.** Локализация групповых антигенов системы АВО во фракциях длительно культивируемых клеток человека. — Биол. ж., Армения, т. 22, № 11, 1969, с. 54—57. Резюме на арм. яз. Библиогр.: 12 назв.

163402. **Б. К. Фенюк.** [Эпидемиолог 1902—1969. Некролог]. — Зоол. ж., 1970, т. 49, вып. 1, с. 164—166, с портр. Авт.: А. А. Лавровский, С. Н. Варшавский, Н. И. Калабухов и др.

163403. **Хесин Я. Е., Хемчян Л. Б.** Изоэлектрические точки рибонуклеопротеидов культур ретикулярных клеток, чувствительных и резистентных к энтеровирусам, при вирусной инфекции. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1559—1567. Перед текстом 1-й авт.: Я. Е. Хесин [!] Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1565—1566.

163404. **Шишова-Касаточкина О. А., Павлов А. В.** К вопросу о причинах резистентности гельминтов по отношению к протеолитическим ферментам кйшечника хозяина. — Тр. Гельминтол. лаборатории АН СССР, 1969, т. 20, с. 195—204. Библиогр.: с. 202—204.

Щетинина И. Н. Диагностические параллели при неспецифическом язвенном колите, дизентерии и амебиазе. — См. 163373.

б. Острые инфекционные болезни

163405. **Зимон Т. С.** К клинике и патогенезу антирабических осложнений. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 86—87.

163406. **Изменение фагоцитарной активности клеток перитонеального экссудата мышей, иммунизированных вирусом гриппа.** — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 59—62. Авт.: Г. И. Ильин, А. А. Кязимова, Л. В. Солилова, А. А. Смородинцев. Резюме на англ. яз.

163407. **Каримова С. К., Ахмедов С. А.** Взаимосвязь содержания меди в сыворотке крови с показателем антитоксической функции печени у больных затяжной формой инфекционного гепатита и хроническими заболеваниями печени. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 55—56.

163408. **Клинические особенности гриппа типа А2-Гонконг в 1969 г.** — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 97—102. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Д. М. Злыдников, Н. М. Беляева, Ю. А. Романов и др.



163409. Лопатина Ж. М., Каркалицкий И. М., Труг А. Д. О влиянии бруцеллеза и противобруцеллезного лечения на С—В-витаминный обмен. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 21—23.

163410. Митченко И. К., Неникова-Богданович А. И., Кубасов И. Г. Некоторые особенности клиники и диагностики дизентерии. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 146—149. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

163411. Михайлов В. В., Шварц И. Л. Микрофизиологический анализ электрической активности различных типов спинальных нейронов при экспериментальном столбняке. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 20—23. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

163412. Насибова Р. Я. Эпидемический гепатит Боткина у лиц старше 50 лет. — Изв. АН Тадж. ССР Отд-ние биол. наук, 1969, № 3, с. 76—85. Библиогр.: с. 82—85. Резюме на тадж. яз.

163413. Основные недостатки в работе лечебно-профилактических учреждений по борьбе с дизентерией и пути их устранения. (По материалам Чимкентской и Джамбулской обл.) — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 12—15. Авт.: Н. Ф. Крамчанинов, Г. К. Камзагалиев, И. Д. Нелюбов и др.

163414. Пупкевич-Диамант Я. С. О клинических формах и клинической классификации лептоспирозных заболеваний. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 102—109. Библиогр.: 19 назв.

163415. Рубцов Н. С. О заболеваемости людей сибирской язвой в Карагандинской области. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 65—66.

163416. Тарасов В. И. Об ошибках в диагностике острой дизентерии. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 153—156. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

163417. Урюмов Б. Л. Клиника сывороточного гепатита. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 87—92. Библиогр.: с. 91—92.

в. Хронические инфекции

163418. Аберман А. А., Иванюта О. М. Симпозиум по внутривенному введению туберкулостатических препаратов при лечении больных туберкулезом. — [Харьков. Дек. 1969 г.] — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 154—156.

163419. Акопян В. А. Прием больным туберкулезом больших доз циклосерина и этионамида. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 74.

163420. Введенская Г. М., Вейс Л. И. Плевральные осложнения после резекции нижней доли легких при туберкулезе. (Рентгенол. наблюдение). — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 35—36.

163421. Земсков Ю. А., Линке В. Г., Одинцов А. И. Случай спонтанного пневмоторакса с газовой эмболией при интратрахеальном введении трипсина [больным туберкулезом]. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 146—147.

163422. Лукьяненко М. С. Состояние респираторной функции, сердечно-сосудистой системы и трудоспособность больных сидеросиликотуберкулезом после резекции легкого. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 87—89. Резюме на англ. яз.

Николаев В. И., Алекперов И. И. Некоторые микроэлементы крови при силикозе и силикотуберкулезе. — См. 163348.

163423. Певзнер Г. И. Тяжелая аллергическая реакция с поражением сердца при лечении [туберкулеза] салюзидом. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 147—149. Библиогр.: 13 назв.

163424. Савула М. М., Литвин Л. М. Инактивация препаратов ГИИК и функция коры надпочечников при лечении больных туберкулезом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 39—41.

13. Хирургия. Ортопедия

163425. Абдуллаев Ш. Н. Внутривенные кровотечения после аппендэктомии. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 50—51.

163426. Алферова Л. Н., Альберт Л. Б. Дооперационное распознавание возможности развития тромбоза у больных. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 139—142. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163427. Бабаева А. Г., Краскина Н. А., Лиознер Л. Д. Усиление митотической активности клеток печени неоперированных мышей под влиянием лимфоидных клеток частично гепатэктомированных доноров. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1511—1520. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 23 назв.

163428. Байматов Н. Н. К вопросу о гастропластических операциях при резекции желудка. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 94.

Белицкая С. Г. Роды у женщин, перенесших митральную комиссуротомию во время беременности. — См. 163610.

163429. Божьев А. А. Об оптимальном способе нагнетания крови при оживлении с помощью аппарата «сердце — легкие». — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 31—32. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

163430. Бурчинский Г. И. Некоторые практические вопросы диагностики острого панкреатита. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 33—39. Резюме на англ. яз.

Ванина Л. В., Розенфельд Л. И., Осипова С. М. Беременность после протезирования клапанов сердца. — См. 163612.

163431. Взаимосвязь между сроками регенерации лимфоидной ткани и продолжительностью жизни гомотрансплантата кожи у облученных животных. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 829—831. Авт.: У. А. Арипов, Д. Л. Арустамов, Э. Н. Назаров и др.

163432. Вишневский А. А., Шрайбер М. И. Опыт военно-полевой хирургии в минувшей войне и его значение в современных условиях. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 20—24.

163433. Горголь В. А. Морфологические и функциональные изменения слизистой оболочки культи оперированного желудка у больных язвенной болезнью. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 52—56. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

163434. Дульцев Ю. В., Панцырева Л. П., Дворсон Э. Г. О последствиях оперативных вмешательств на желудке. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 47—50. Библиогр.: 17 назв.

163435. Есболганов Е. Ж., Нурумбетов К. Н., Смолкин Э. А. Острый живот, вызванный заворотом жировых отростков. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 72.

163436. Исмаилов К. И. Значение осциллографического метода исследования для диагностики облитерирующих заболеваний сосудов нижних конечностей. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 89—90. Перед текстом авт.: И. К. [!] Исмаилов.

163437. К вопросу о бронхоспазме при наркозе. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 96—98. Авт.: У. Г. Шамирзаева, А. Х. Хафизов, А. М. Каюмов, Г. А. Каспаров.

163438. К вопросу о неврологических нарушениях при сколиозах. Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. с. 84—85. Авт.: Т. Н. Абрашина, Ш. А. Аскаров, Т. С. Зимон, С. Б. Тургунов.

163439. К клинике болезни Мондора. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 68—71. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. В. Васильев, В. А. Шибанов, Л. М. Овсянников, Л. М. Топоровский.

163440. Каримова У. П. Термические ожоги (по материалам 15-й городской клинической больницы). — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 88.

163441. Клеветенко Г. И. Консервативное лечение больных геморроем. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 127—128.

Клочкова Л. С., Габинская А. Т. Рак, осложненный мигрирующим флебитом. — См. 163487.

Коробов В. И., Киприянова, Н. В. О дифференциальной диагностике центрального рака и воспалительных поражений средней доли правого легкого. — См. 163489.

163442. Ломова М. А. К вопросу о двухмоментной дефекации у больных, страдающих геморроем. — Сб. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 101.

163443. Ломова М. А. К вопросу о методах лечения геморроя (по материалам 15-й городской больницы). — Сб. науч. работ гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 99—101.

163444. Лоранская Т. И., Волкова И. С. Внешняя и внутренняя секреторная функция поджелудочной железы у больных демпинг-синдромом после резекции желудка по поводу язвенной болезни. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 144—145.

163445. Лукьянов Ф. В. К вопросу этиологии и патогенеза геморроя. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 66—68.

163446. Макажанов Х. Ж., Бузина А. З., Воробьева А. Т. Опыт лечения трофических язв и ран пиримидиновыми производными. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 56—58.

163447. Михаил Израилевич Шрайбер. [Хирург. К 60-летию со дня рождения]. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 93, с портр.

163448. Молчанов Н. С. Вопросы клиники и патогенеза поражений внутренних органов при ожогах. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 16—22. Резюме на англ. яз.


163449. Муканов У. М., Калмагамбетов С. К. Острый аппендицит в пожилом и старческом возрасте. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 69—70.

163450. Нарбут Н. П. Лечение больных с шейным остеохондрозом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 120—121.

163451. Нуриддинов Г. Н. Действие маточного молочка — апилака — на гноеродную инфекцию. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 93—94.

163452. Ошибки и трудности в диагностике диафрагмальных грыж. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 54—56. Авт.: А. И. Барышников, Б. Х. Хабижанов, Е. Г. Долгов, В. М. Ландышева.

163453. Саидханов Т. А. Значение измерения венозного давления при варикозном расширении вен нижних конечностей. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 90—91.



163454. Сафронов В. П., Цхай В. А. Два случая травматического разрыва диафрагмы с ущемлением желудка, толстого и тонкого кишечника и салника в плевральной полости. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 70—71.

163455. Серебрянцев В. К., Глуховец Б. И. Симптом «солнечного сплетения» при разных формах острого панкреатита. — *Врачебное дело*, 1970, № 5, с. 47—49. Резюме на англ. яз.

164456. Соколова О. Е., Перминова В. В. Патоморфологические изменения в печени собак при обширных резекциях тонкого кишечника. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 25—27.

163457. Ткаченко Г. К. Острый гематогенный остеомиелит. Клиника, диагностика, лечение. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 47—49.

163458. Якубов Я. А., Аскарлов Ш. А. К клинике шейного остеохондроза. — *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 83—84.

14. Урология

163459. Житницкая А. Е. Электрокардиографические изменения при хроническом пиелонефрите. *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 50—52.

163460. Змойро И. Д. Клиническое значение изучения аминокислотного обмена при хронической почечной недостаточности. — *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 52—53.

163461. Косой межмышечный доступ в лечении нефролитиаза. — *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 102—103. Авт.: А. Г. Мирзамухамедов, А. М. Мухитдинов, Ф. М. Камбаров, М. К. Каримов.

163462. Мухитдинов А. М. Новый способ выявления рентген-неконтрастных камней мочевыводящих путей. — *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 105—107.

163463. Мухитдинов А. М., Камбаров Ф. М., Каримов М. К. Лечение функционального ночного недержания мочи путем введения в предпузырное пространство физиологического раствора. — *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 107—108.

163464. Парапростатическая новокаиин-антибиотиковая блокада с гидркортизоном в комплексной терапии простатитов. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1970, № 5, с. 72—75. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. Ф. Товстолес, В. Г. Сорока, А. И. Ломыскин, Н. А. Самойлов.

163465. Родионова А. А. К морфологии кожи при азотемической уремии. [Реферат]. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 41—42.

163466. Рубинов Д. М., Каспаров Г. А. Опыт применения эпидурально-сакральной анестезии при эндоуретральных и эндовезикальных вмешательствах. — *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 98—99.

163467. Терапевтическая эффективность бициллина-6 в лечении больных гонореей мужчин. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1970, № 5, с. 75—79. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. Л. Козин, В. Г. Кравченко, Р. В. Деревянко, В. А. Седаш.

163468. Шамирзаева У. Г. Применение искусственной гипотонии у почечных больных. — *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 102.



163469. Ажигалиев Н. А., Джумагалиева С. Г., Нурманов М. Ш. Промениение быстрых электронов с энергией 15 Мэв в комплексном лечении рака молочной железы. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 27—29.
163470. Болгарский И. С. Ангиография в диагностике опухолей почек. — *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 103—105.
163471. Ботев Б., Мархолов Л. Изучение иммунологической реактивности мышей с асцитной формой карциномы Эрлиха. [Статья из Болгарии.] — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, т. 68, № 12, 1969, с. 70—71. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 6 назв.
163472. Вермель А. Е., Лорие Ю. И., Рудерман А. И. Современное лечение лимфогранулематоза. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 5, с. 104—114. Библиогр.: 77 назв.
163473. Войтовичский В. К., Едыгенова А. К., Кабиев О. К. Цитогенетический анализ вариантов штамма опухоли яичника крысы, устойчивых к 6-меркаптопурину и Тию ГЭФу. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 5, с. 87—92. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
163474. Геллер Л. И. Активность моноаминоксидазы и серотонинопектические свойства сыворотки крови у больных раком легкого. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 5, с. 29—30. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
163475. Головченко Ю. И. Перестетическая мералгия, обусловленная невриномой второго поясничного корешка. — *Врачебное дело*, 1970, № 5, с. 118—119.
163476. Григорук П. Т. О комбинированном лечении гемангиом позвоночника. — *Врачебное дело*, 1970, № 5, с. 101—103. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
163477. Гринберг Б. И., Ревякин С. А. Невринома желудка (два наблюдения). — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 5, с. 93.
163478. Демин В. Н. Первый Международный симпозиум по диагностике рака. [г. Спа (Бельгия). Сент. 1968 г.] *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 5, с. 116—118.
163479. Дунаева Л. Г. Лейомиома семенного канатика. — *Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент)*, 1968, вып. 1, с. 108—109.
163480. Дядькова А. М., Кузнецов О. К., Савостьянов Г. А. Иммунофлуоресцентное и электронномикроскопическое выявление вирусных частиц в культуре ткани, зараженной вирусом саркомы Рауса. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 5, с. 65—72. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
163481. Жудина А. И., Пучков Ю. Г., Щербакова М. Г. Экспериментально-гистологическое и патоморфологическое исследование некоторых сарком мягких тканей. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 5, с. 46—54. Библиогр.: 32 назв. Резюме на англ. яз.
163482. Завадич И. Б. Состояние свертывающей и противосвертывающей системы крови больных новообразованиями почек и мочевого пузыря. — *Вопр. онкологии*, 1970, т. 16, № 5, с. 97—99.
163483. Изменение белковых фракций сыворотки крови у больных злокачественными новообразованиями. — *Врачебное дело*, 1970, № 5, с. 99—101. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Щуцаева, Н. П. Лобасенко, А. И. Лысенко и др.
163484. Изменение показателей роста перевивных опухолей крыс при введении α -токоферола. — *Вестн. Моск. ун-та. Биология, почвоведение*, 13 Лет. журн. ст. № 52

1969, № 6, с. 114—117. Авт.: Н. А. Кочур, Н. И. Гольдштейн, И. И. Иванов и др. Библиогр.: 9 назв.

163485. **Киселев Л. Л.** Функционирование генома опухолеродных вирусов в инфицированных и трансформированных клетках. — Успехи соврем. биологии, т. 68, вып. 3, 1969, с. 381—398. Библиогр.: с. 397—398.

163486. **Клиническое** изучение N-нитрозометилмочевины. [Лечение новообразований]. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 31—37. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. М. Вермель, Н. П. Корман, Б. В. Милонов и др.

163487. **Клочкова Л. С., Габинская А. Т.** Рак, осложненный мигрирующим флебитом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 104—105.

163488. **Колесников И. С., Щерба Б. В., Межевикин Н. И.** Результаты хирургического лечения рака легкого. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 21—24. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163489. **Коровов В. И., Киприянова Н. В.** О дифференциальной диагностике центрального рака и воспалительных поражений средней доли правого легкого. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 3—8. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

163490. **Косяков К. С.** Сульфосалициловый коэффициент сыворотки крови и его клиническое значение [в онкологии]. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 38—41. Резюме на англ. яз.

163491. **Кочеткова В. А.** Методы забора материала для бактериологического исследования при раке легкого. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 8—12. Резюме на англ. яз.

163492. **Кулик Г. И.** Экспериментальное обоснование методики определения индивидуальной чувствительности опухолей к алкилирующим противоопухолевым препаратам. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 68—70. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

163493. **Курмашев А.** Гликемические кривые у больных предраком и раком молочной железы и эндометрия. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 45.

163494. **Лейомиомы** пищевода. [Статья из Венгрии]. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 93—95. Резюме на англ. яз. Авт.: Я. Киш, Б. Сенткерести, З. Цако, М. Надь.

163495. **Нина Александровна Кроткина.** [Онколог. 1886—1969. Некролог]. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 120—121, с портр. Подпись: Ин-т онкологии им. проф. Н. Н. Петрова МЗ СССР, Ленингр. о-во онкологов, Редколлегия и ред. журн. «Вопр. онкологии».

163496. **О канцерогенных вредностях** в производстве ацетона и фенола (пиролизные смолы). — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 80—82. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. М. Антонов, А. В. Архангельский, Т. М. Золотарева, А. М. Лунц.

163497. **Ойфе Г. Р.** Изменение состава крови у онкологических больных в условиях неспецифической нагрузки. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 107—109.

163498. **Оловников А. М., Цветков В. С.** Обнаружение эмбрионального α -глобулина методом агрегат-гемагглютинации в сыворотке больных при некоторых формах рака человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 102—104. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

163499. **Пелевина И. И., Афанасьев Г. Г.** Количественные методы оценки радиочувствительности и радиосенсибилизации опухолей химическими соединениями. — Радиобиология, 1969, т. 9, вып. 6, с. 868—874. Библиогр.: 11 назв.

163500. Результаты клинического изучения препарата асафан [при лечении новообразований]. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 41—45. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. И. Карев, М. Р. Личиницер, Л. В. Мороз и др.

163501. Рецидивирующий рак парацитовидной железы (одно наблюдение). — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 93—95. Авт.: А. Г. Барбанчик, А. С. Зиновьев, А. Т. Михалева, Г. А. Хитцов.

163502. Родович В. С., Бычков В. И., Дмитренко С. И. Рак кожи мошонки, развившийся после осколочного ранения уретры 24-летней давности. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 105—106.

163503. Ручковский Б. С., Борисюк Ю. П., Тиктин Л. А. О канцерогенной активности медицинского озокерита и его составных компонентов. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 77—82. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

163504. Сорокопуд Н. М. Об одном симптоме при диагностике рака желчного пузыря. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 102—103.

163505. Состояние функции печени у больных раком легкого. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 25—29. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. А. Зубовский, И. Б. Фридлянд, Е. Н. Сыромятникова, Г. В. Рязанская.

163506. Стафеева Е. Н. Ближайшие и отдаленные результаты консервативных операций при миоме матки. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 88—89.

163507. Стенько З. Л., Гнетова О. Е. Хирургическое и комбинированное лечение эпibuльбарных меланобластом. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 85—90. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

163508. Столяров В. И., Рукавишникова В. Г. Малигнизированная шваннома блуждающего нерва. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 99—101.

163509. Филатчева Л. Ф. О некоторых механизмах индукции патологических митозов эстрадиолом [к этиологии новообразований]. — Цитология, т. 11, № 12, 1969, с. 1576—1580. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

163510. Фролов А. Ф. Влияние вируса гриппа на экспериментальный канцерогенез. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 72—76. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

163511. Хайкин Х. Т. Аденома почки. Одно наблюдение. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 95—96.

163512. Хан С. В., Тулегенов А., Шибанова А. И. Первично-множественные злокачественные опухоли. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 75—76.

163513. Ханина С. Б., Дресвянников Б. Б., Кипариев Л. Н. Консервативное лечение при карциноиде. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 29—33. Библиогр.: 28 назв.

163514. Цитофотометрическое определение ДНК в ядрах плазмоцитов селезенки крысы с гормонозависимыми опухолями. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 61—65. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. А. Уманский, Р. Д. Антолюк, К. А. Гудим-Левкович и др.

163515. Шаповалова Л. М. О дифференцировке цитоплазмы опухолевых клеток. — Вспр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 54—58. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

163516. Шуклинов В. А. Влияние различных доз 7,12-диметил-бенз (а) антрацена на дифференцировку мышечных клеток в культуре. — Вопр.

онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 58—61. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

163517. Шукарева Н. К., Черемных А. А. Первичные железистые раки легких. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 12—20. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

16. Стоматология

163518. Кабаков Б. Д. Работа военных стоматологов в годы войны. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 68—71.

163519. Костур Б. К. Реакция слизистой оболочки полости рта на некоторые материалы, применяемые в стоматологии. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 64.

17. Офтальмология

163520. Абрамов В. Г. О морфологическом субстрате тканевой несовместимости при кератопластике. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 11—14. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

163521. Аветисов Э. С., Козлова Л. П., Луговской В. М. О роли тонометрии в ранней диагностике глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 41—44. Резюме на англ. яз.

163522. Беляев В. С., Веретенникова В. В. Некоторые вопросы рефракционной брeфопластики роговицы. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 28—33. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

163523. Бохон Н. Н. О повышении эффективности эпibuльбарной анестезии. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 84—85. Резюме на англ. яз.

163523а. Бунин А. Я., Пантиелева В. М., Жданов В. К. О механизме колебаний внутриглазного давления, возникающих при раздражении диэнцефалона. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 55—58. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

163524. Дугельный Г. А. Влияние некоторых фосфорорганических соединений, применяющихся в сельском хозяйстве, на орган зрения. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 72—75. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163525. Ерошевский Т. И., Панфилов Н. И. Меридиональное укрепление склеры широкой фасцией бедра при прогрессирующей близорукости. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 19—23. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

163526. Животовский Д. С. Применение внутрироговичных пластмассовых линз в эксперименте. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 34—38. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

163527. Зайкова М. В., Зусь Г. С. Принципы выбора метода блефаропластики. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 68—72. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

163528. Камилов М. К. Клиника и исходы ожогов органа зрения. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 124—125.

163529. Краснов М. М. Первый опыт хирургического исправления близорукости и афакии методом рефракционной кератопластики (операции кератомилеза и кератофакии). — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 24—28. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

163530. **Лакомкин В. И.** О показаниях, экспериментальном обосновании и результатах патогенетически ориентированных операций при ангулярной глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 48—54. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

163531. **Ларюхина Г. М.** Токсическое действие мезидина (производное анилина) на орган зрения. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 75—78. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

163532. **Маяченкова Е. В.** Лечение глаукомы в глазном отделении санатория «Пикет». [Кисловодск]. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 90—91. Резюме на англ. яз.

163533. **Наумова Л. Н.** Внутриглазное давление у лиц, занимающихся зимним плаванием. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 92. Резюме на англ. яз.

163534. **Панормова Н. В.** Изучение характера приживления роговичного гомотрансплантата с помощью теста полового хроматина. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 14—19. Библиогр.: с. 18—19. Резюме на англ. яз.

163535. **Парфенов Л. К.** Некоторые проблемы клиники и терапии кератомикозов. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 81—84. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

163536. **Попов М. З.** Вопросы офтальмологической деонтологии. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 7—11. Библиогр.: 21 назв.

Рабинович Э. М., Бронштейн Х. И. Случай синдрома Стивенса — Джонсона с тяжелым течением и исходом в слепоту. — См. 163592.

163537. **Резников Ю. Е.** Изолированный дакриоканаликулит. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 94—95.

163538. **Ремизов М. С., Армеев А. А.** Симптом «кобры» в клинике глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 44—48. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

163539. **Федоров С. Н.** Замена роговой оболочки и хрусталика аллопластическими протезами (два наблюдения). — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 38—41. Резюме на англ. яз.

163540. **Чурбанова Э. К., Киселев Г. А.** Влияние компрессии на динамику глаза [при глаукоме]. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 58—64. Библиогр.: с. 63. Резюме на англ. яз.

18. Оториноларингология

163541. **Еланцев Б. В., Тулебаев Р. К.** К характеристике цитологической картины носового секрета у работников табачного производства. [Этиология аллерг. ринопатий. Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 39—40.

163542. **Курмашина М. Г.** Гемодеструкция и фибринолиз у стафилококков при тонзиллите. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 37.

19. Невропатология. Психиатрия

163543. **Алимов З. З.** Игла с микрометрической головкой для исследования болевой чувствительности кожи. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 121—122.

163544. **Арушанов А. М.** К вопросу о классификации дизэнцефальных синдромов в экспертной практике. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 118—120.

163545. Арушанов А. М. К вопросу об отдельных исходах и трудовом прогнозе при дienceфальных синдромах. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 76—78.

163546. Арушанов А. М. Сравнительная оценка ближайших и отдаленных результатов лечения больных дienceфальным синдромом. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 73—74.

163547. Аскарлов Ш. А. Нарушения мозгового кровообращения при ревматизме. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 67—68.

163548. Аскарлов Ш. А. Ревматизм и сирингомиелия. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 69—70.

Аскарлов Ш. А. Синдром типа пароксизмальной миоплегии при ревматизме. — См. 163299.

163549. Аскарлов Ш. А., Саипов Г. Д. Клинико-рентгенологические параллели при поясничных болях. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 79—80.

163550. Безчастнова Е. И., Масюк Л. А. Успешное лечение психического спазма наркопсихотерапией. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 109—110. В огл. 1-й авт.: Е. И. Безчастнова.

163551. Варианты вибрационной болезни проходчиков угольных шахт Донбасса. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 137—140. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. Я. Басамыгина, Г. А. Бондаренко, С. М. Жилко и др.

163552. Галанцева Г. И. Болезни нервной системы у врачей. — Здоровоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 7—9.

163553. Гуськова Н. И. Эффективность иглотерапии при неврите лицевого нерва. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 119—120.

163554. Дадаханова Г. Х., Наджмитдинов С. Т. Некоторые цитохимические, биохимические и иммунологические сдвиги при нейроревматизме. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 68—69.

163555. Данилов Г. Е. Биоэлектрическая активность головного мозга при хронических ноцицептивных (болевых) раздражениях. — Физиол. ж. СССР им. Сеченова, т. 55, № 12, 1969, с. 1444—1449. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 30 назв.

163556. Мартыненко Н. И. К клинике миастении. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 81—82.

163557. Мартыненко Н. И. Некоторые особенности клиники миотонии Томсена. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 80—81.

Мартынов Ю. С., Малкова Е. В. Клинико-морфологическая характеристика церебральных сосудистых нарушений при печеночной недостаточности. — См. 163337.

163558. Мединский П. Г., Мединский Р. П. Влияние метеорологических факторов при инсульт-инфарктных заболеваниях в условиях Львова. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 23—25. Резюме на англ. яз.

163559. Мельникова П. К. Психотерапия при невротических реакциях с кардиофобическим синдромом. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 31—32. Резюме на англ. яз.

163560. Муталимова А. Б. Состояние кислородного насыщения артериальной крови при нарушениях мозгового кровообращения. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 190—192.

163561. **Надирова Н. Ф.** К вопросу лечения функциональных расстройств нервной системы у работающих с углеводородами нефти. — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968: [обл. 1969], с. 30—35.

163562. **Неровная Р. П., Озирная З. В.** К клинике цистицеркоза IV желудочка мозга. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 72—73.

163563. **Опыт** применения нового противосудорожного препарата гализолина. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 78—79. Авт.: С. С. Бусаков, Т. С. Зимон, Х. Ташбаев, Ш. А. Аскарлов.

163564. **Паникарский В. Г.** Нейрогистологические нарушения в периферической нервной системе у погибших старших возрастных групп. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 114—117. Резюме на англ. яз.

163565. **Панченко Д. И., Пантелеева Т. М.** Нейрогистологические изменения корешков спинного мозга. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 111—113. Резюме на англ. яз.

163566. **Родионов Ю. М.** Глазная семиотика в остром периоде закрытой черепно-мозговой травмы. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 64—68. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

163567. **Серебрянский Б. В.** О соотношениях между частотой мозговых ишемий и относительной влажностью воздуха в КБАССР. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 26—27.

163568. **Смольников В. Т.** Цистицерк головного мозга в клиническом и судебно-медицинском отношении. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 58—59.

163569. **Соотношение** между преходящими нарушениями мозгового кровообращения и мозговым инсультом. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 82—86. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. Ф. Канарейкин, Г. А. Максудов, В. Е. Смирнов и др.

163570. **Трапезникова Т. В.** К особенностям течения и этиологии нарколепсии с катаплексией. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 82—83.

163571. **Тургунов А. Б.** Аутоиммунные реакции при сосудистой форме нейроревматизма. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 70—71.

163572. **Урусамбетов Ш. Н.** Клиника и лечение ганглионитов пограничного симпатического ствола. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 151—153. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

163573. **Федорова М. Л.** Вестибулярный синдром при мигрени. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 70—76. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

163574. **Фельдман Э. А., Химандрина Т. П., Муценик П. П.** Эпилепсия при инсульте. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 106—107.

163575. **Черниговская Н. В.** О некоторых висцеральных нарушениях при рассеянном склерозе. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 92—96. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

163576. **Шапошников Е. А.** О ранней генерализации процесса при боковом амиотрофическом склерозе. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 76—81. Резюме на англ. яз.

20. Дерматология. Венерология

163577. **Абдусаметова Ш. Р.** О функциональных состояниях желудка у больных некоторыми дерматозами, леченных кортикостероидами. — Вестн.

дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 39—41. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

163578. **Белуха У. К.** Влияние аскорбиновой кислоты и некоторых витаминов группы В на функциональное состояние коры надпочечников у больных фотодерматозами. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 24—30. Библиогр.: с. 30. Резюме на англ. яз.

163579. **Бельц Е. А.** Дерматиты, вызываемые минеральными удобрениями. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 67—68.

163580. **Беляев Н. В., Лоншаков Ю. И., Рыжов А. И.** Комедоновидный или фолликулярный невос. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 59—61.

163581. **Бердыбаев У. Б., Соколенко Г. С.** Эпилин в терапии дерматомикозов. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 78—79.

163582. **Броэр Б. А.** Оценка степени интоксикации с помощью лейкоцитарного индекса у больных красной волчанкой. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 6—7.

163583. **Волова П. И., Демьяновская М. Г.** Лечение больных монилеэриксом. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 77—78.

163584. **Володченко В. А., Садоха Е. Р.** О влиянии на кожу динатриевых солей сульфогантарной кислоты. Эксперим. данные. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 63—65. Резюме на англ. яз.

163585. **Гинзбург Н. Б.** К особенностям клиники системной красной волчанки у мужчин. — Клинич. медицина, 1970, т. 48, № 5, с. 135—139. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

163586. **Дадиева В. Г., Кундель Л. М.** Два случая угревидно-пустулезной и узловато-язвенной бромодермы. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 61—63.

163587. **Овчинников Н. М., Никитина Н. В.** Первый конгресс болгарских дерматологов. [София. Сент. 1969 г.] — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 89—92.

163588. **Памяти П. Г. Буачидзе.** [Дермато-венерол. 1893—1969]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 92—93, с портр.

163589. **Поддубный И. Ф.** О заболеваемости пнодермитами рабочих угольной шахты. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 66—67.

163590. **Потоцкий И. И.** Научно-исследовательская работа кафедры дермато-венерологии Киевского медицинского института за 1961—1969 гг. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 3—8.

163591. **Потоцкий И. И., Зорин П. М.** Влияние йодобромных вод на восстановление функционального состояния кожи при псориазе. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 123—125. Резюме на англ. яз.

163592. **Рабинович Э. М., Бронштейн Х. И.** Случай синдрома Стивенса — Джонсона с тяжелым течением и исходом в слепоту. — Вестн. офтальмологии, 1970, № 2, с. 93—94. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

163593. **Рахматов Б. Р., Зубкова М. В., Заиров П. Т.** Некоторые показатели морфологии костного мозга у больных псориазом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 17—19.

163594. **Рахманов В. А., Потекаев Н. С.** Старейшая отечественная кафедра кожных и венерических болезней. К 100-летию со дня основания кафедры I Моск. мед. ин-та им. И. М. Сеченова]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 51—58.

163595. **Содержание** некоторых микроэлементов в крови больных буллезным пемфигоидом Левра, субкорнеальным пустулезом Снеддона-Вилькинсона и доброкачественной семейной пузырчаткой Хейли-Хейли. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 35—39. Авт.: Н. А. Торсуев, В. Н. Романенко, И. Я. Захаров, В. Р. Сорока.

163596. **Структура** заболеваемости кожи рабочих Семипалатинского цементного завода. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 2—3. Авт.: Р. Х. Абдусаметов, С. Я. Сергеев, В. В. Скоробогатова, А. Г. Повстан.

163597. **Федотов Е. Р., Рахимова Г. К.** Структура и динамика профессиональных заболеваний кожи с потерей трудоспособности. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 1—2.

163598. **Фломен Е. Д., Браун А. В., Сосонкин И. Е.** К патогенезу аллергического дерматита, вызываемого никелем. [Реферат]. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 42—43.

163599. **Фришман М. П.** Принципы и методы современной терапии сифилитического аортита. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 47—51. Резюме на англ. яз.

163600. **Хусанов Х. Х.** Случай псориаза и преждевременного поселения волос у больного бугорково-язвенным поражением позднего врожденного сифилиса. — Сборник науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 114—118.

163601. **Цветкова Г. М., Гетлинг З. М., Чистякова И. А.** Изменения ультраструктуры эпидермиса при псориазе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 13—17, с табл. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

163602. **Чернявская О. С.** Пигментные невусы; время появления, продолжительность существования и роль наследственности в их происхождении. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 9—12. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

163603. **Шарапова Г. Я., Тайц К. Т.** Индуктермия больных псориазом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 20—23. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

163604. **Шлычков А. В., Гофман М. А.** К клинике синдрома Лайла. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 126—127.

21. Акушерство. Гинекология

163605. **Алаева М. Н., Шмидт Э. Г., Чуракова В. А.** Эмболия околоплодными водами. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 74—75.

163606. **Анисимова М. И.** Перинатальная смертность и ее профилактика при позднем токсикозе беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 70—74. Библиогр.: с. 74.

163607. **Бакеева З. Х.** К оценке эффективности терапии угрожающего недонашивания методом многоканальной наружной гистерографии. [Реферат]. — Здравсохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 46.

163608. **Бегларян А. Г., Амбарджанян Р. С.** Гистохимия мукополисахаридов плаценты и пупочного канатика при ревматических пороках сердца. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 75—76. Библиогр.: 14 назв.

163609. **Бейлин А. Л.** Беременность и роды у больных с дефектом межжелудочковой и межпредсердной перегородки. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 16—19. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163610. **Белицкая С. Г.** Роды у женщин, перенесших митральную комиссуротомию во время беременности. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 22—26. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.



163611. Будик В. М. Синтез ДНК в клетках эпителия матки и влагалища на различных стадиях полового цикла. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, т. 68, № 12, 1969, с. 85—88. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

163612. Ванина Л. В., Розенфельд Л. И., Осипова С. М. Беременность после протезирования клапанов сердца. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 9—12. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

163613. Вишневский А. А., Ревва-Слюсарь З. К. Влияние метилэргометрина на некоторые компоненты свертывающей и антисвертывающей системы крови в последовом и раннем послеродовом периоде. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 91.

163614. Влияние биологически неполноценных пищевых белков на репродуктивную функцию животных. Эксперим. исследования. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 48—51. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Фофанов, Г. Д. Князева, А. В. Новикова, И. Т. Троицкая.

163615. Гайдамакина Л. Г. Профилактика осложнений последового и раннего послеродового периодов у больных декомпенсированными пороками сердца. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 26—29. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

163616. Зайдиева З. Н. Гистохимическое определение железа и цитохромоксидазы в плаценте женщины, больных пороком сердца. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 29—32. Резюме на англ. яз.

163617. Зейналова А. Г. Профилактическое применение метилэргометрина и окситоцина в последовом и раннем послеродовом периоде. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 71—74. Библиогр.: 5 назв.

163618. Казакова Т. Б., Чеботарь Н. А. Изменение молекулярной структуры ДНК под влиянием тератогенного агента. — Биохимия, т. 34, вып. 6, 1969, с. 1151—1157. Резюме на англ. яз. Библиогр.: с. 1157.

163619. Кирющенко А. П., Леонов Б. В., Камахин А. П. Сравнительная характеристика влияния оксациллина, пенициллина и стрептомицина на ранний эмбриогенез. Эксперим. исследование. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 40—44. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

163620. Корабельщикова Н. И. Содержание свободных аминокислот в сыворотке крови и экскреция их с мочой у здоровых женщин при нормально протекающей беременности. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 58—62. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163621. Кузнецов В. Д., Кузнецова М. П. Выпадение беременной матки через пупочную грыжу. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 77.

163622. Кулиев А. М. Хромосомные нарушения в культивируемых клетках спонтанно абортированного плода. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 134—138. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

163623. Лисица Г. П. Содержание некоторых микроэлементов в организме матери и плодном яйце в ранние сроки беременности. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 44—48. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

163624. Мартынова Н. В., Юдина Г. К. Внематочная беременность. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 87—88.

163625. Матясяк В. Г. О влиянии паров бензина на менструальную, детородную функции и гинекологическую заболеваемость работниц резиновой промышленности. (Клинико-эксперим. исследование). — Тр. Азербайдж. НИИ гигиены труда и проф. заболеваний, вып. 2, 1968 [обл.: 1969], с. 74—80.



163626. **Медведь И. Л., Виноградова В. Х., Олефир А. И.** Клиническое эмбриотоксического действия эптама. — Врачебное дело, 1970, № 5, с. 140—143. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163627. **Николаева Н. Д.** Состояние кислотно-щелочного равновесия крови плодов и новорожденных, матери которых страдают митральными пороками сердца ревматической этиологии. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 75—79. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

163628. **Нургазинов У. Н., Царук Н. И.** Акушерско-гинекологическая помощь в Талды-Курганской области. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 9—11.

О влиянии дисфункции щитовидной железы у матери на состояние новорожденного ребенка. — См. 163662.

163629. **Орлова К. И.** К вопросу о клиническом течении пузырного заноса. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 89—90.

163630. **Покровский В. А., Байле Ф. И.** К вопросу о распознавании предиабета у беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 18—22. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

163631. **Рыбкина Н. Ф., Спиридонова Н. М., Боровков Н. Н.** К оценке у беременных женщин, больных митральным пороком, гемодинамики малого круга кровообращения по данным реографии легких и состояния газообмена. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 12—15. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163632. **Смирнова Л. М.** Пароксизмальная тахикардия и беременность. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 20—22. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

163633. **Тютин Е. М., Тютин Л. А.** Клиническое значение определения свободных аминокислот в крови и моче женщин, страдающих токсикозами второй половины беременности. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 62—65. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

163634. **Уманский С. Ш.** Об экскреции аскорбиновой кислоты с мочой у женщин во время беременности, родов и в послеродовом периоде. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 90—91.

163635. **Умбрумянц Д. В.** Значение определения в крови беременных резус-антител и динамики их титра для диагностики резус-конфликта между матерью и плодом. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 32—36. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

163636. **Уткин В. М., Покосовская В. П.** К вопросу о соотношении между экскрецией эстрогенных гормонов и уровнем артериального давления при рвоте беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 68—70. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163637. **Ушинский М.** Гипотензионные полипептиды (кинины) в родах. [Статья из Польши]. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 55—58. Библиогр.: 14 назв.

163638. **Хосид И. Г.** Беременность и роды при наличии крупного плода у женщины с ожирением. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 74—75.

163639. **Чернобай В. П.** Применение трихлорэтилена в связи с воздухом для обезболивания в родах. — Акушерство и гинекология, 1970, № 5, с. 68—71. Библиогр.: 15 назв.

163640. **Штемберг М. И.** Особенности углеводного обмена у женщин при некоторых зудящих дерматозах гениталий. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1970, № 5, с. 42—43. Библиогр.: 5 назв.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

163641. **Абрашина Т. Н.** К клинике нейроревматизма в детском возрасте. — Сб. науч. работ Гор. клинич. больницы № 15 (Ташкент), 1968, вып. 1, с. 71—72.

163642. **Агурбаш Л. Ф.** Сульфгидрильные группы в плазме и эритроцитах у детей с ожирением. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 55—59. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

Анисимова М. И. Перинатальная смертность и ее профилактика при позднем токсикозе беременных. — См. 163606.

163643. **Антонов А. М., Введенский Ю. А.** Газовая анальгезия в практике ЛФК при тугоподвижных суставах у детей. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 53—54.

163644. **Бейсембаева Р. А.** Травмы глаз у детей. (По данным клиники глазных болезней Алма-Атинского мед. ин-та). — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 32—34.

163645. **Белая Н. К.** Памяти профессора Сергея Николаевича Розанова. [Педиатр. 1877—1969. Некролог]. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 92—93, с портр.

163646. **Бубнова Н. И.** Функционально-морфологическое состояние эндокринной ткани поджелудочной железы у детей при различных заболеваниях. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 22—30. Библиогр.: 23 назв. Резюме на англ. яз.

163647. **Вовнянко И. В., Абеленцева Л. М.** К диагностике гепато-лен-тикулярной дегенерации у детей. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 59—61.

163648. **Гликогенозы [у детей].** Обзор литературы. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 64—68. Библиогр.: с. 67—68. Авт.: К.-В. Орехов, З. Т. Логинова, Р. А. Авдеева и др.

163649. **Елизарова И. П.** Выхаживание новорожденных детей, перенесших асфиксию. — *Акушерство и гинекология*, 1970, № 5, с. 65—68.

163650. **Заводова А. С.** О функциональной взаимосвязи между щитовидной железой и половыми железами у девочек в период полового созревания. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 50—52. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

163651. **Исакова Г. Л.** Нарушения жирового обмена при сахарном диабете у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 14—17. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз.

163652. **Контраинсулярные гормоны в патогенезе сахарного диабета у детей.** — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 11—14. Авт.: А. В. Картелишев, А. Д. Харченко, Ю. А. Князев, Л. Н. Лапченко.

163653. **Кортикостеромы у детей.** — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 39—45. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: О. В. Николаев, М. А. Жуковский, В. И. Керцман, П. В. Сударев.

163654. **Кульсартов С. К.** К клинике и дифференциальной диагностике неспецифического мезентерального лимфаденита у детей. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 51—53.

163655. **Кун К. Ф.** Функциональное состояние миокарда у школьников, перенесших болезнь Боткина, при оценке их трудоспособности. — *Вопр. физиологии труда и спорта*, 1968, вып. 2, с. 9—15. Библиогр.: 14 назв.

163656. **Курбанов Т. Г.** Содержание соматотропного гормона в сыворотке крови у здоровых детей и у детей с гипопитуитарной, соматоген-

ной и конституциональной задержкой роста и развития. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 53—55. Библиогр.: 9 назв.

163657. **Кухарева Л. Т.** Функциональные расстройства при травмах глаз у детей и возможности их устранения. — *Вести. офтальмологии*, 1970, № 2, с. 78—80. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

163658. **Левинский П. И.** Электрофоретическое исследование динамики изменения белковых фракций сыворотки крови, при туберкулезе легких у детей. [Реферат]. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 5, с. 38.

163659. **Леутская З. К.** Исследование содержания разных форм витамина А в цитоплазматических гранулах селезенки цыплят, иммунизированных антигеном из *Ascaridia galli*. — *Тр. Гельминтол. лабораторий АН СССР*, 1969, т. 20, с. 88—90. Библиогр.: 12 назв.

163660. **Мананикова Н. В.** Организация лечебно-профилактического обслуживания детей Российской Федерации в годы Великой Отечественной войны (1941—1945). — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 3—7.

163661. **Мартынова М. И.** Течение сахарного диабета у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 8—11. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

Николаева Н. Д. Состояние кислотно-щелочного равновесия крови плодов и новорожденных, матери которых страдают митральными пороками сердца ревматической этиологии. — *См.* 163627.

163662. **О влиянии дисфункции щитовидной железы у матери на состояние новорожденного ребенка.** — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 30—36. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. В. Ловердо, В. Ю. Турченкова, З. П. Чеботарева и др.

163663. **О мраморной болезни [у детей].** — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 84—85, с табл. Авт.: В. С. Эйдинов, И. С. Тиганова, В. К. Столярова, М. Г. Титкова.

163664. **Осташевская М. И.** Тиреотоксикоз у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 36—39. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

163665. **Песенникова Д. И.** Влияние питуитрина на вызванную гистамином секрецию желудочных желез у щенков. — *Ж. эволюц. биохимии и физиологии*, т. 5, № 6, 1969, с. 535—539. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 16 назв.

163666. **Поспелова В. В., Дьякова Е. И., Вильшанская Ф. Л.** Колибактерии при кишечных заболеваниях, связанных с дисбактериозом [у детей]. — *Клинич. медицина*, 1970, т. 48, № 5, с. 59—61. Библиогр.: 10 назв.

163667. **Потанин Н. В., Шабалов Н. П.** К вопросу о патогенезе и лечении системных кальцинозов и гетерогенных окостенений [у детей]. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 59—64. Библиогр.: с. 63—64. Резюме на англ. яз.

163668. **Пунченко Н. А.** Состояние кислотно-щелочного равновесия при заменном переливании крови у новорожденных. — *Акушерство и гинекология*, 1970, № 5, с. 36—40. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

163669. **Расули З. М., Хамидов М. Х.** О насыщаемости кислородом крови пупочных сосудов недоношенных детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1970, т. 15, № 5, с. 87.

163670. **Тальвик Т. А., Макельсаар А.-В. Н.** Новый случай кольцевой хромосомы группы 21—22 ($G_2?$) [у ребенка]. — *Генетика*, т. 5, № 12, 1969, с. 129—133, с табл. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

163671. Тытарь Г. М. Первичная саркома среднего уха [у ребенка].
Одно наблюдение. — Вопр. онкологии, 1970, т. 16, № 5, с. 101—102. Библиогр.: 7 назв.

163672. Усольцев А. Н., Бережков Л. Ф., Рязанова Л. Л. Синдром препубертатного и пубертатного базофилизма [у детей]. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 45—50. Резюме на англ. яз.

163673. Шагина Р. М. Некоторые показатели окислительно-восстановительных процессов при хронической пневмонии у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1970, т. 15, № 5, с. 86.

163674. Штифанова А. К., Чапала В. М. Содержание фтора во внешней среде и кариес зубов у детей дошкольного возраста. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 5, с. 62—63.

23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело

163675. Бабийчук А. Н. Медицинское обеспечение Военно-Воздушных Сил в годы войны. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 38—42

163676. Бузник И. М. Санитарно-гигиеническое обеспечение войск в Великую Отечественную войну. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 55—59.

163677. Бурназян А. И. Медицинская служба 1-го Прибалтийского фронта на заключительном этапе войны. [1944 г.] — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 43—46.

163678. Иванов Е. М. Вклад медиков Военно-Морского Флота в победу над врагом. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 33—38.

163679. Капилевич Я. Б. Организация лечения легкораненых. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 64—67.

163680. Руководящий состав военно-медицинской службы периода Великой Отечественной войны. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 71—75. Авт.: А. Н. Солдатенко, Г. М. Спеваков, М. Л. Чернухин, С. Н. Черняк.

163681. Селиванов В. И. Роль советской общественности в обслуживании раненых воинов. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 78—83.

163682. Смирнов Е. И. Некоторые уроки опыта медицинского обеспечения боевых действий войск. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 7—14.

163683. Тиманьков К. Д. Медицинское снабжение в период войны. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 29—33.

163684. Ходорков Л. А. Лечебно-эвакуационное обеспечение Красной Армии в Великую Отечественную войну. — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 15—19.

163685. Шлугер Н. А. Медицинская служба 1-го Украинского фронта в Берлинской и Пражской наступательных операциях [1945 г.] — Воен.-мед. ж., 1970, № 5, с. 47—52.

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

163686. Бутина И. М. О соотношении общей и специальной физической подготовки в тренировке лыжника-гонщика. — Вопр. физиологии труда и спорта, 1968, вып. 2, с. 16—23. Библиогр.: 11 назв.

163687. Бутина И. А., Воробьев В. А., Насолодин В. В. Особенности дыхания в лыжных гонках. — Вопр. физиологии труда и спорта, 1968, вып. 2, с. 24—27. Библиогр.: 5 назв.

163688. Викторов В. Поправка Яна Тальтса [О рекордсмене мира, эст. штангисте. Очерк]. — Огонек, 1970, № 32, с. 10—11.

163689. Виру А. А., Писук А. П., Юргенштейн Я. Т. О дозировании нагрузки при интервальном методе тренировки в подготовке бегунов-средневики. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 11—13.

163690. Голембиевски Влодзимеж. Развитие велосипедного спорта в Польше. [Статья из Польши]. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 54—56.

163691. Громадский Э. С., Зотов А. Ф. На новые рубежи. [К введению новой всесоюз. спортивной классификации]. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 2—4.

163692. Екабсон Т. Я., Бреманис Э. Б. Защитные шапочки для профилактики повреждений ушных раковин у борцов. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 65.

163693. Заикин Э. В., Кадыров Ш. Н., Попов Л. В. Физическая культура и классификация затрат в недельном бюджете времени студентов. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 48—49.

163694. Зубайраев С. Л., Тищенко И. И. Применение методов программированного обучения при определении качества подготовки судей по борьбе самбо. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 17—19.

163695. Кожокин В. Ф. Тактически рациональное распределение сил в лыжных гонках. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 5—7.

163696. Кушнерков В. «Колос» зреет крупными зернами. [О работе физкультурных коллективов Крымской обл. организации о-ва «Колос»]. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 35—38.

163697. Моногаров В. Д., Мединец Ю. Р., Туркин Г. С. Портативный тензометрический усилитель [для изучения движений в спорте. Консультация]. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 61—62.

163698. Назаров В. Т. О механическом моделировании техники исполнения гимнастических упражнений. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 14—17. Библиогр.: 8 назв.

163699. Павлов С. Каждому — здоровье и долголетие. (К Всесоюз. Дню физкультурника). — Агитатор, 1970, № 13, с. 11—13.

163700. Поцелуев А. А., Будовниц К. Л. Учебный хронограф. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 62—63.

163701. Саркисов М. С. Метод определения двигательных реакций волейболистов на раздражители, моделирующие игровые ситуации. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 32—34.

163702. Таджисв М. У., Березин А. М. Техника и методика обучения сальто вперед согнувшись с поворотом на 180°. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 63—64.

163703. Щелкунова Е. М. Физическая культура марийского народа. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 38—40.

163704. Элашвили В. И. О некоторых дискуссионных вопросах определения понятий «физические качества» и «способности» человека. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 50—53.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

163705. Аитов Н. Социальные аспекты получения образования в СССР. — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 187—196.

Григорьева Э. Г. В. И. Ленин о некоторых вопросах культурного строительства в деревне. — См. 160689.

163706. Кольченко И. А., Макарова Л. М. Научно-техническая революция и перспективы образования. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 74—93.

163707. Матвеева Т. Знать, чтобы творить. [Претворение в жизнь ленинских принципов нар. образования]. — Сов. профсоюзы, 1970, № 7, с. 29—30.

163708. Плешкова К. Л. Роль народного образования в преодолении существующего разрыва между обыденным и научно-теоретическим сознанием. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 62—73.

163709. Рахимова Ибодат. Растет культура Таджикистана. — Агитатор, 1970, № 13, с. 33—35.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

163710. Вальдман Р. В., Махотенко Ю. А., Хромченко Л. Г. О полноте отбора, качестве и сроках доведения свернутой информации в системах текущего информирования. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 4, с. 18—21. Библиогр.: 28 назв.

163711. Зябрев В. А. Эффективность информационного обслуживания в НИИ (по результатам анкетного опроса исследователей). — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 4, с. 14—17. Библиогр.: 14 назв.

Каныгин Ю. М. В. И. Ленин о сближении науки с производством. — См. 160693.

Меликян М. А. Ленин и наука. — См. 160696.

163712. Пачевский Т. М. Методология исследований информационных запросов специалистов и эффективности информации. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 4, с. 7—13. Библиогр.: 50 назв.

Чашников И. П. Ленинские идеи о научно-технической информации. — См. 160711.

3. Семья и быт. Воспитание детей в семье

163713. Жукова Н., Скородумова А. Влияние семьи на формирование физкультурных и спортивных интересов детей. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 40—43.

163714. Забрамная С. Помощь родителей детям, отстающим в умственном развитии. Консультация. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 42—46.

163715. Оноприенко А. Организация домашнего режима ребенка. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 54—55.

5. Дошкольное воспитание

163716. Беседы с родителями и воспитателями. [Статьи]: А. Макаренко. Игра. — Г. Лямина. Залог успеха — в единстве воспитания. — Е. Папковская. Детский сад и родители. — Б. Анин, М. Кашаев. Не единственный, но незаменимый... — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 56—77.

163717. Логинова В., Матвеева А., Саморукова П. Развитие наблюдения у детей дошкольного возраста. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 23—38.

163718. Маркович Л. Развитие познавательных интересов у детей среднего дошкольного возраста. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 9—11.

163719. **Нерсесян А. К** гигиенической организации отдыха детей в детском саду. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 46—49.

163720. **Окунев И.** При равных возможностях. [О строительстве дошкольных учреждений в Чуваш. АССР и Марийск. АССР. С примеч. ред.] — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 19—22.

163721. **Острунская П.** О приемах обучения детей среднего дошкольного возраста умственным действиям. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 4—8.

163722. **Прудникова Т.** Природа и эстетическое воспитание детей [в детском саду]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 12—13.

163723. **Сетунская Т.** «Я вижу мир». [О Междунар. выставке дет. рисунков. Москва. 1969—1970 гг.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 18—23.

163724. **Шпикалова Т.** Всесоюзные Ленинские юбилейные Педагогические чтения и некоторые вопросы эстетического воспитания детей [в детском саду]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 14—19.

163725. **Яппо Т.** Воспитание гигиенических навыков. Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 50—54.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

163726. **Алимов Ф. К.** Некоторые показатели целеустремленности в выборе профессии старшеклассниками. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 54—60.

163727. **Близова И. Ф.** Работа классного руководителя с детьми 5—8 классов по воспитанию у них ответственного отношения к учебному труду. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 85—91.

163728. **Герасимов К. П.** Ученические производственные бригады в сельских школах Ярославской области. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 42—53.

163729. **Деркач Т. С.** О подготовке молодых учителей к воспитательной работе в школе по формированию у учащихся коммунистического отношения к труду. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 138—146.

163730. **Иванов А. Г.** Воспитание учащихся в связи с коллективом и через коллектив. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 129—137.

163731. **Иванов А. Г.** Содержание и формы воспитания у учащихся коммунистического отношения к труду на современном этапе. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 5—13.

163732. **Карпова Т. В.** Управление процессом художественного восприятия школьника. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 199—204.

163733. **Ларик В. М.** Правильные взаимоотношения ученических и производственных коллективов — важнейшее условие воспитания коммунистического отношения к труду. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 33—41.

163734. **Орлов Ю. М., Пирогова О. Т., Милова Е. В.** Возрастные изменения мотивации учебного труда у школьников. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 213—219.

163735. **Разникова В. М.** Некоторые особенности проявления трудолюбия у подростков в процессе общественно полезного труда. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 102—110.

163736. **Смирнов М. И.** Развитие коллективизма у школьников в труде. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 205—212.

163737. **Успенский В. Б.** Профессия учителя в оценке учащихся старших классов. [По материалам анкетного опроса учащихся яросл. школ]. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 61—75.

163738. **Шибанов А. А.** Воспитание в процессе трудового политехнического обучения. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 14—25.

б. Методика преподавания

163739. **Арнольд З. Т.** Как вырастить и использовать для работы в школе дикорастущее декоративное растение Урала. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 48—72.

163740. **Бирюкова А. А.** Обслуживающий труд и межпредметные связи. [Из опыта Ашукин. сред. школы. Пушкинский район Моск. обл.] — Школа и производство, 1970, № 6, с. 45—47.

163741. **Бреев С. И.** О сущности воспитания коммунистического отношения к труду в вечерней школе на уроках политехнического цикла. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 149—159.

163742. **Быстрова А. Я.** Привитие учащимся исследовательского подхода к изучению природных явлений в курсе географии СССР. — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 93—98.

163743. **Дроздов Л. Н.** О системах обучения сельскохозяйственному труду. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 52—54.

163744. **Евграфов В. Ф.** Применение карточек-заданий при обучении учащихся сварке металлов. [VI кл.] — Школа и производство, 1970, № 6, с. 10—13.

163745. **Евсеева И. И., Сударкина А. А.** Изучение поглотительной способности почвы. [Программа практикума по агрохимии]. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 56.

163746. **Замятина А.** Предложенные конструкции в программах и учебниках по русскому языку для киргизской начальной школы. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 95—100.

163747. **Колотилев В. В.** О некоторых приемах развития творческой инициативы и активности учащихся старших классов на практических занятиях [по труду]. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 118—128.

163748. **Коробейникова А. В.** К защите растений от вредителей и болезней на пришкольном участке. [В помощь учителю]. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 73—82.

163749. **Красиков А. И.** Опыт организации производительного труда учащихся [в школьных мастерских. Калининская обл.] — Школа и производство, 1970, № 6, с. 25—27.

163750. **Крупеников А. М.** Рабочая тетрадь по черчению. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 58—59.

163751. **Курбатов Н. В.** Изучение, монтаж и наладка радиоаппаратуры. [Тема «Сборка и налаживание блоков питания, усилителей

и радиоприемников» в X кл.] — Школа и производство, 1970, № 6, с. 16—21. Библиогр.: 5 назв.

163752. **Лебедева С.** Некоторые вопросы методики преподавания имени прилагательного в VI классе киргизской школы. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 108—116.

163753. **Насонова Г. В.** Система самостоятельных работ в начальных классах. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 76—84.

163754. **Нерон И.** Об ошибках в согласовании слов в речи нерусских учащихся и мерах их предупреждения. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 88—95.

163755. **Низамов Р. А.** Творческая активность учащихся в трудовом обучении. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 111—117.

163756. **Низамов Р. А., Скотников И. А.** Из опыта применения творческих работ [на уроках труда. 32-я школа Казани]. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 24.

163757. **Поляков В. А.** О политехнической направленности трудового обучения. [IX—X кл.] — Школа и производство, 1970, № 6, с. 3—8.

163758. **Сайко А. Т.** Факультативный курс «Основы научной организации труда». [IX кл.] — Школа и производство, 1970, № 6, с. 60—65.

163759. **Ставровский А. Е.** О подготовке учителя сельскохозяйственного труда. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 71—72.

163760. **Таршис Г. И.** Материалы к изучению темы «Размножение и индивидуальное развитие» [в X классе]. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 83—90. Библиогр.: 7 назв.

163761. **Таршис Г. И., Шашинок Н.** Процесс деления клеток и методы его изучения на уроках в десятом классе. — Уч. зап. Свердл. пед. ин-та, 1968, сб. 74, с. 42—47.

163762. **Штейнмец А. Э.** Проверка знаний и умений учащихся [на уроках труда. Из опыта школ г. Ниж. Тагила]. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 22—23.

163763. **Ярмоленко П.** В учебном цехе ХТЗ. [Производ. обучение школьников на Харьк. тракт. з-де им. Орджоникидзе]. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 9—10.

г. Физическое воспитание

163764. **Грошенков С. С.** Вопросы теории спортивной ориентации. [К разработке методов отбора в дет.-юнош. спортивные школы]. — Теория и практика физ. культуры, 1969, № 12, с. 44—47.

д. Внешшкoльная и внеклассная работа. Пионерские организации

(Руководство комсомола пионерскими организациями, школьные комсомольские организации — см. III)

163765. **Желтоухов Ю. П.** Кружок по художественной обработке древесины [в пионерском лагере]. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 68—70.

163766. **Квашнин П. С., Шалбаев В. И., Пережогина В. И.** Опытническая работа с молодым крупным рогатым скотом. [Кислян. сред. школа. Целинный район Курганской обл.] — Школа и производство, 1970, № 6, с. 54—55. В огл. 3-й авт.: Пережогин [!] В. И.

163767. Пучкова Л. С. Художественное вязание. [В помощь руководителю школьного кружка]. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 37—45.

Сегунская Т. «Я вижу мир». [О Междунар. выставке дет. рисунков]. — См. 163723.

163768. Яковлев В., Строчков Ю., Меньшиков С. Воспитание в лагере труда и отдыха [на базе колхоза им. К. Маркса. Уваровский район Тамб. обл.]. — Школа и производство, 1970, № 6, с. 66—68.

е. Вечерние (сменные) общеобразовательные школы

163769. Брев С. И., Юдин Д. И. Совместная работа [вечерней] школы и производства по воспитанию учащихся. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 160—166.

8. Профессионально-техническое образование

163770. Куликовская Галина. Кто будет токарем? [О подгот. специалистов в проф.-техн. училище № 1. Москва]. — Огонек, 1970, № 32, с. 1—2.

163771. Чичагов А. П. Формирование у учащихся профтехучилищ коммунистического мировоззрения — важное условие воспитания коммунистического отношения к труду. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 167—182.

9. Среднее специальное образование

163772. Воеводский И. К. Воспитание любви и творческого отношения к труду в средних горнотехнических учебных заведениях. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 189—195.

10. Высшее образование

163773. Беляев С. Т. Специалист и эпоха. [Проблемы высш. образования]. Беседа с ректором Новосиб. гос. ун-та акад. С. Т. Беляевым. — Экономика и организация пром. производства, 1970, № 1, с. 60—67.

163774. Воинов А. П., Воинов А. А. Высшее архитектурное и строительное образование в республике. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 44—45.

163775. Лотис Татьяна. Длинный день на Левобережной. [О выпускниках Моск. ин-та культуры. Очерк]. — Огонек, 1970, № 32, с. 21—22.

163776. Новиков Константин. Здравствуй, университет. [К открытию Кубан. гос. ун-та]. — Кубань, 1970, № 8, с. 121—123.

163777. Узаков Р. У. Деятельность Ташкентского Таджикского института просвещения по подготовке педагогических кадров в период 1924—1932 гг. — Тр. Самарк. ун-та, 1969, вып. 173, с. 111—118.

12. Культурно-просветительная работа

163778. Остольский К. Спичечные этикетки. [О коллекции А. Потресова]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 52—53.

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

163779. За рубежом. [Проблемы дошкольного воспитания в ЧССР. Статьи из Чехословакии]: Рихард Грчек. Концерт в детском саду. — Л.

Клинова. Наблюдение. — Елена Окасова. Подготовка к художественному воспитанию детей. — Нина Литшауэрова. Ребенок и телевидение. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 82—91.

163780. Тот Ласло. Некоторые задачи мастера в воспитании коммунистического отношения к труду у учащихся. [Опыт школ Венг. Нар. Республики. Статья из Венгрии]. — Воспитание у подрастающего поколения коммунист. отношения к труду, 1968, вып. 2, с. 183—188.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

163781. Алехина А. И. К вопросу о сравнительном изучении фразеологической антонимии. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 327, с. 106—113. Библиогр.: 5 назв.

163782. Аракин В. Д. Вторичные корневые морфемы в германских языках. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 327, с. 6—22.

163783. Гатиатуллина З. З. К вопросу о классификации фразеологических единиц с компонентом — глаголом движения. (На материале англ., нем. и швед. яз.) — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 327, с. 82—98.

163784. Гуревич В. В. Соотношение значения основы и словообразовательного суффикса. (На материале производных существительных англ., нем. и швед. яз.) — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 327, с. 23—35.

163785. Деопик Д. В., Членов М. А. Топонимия и язык. (К проблеме выявления субстратных топоним. ареалов). — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 62—74. Резюме на англ. яз.

163786. Жигулев А. Лексическое богатство пословиц и поговорок. [Из цикла «Говорите правильно»]. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 78—81.

163787. Зенков Г. О некоторых задачах учения о словообразовании. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 71—77.

163788. Зенкова Г. Принципы построения раздела практической фонетики в учебнике русского языка для студентов киргизских групп вузов. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 101—108.

163789. Казанская М. Д. К сравнительному изучению прилагательных в германских языках (английское light и шведское ljus). — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 327, с. 36—44.

163790. Краснов Ф. О типах зависимостей в синонимических отношениях в связи с вопросом об опорном слове. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 67—71.

163791. Ли Ен Шин Ф. Изучение причастного и деепричастного оборотов в киргизской аудитории. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 81—87.

163792. Русакова П. Д. Сопоставление английских и немецких фразеологических единиц типа «глагол+предлог+существительное». — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 327, с. 99—105.

163793. Русанова С. В. Сравнительный анализ лексико-семантических групп слов, выражающих понятие «мальчик». (На материале англ. и нем. яз.) — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 327, с. 45—64. «Список произведенный, из которых взяты примеры», 21 назв.

163794. Султанзаде Ф. Т. Донская скоропись как лингвистический источник (на материале войсковых отписок первой половины XVII века). — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия яз. и литературы, 1970, № 1, с. 91—100.

Таирбеков Б. Г. О знаковой природе пословицы и поговорки. (В связи с переводами паремий в Сочинениях В. И. Ленина). — См. 160709.

163795. Шиверская Н. В. Сравнительный анализ смысловой структуры глаголов to hold и halten. — Уч. зап. Моск. пед. ин-та, 1968, № 327, с. 65—81.

163796. Шульман Н. К. К вопросу о системе топонимов Верхнего Приамурья. — Уч. зап. Благовещ. пед. ин-та, 1968, т. 12, с. 99—104. Библиогр.: 10 назв.

Ягья В. С. Об этнолингвистической ситуации в современной Эфиопии. — См. 160800.

163797. Янцен В. К вопросу о групповой устойчивости. (На материале рус. лит. яз. XVI—XVII вв.) — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 77—80.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

163798. Адельгейм Евг. Время и память. [О творчестве укр. поэта В. Коротича]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 255—260.

163799. Бойко Леонид. Широкий мир художника. [К 70-летию со дня рождения укр. писателя Ю. К. Смолича]. — Огонек, 1970, № 32, с. 6—7 с портр.

163800. Брауде Л. Ю. Андерсен в русской и советской критике. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 313—322. Библиогр. в подстроч. примеч.

163801. Вахриченко И. Язык и стиль ранних произведений Леонида Леонова. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 20—27.

163802. Гвоздиковская Т. Одический стиль в современной лирической поэзии. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 59—63.

163803. Гвоздиковская Т. Стилевые искания в современной лирической поэзии. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 39—51. Библиогр. в подстроч. примеч.

163804. Гринберг И. Лирика чувства. [О советской поэзии. Из цикла «Три облика лирики»]. Статья 3. — Знамя, 1970, кн. 6, с. 212—228. Статья 1: кн. 2.

163805. Дробышев Владимир. Обогнавший время. К 125-летию со дня рождения [казах. поэта] Абая Кунанбаева. — Огонек, 1970, № 32, с. 14—15.

163806. Елеуенов Ш. Рост национального самосознания и [казахский] исторический роман. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 249—254.

Елкин Анатолий. Четыре тропки из тысяч. [О боевых подвигах советских воинов в годы Великой Отечеств. войны, нашедших отражение в произведениях литературы и изобразит. искусства]. — См. 160961.

Затонский Д. Зеркала искусства. (Ленинская теория отражения и некоторые аспекты соврем. лит. процесса). — См. 160692.

163807. Кедрина Людмила. День гнева. [Воспоминания о поэте Д. М. Кедрине]. — Кубань, 1970, № 8, с. 93—96.

163807а. Кузьмичев Иг. Традиция мужества. [О произведениях Г. А. Федосеева, посвящ. путешествиям]. — Звезда, 1970, № 6, с. 189—192.

163808. Кулешов Аркадий. О невои земле. [К 60-летию со дня рождения А. Т. Твардовского]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 261—265.

163809. Кушнер А. Карелия — страна поэтическая. [Лит. обозрение]. — Звезда, 1970, № 6, с. 185—188.

163810. Легзда А. Драматургия поэтической мысли. [О творчестве чехословац. драматургов Ф. Грубина, И. Топола и И. Руснака]. — Театр, 1970, № 5, с. 127—134.

163811. **Лойко Олег.** Время открытий, время поисков. [О соврем. белорус. поэзии]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 242—249.
163812. **Лужанин Максим.** Гость Коласа. К 60-летию со дня рождения А. Т. Твардовского. Новая глава из книги «Якуб Колас рассказывает». Пер. с белорус. — Неман, 1970, № 6, с. 163—166.
163813. **Малкин М.** Разведчик Казакевич. [Воспоминания о писателе Э. Казакевиче]. — Звезда, 1970, № 6, с. 173—176.
163814. **Мамедова С.** О русском переводе поэмы Расула Рза «Ленин». — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия яз. и литературы, 1970, № 1, с. 78—81.
163815. **Михайлова Л.** Факт в фельетоне. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 52—59.
163816. **Обрегон Моралес Роберто.** Человек выходит на первый план. [Статья гватемал. поэта о мексикан. поэзии. С публикацией текста стихотворений. Пер. с испан. С предисл. Ю. Дашкевича]. — Иностр. литература, 1970, № 6, с. 212—223.
163818. **Озмитель Е.** Октябрьская революция и искусство сатиры. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 5—10.
163819. **Онищенко Олег.** Пора зрелости. Альманаху «На Севере Дальнем» — 15 лет. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 105—109.
163820. **Петелин Виктор.** Россия — любовь моя. (По страницам соврем. рус. прозы). Статья 2. — Волга, 1970, № 6, с. 169—184. Статья 1: № 3, 1969.
- Салимова В.** О некоторых особенностях публицистического стиля В. И. Ленина. — См. 160704.
163821. **Сахалтуев А.** Лев Толстой читает Чарльза Диккенса. (По материалам яснополян. б-ки Л. Н. Толстого). К 100-летию со дня смерти Диккенса. — Иностр. литература, 1970, № 6, с. 224—226.
163822. **Сердюк В.** Революционный опыт и современная поэтическая практика. (О жанре соврем. поэмы). — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 11—16.
163823. **Сердюков А. И.** Образ В. И. Ленина в зарубежной поэзии. — Уч. зап. (Азербайдж. ун-т). Серия яз. и литературы, 1970, № 1, с. 52—58.
163824. **Симонов Константин.** «Русские люди». Замечания к пьесе [написанные в 1942 г. С примеч. ред.] — Театр, 1970, № 5, с. 6—11.
163825. **Смолич Юрий.** Рассказ о непокое продолжается. [Главы из 2-й книги воспоминаний об укр. лит. жизни]. Пер. с укр. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 186—195. Окончание. Начало: № 1. Кн. 1: № 2, 1968. Загл.: Рассказ о непокое.
163826. **Стрижков Н.** Правда о людях с характером. Узбекистан в творчестве К. Симонова. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 155—159.
163827. **Тузова Л.** Деревенские главы романа К. Федина «Костер». — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 28—33.
163828. **Урбан Адольф.** Судьба войны — судьба стихов. [О творчестве поэтов — участников Великой Отечеств. войны]. — Звезда, 1970, № 6, с. 193—202.
163829. **Филиппов Герман.** Слова земли родной. К 60-летию А. Т. Твардовского. — Звезда, 1970, № 6, с. 203—206.
163830. **Шамурзина Р.** Проблема характера в творчестве Владимира Тендрякова. — Вопр. филологии (Кирг. ун-т), 1969, вып. 3, с. 34—39.
163831. **Шарыпкин Д. М.** Стриндберг в России. [Об отношении к творчеству швед. писателя]. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 294—312.

Шерстюк И. В. И. Ленин и В. В. Маяковский в 1917 году. — См. 160712.

163832. Эрнazarов Т. У истоков прогрессивной публицистики [Средней Азии и Казахстана. XIX в.] — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 160—163.

2. Художественная литература

б. Русская литература

163833. Адамов Альберт. Звезда людей. — «Знаю, что много по свету кружил...» — На острове Айон. [Стихи]. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 97—98.

163834. Анисимов Семен. «Друзья мои стали седыми...» — Лес. — «Письма перечитывал...» — В тот год. — «Быт разграфлен и разлинован...» [Стихи]. — Простор, 1970, № 5, с. 106.

163835. Бакалдин Виталий. «Стихи идут издалека...» — Рыбалка. — Вя-зы. — Бабье лето. — Река Шахё. [Стихи]. — Кубань, 1970, № 8, с. 78—82.

163836. Бондарев Ю., Курганов О., Озеров Ю. Освобождение. Фильм 5. Битва за Берлин. Сценарий. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 20—66.

163837. Борич Леонид. С утра до утра. Повесть. — Звезда, 1970, № 6, с. 6—95.

163838. Булычев Кирилл. Связи личного характера. Фантаст. рассказ. Илл.: В. Бахчанян. — Знание — сила, 1970, № 6, с. 47—48.

163839. Вакуловская Лидия. Три рассказа: 1. Золотой огород. — 2. Не понятно, но интересно. — 3. Единственный. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 60—95.

163840. Виноградов Юрий. Моонзунд в огне. [О героической обороне островов Моонзундского архипелага. 1941 г. Докум. повесть]. — Звезда, 1970, № 6, с. 139—157. Продолж. Начало: № 5.

163841. Воронин Сергей. Восточная мелодия. Рассказ. — Дружба наро-дов, 1970, № 6, с. 29—34.

163842. Горбовский Глеб. «Над хатой вечер...» — «Октябрь был...» — В Летнем саду. — «Вновь грязная и жалкая ольха...» — «Ты говоришь, а гость скучает...» — «Немолчный шум на небесах...» — «Подобрало тем-ной ночью...» — «Ни утешать...» [Стихи]. — Звезда, 1970, № 6, с. 137—138.

163843. Грамзин Степан. После войны. Рассказ. — Неман, 1970, № 6, с. 70—75.

163844. Гребенюк Михаил. Вестник далекой катастрофы. Фантаст. ро-ман. Журн. вариант. Илл.: П. Бродский. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 180—220.

163845. Грибачев Николай. Из блокнотов разных лет. Стихи: Не скар-бом, не хлебом. — Мы встретимся когда-нибудь... — О синице в небе. — Мороз по коже! — Как свое пожнешь... — Лотерейное. — Под костерком заката. — Об условности. — Где-то движется буря. — Знамя, 1970, кн. 6, с. 91—95.

163846. Дорохов Стас. «Старик Кием рыдал в кино...» Стихи. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 96.

163847. Енгибаров Леонид. Миниатюры: Девчонке из цирка, которая умеет летать. — Весной. — Аплодисменты. — Листья. — Тореадор. — Интер-вью. — Окно. — Кошка. — Третий раунд. — Волга, 1970, № 6, с. 150—153.

163848. Зверева Надежда. Окно в рассвет. Стихи: Иванов дворец. — Другу. — О лежачих. — Предчувствие. — Телефон. — Выюга. — Баллада о маге. — Неман, 1970, № 6, с. 3—5.



163849. **Зубок Николай.** Кусок хлеба. Рассказ. — Неман, 1970, № 6, с. 76—78.
163850. **Иванов Анатолий.** Жизнь на грешной земле. Повесть. Илл.: П. Пинкисевич. — Огонек, 1970, № 31, с. 20—23; № 32, с. 25—29. Окончание. Начало: № 29.
163851. **Казаков Владимир.** «Какие сны в тайге ночами снятся...» Стихи. — Волга, 1970, № 6, с. 76.
163852. **Карев Григорий.** Десант. [Рассказ]. Илл.: Д. Синицкий. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 73—81.
163853. **Кедрин Дмитрий.** Кара. — Бессмертие. — Спи, товарищ. [Стихи. Подгот. к печати Л. Кедрина]. — Кубань, 1970, № 8, с. 97—98.
163854. **Ковалев Владимир.** Сыновья. Стихи. — Волга, 1970, № 6, с. 5.
163855. **Козлов Константин.** Улала. Стихи. — Простор, 1970, № 5, с. 45.
163856. **Кочин Николай.** Нижегородский Откос. Роман. — Волга, 1970, № 6, с. 6—75. Продолж. следует.
163857. **Кругляков Геннадий.** Шел солдат. — Утро. — «Все мудрое в природе воскрес...» — Журавль. — «То когтистые рыбы...» [Стихи]. — Простор, 1970, № 5, с. 35.
163858. **Лакербай Юрий.** Из новой книги. Стихи: Скачка. — Суздаль. — Ночной ливень. — Перекресток. — Неман, 1970, № 6, с. 79—80. Перед текстом и в огл. авт.: Юрий Лакербая.
163859. **Лешкова Маргарита.** «И снова память, тешась и колдуя...» Стихи. — Волга, 1970, № 6, с. 78.
163860. **Лиходеев Леонид.** Собака с голубыми глазами. [Очерк]. Илл. авт. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 211—241.
163861. **Логинов Виктор.** Разноцветные камешки. [Юморист. рассказы]. — Кубань, 1970, № 8, с. 83—92.
163862. **Малашенко Вс.** Театральные рассказы: После боя. — «Волгареченька». — Фрак. — Резная шкатулка. — Насыщенная пауза. — Огонек, 1970, № 31, с. 29—30.
163863. **Малохаткин Иван.** Мы строили мост. — В пути. — «У женщины сегодня день рождения...» [Стихи]. — Волга, 1970, № 6, с. 3—4.
163864. **Марченко Андрей.** Я, АУ-73, свидетельствую. Главы из докум. повести [б. узника Освенцима. Лит. обработка и примеч. О. Онищенко]. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 29—43.
163865. **Михаленко К.** Я выбрал небо!.. Докум. повесть. Илл.: А. Кашуревич. — Неман, 1970, № 6, с. 86—116. Продолж. следует.
163866. **Мищик Александр.** Цветут сентябринки. Рассказ. — Кубань, 1970, № 8, с. 2—11.
163867. **Мохначев Владимир.** Фуражка. — «По перелескам и по рощицам...» [Стихи]. — Простор, 1970, № 5, с. 96.
163868. **Мяло Иван.** Раскол. Роман. Илл.: П. Калинин. — Неман, 1970, № 6, с. 63—65. Окончание. Начало: № 4.
163870. **Некрасов Борис.** Разговор с попутчиком. — Отчий дом. — Ветер юга. [Стихи]. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 56—59.
- 163870а. **Овечкин Валентин.** Фронтовые корреспонденции. — Из полевой почты. — Между боями. Фронт. Киев. Таганрог. 1943—1947 гг. [Подгот. к печати и предисл. «О подвигах и труде солдата» В. Карпова]. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 127—148.
163871. **Осипов Валерий.** Апрель. Роман. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 56—124. Окончание. Начало: № 4.
163872. **Панов Геннадий.** Сказки бабушки Марины. Стихи. — Волга, 1970, № 6, с. 77.



163873. **Першин Владимир.** На Подоле Киевском. Из поэмы «Боян» — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 99—102.

163874. **Петров Борис.** Родина. — Ташкенту. — Дом. — «Поперек большой дороги...» — Весенние стихи. [Стихи]. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 69—72.

163875. **Подкопаев Виктор.** Верю солнцу. [Стихи]: «Я гляжу сквозь тусклое оконце...» — «Одиноко стою на вершине кургана...» — Край наш тополиный. — Стихи о сыне. — Огонек, 1970, № 31, с. 11.

163876. **Полякова Надежда.** Баллада о первой шинели. — Лицо Победы. — Идти по городу пешком. — «Языческого много ли во мне...» [Стихи]. — Звезда, 1970, № 6, с. 133—134.

163877. **Ребров Юрий.** Один большой день. Рассказ. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 44—55.

163878. **Регистан Гарольд.** Довидженья! Из лирич. дневника. [Стихи]: «Над Белградом закат...» — «До свидания, до встречи...» — «Пора. Прощай и ты, Сибина...» — «Память, стой!..» — «А вот с тобою в час прощанья...» — Огонек, 1970, № 32, с. 18—19.

163879. **Рябуха Дмитрий.** Рационализатор. — Бездомный. [Стихи]. — Простор, 1970, № 5, с. 127.

163880. **Сальников Юрий.** Джемпер с синими елками. Повесть. — Кубань, 1970, № 8, с. 15—77. Окончание. Начало: № 7.

163881. **Сафонов Эрнст.** Личная жизнь. Роман. — Волга, 1970, № 6, с. 79—149. Продолж. следует.

163882. **Сегель Яков.** Утренние деревья. — Где-то бродят жирафы... [Рассказы]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 74—79.

163883. **Симонов Константин.** Последнее лето. Роман. — Знамя, 1970, кн. 6, с. 3—90. Продолж. следует.

163884. **Творогова Валентина.** Письма с дороги. Стихи. — Кубань, 1970, № 8, с. 12—14.

163885. **Тихонов Николай.** Времена и дороги. Стихи: «Сквозь мелькающий снег...» — Лиляна в Пловдиве. — Верблюд у памятника Пржевальскому. — «Человек не рожден работать...» — Сирена Варшавы. — Звезда, 1970, № 6, с. 3—5.

163886. **Тузов Виктор.** Иван Николаевич Голубцов. Рассказ. — Знамя, 1970, кн. 6, с. 101—107.

163887. **Шмидт Борис.** Из записных книжек. Стихи: «Горит свеча...» — Полевая почта. — У памятника Пушкину в Петрозаводске. — Шаги революции. — Звезда, 1970, № 6, с. 135—136.

163888. **Щипахина Людмила.** Мальчик хочет в кино. — Как я стала переводчиком. [Стихи]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 49—50.

163889. **Южный В.** После войны. Рассказ. Илл.: Д. Синицкий. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 82—87.

в. Литература других народов СССР

163890. **Абашидзе Григол.** На равнинах России. Стихи: Нерль. — «Как конь...» — Воспоминание о мамелоках в Египте. — Галати и Суздаль. — На равнинах России. Пер. с груз.: Е. Винокуров. — Знамя, 1970, кн. 6, с. 96—100.

163891. **Абидов Захиджан.** Памяти друга. — Костер в Разливе. — Разговор с Землей. — Счастье. — Ночью. [Стихи]. Пер. с узб.: Я. Серпин. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 88—92.

163892. **Адаров Аржан.** Коммунары. — Мой народ. [Стихи алт. поэта]. — Простор, 1970, № 5, с. 44.

163893. **Гречаников Анатолий**. Белая Русь. Стихи: «Над Белой Русью белый снег...» — На Полесье. — Сумерки. — Лошак. — Линька. — Сосны. Пер. с белорус.: Д. Ковалев. — Неман, 1970, № 6, с. 66—69.

163894. **Гюльгусейн Гусейноглу**. Стихи в прозе: Не хочу. — Сходство. — Один день. — Гуманизм. — Сердце мое! — Шкатулка. Авториз. пер. с азербайдж.: В. Кафаров. [С примеч. К. Федина]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 125—127.

163895. **Джура Султан**. Герой Кочкар. — Вода идет. [Стихи]. Пер. с узб.: А. Янов. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 67—68.

163896. **Ередеев Александр**. Играй, играй... Стихи [алт. поэта]. — Простор, 1970, № 5; с. 46.

163897. **Есенберлин Ильяс**. Хан Кене. Ист. роман [каз. писателя]. — Простор, 1970, № 5, с. 47—96. Продолж. следует.

163898. **Каххар Абдулла**. Сказки о былом. Повесть. Журн. вариант. Пер. с узб.: К. Симонов и К. Хакимов. [С предисл. К. Симонова]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 130—185.

163899. **Кокышев Лазарь**. Снятся отцы. Стихи [алт. поэта]. — Простор, 1970, № 5, с. 44.

163900. **Лайне Николай**. А ты? Стихи. Пер. с карел.: Б. Кежун. — Звезда, 1970, № 6, с. 98.

163901. **Лукьянскис Эгил**. Слишком поздно. Рассказ. Авториз. пер. с латыш.: Ц. Воскобейник и Г. Гайлит. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 12—17. Перед текстом и в огл. авт.: Эгил Лукьянский.

163902. **Лунд Салли**. «Порхает над озером ветер проворный...» Стихи. Пер. с карел.: О. Мишин. — Звезда, 1970, № 6, с. 97.

163903. **Макатаев Мукагали**. Из книги «С грузом в сердце». [Стихи]: Сердце. — Гроза в горах. — Обращение к доктору. — Донор. Авториз. пер. с каз.: Г. Кругляков. — Простор, 1970, № 5, с. 97.

163904. **Марцинкявичюс Юстинас**. Движение. Новая книга стихов: Попытка найти. — Движение. — Завоевание сердца. — Первый снег. — Далекие воскресенья. — Световой этюд в горах. — Коса. — Деревенские девушки. — «В природе — тишина и рост...» — Белая беззаботность. — Две женщины. — «Вот и прошел пьянящий сон...» — Палата боли. — У моря. — Деревянные мосты. — Ветряные мельницы. — Декларация. [Пер. с литов.: Ю. Левитанский; Д. Самойлов; А. Межиров; В. Корнилов; Н. Матвеева; С. Куныев]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 18—28.

163905. **Мирмухсин**. Внук. Поэма. Пер. с узб.: З. Туманова. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 13—20.

163906. **Навроцкий Алевс**. Баня. Рассказ. Пер. с белорус.: О. Новожилов. — Неман, 1970, № 6, с. 81—85.

163907. **Нысаналин Аян**. Моей степи полярное дыхание. Из первой книги стихов: «Мой отец был дехкани...» — Диалог со степью. — Полень. — Чабан. — Автопортрет. — Молчание. — Элегия. Пер. с каз.: О. Дмитриев. [С предисл. В. Цыбина]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 51—55.

163908. **Палкин Эркемен**. Мой Алтай. Стихи [алт. поэта]. — Простор, 1970, № 5, с. 46.

163909. **Ругоев Яакко**. Вспоминаются походы... — Тепло школьной скалы. [Стихи. Пер. с карел.: В. Рождественский; В. Азаров]. — Звезда, 1970, № 6, с. 96—97.

163910. **Сааринен Илмари**. Соргавала. Стихи. Пер. с карел.: Е. Вечтомова. — Звезда, 1970, № 6, с. 97.

163911. **Сайяр**. Солдаты. [Рассказы]: В день, когда шел снег. — От рассвета до рассвета. — Твой город — мой город. Пер. с узб.: М. Муравник и авт. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 21—66.

163912. **Самык Паслей**. В глубинах гор. Стихи [алт. поэта]. — Простор, 1970, № 5, с. 46.
163913. **Сафин Рафаэль**. Акбузат. Из новой книги стихов: Песня. — Восхищение. — «Нет, совсем не зима...» — Любовь Юрюзани. — Пушкин. — О драгоценном камне и таланте. — Улыбка. — Тост. — Акбузат. [Пер. с башкир.: С. Сушевецкий; Т. Жирмунская. С предисл. М. Карима]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 3—11.
163914. **Сумманен Тайсто**. Песня. Стихи. Пер. с карел.: Б. Кежун. — Звезда, 1970, № 6, с. 98.
163915. **Суразаков Сазон**. Байкара. Стихи [алт. поэта]. — Простор, 1970, № 5, с. 46.
163916. **Тынескин Владимир**. Сердце на ладони. Поэма. Пер. с чукот.: А. Пчелкин. — На Севере Дальнем, 1970, № 1, с. 2—5.
163917. **Щербак Анатолий**. Земля и небо. Фрагменты из поэмы. Пер. с укр.: А. Поперечный. — Огонек, 1970, № 31, с. 24.
163918. **Яцинявичюс Леонидас**. Рассказы: Город большой и маленький. — Новоселье — После концерта. Авториз. пер. с литов.: Е. Мальнас. [С примеч. С. Залыгина]. — Дружба народов, 1970, № 6, с. 35—48.

г. Иностранная литература

163919. **Ван Тхань**. И Хоа. Рассказ [южновьет. писателя]. Пер. с вьет.: В. Семенов. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 149—154.
163920. **Гарнер Хью**. Ханки. [Рассказ канад. писателя из сборника «Десять рассказов для субботнего вечера»]. Пер. с англ.: Э. Березина. — Знамя, 1970, кн. 6, с. 108—117.
163921. **Гарсиа Маркес Габриэль**. Сто лет одиночества. Роман [колумбийского писателя]. Пер. с испан.: Н. Бутырина и В. Столбов. — Иностранная литература, 1970, № 6, с. 5—69. Продолж. следует.
163922. **Зидаров Николай**. С Невою рядом. Стихи: Как хорошо!.. — Ленинградский вечер. — Встреча. Пер. с болг.: В. Корчагин. — Иностранная литература, 1970, № 6, с. 3—4.
163923. **Клавель Бернар**. Плоды зимы. Роман. Пер. с франц.: И. Татаринова и Я. Лесюк. — Иностранная литература, 1970, № 6, с. 76—181. Окончание. Начало: № 5.
163924. **Олдридж Джеймс**. Неотвоевавшиеся солдаты. Рассказ. Пер. с англ.: В. Исаков. — Иностранная литература, 1970, № 6, с. 184—200.
163925. **Плавка Андрей**. Ветерок с востока. Стихи. Пер. со словац.: А. Сурков. — Иностранная литература, 1970, № 6, с. 182—183.
163926. **Хридайя Читгадхар**. Не хочу быть богатым. — Река. — Прогресс. — Новый сад. — Ваятель и резец. — Птица на сухом дереве. — Память. Из непальской поэзии. Пер. с англ.: А. Сергеев. — Иностранная литература, 1970, № 6, с. 70—75.
163927. **Чейз Джеймс Хэдли**. Западня. Роман [американ. писателя]. Пер. с англ.: Ю. Ермаченко. — Простор, 1970, № 5, с. 107—126. Продолж. следует.

XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

2. Художественная литература

163928. **Грин Александр**. Сказка о слепой рыбе. Публикацию подгот. В. Коноплев. Илл.: В. Долуба. — Дошкольное воспитание, 1970, № 6, с. 107—109.

2. Архитектура. Градостроительство

163929. **Азизян И., Иванова И.** Памятники вечной славы. [О мемор. архит.-скульптурных комплексах, посвящ. жертвам фашизма]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 4—17.

163930. **Аксенов В.** Мемориальный комплекс «Хатынь». [Об архит.-скульптурном памятнике жертвам фашизма. БССР]. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 46—48.

163931. **Жур В. М.** Промышленные узлы Белоруссии. Вопросы проектирования. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 42—43.

За дальнейший подъем строительства и архитектуры. — См. 161952.

163932. **Заславский Е. Л.** Проблемы реконструкции центра Минска. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 16—20.

163933. **Земцов С.** «Злата Прага». [Об одном. архит. выставке. Москва. 1970]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 47—48.

163934. **Кашеев Н. В.** Социалистическая перестройка белорусских сел. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 8—10.

163935. **Лысенко А. В., Потапов Ю. Ф.** Новые рубежи градостроительства. — Строительство и архитектура Белоруссии, 1970, № 1, с. 12—16.

163936. **Месхи Ия.** Знаменитый городок. [О застройке Боржоми. Груз. ССР]. — Огонек, 1970, № 32, с. 20—21.

163937. **Тревер К. В.** К вопросу о храмах богини Анахиты в Сасанидском Иране. [Из истории архитектуры]. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 48—54. Резюме на англ. яз., с. 278—279.

3. Скульптура. Живопись. Графика

Азизян И., Иванова И. Памятники вечной славы. [О мемор. архит.-скульптурных комплексах, посвящ. жертвам фашизма]. — См. 163929.

Аксенов В. Мемориальный комплекс «Хатынь». [Об архит.-скульптурном памятнике жертвам фашизма]. — См. 163930.

163938. **Александрова В. Н.** Образ Ленина в творчестве мексиканских муралистов. — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 156—162.

Большаков О. Г. Ислам и изобразительное искусство. — См. 164007.

163939. **Васильев Б. Л.** Петербург на рубеже XVIII—XIX веков в произведениях шведского художника В. Патерсена. — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 282—293.

163940. **Герчук Ю.** Живые вещи. [О выставке «Русский натюрморт». Ленинград. 1969]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 34—37. Продолж. следует.

163941. **Дашкевич В. Т.** Памятник буддийской живописи Японии конца XIII—начала XIV в. из собрания Эрмитажа. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 196—207. Резюме на англ. яз., с. 282.

163942. **Долгополов Игорь.** Красота нужна людям. [О творчестве худож. Н. М. Ромадина]. — Огонек, 1970, № 32, с. 16—19.

Елкин Анатолий. Четыре тропки из тысяч. [О боевых подвигах советских воинов в годы Великой Отечеств. войны, нашедших отражение в произведениях литературы и изобразит. искусства]. — См. 160961.

163943. **Ерышев Н.** О своих работах. [Заметки художника]. — Творчество, 1970, № 6, с. 10—12.

163944. **Зильберштейн И. С.** Александр Бенуа. [Творческий портрет художника]. — Огонек, 1970, № 31, с. 8—10.

163945. **Измайлова Т. А.** Армянские иллюстрированные рукописи Государственного Эрмитажа. [Искусствоведческий анализ]. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 110—141. Резюме на англ. яз., с. 280.

163946. **Кравченко К.** Памятник художнику. [О надгробии С. Б. Герасимов работы скульптора Е. Белашовой]. — Творчество, 1970, № 6, с. 15.

Марковин В. И. Памятники искусства и культы древнего Кавказа. — См. 160788.

163947. **Матье М. Э.** Амарские портреты. [О скульптурных памятниках Древнего Египта]. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 18—41. Резюме на англ. яз., с. 278.

Минаев Е. Книжные знаки Кравцова. — См. 164016.

Михайлов А. Незыблемые принципы. [В. И. Ленин об идейно-худож. принципах советского изобразит. искусства]. — См. 160697.

163948. **Мочалов В.** Метафора в живописи. Обсуждаем проблемы творчества. — Творчество, 1970, № 6, с. 13—14, 25.

163949. **Мюнц М.** Листая страницы военных лет. [О полит. плакатах узб. художников]. — Звезда Востока, 1970, № 5, с. 173—179.

163950. **Осмоловский Ю.** Посвященная Ленину. [По материалам Всесоюз. худож. выставки. Москва. Апр. — июнь 1970 г.] — Творчество, 1970, № 6, с. 2 (обл.) — 4.

163951. **Панов М.** Замечательный график. [О творчестве М. И. Полякова]. — Волга, 1970, № 6, с. 188—192.

163952. **Панорама молодых.** [Творческие портреты художников. Статьи]: Н. Степанян. Надежда Петрова. — Д. Горбачев. Петро Ганжа. — Р. Чаупова. Валентина Зейле. — М. Айвазян. Левон Токмаджян. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 30—33. Авт. указаны на с. 2(обл.)

163953. **Потабенко С.** Литографии Читтапраасада. [О творчестве инд. художника]. — Творчество, 1970, № 6, с. 24.

163954. **Рудова М. Л.** Символика в китайском искусстве по народным новогодним картинам «няньхуа». — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 249—266. Резюме на англ. яз., с. 284.

163955. **Соловьев Владимир.** В поисках утраченного времени. [О творчестве худож. К. Сомова]. — Творчество, 1970, № 6, с. 16—19.

163956. **Уразова Людмила.** Документ времени. [О граф. серии польск. худож. Б.-В. Линке «Камни кричат». По материалам монографии Ш. Кобылинского, посвящ. творчеству художника]. — Иностран. литература, 1970, № 6, с. 255—258.

163957. **Яковлева Л.** Вторая выставка акварели. [1969—1970 гг.] — Творчество, 1970, № 6, с. 7—9.

163958. **Ямщиков С.** Новое произведение школы Рублева. [О реставрации иконостаса Троицкого собора в Загор. ист.-худож. музее-заповеднике. Моск. обл.] — Творчество, 1970, № 6, с. 20—21.

4. Прикладное искусство

163959. **Александр Калинович Чекалов.** [Специалист в области декоративно-прикл. искусства. 1928—1970. Некролог]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 51 с портр. Подписи: Товарищи по фак., Ред. коллегия и ред. журн. «ДИ СССР».

163960. **Венева Лена.** Выставка в Болгарии. [О персон. выставке произведений худож.-прикладников Л. Шушкановой и Д. Шушканова. София.

1969. Статья из Болгарии]. — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 52.

Дьяконова Н. В. «Сасанидские» ткани. — См. 160779.

163961. **Иванов А. А.** Группа хорасанских медных и бронзовых изделий второй половины XV в. Работы мастера Шира-Али ибн Мухаммада Димашки. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 157—167. Резюме на англ. яз., с. 281.

Иерусалимская А. А. «Челябинская» ткань (к вопросу о постсасанидских шелках). — См. 160780.

163962. **Кощевская Н. Н.** Некоторые ранее открытые памятники и новейшие находки в Ифе. [Зап. Нигерия. О бронзовых и терракотовых изображениях голоз]. — Сов. этнография, 1970, № 3, с. 132—136.

163963. **Кречетова М. Н.** Ткани «кэсы» времени Сун (X—XIII вв.) в Эрмитаже. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 237—248. Резюме на англ. яз., с. 283.

163964. **Крупник Жанна.** Искусство народов Востока. Вышивки Средней Азии. — Дошкльное воспитание, 1970, № 6, с. 39—41.

163965. **Кума Хелене.** Керамический конкурс в Фаэнце. [К итогам XXVII Выставки междунар. конкурса керамики. Италия 1969 г.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 38—42.

163966. **Лубо-Лесниченко Е. И.** Китайские лаковые изделия из Нонп-улы. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 267—277. Резюме на англ. яз., с. 284.

Маршак Б. И., Крикис Я. К. Чилекские чаши. — См. 160789.

163967. **Миллер Ю. А.** Об одной разновидности турецких ковров. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 186—195. Резюме на англ. яз., с. 282.

Панорама молодых. [Творческие портреты художников]. — См. 163952.

163968. **Пармон Ф.** Эволюция «Тунгусского фрака». [К дискусс. в журн. «Декоративное искусство СССР» на тему «Художник и народное искусство». С примеч. ред.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 24—29.

163969. **Рапопорт И. В.** Керманская керамика с росписью кобальтом XVI—XVIII вв. в собрании Эрмитажа. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 168—185. Резюме на англ. яз., с. 281—282.

Рождественская С. Б. Просечное железо — декоративный элемент жилища рабочих. — См. 160793.

163970. **Тедер Инге.** Эстонский металл. [По материалам Выставки декоративных работ по металлу. Таллин 1969 г.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 43—45.

163971. **Шкаровская Н.** Грузинская республиканская. [О Выставке-конкурсе творчества нар. мастеров прикл. искусства и самодельных художников, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Тбилиси. Апр. 1970 г.] — Декоративное искусство СССР, 1970, № 5, с. 46—47.

5. Музыка. Театр. Эстрада. Цирк. Искусство танца

163972. **Ардов В.** Всеволод Аксенов. [Памяти заслуж. арт. РСФСР. 1898—1960]. — Театр, 1970, № 5, с. 121—122.

Богословский М. «Встреча с собою». [Докум. телефильм о нар. арт. СССР А. И. Сердюке]. — см. 164001.

163973. **В первый день мира.** [К 25-летию победы над фашистской Германией. Воспоминания деятелей театр. искусства: Л. Антонюк; В. Белокуров; Н. Белоусов; А. Бениаминов; Ю. Богданов; Е. Весник; К. Гаса-

нов; Два письма в жизни Алексея Гольцова; А. Гончаров; К. Ирд; Е. Копелян; П. Кумаченко; М. Курилко; О. Лебзак; Б. Левицкий; Н. Мамаева; В. Орлов; А. Папанов; М. Перцовский; Б. Петкер; П. Попов; В. Рудницкий; Б. Рыжухин; Л. Скопина; В. Торба; Н. Чэфранова; В. Ширба; В. Этуш]. — Театр, 1970, № 5, с. 16—48.

163974. **Говорят мастера** польского театра. [К итогам Фестиваля польск. пьесы на советской сцене. Статьи: Эрвин Аксер; Ежи Красовский; Марек Окопинский; Конрад Свинарский; Ярослав Ивашкевич. Из польск. газ. «Жице Варшавы»]. — Театр, 1970, № 5, с. 187—190.

163975. **Жидков В.** В условиях реформы. [К переводу театр.-зрелищных предприятий на новую систему планирования и экон. стимулирования. С примеч. ред.] — Театр, 1970, № 5, с. 78—85.

163976. **Зубков Юр.** Лично ответственные. [Заметки о спектаклях моск. театров]. — Огонек, 1970, № 31, с. 14—15.

163977. **Константинова М.** Наташа Вилькина из ЦТСА. [Творческий портрет актрисы]. — Театр, 1970, № 5, с. 118—119.

163978. **Мухина Л.** На сцене — Александр Борисов. [Творческий путь актера Ленингр. театра драмы им. Пушкина]. — Звезда, 1970, № 6, с. 177—184.

Наши отношения. [По материалам конференций «Телевидение и театр»]. — См. 163151.

163979. **Никто** не забыт и ничто не забыто. [Деятели театр. и муз. искусства в годы Великой Отечеств. войны. Статьи и воспоминания]: А. Крон. Память художника. — А. Конников. Сталинград-43. Быль. — Л. Давидович. Из записных книжек. — Дороги фронтового театра. — Ю. Бахрушин. Наши балетные бригады. — Е. Фролова. Против смерти. — Театр, 1970, № 5, с. 48—71.

163980. **Смирнов-Несвицкий Ю.** О герсическом мгновении. [Эмоц. воздействие актерского искусства на зрителя]. — Театр, 1970, № 5, с. 73—77.

163981. **Фестиваль** польской пьесы на советской сцене. [С предисл. Б. Ростюцкого. Статьи]: Ю. Головащенко. Москва. «Первый день свободы». МХАТ им. М. Горького; Рига. «Лето в Ноане». Латв. театр. драмы. — К. Старосельская. Москва. «Мореход». Театр на Малой Бронной. — Е. Гришина. Москва. «Месть». Театр им. М. Н. Ермоловой. — Н. Башинджагян. Ленинград. «Два театра». БДТ им. М. Горького. — Р. Ипполитов. Новосибирск. «Герой фатерланда». Театр «Красный факел». «Я жду, я верю». Театр юных зрителей — М. Зайонц. Москва. «Конец книги шестой». Театр им. Вл. Маяковского. — Казимеж Браун (Польша). Рустави. «Мазетро». Драм. театр. — М. Швыдкой. Каунас. «Пришел новый». «Король Матиуш I». Драм. театр. — Я. Березницкий. Пярну. «Тревога». Драм. театр им. Л. Койдула. — Е. Ходунова. Красноярск. Ленинград. Свердловск. «Пассажирка». Театр юного зрителя. Театр им. Ленсовета. Драм. театр. — С. Никулди. Москва. «...Избираю мужество». Центр. театр Советской Армии. — Г. Макарова. Москва. «В Польше рожденный». Театр им. К. С. Станиславского. — К. Уйбо. Вильянди. «Сезон у моря». Театр «Угала». — Е. Шамович. Москва. «Вкус черешни». «Современник». — М. Тимченко. Архангельск. «Возмездие». Драм. театр. им. М. В. Ломоносова. — М. Крупина. Москва. «Час пик». Театр на Таганке. — Е. Михайлова. Львов. «Свадьба». Польск. нар. театр. — Н. Иванов. Николаев. «Ночная повесть». Обл. рус. драм. театр им. В. П. Чкалова. — И. Романович. Норильск. «Конец книги шестой». Театр им. Вл. Маяковского. — Л. Финкельштейн. Петрозаводск. «Панна Маличевская». Рус. драм. театр. — Ю. Ситников. Рига. «Девятый праведник». Театр рус. драмы. — Р. Александров. Рязань. «Картошка без соли». Обл. театр драмы. — Э. Красновская. Тернополь. «Балладина». Муз.-драм. театр. им. Т. Шевченко. — Ю. Айхенвальд. Смоленск.



Тула. «Возмездие». Обл. драм. театр. Обл. театр им. М. Горького; Тюмень. «Восстановление Блиндомежа». Обл. драм. театр. — Театр, 1970, № 5, с. 141—186.

163982. «Фронт». К постановкам на моск. сцене. [О постановках пьесы А. Е. Корнейчука в 1942 г. Статьи: Н. Хмелев; Р. Симонов; Л. Никулин. С примеч. ред.] — Театр, 1970, № 5, с. 12—16.

163983. Царев М. Актриса первой величины. [Об артистке Моск. театра им. Маяковского С. В. Гиацинтовой]. — Огонек, 1970, № 31, с. 17 с портр.

Спектакли. Эстрадные программы. Цирковые представления

163984. Жегин Н. «Дело» Пера Гюнта. [О спектакле «Пер Гюнт» по пьесе Г. Ибсена. Ленингр. студия телевидения]. — Театр, 1970, № 5, с. 86—89.

163985. Солнцева Л. Два спектакля гостей из Словакии. [О постановках пьес П. Гвездослава «Ирод и Иродиана» и Н. В. Гоголя «Игроки» в Мартинском театре им. Словац. нац. восстания. К гастролям в СССР]. — Театр, 1970, № 5, с. 136—140.

7. Кино. Фотография

163986. Вахеметса А. Л., Плотников С. Н., Черепанов Г. Н. Опыт применения точных методов в конкретно-социологических исследованиях искусства. (О возможности прогнозирования успеха худож. фильмов). — Социальные исследования, 1968, вып. 2, с. 131—142.

163987. Герасимова Т. Н., Бромберг А. В. Об устойчивости соединений серебра с некоторыми меркаптокислотами [при смещении проявляющих и фиксирующих веществ]. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 9—15. Библиогр.: 21 назв.

163988. Гушо Ю. П. Процесс преобразования релаксирующего электростатического рельефа в механический на светомодулирующих слоях [при проявлении]. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 15—21. Библиогр.: 7 назв.

163989. Долгих О. И., Шистер А. Р. Расчетные соотношения для магнитографической записи информации. — Теорет. электротехника (Львов), 1969, вып. 6, с. 139—143. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

163990. Использование моноимпульсного оптического квантового генератора для фотографирования моделей при баллистических исследованиях. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 21—25. Авт.: А. Н. Березкин, Ю. А. Дунаев, Ю. Э. Камач и др.

163991. Исследование суперрадиативности проявляющего действия и активирующего действия присизодных 3-аминопиразолина при черно-белом проявлении. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 26—30. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. Л. Абриталин, Р. Б. Журин, А. К. Труканайте и др.

163992. Караганов А. Космическая одиссея — куда? [Заметки о творчестве америк. кинорежиссера С. Кубрика]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 159—168.

163993. Малышев Л. К., Пантелеев А. А. Кинематографическое исследование быстротекущих процессов с помощью поляризованного света. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 31—36. Библиогр.: 14 назв.



163994. **Махнач Леонид.** Трибуна Лейпцигского фестиваля. [Заметки члена жюри XII Междунар. фестиваля докум. фильмов. Ноябрь 1969 г. С примеч. ред.] — Искусство кино, 1970, № 5, с. 152—159.

163995. **Мдивани Георгий.** Экран героев. [Тема Великой Отечеств. войны в советском киноискусстве]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 3—6.

163996. **Попов Андрей.** Нет искусства без полной отдачи. [О герое соврем. фильма. К обсуждению статьи В. Санаева «Размышляя о герое» в журн. «Искусство кино», 1969, № 8]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 121—126.

163997. **Стаселько Д. И., Смирнов А. Г.** Особенности поведения высококоразрешающих эмульсий при голографировании с использованием импульсного источника излучения. — Ж. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1970, т. 15, вып. 1, с. 66—68.

163998. **Цитриняк Г.** Направление главного удара. [О съемках худож. фильма «Освобождение»]. Репортаж. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 7—19.

163999. **Юренев Р.** Евгений Червяков — артист и воин. [Памяти кинорежиссера. 1899—1942]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 127—149.

Кинофильмы

164000. **Безыменский Лев.** Солдаты мира. [О докум. фильмах, посвящ. борцам за мир, «Его звали Хо Ши Мин» и «Солдаты мира». Центр. студия докум. фильмов]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 80—86.

164001. **Богословский М.** «Встреча с собой». [Докум. телефильм о нар. арт. СССР А. И. Сердюке. Харьк. студия телевидения]. — Театр, 1970, № 5, с. 90—91.

164002. **Дзиган Ефим.** Как же появилась эта картина? [О худож. фильме «Опасные гастроли». Авт. сценария М. Мелкумов. Режиссер-постановщик Г. Юнгвальд-Хилькевич. Одес. киностудия]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 100—106.

164003. **Зоркий А.** Истоки героизма. [О худож. фильме «Песнь о Маншук». Авт. сценария А. Михалков-Кончаловский. Режиссер-постановщик М. Бегалин. «Казахфильм»]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 86—91.

164004. **Стариков Д.** На rendez-vous с Россией. По поводу полемики вокруг «Дворянского гнезда». [О худож. фильме по мотивам произведений И. С. Тургенева. Авт. сценария В. Ежов и А. Михалков-Кончаловский. Режиссер-постановщик А. Михалков-Кончаловский. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 107—120.

164005. **Суркова О.** Права поэзии и требования «прозы». [О худож. фильме «Влюбленные». Авт. сценария О. Агишев. Режиссер-постановщик Э. Ишмухамедов. «Узбекфильм»]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 92—100.

164006. **Юткевич С.** Шекспировская диалогия Франко Дзеффирелли. [Об экранизации итал. режиссером пьес В. Шекспира «Ромео и Джульетта» и «Укрошение строптивой»]. — Искусство кино, 1970, № 5, с. 169—177. Продолж. следует.

XXIX. АТЕИЗМ. НАУКА И РЕЛИГИЯ. РЕЛИГИЯ

164007. **Большаков О. Г.** Ислам и изобразительное искусство. — Тр. Гос. Эрмитажа, 1969, т. 10, с. 142—156. Резюме на англ. яз., с. 281.

164008. **Надеева К. А.** Критика ламаистского учения об идеале личности и жизни. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 149—164.

164009. **Надеева К. А.** Современное состояние ламаизма. — Уч. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1968, т. 221. Философия, вып. 12, с. 138—148.



1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Больше внимания вопросам истории КП Украины. (По страницам «Українського історичного журналу»). — См. 160730.

164010. Главная тема. [Освещение полит.-массовой работы на страницах район. газет. Обзор]. — Агитатор, 1970, № 13, с. 44—45.

Новиков П. А. Из истории транспортировки ленинской «Искры» в Россию. — См. 160734.

164011. Шибалис Михаил. Перекрестки тридцатых годов. [Воспоминания журналиста]. — Неман, 1970, № 6, с. 139—162.

164012. Шулькина Г. Я. Роль вильнюсской цензуры в развитии издательского дела в 1803—1832 годах. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Вопр. библиотековедения и библиографии, 1967, 6, с. 99—119. Резюме на литов. яз.

3. Библиотечное дело. Библиография

164013. Липшиц С. Ю. Из истории Библиотеки Ботанического института имени В. Л. Комарова Академии наук СССР. (Собрания ботан. книг А. К. Разумовского и Ф. Х. Стефана, положившие основание Библиотеке). — Ботан. ж., 1969, т. 54, № 12, с. 2011—2018. Библиогр.: 20 назв.

164014. Лиров В. П. Важнейшие библиографии второй степени по естествознанию, технике и сельскому хозяйству. — Науч. тр. высш. учеб. заведений ЛитССР. Вопр. библиотековедения и библиографии, 1967, 6, с. 32—47. Резюме на литов. яз.

164015. Люблинская А. Д., Шаркова И. С. Шведские материалы в собрании П. К. Сухтелена в Государственной публичной библиотеке в Ленинграде. (Краткий обзор). — Тр. Ленингр. отд-ния Ин-та истории АН СССР, 1970, вып. 11, с. 356—366.

164016. Минаев Е. Книжные знаки Кравцова. — Творчество, 1970, № 6, с. 26.

4. Библиографические указатели

164017. Библиография иностранной литературы по генетике (июль 1969 г.) [Системат. указатель]. — Генетика, т. 5, № 12, 1969, с. 140—147.


164018. Библиография отечественной литературы по пресноводной гидробиологии и смежным вопросам за 1969 г. (вып. 2-ой). [Системат. указатель]. — Гидробиол. ж., 1969, т. 5, № 6, с. 130—134. Вып. 1: т. 5, № 5.

164019. Мамедов К. Обзор литературы по вопросу влияния ионизирующих излучений и химических мутагенных факторов на растения. [Системат. указатель]. — Изв. АН ТССР. Серия биол. наук, 1969, № 6, с. 74—78.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных странах
(кроме социалистических)

164020. Костин В. Г. Бессмертие ленинских идей. [Коммунист. печать стран Латин. Америки к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Латин. Америка, 1970, № 2, с. 184—189.

Семенов С. И. Произведения В. И. Ленина в Латинской Америке. — См. 160705.



**СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ
ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 52 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ
СТАТЕЙ»**

- В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.
- Агитатор. М. № 13 (бф).
 Азербайджанский химический журнал. Баку, 1969. № 5 (65). — На азербайдж. и рус. яз.
 Акушерство и гинекология. М. № 5 (рц).
 Биологический журнал Армении. Ереван, 1969. Т. 22, № 11. — На арм. и рус. яз.
 Биохимия. М., 1969. Т. 34, вып. 6 (рц).
 Ботанический журнал. Л., 1969. Т. 54, № 12.
 Бухгалтерский учет. М. № 6 (рц).
 Бюллетень Московского общества испытателей природы. М., 1969. Т. 74. Отд. биол. Вып. 6 (рц).
 Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М., 1969. Т. 68, 12 (рц).
 Вестник дерматологии и венерологии. М. № 5 (рц).
 Вестник Киевского университета. Киев, 1969. № 11. Серия астрономии.
 Вестник Ленинградского университета. Л., 1969. № 21. Биология. Вып. 4.
 Вестник Московского университета. Серия 6. Биология и почвоведение. М., 1969. № 6.
 Вестник офтальмологии. М. № 2.
 Военно-медицинский журнал. М. № 5. Волга. Саратов. № 6 (рц).
 * Вопросы водного хозяйства. Фрунзе, 1969. (Кирг. науч.-исслед. ин-т водного хоз-ва). Вып. 15. Экономика.
 Вопросы ихтиологии. М. Т. 10, вып. 1 (60).
 Вопросы онкологии. Л. Т. 16, № 5.
 Вопросы охраны материнства и детства. М. Т. 15, № 5.
 Вопросы техники и технологии. Иваново, 1968. Вып. 2. См. Учен. зап. (Иван. гос. пед. ин-т им. Д. А. Фурманова). Т. 64.
 * Вопросы физиологии труда и спорта. Ярославль, 1968. (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). Вып. 2.
 * Вопросы филологии. Фрунзе, 1969. (Кирг. гос. ун-т). Вып. 3. Материалы респ. юбилейной науч. конференции, посвящ. 50-летию Великой Октябрьской революции.
 * Воспитание у подрастающего поколения коммунистического отношения к труду. Ярославль, 1968. (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). Вып. 2.
 Врачебное дело. Киев. № 5 (рц).
 * Вычислительная техника в машиностроении. Минск, 1968. (Ин-т техн. кибернетики АН БССР). Сент.
 Генетика. М., 1969. Т. 5, № 12 (рц).
 Геология рудных месторождений. М. Т. 12, № 2.
 * Гидроаэромеханика и теория упругости. Харьков. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. 1968. Вып. 8.
 Гидробиологический журнал. Киев, 1969. Т. 5, № 6 (бф).
 Гидролизованная и лесохимическая промышленность. М. № 4.
 Декоративное искусство СССР. М. № 5 (150).
 Деньги и кредит. М. № 6.
 * Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М., 1969. Вып. 147. Биология, земледелие и растениеводство.
 Дошкольное воспитание. М. № 6 (рц).
 Дружба народов. М. № 6 (рц).
 Журнал научной и прикладной фотографии и кинематографии. М. Т. 15, вып. 1.
 Журнал прикладной химии. М. Т. 43, вып. 3.
 Журнал технической физики. Л. Т. 40, вып. 5.
 Журнал физической химии. М. Т. 44, вып. 4.
 Журнал эволюционной биохимии и физиологии. Л., 1969. Т. 5, № 6.
 Звезда. Л. № 6 (рц, бф).
 Звезда Востока. Ташкент. № 5.

- Здравоохранение Казахстана. Алма-Ата. № 5 (290).
- * Земля и Вселенная. М. № 4 (рц).
Знамя. М. Кн. 6 (рц).
Знание — сила. М. № 6.
- Зоологический журнал. М. Т. 49, вып. 1 (рц).
- Известия Академии наук СССР. М. — Серия геол. № 4.
— Техн. кибернетика. № 3.
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние биол. наук. Душанбе, 1969. № 3 (36).
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия биол. наук. 1969. № 6 (рц).
- Известия высших учебных заведений. — Радиофизика. Горький. Т. 13, № 5.
— Химия и хим. технология. Иваново. Т. 13, № 3.
— Энергетика. Минск. № 5.
- * Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск, 1968. Т. 169. Физ. свойства кристаллов фторидов щелочноземельных металлов.
- Иностранная литература. М. № 6 (рц).
- Искусство кино. М. № 5 (рц).
- * Исследования по упругости и пластичности. Л. 1968. (Матем.-механ. фак. Ленингр. гос. ун-та им. А. А. Жданова). Сб. 7.
- Кинетика и катализ. М. Т. 11, вып. 2.
- Клиническая медицина. М. Т. 48, № 5 (рц).
- Коммунист Украины. Киев. № 6 (рц).
- * Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар. № 8 (рц).
- Культура и искусство народов Востока. Л., 1969. [Сб.] 7. См. Труды Гос. Эрмитажа. Т. 10.
- Латинская Америка. М. № 2 (рц).
- * Леса Урала и хозяйство в них. Свердловск, 1969. (Уральская лесная опыт. станция. Всесоюз. науч.-исслед. ин-т лесоводства и механизации лесного хоз-ва). Вып. 3.
- * Лесоводство и агролесомелиорация. Респ. межвед. темат. науч. сборник. Киев, 1969. Вып. 17. Защита леса от вредителей.
- * Математические методы в экономике. Кишинев, 1968. (Ин-т экономики. АН МССР). Вып. 2.
- * Материалы и исследования по археологии СССР. М., 1969. (Ин-т археологии АН СССР). № 154. Антич. древности Подонья — Приазовья. — Назв. «Материалы и исследования...» и номер выпуска указаны на обороте тит. л.
- * Механика машин. М., 1969. (Гос. науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР). Вып. 17-18.
- Микробиология. М., 1969. Т. 38, вып. 6 (рц).
- * Минералогический сборник. Респ. межвед. науч. сборник. Львов. № 24, вып. 1. — Колонит. назв.: Минерал. сборник Львовского гос. ун-та, им. Ив. Франко.
- * На Севере Дальнем. Лит.-худож. альманах. [Магадан]. № 1.
- Научно-техническая информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы. М. № 4 (рц).
- Научные доклады высшей школы. Биол. науки. М., 1969. № 12 (72).
- * Научные записки (Ленингр. фин. экон. ин-т им. Н. А. Вознесенского). Л., 1969. Вып. 32.
- * Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Вопросы библиотековедения и библиографии. Вильнюс, 1967. [Т.] 6. — На литов. и рус. яз.
- * Научные труды (Моск. ин-т нар. хоз-ва им. Г. В. Плеханова). М., 1969. Вып. 66. Кафедра спец. экон. проблем. Издержки обращения, торговые скидки (наценки) и рентабельность в сфере обращения. Время производства и обращения. Неман. Минск. № 6 (рц).
- Новое время. М. № 25 (1307).
- * Огонек. М. №№ 31 (2248), 32 (2249) (рц).
- Партийная жизнь. М. № 13 (6ф).
- Пластические массы. М. № 3.
- Почвоведение. М. № 6 (рц).
- Простор. Алма-Ата. № 5 (рц).
- Радиобиология. М., 1969. Т. 9, вып. 6.
- Сборник научных работ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т животноводства Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Дубровицы, 1969. Вып. 16. Генет. полиморфизм групп крови и белков у с.-х. животных.
- Сборник научных работ (Гор. клин. больница № 15. Ташк. гор.



отд. здравоохранения). Ташкент, 1968. Вып. 1.

Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т металлург. теплотехники «ВНИИМТ»). Свердловск, 1969. № 19. Теплофизика и теплотехника в металлургии.

* Сборник научных трудов (Ин-т черной металлургии). М., 1969. Вып. 30. Терм. упрочнение проката.

* Сборник научных трудов по механизации сельского хозяйства. Харьков, 1968. (Харьк. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва). Вып. 13.

* Сборник работ Ташкентской гидрометеорологической обсерватории. Ташкент, 1968. Вып. 3.

Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т новых строит. материалов). М., 1969. Вып. 25 (33). Наполнители для полимерных строит. материалов.

* Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1969. Вып. 288. Вопросы теории и практики начертательной геометрии.

* Селекция и семеноводство. Респ. межвед. темат. науч. сборник. Киев, 1969. Вып. 11. Результаты работ по селекции, генетике и семеноводству.

* Сельское хозяйство Молдавии. Кишинев. № 5 (бф).

* Сельское хозяйство Таджикистана. Душанбе. № 5.

* Сельское хозяйство Узбекистана. Ташкент. № 6 (бф).

Советская потребительская кооперация. М. № 6.

Советская этнография. М. № 3 (рц).

Советские профсоюзы. М. № 7 (433).

Социальные исследования. М., 1968. (Ин-т философии, Советская социол. ассоциация. Науч. совет по проблемам конкретных социальных исследований АН СССР). Вып. 2.

* Строительство и архитектура Белоруссии. Минск. № 1.

США. Экономика, политика, идеология. М. № 5 (рц, бф).

Творчество. М. № 6.

Театр. М. № 5 (рц).

Теоретическая и экспериментальная химия. Киев. Т. 6, вып. 2.

* Теоретическая электротехника. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Львов, 1969. Вып. 6.

Теория и практика физической культуры. М., 1969. № 12.

* Теория механизмов и машин. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1969. Вып. 6.

Труды Азербайджанского научно-исследовательского института гигиены труда и профессиональных заболеваний им. М. М. Эфенди-заде. Сумгаит, 1968 [обл.: 1969]. Вып. 2.

* Труды Амурской сельскохозяйственной опытной станции. Хабаровск, 1968. Т. 2, вып. 2. Вопросы возделывания соев в Амурской обл.

* Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. Гомель, 1968. Вып. 66. Некоторые вопросы прикл. и теорет. физики.

* Труды (Всесоюз. заоч. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). М., 1969. Вып. 35. Вопросы охраны труда в трудовом и энерг. хоз-ве.

* Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т молочной пром-сти). М. Вып. 27. Исследование и совершенствование производства молочных продуктов.

Труды Гельминтологической лаборатории. М., 1969. (АН СССР). Т. 20. Вопросы экологии и морфологии гельминтов человека, животных и растений.

Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР). Л. Вып. 63. Особенности циркуляции атмосферы и условия погоды.

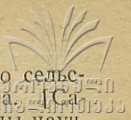
Труды (Глав. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л., 1969. Вып. 238. Атмосферная диффузия и загрязнение воздуха.

Труды Государственного Эрмитажа. Л., 1969. Т. 10. Культура и искусство народов Востока. [Сб.] 7.

* [Труды] (Днепропетр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Днепропетровск, 1968. Вып. 93. Вопросы гидравлики, водоснабжений и гидротехники на ж.-д. транспорте. — Назв. «Труды» в книге не указано.

Труды института (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т сплавов и обработки цвет. металлов «Гипроцветметобработка»). М., 1969. Вып. 30. Исследование процессов обработки давлением цвет. металлов.

- Труды Института металлургии. Свердловск, 1969. (Уральский филиал АН СССР). Вып. 19. Процессы восстановления испарения и конденсации в электротермии.
- * Труды (Казан. авиац. ин-т). Казань, 1968. Вып. 107. Математика и механика.
- Труды кафедры истории КПСС (Новосиб. гос. ун-т). Новосибирск, 1969. Вып. 3. Материалы к науч. конференции «В. И. Ленин — гениальный стратег пролетарской революции».
- * Труды Киргизского научно-исследовательского института земледелия. Фрунзе, 1969. Вып. 8. Материалы науч. конференции, посвящ. 50-летию Советской власти.
- * Труды координационных совещаний по гидротехнике. Л., 1969. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники им. Б. Е. Веденеева). Вып. 45. Ускоренные методы контроля качества гидротехн. бетона. — На корешке: Труды совещаний по гидротехнике.
- Труды (Ленингр. инж.-экон. ин-т им. П. Тольятти). Л., 1968. Вып. 73. Производ. информация и управление.
- * Труды Ленинградского института водного транспорта. Л., 1969. Вып. 120. Экономика и организация водного транспорта.
- Труды (Ленингр. отд-ние Ин-та истории АН СССР). Л. Вып. 11. Ист. связи Скандинавии и России IX—XX вв.
- * Труды (Ленингр. технол. ин-т холодильной пром-сти). Л., 1968. Т. 17. Механика и прикл. математика.
- Труды Лимнологического института. М., 1969. (Сиб. отд-ние АН СССР). Т. 17 (37), вып. 3. Природа Ушканьих островов на Байкале. Геоботан. исследования на побережье оз. Байкал.
- * Труды Московского математического общества. М., 1969. Т. 20.
- Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильного ин-т). М., 1969. Вып. 119. Долговечность и износ автомоб. двигателей.
- Труды НИИР (Гос. науч.-исслед. ин-т радио). М., 1969. Вып. 3.
- * Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1968. Вып. 132. Вопросы науч. организации техн. обслуживания и ремонта летательных аппаратов. Сборник науч. трудов. Вып. 2; вып. 135. Вопросы теории фильтров; вып. 137. Исследование комплексообразования в жидких смесях методами физ.-хим. анализа.
- Труды Самаркандского государственного университета им. А. Навои. Самарканд, 1969. Вып. 173. К истории соц. Узбекистана.
- * Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья (СНИИГГИМС). Новосибирск, 1968. Вып. 74. Морфогенезис и зональность интрузивов и связанных с ними золоторудных, железорудных и полиметалл. месторождений Сибири. Серия: Закономерности размещения и образования полезных ископаемых.
- Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства). Ташкент. Вып. 16. Применение удобрений в хлопководстве.
- * Труды Томского научно-исследовательского института кабельной промышленности. М., 1969. Вып. 1.
- * Труды Уральского научно-исследовательского института черных металлов. Свердловск, 1968. Т. 8. Шлаки черной металлургии, их переработка и применение.
- Труды Химико-металлургического института. Алма-Ата. (АН Каз. ССР). Т. 15. Терм. процессы в технологии цвет. и редких металлов.
- Уголь. М. № 5 (530) (р).
Украинский физический журнал. Киев. Т. 15, № 5.
Успехи современной биологии. М., 1969. Т. 68, вып. 3 (6).
- Ученые записки (Азербайдж. гос. ун-т). Серия яз. и литературы. Баку. № 1. — На азербайдж. и рус. яз.
- * Ученые записки (Благовещ. гос. пед. ин-т им. М. И. Калинина). Благовещенск, 1968. Т. 12. Вопросы географии Верхнего Приамурья.
- Ученые записки (Ереванский гос. ун-т). Естеств. науки. Ереван. № 1. (113). — На арм. и рус. яз.
- * Ученые записки (Иван. гос. пед. ин-т им. Д. А. Фурманова). Ива-



ново, 1968. Т. 64. Вопросы техники и технологии. Вып. 2.

Ученые записки кафедр советской экономики (Высш. парт. школа при ЦК КПСС). М. Вып. 5. Хоз. реформа и экон. работа на пром. предприятии.

* Ученые записки (Курский гос. пед. ин-т). Белгород, 1968. Вып. 49. Вопросы преподавания математики, физики и астрономии.

Ученые записки (Латв. гос. ун-т им. П. Стучки). Рига, 1969. Т. 66. Гидрология, гидробиология и ихтиофауна Кегумского водохранилища.—На латыш. и рус. яз.

* Ученые записки (Моск. гос. пед. ин-т им. В. И. Ленина). М., 1968. № 327. Исследования по сравнит. лексикологии герм. яз.

* Ученые записки (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). М., 1968. Т. 221. Философия. Вып. 12.

* Ученые записки (Омский гос. пед. ин-т им. А. М. Горького). Омск, 1968. Вып. 25. Труды кафедры по-

литэкономии.

* Ученые записки Пензенского сельскохозяйственного института. [Саратов], 1968. Вып. 12. Труды науч. конференции 1967 г. Животноводство. Физиол. оценка рац. кормления крупного рогатого скота. — Надзаг.: Саратов. с.-х. ин-т.

* Ученые записки (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1968. Сб. 74. Биология.

Ученые записки ЦАГИ. М. Т. 1. № 2. Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л., 1969. Т. 55. № 12.

Химия высоких энергий. М. Т. 4, № 3.

Химия твердого топлива. М. № 2.

Хлопководство. М. № 6 (6ф).

Цитология. Л., 1969. Т. 11, № 12.

Школа и производство. М. № 6 (рц).

Экономика и организация промышленного производства. Новосибирск. № 1.

Электронная обработка материалов. Кишинев. № 1 (31).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

160712, 160723, 160732, 160737, 160739—40, 160742—49, 160751, 160753-62, 160768-70, 160773-74, 160782, 160795, 160797—98, 160809—11, 160836-40, 160842—44, 160847, 160852, 160854-55, 160860, 160863, 160869, 160891—92, 160894, 160896, 160901—02, 160904-06, 160909—10, 160914, 160917, 160922, 160935, 160945, 160950, 160960, 160967, 160971, 160977, 160979—80, 160982—84, 160986, 160990—91, 160993—95, 160998, 161001—06, 161008—10, 161014, 161017, 161019, 161021—25, 161027, 161032—34, 161043, 161047, 161051—52, 161055—56, 161059-61, 161063—65, 161067, 161069, 161084—87, 161089—90, 161094, 161097, 161099—100, 161106, 161108—13, 161136, 161141, 161157—58, 161160, 161163, 161191, 161205а, 161214, 161223, 161229, 161239—43, 161250, 161339, 161374, 161384—85, 161402, 161404—05, 161407—09, 161412-14, 161416—17, 161421—22, 161424, 161426, 161429—30, 161432—35, 161437-38, 161441—44, 161446—48, 161451—52, 161454—57, 161462, 161470, 161473-77, 161479—84, 161488—89, 161499, 161502, 161504, 161514-15, 161534,

161633, 161635, 161638, 161645, 161718, 161736, 161778, 161850, 161866—68, 161873—74, 161876—78, 161881, 161885-86, 161889—90, 161892—95, 161897, 161901—03, 161905—06, 161908, 161910-13, 161915—23, 161925—26, 161929—76, 161978—86, 161988—90, 161992—94, 161996, 162011, 162019—21, 162027-30, 162032, 162035-39, 162041-49, 162054-55, 162057-62, 162064-65, 162067, 162069, 162071, 162076, 162081—82, 162091, 162107, 162109, 162111—15, 162119—20, 162122, 162124, 162126, 162132—35, 162137, 162140—42, 162147—48, 162154, 162156—60, 162164—65, 162198, 162202—03, 162205, 162208—10, 162213-15, 162219—27, 162234, 162236—37, 162239—40, 162248, 162251—56, 162261, 162267, 162272—73, 162288, 162290, 162295, 162297—98, 162301, 162310, 162324, 162328, 162330—31, 162336, 162338—40, 162342, 162344—50, 162352-56, 162360—62, 162368—73, 162375—88, 162390-96, 162398-440, 162463, 162466-68, 162471, 162475, 162478, 162481, 162486, 162508—09, 162511—14, 162521, 162531, 162537—38, 162580-86, 162627-28, 162639, 162641-43,



162645-62, 162654-56, 162658-60,
162662-76, 162670-80, 162682-83,
162685-86, 162689-91, 162696, 162700,
162702-03, 162708-10, 162715-17,
162719-20, 162722, 162725, 162728-
29, 162733, 162735, 162740, 162743-
45, 162749-50, 162753, 162756, 162758,
59, 162761-68, 162770-71, 162773-
80, 162784-90, 162792-99, 162801-
02, 162804-06, 162808-13, 162815,
162818-22, 162824-30, 162833-41,
162843, 162845-52, 162854, 162856-
57, 162859-65, 162867-72, 162879-
82, 162884, 162886-87, 162889, 162893-
95, 162897, 162902-04, 162906, 162910-
12, 162915-18, 162923-24, 162927,
162929-30, 162934-37, 162941, 162943-
46, 162948, 162950, 162953-56, 162958-
63, 162965, 162967-79, 162981, 162984-97,
162999-163000, 163003, 163005, 163008-
10, 163015, 163020, 163024, 163026-
28, 163031-33, 163046, 163050, 163054,
163057, 163059-60, 163062-64, 163075-
92, 163098-122, 163124-35, 163137-
78, 163081, 163083, 163085-87, 163089,
163140, 163142-45, 163147, 163149,
163152, 163156, 163158-59, 163163-
64, 163167-69, 163171-72, 163201,
163231, 163686-88, 163705-07, 163708,
163726-39, 163741-42, 163746-48,
163753-55, 163760-61, 163769-72,
163774-76, 163780-84, 163787-93,
163795-97, 163799, 163801-803, 163805,
163807, 163815, 163818-19, 163822,
163827, 163830, 163833, 163835, 163839,
163846, 163850, 163853, 163861-62,
163865, 163868, 163870, 163873, 163875,
163877-78, 163880, 163884, 163916-
17, 163930-32, 163934-36, 163942,
163944, 163976, 163983, 163986, 163989,
164008-09, 164012, 164014.

ПОПРАВКИ

№ Летописи	Запись	Напечатано	Следует
50 за 1970 г.	156209	рубидиево-германитных	рубидиево-германатных
«—»	стр. 216 6-я строка сверху	Надзаг.: ...и Яросл. пед. ин-т	Надзаг.: вып. 15 ...и Яросл. пед. ин-т

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

68/11



40 კოპ.

70487

