

**БИБЛИОГРАФИЯ  
ИЗДАНИЙ**

**АКАДЕМИИ НАУК  
КИРГИЗСКОЙ ССР  
1975—1976 гг.**

**ФРУНЗЕ „ИЛИМ“ 1978**



КЫРГЫЗ ССР ИЛИМДЕР АКАДЕМИЯСЫ  
БОРБОРДУК ИЛИМИЙ КИТЕПКАНА

КЫРГЫЗ ССР ИЛИМДЕР  
АКАДЕМИЯСЫНДА  
БАСЫЛЫП ЧЫККАН ЭМГЕКТЕРДИН  
БИБЛИОГРАФИЯСЫ

1975-1976 жж.

түзгүчүлөр М. М. Баженова жана А. Ф. Закачурина

„ИЛИМ“ БАСМАСЫ  
Фрунзе 1978

АКАДЕМИЯ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР  
ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

БИБЛИОГРАФИЯ  
ИЗДАНИЙ АКАДЕМИИ НАУК  
КИРГИЗСКОЙ ССР

1975-1976 гг.

Составители М. М. Баженова и А. Ф. Закачурина

ИЗДАТЕЛЬСТВО „ИЛИМ“  
Фрунзе 1978



Печатается по постановлению Редакционно-  
издательского совета Академии наук  
Киргизской ССР

Ответственный редактор Д.К.Кольчеза  
Рецензенты: зав. справ.-библиогр. отд.  
ГБ им.Н.Г.Чернышевского М.Т.Тыналиева,  
ст. науч. сотр. Ин-та физики и математики  
В.К.Горбунов

© Издательство "Илим" 1978

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                         |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----|
| От составителей .....                                                   | 7   |
| ПРЕЗИДИУМ АКАДЕМИИ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР                                  |     |
| Издания Президиума Академии наук<br>Киргизской ССР .....                | 8   |
| Издания учреждений при Президиуме Академии<br>наук Киргизской ССР ..... | 32  |
| Издательство "Илим" ("Наука")<br>Центральная научная библиотека .....   | 32  |
| Терминологическая комиссия .....                                        | 33  |
| Киргизский филиал Всесоюзного<br>общества почвоведов .....              | 36  |
| Географическое общество<br>Киргизской ССР .....                         | 37  |
| Киргизское отделение Всесоюзного<br>биохимического общества .....       | 53  |
| Киргизское отделение Всесоюзного<br>минералогического общества .....    | 60  |
| Киргизское отделение Всесоюзного<br>энтомологического общества .....    | 63  |
| ОТДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИХ И МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК                      |     |
| Институт физики и математики .....                                      | 68  |
| Институт физики и механики горных пород ....                            | 84  |
| Институт автоматики .....                                               | 97  |
| Ордена Трудового Красного Знамени<br>Институт геологии .....            | 115 |



|                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| Тянь-Шаньская высокогорная                            |     |
| физико-географическая станция .....                   | 136 |
| ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК |     |
| Институт неорганической и                             |     |
| физической химии .....                                | 141 |
| Институт органической химии .....                     | 161 |
| Ордена Трудового Красного Знамени                     |     |
| Институт биохимии и физиологии .....                  | 168 |
| Институт биологии .....                               | 232 |
| Институт физиологии и экспериментальной               |     |
| патологии высокогорья .....                           | 241 |
| Ботанический сад .....                                | 258 |
| ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК                           |     |
| Институт истории .....                                | 264 |
| Институт философии и права .....                      | 267 |
| Институт языка и литературы .....                     | 272 |
| Институт экономики .....                              | 276 |
| Отдел востоковедения .....                            | 280 |
| Издания неакадемических учреждений совместно с        |     |
| Академией наук Киргизской ССР .....                   | 281 |
| ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УКАЗАТЕЛИ                             |     |
| Именной указатель .....                               | 291 |
| Алфавитный указатель названий журналов,               |     |
| сборников, продолжающихся изданий и книг,             |     |
| описанных под заглавием .....                         | 369 |

## ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Настоящее издание является очередным выпуском из серии указателей "Библиографии изданий Академии наук Киргизской ССР".

В нем представлены издания за 1975-1976 гг. на русском и киргизском языках.

Материал сгруппирован по научным учреждениям Академии наук Киргизской ССР, последние собраны по отделениям, в состав которых входит.

Внутри отделов материал расположен в порядке алфавита авторов или названий (если книга описана под заглавием). Из общего алфавита авторов выделены авторефераты диссертаций - помещены в конце разделов.

В библиографическом описании издательство указывается только в случае, если книга издана неакадемическим издательством.

В сборниках и трудах даются перечни помещенных в них статей.

В конце библиографии помещены:

1) именной указатель и 2) алфавитный указатель названий журналов, сборников, продолжающихся изданий и книг, описанных под заглавием.

Указатель рассчитан на научных сотрудников, специалистов различных отраслей знания, библиотечных работников и всех интересующихся печатной продукцией Академии.



ПРЕЗИДИУМ АКАДЕМИИ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР

ИЗДАНИИ

ПРЕЗИДИУМА АКАДЕМИИ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР

I-12. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. Ред. коллегия: К.К.КАРАКЕЕВ (гл. ред.) и др. Фрунзе, 1975-1976. 1975. № I-6. 1976. № I-6.

I. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1975. № I. Январь-февраль. 97 с. с ил., табл. 1320 экз.

Физико-технические и математические науки. А.Н.ВОЛКОВ, В.В.ВОЛОСКОВ. Области применения порталных и переставных бурильных установок, с.5-10. — Э.А.ШАКИРОВ, Ю.Г.ШВАРЦМАН. Глубинное геологическое строение Северного Тянь-Шаня по геомагнитным данным, с.11-13. — М.П.КУВНЕЦОВ. Позднедокембрийские и раннекаледонские гранитоиды бассейнов рек Аламедин, Иссык-Ата, Көгет (Киргизский хребет) и их структурное значение, с.14-19. — А.Я.ГАЛИЦКАЯ. О положении границы между нижним и средним карбоном в Тянь-Шане, с.20-22. — А.П.ГОРОВЕНКО, К.А.КАРИМОВ. Нелинейное взаимодействие электромагнитных волн в условиях газоразрядной плазмы, с.23-26. Список лит.: 5 назв. — А.В.МЕДВЕДЕВ. О сходимости непараметрических алгоритмов управления, с.27-32. Химико-технологические и биологические науки. Р.Н.ОДИНЕЦ, В.Г.ЯКОВЛЕВ, Э.М.ТОКОБАЕВ, Б.БУЛАРКИЕВ, А.С.ЩЕ-

ТИНА. Эффективность окисливания йодированной поваренной соли овцам в Иссык-Кульской котловине, с.38-37. Список лит.: 14 назв. — В.С.ШАРАШОВА, Л.А.КОНОНЕНКО, Е.П.РУБИНА. Причины широкого распространения полыни эстрагон на пастбищах, с.38-39. — А.М.МУРСАЛИЕВ, Б.К.КОРЧУБЕКОВ. Микроэлементный состав некоторых видов мумий из Чаткальского и Таласского хребтов, с.40-41. — В.М.ФОКИНА. О некоторых особенностях накопления и превращения запасных веществ у разных форм ореха грецкого, с.42-45. Список лит.: 13 назв. — К.АЙТИМБЕТОВ, К.СУЛАЙМАНКУЛОВ, С.ИСАКОВА, М.ИСМАИЛОВ. Системы нитрат азота - ацетамид - вода и сульфат азота - карбамид - вода при 30°, с.46-48. — К.Ш.ШАТЕМИРОВ, С.Я.ГАЙВОРОНСКИЙ, Н.М.ИВАНОВА. Некоторые химические и технические свойства мадигенских глин юга Киргизии, с.49-50. — Е.Н.КОМИССАРОВА, Д.Б.БОРБИКОВА, И.Е.БАТЫРЧАЕВ. Очистка рассолов Кетмень-Тюбинского месторождения, с.51-52. — Э.Б.БАКАСОВА, Т.С.КОЖАНОВА, Р.Э.ТЕМИРОВА, И.Г.ДРУЖИНИН. Получение в водной среде двойного глутамината лития и меди, с.53-55. — Э.Я.ДОБРЫШЕВ, Л.А.СУЧКОВА, Г.М.КОРНЕВА, В.И.ИВАНОВ. Влияние температуры и времени термообработки на реакцию взаимодействия целлюлозы с аминами, с.56-58. Список лит.: 18 назв. — Х.БЕЙШЕКЕЕВ, Т.РЫСКУЛОВ, К.ДУНДУБАЕВ, Т.ТОКТОБЕКОВА, С.МАМАНОВА. Синтез дитиофосфатов на основе I-амил (бензил) - 4 - хлорацилпиперазина, с.59-61. Общественные науки. К.НУРБЕКОВ. К понятию правового воспитания, с.62-69. — А.А.БРУДНЫЙ. Гегель о диалектике понимания и общения, с.70-73. — А.А.ЛЕМЕ-



ШЕНКО. Классификация земель сельскохозяйственного назначения, с.74-78. — Р.З.САЙФУЛИН. Основной экономический закон и методологические основы определения эффективности общественного воспроизводства, с.79-86. Х р о н и к а. Академик Иса Коноевич АХУНБАЕВ. /Медик. 1908-1975/, с.87. — ЮБИЛЕЙНАЯ научная конференция /посвященная 50-летию образования Киргиз.ССР и Коммунистической партии Киргизии. Фрунзе, 1974, 14 окт./, с.88. — М.Ф.ЖУКОВ, Б.А.УРЮКОВ. Генераторы низкотемпературной плазмы / У I Всесоюз. конф. по генераторам низкотемпературной плазмы. Фрунзе, 1974, 17-19 сент./, с.88-89. Б и б л и о г р а ф и я. О.КАРАЕВ, А.МОКЕЕВ, В.МОКРЫНИН. Ценное собрание источников по истории Киргизии. /Рец. на кн.: Материалы по истории киргизов и Киргизии. Вып. I. М., "Наука", 1973/, с.90-92. — Ц.Ц.ХАНДУЕВ. /Рец. на книги:/ Инфекционные болезни животных и вопросы их природной очаговости в Киргизии. Фрунзе, 1965-1974, с.92. — Ф.И.ВОЛЬССОН, В.В.АРХАНГЕЛЬСКАЯ. К проблеме генезиса стратиформных свинцово-цинковых месторождений. /Рец. на статью: АСАНАЛИЕВ У., ПОПОВ В.М. Состояние и задачи изучения проблемы генезиса стратиформных свинцово-цинковых месторождений. (Изв. АН Киргиз.ССР, 1972, № I)/, с.93-97. Список лит.: 7 назв.

2. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1975. № 2. Март - апрель. 96 с. о. ил., табл. 1200 экз.

Физико-технические и математические науки. С.П.КУЗЬМИНСКИЙ, Л.А.ЖИЖИМОВ,

А.В.ВОЛОТАРЕВ. Исследование самонагрева угля в массиве, с.4-10. — А.А.АЛИБАКОВ, С.ХАЛМУРЗАЕВ. Термостимулированные экзoeлектронная эмиссия и люминесценция окрашенных кристаллов  $\text{NaCl} - \text{OH}$ , с.11-13. Список лит.: 5 назв. — Н.КОЛЬБАЕВА, М.БАЙБОСУНОВ. О замираниях сигнала на высокогорных радиорелейных линиях связи, с.14-18. Список лит.: 6 назв. — С.Х.ТОКТОМЫШЕВ, М.Д.ОРОЗАЛИЕВ. К методике измерения атомов кислорода в мезосфере серебряными датчиками, с.19-23. Список лит.: 9 назв. — К.МОЛДОБЕКОВ. Анализ применимости локальных и региональных годографов при обработке землетрясений Центрального Тянь-Шаня, с.24-32. Список лит.: 11 назв. — М.Т.АКТАНОВ. О корреляционной связи олова о бором и фтором в гранитах Фергано-Кокшаальской структурно-формационной зоны. (Южный Тянь-Шань), с.33-36. Список лит.: 7 назв. — М.У.УСУВАЛИЕВ. К вопросу о критериях оценки коллекторских свойств нефтегазоносных пород, с.37-45. Список лит.: 19 назв. — А.И.ПРОКОПЕНКО, Б.П.ЧЕРНЫХ. О геометрической характеристике нефтегазоносных структур Ферганы, с.46-49. Х и м и к о - т е х н о л о г и ч е с к и е и б и о л о г и ч е с к и е н а у к и. Р.Н.ОДЫНЕЦ, В.С.ПЕРЕЛЫГИНА, Р.В.МОССОРОВА, У.ИСМАИЛОВА. Влияние равного уровня серы на обмен азота, минеральных веществ и продуктивность овец, с.50-57. Список лит.: 10 назв. — Б.Н.ГУСЕВ, Ц.Ц.ХАНДУЕВ, Е.В.МАКАРОВА. Эффективность поэтапного сбора урожая вируса в культуре тляни, с.58-60. — Г.М.КОРНЕВА, Л.А.СУЧКОВА, А.Н.ХРАМЕНКОВА, В.И.ИВАНОВ. Термостабилизация электроизоляционных бумаг, с.61-63. Список лит.: 6 назв. —



А.БЕРДИКЕЕВ, Н.В.ПЛЕХАНОВА. Полисахарид типа эремурана из эремуруса гребенчатого флоры Киргизии, с.64-66. Список лит.: 6 назв. — Н.А.АБЛАСОВ, Дж.У.КАРАБЕКОВА. Новые виды нематод от птиц Чуйской долины Киргизии, с.67-70. — А.А.КУЛУМБАЕВА. Первые данные о численности и биомассе фитопланктона пелагиали озера Иссык-Куль, с.71-76. Список лит.: 15 назв. — Ф.П.ВУБАРЕВ. Введение в культуру эфедры хвощевой, с.77-79. — М.Э.ГАРБЕВ, Л.С.ЧЕШЕВ. Случай полиэмбрионии у ели Шренка, с.80. Общественные науки. Д.НУРМАМатов. Развитие совхозного строительства в Киргизии, с.81-86. — М.Н.ФЕДОРОВ. Баласагун при караханидах (по данным нумизматики), с.87-94. Библиография. И.К.КАРАКУЛОВ. /Рец. на кн.:/ ХАНДУЕВ Ц.Ц., ЛУКЪЯНОВА Э.М. Тканевые культуры и их применение в ветеринарной вирусологии. Фрунзе, 1974, с.95-96. Хроника. ГАЛИЦКИЙ В.Я. Делегация ученых Академии наук Монгольской Народной Республики в Киргизской ССР /Фрунзе, 23-26 янв. 1975 г./, с.97-99.

3. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1975. № 3. Май-июнь. 118 с. 1260 экз.

"О 30-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов". /Излож. постановления ЦК КПСС/, с.5-9. — И.В.СЕМЕНОВ. КПСС — вдохновитель и организатор Победы советского народа в Великой Отечественной войне, с.10-20. — Г.Дж.НУРБЕКОВА. Женщины Киргизстана — фронту, с.21-30. Физико-технические и математические науки. А.И.ДЕНИСОВ. Группировка сурьмяно-ртутных

проявлений Южного Тянь-Шаня для поисковых целей, с.31-35. — С.П.КУЗЬМИНСКИЙ, Л.А.ЖИЖИМОВ. Влияние неоднородной структуры угольного массива на его самонагревание, с.36-40. — Л.И.БАРОН, М.К.ТЕРМЕТЧИКОВ, А.Д.ДЖАПАРОВ. Результаты исследований по сопоставлению удельных показателей объемной и поверхностной энергоемкости разрушения горных пород при вращательном бурении, с.41-42. — А.СААДАБАЕВ. Асимптотика решения задачи Коши для сингулярно-возмущенных интегро-дифференциальных уравнений в критическом случае, с.43-50. Список лит.: 5 назв. — О.МАМАЕВ, Т.ОРОЗОВАКОВ. Пассивная ретрансляция телевизионных сигналов в условиях высокогорья, с.51-56. Список лит.: 6 назв. — Химико-технологические и биологические науки. В.И.БЕЛЕВСКИЙ, Э.РОМАНОВ, А.В.ХАРАКОЗ, Т.Б.ДУРНЯКОВА, С.В.БЛЕШНСКИЙ. Исследование методом ЭПР безводных надперекисей некоторых редкоземельных элементов, с.57-58. Список лит.: 5 назв. — Б.Г.БАЖАНОВ, К.М.ПОГОДИНА, А.А.АЛТЫМШЕВ. Влияние ликорина на течение хронических гастритов с секреторной недостаточностью, с.59-63. Список лит.: 26 назв. — Н.А.ЧУРСИНА, И.Ф.СТРЕЛЬЦОВА, В.А.АФАНАСЬЕВ. О механизме превращений фенилгидразона глюкозы в ледяной уксусной кислоте, с.64-68. Список лит.: 12 назв. — Ш.САРИМСАКОВ, Р.П.КОРОЛЕВА, А.К.ДЖУНДУБАЕВ. Исследование аморфной части николит — продуктов окисления выветрившегося угля месторождения Кара-Киче, с.69-72. Список лит.: 5 назв. — В.Дж.АШУБАЕВА, Г.М.ХАРЦЕВА. Реакция метилпектина с аммиаком и гидразином в водной среде, с.73-75. — А.Н.РАЗУМОВ, Г.М.КОРНЕВА, Л.А.СУЧКОВА, Н.С.АБРОСИМОВА, В.И.ИВАНОВ. Использование ароматиче-



ских диаминнов для увеличения нагревостойкости электроизоляционных бумаг, с.76-77. — А.О.КОНУРБАЕВ. Зоологические исследования в Киргизии, с.78-85. — Б.Н.ДЖУРАБАЕВА. Сезонные передвижения птиц в Чуйской долине, с.86-95. Список лит.: 8 назв. — М.Э.ГАРРЕВ. О возможности самоопыления ореха грецкого, с.96-97. — М.Т.НАНАЕВА. Сердечно-сосудистые средства в условиях высокогорья, с.98-100. Список лит.: 5 назв. — М.АБДУВАЛИЕВ. Вопросы эффективности использования бурового и горного оборудования на геологоразведочных работах в Киргизии, с.101-107. — Г.А.ПОМАСКИНА. Некоторые результаты статистического исследования изображений Саймалы-Тага, с.108-113. Библиография. Т.Дж.КАРАКЕЕВ, В.К.НИШАНОВ. О системном подходе к исследованию мышления. /Рец. на кн.: САЛИЕВ А.А. Мышление как система. Фрунзе, "Кыргызстан", 1974/, с.114-115. Хронология. НАУКА Киргизстана в юбилейном году /сессия годовичного Общего собрания АН Киргиз.ССР/, с.116-117. — Академик Константин Кузьмич ЮДАХИН. /Турколог. 1890-1975/, с.118.

4. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1975. № 4. Июль-август. 82 с. с ил. 1220 экз.

Физико-технические и математические науки. А.И.ДЕНИСОВ. Рудные формации Туркестано-Алая и их геотектоническая позиция, с.4-9. Список лит.: 9 назв. — О.А.ТОХТОНАЗАРОВ. Стратиформное свинцовое оруденение гор Кара-Тоо (Северная Фергана), с.10-15. Список лит.: 7 назв. — Л.Б.ЗУКВ, В.Е.ГРОМОВ, В.П.СЕРГЕЕВ, О.Ч.КОЖОГУЛОВ,

А.ШАЛПЫКОВ. Динамика дислокаций в щелочно-галогидных кристаллах с двухвалентными примесями, с.16-20. Список лит.: 11 назв. — Р.КАМАЕВ, О.МАМАЕВ, Т.ОРОЗОВАКОВ. Некоторые варианты применения пассивного телеретранслятора, с.21-25. — А.АЛЫБАКОВ, У.ШУКУРОВ. Диэлектрические потери предварительно поляризованных кристаллов  $KCl : Ca$ , с.26-27. Список лит.: 9 назв. — В.И.ЛАВРЕНОВ, А.А.ЖДАНОВСКИХ. Методика установления зависимостей показателей обогащения от качества руд, с.28-36. Химико-технологические и биологические науки. З.Б.БАКАСОВА. Научные основы синтеза биологически активных соединений L-глутаминовой кислоты и их физико-химические свойства, с.37-40. — В.М.ВАРВАШТЯН, Л.Г.ГРОМОВА, А.А.АЛТЫМЫШЕВ. Влияние физической нагрузки на ферментные спектры сыворотки крови и мышц кроликов, с.41-42. Список лит.: 7 назв. — Ш.САРЫМСАКОВ, Р.П.КОРОЛЕВА, А.К.ДЕУНДУБАЕВ, К.А.ДАВЛЕТКЕЛЬДИЕВА. Определение углекислоты в щелочных растворах, с.43-44. Список лит.: 5 назв. — К.Д.ДЖЕКШЕНАЛИЕВ. О возможности использования тепловой обработки и гетероауксина для усиления регенерации придаточных корней у черенков ивы Ледебур и оирени венгерской, с.45-48. Список лит.: 14 назв. — А.А.КУЛМБАЕВА. О летне-осеннем фитопланктоне Таласского залива озера Иссык-Куль, с.49-53. Список лит.: 16 назв. — В.С.ШАРАШОВА, Л.А.КОНОНЕНКО. К определению возраста эвизифорово-подлинной ассоциации, с.54-55. — О.В.КОЛОВ, В.С.ШЕВЧЕНКО, Ю.Ф.ОРЛОВСКАЯ. Теоретические аспекты биохимического и физиологического обоснования вегетативного размножения ореха грецкого, с.56-59. Список лит.: 11 назв. — Общественные науки.



Э.Д.ШУКУРОВ. Дialeктические черты принципа дополнительности, с.60-65. — К.А.АБДЫМАЛИКОВ. Теоретические основы интенсификации сельскохозяйственного производства, с.66-73. Б и б л и о г р а ф и я. П.П.НИКИШОВ, В.Д.САМСОНОВ. Под знаменем пролетарского интернационализма. /Рец. на кн.: Торжество ленинских идей пролетарского интернационализма. На материалах республик Средней Азии и Казахстана. 1917-1972 гг. М., "Наука", 1974/, с.74-77. — К.УСЕНБАЕВ, В.ГАЛИЦКИЙ. /Рец. на кн.:/ ХАДФИН Н.А. Россия и ханства Средней Азии (первая половина XIX в.) М., "Наука", 1974, с.78-79. — Г.А.УДРИС. Влияние микроэлементов на организм животных и растений. /Рец. на кн.: Микроэлементы в животноводстве и растениеводстве. Вып. I-13. Фрунзе, 1962-1974/, с.80. — Н.А.ТОКОВОЙ. /Рец. на кн.:/ Микроэлементы в животноводстве и растениеводстве. Вып. I-13. Фрунзе, 1962-1974, с.80. Х р о н и к а. Муса Мирзапаязович АДЫШЕВ. /К 60-летию со дня рождения/, с.81. — Владимир Георгиевич ЯКОВЛЕВ. /К 60-летию со дня рождения/, с.81-82.

5. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1975. № 5. Сентябрь-октябрь. 88 с. с ил. 1240 экз.

Физико-технические и математические науки. В.М.ПОПОВ. О генетической связи стратиформных месторождений с осадкообразованием флишондных толщ, с.4-11. Список лит.: 22 назв. — И.Д.ТУРДУКЕЕВ, С.К.ШАТЕМИРОВ, А.Н.БЕКТЕМИРОВ, К.К.КУРМАНАЛИЕВ. Условия формирования порошковой киноварной минерализации на ртутных месторождениях Туркестано-Алая, с.12-18. Список лит.: 14 назв. — Р.Н.ОГУРЦОВА.

Акритархи верхнего венда и нижнего кембрия хребта Малый Каратау в Южном Казахстане (разрез по реке Кыршабанты), с.19-27. Список лит.: 14 назв. — А.Б.ЧОРМОНОВ, А.А.АЛЫБАКОВ, К.С.ЧОЛОКОВ. Электропроводность кристаллофосфоров  $\text{NaF-U}$ , легированных примесью  $\text{OH}^-$ , с.28-30. Список лит.: 7 назв. — В.Л.РАСКОША, Ж.ШАРШЕНАЛИЕВ. Помехозащищенность оптико-гидроакустических приемных систем, с.31-37. Список лит.: 7 назв. — Х и м и к о - т е х н о л о г и ч е с к и е и б и о л о г и ч е с к и е н а у к и. Н.И.ЗАХАРЬЕВ. Интенсивное использование орошаемых культурных пастбищ, с.38-41. — А.М.МАМЫТОВ. Научно-технические проблемы использования и охраны земельных ресурсов Киргизской ССР, с.42-50. — Дж.Э.АЛИЕВА, Г.Б.АЙМУХАМЕДОВА, Н.П.ШЕЛУХИНА. Использование пектиновых веществ для синтеза специфических сорбентов, с.51-52. Список лит.: 10 назв. — Р.А.МИРЗАПАЯЗОВА, Н.К.АЛЫБАКОВА, Н.И.НАЗАРОВА. Взаимодействие гуминовых кислот и их фракций с азотистыми основаниями, с.53-54. — К.Р.РЫСМЕНДЕЕВ, К.Т.ТАШКЕНБАЕВ, Э.К.КЫДЫРМЫШЕВ, С.Б.БАЙЧАЛОВА. Комплексообразование меди с тиосемикарбазидом, с.55-56. — А.О.КОНУРБАЕВ. Влияние механических воздействий на развивающуюся икру иосык-кульской форели гегаркуни, с.57-60. Список лит.: 17 назв. — Н.К.КАМЧИБЕКОВ. Сроки сбора семян ели тянь-шаньской, с.61-62. — М.Э.ГАРЕЕВ. Плодовитость тетраплоидных томатов, с.63-66. Список лит.: 19 назв. — В.К.ЕРЕМЧЕНКО, В.И.ТОРОПОВА. О зимнем питании ушастой совы в условиях культурного ландшафта, с.67-68. Список лит.: 6 назв. — О б щ е с т в е н н ы е н а у к и. Т.Н.НУСУПОВ, Т.МУРЗАЕВ. Социалистические преобразования в



сельском хозяйстве Киргизии, с.69-74. — Т.КАРАКЕЕВ. Некоторые методологические аспекты превращения прогноза в проект, с.75-82. — Ш.Х.ШИРИЯЗДАНОВ. К вопросу о росте образовательного уровня рабочего класса Киргизстана в условиях развитого социализма, с.83-88.

6. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1975. № 6.

Ноябрь-декабрь. 99 с. с ил. 1250 экз.

ЦЕНТРАЛЬНОМУ Комитету Коммунистической партии Советского Союза. Президиуму Верховного Совета Союза ССР. Совету Министров Союза ССР. /Обращение участников Общего собрания АН Киргиз. ССР, посвященного вручению Академии ордена Дружбы народов, 13 сент. 1975 г./, с.3-4. — Т.У.УСУБАЛИЕВ. На благо отчизны, на благо народа. Академия наук Киргизии принимает награду. Речь первого секретаря КП Киргизии на Общем собрании АН Киргиз.ССР, посвященном вручению Академии ордена Дружбы народов, 13 сент. 1975 г., с.5-11. — К.К.КАРАКЕЕВ. Вклад АН Киргизской ССР в развитие советской науки, экономики и культуры и задачи научных исследований в десятой пятилетке. Докл. президента АН Киргиз.ССР, чл.-кор. АН СССР на Общем собрании АН Киргиз.ССР /посвященном вручению Академии ордена Дружбы народов, 13 сент. 1975 г./, с.12-18. — П.Н.ФЕДОСЕЕВ. Выступление вице-президента АН СССР на Общем собраниях АН Киргизской ССР /посвященном вручению Академии ордена Дружбы народов, 13 сент. 1975 г./, с.19-23. Физико-технические и математические науки. И.М.АДЫШЕВ. Развитие геологических наук в Киргизии, с.24-38. — А.А.АЛИБАКОВ, В.А.

ГУБАНОВА, Г.С.ДЕНИСОВ. Спектры поглощения облученных кристаллов фосфоров  $\text{LiF-U}$  и  $\text{NaF-U}$  при температуре  $80^\circ\text{K}$ , с.39-42. Список лит.: 11 назв. — А.МАРИПОВ. Электромагнитные колебания ТМ<sub>010</sub> в цилиндрическом резонаторе с газоразрядной плазмой, с.43-48. Список лит.: 10 назв. — Ж.ШАРШЕНАЛИЕВ, А.КОЖАПЫСОВ. Об одном методе поиска глобального экстремума непрерывных и дискретных сигналов, с.49-52. Химико-технологические и биологические науки. Н.И.ЗАХАРЬЕВ. Научно-технический прогресс в сельском хозяйстве и задачи науки, с.53-62. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, Л.А.МИНИНА, Д.Н.ПОПРЫГАЕВА. Обмен и распределение селена и серы в организме овец при разном уровне этих элементов в рационах, с.63-67. Список лит.: 5 назв. — К.АБЫКЕЕВ, К.СУЛАЙМАНКУЛОВ, Р.ТАШТЕМИРОВ, М.ИСМАИЛОВ. Изотерма растворимости системы роданид кобальта - ацетамид - вода при  $30^\circ$ , с.68-69. Список лит.: 9 назв. — А.С.АККЕРМАН, В.Д.ВОЛКОВА, В.Н.ПЕТРИ, А.Д.ЛАВАРЕВА, С.П.АБРОСИМОВ, В.И.ИВАНОВ. Лигноуглеводные пластики из гуа-пан без связующих добавок, с.70-74. Список лит.: 6 назв. Общественные науки. Д.С.КАПАРОВ. Интернационализм и политическое сознание личности при социализме, с.75-80. — А.Д.ШУКУРОВА. Место рефлексии в процессах отражения, с.81-86. — Ш.ИСАЕВ. Экономические границы фонда материального поощрения, с.87-93. Хроника. Михаил Николаевич ЛУДИХИН. /К 70-летию со дня рождения/, с.94. — Н.А.АГАДЖАНИН, В.А.ИСАБАЕВА, А.Д.СЛОНИМ. I Всесоюзный симпозиум по биоритмологии. /Фрунзе, 23-25 июня 1975 г./, с.94-96.



7. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1976. № 1.  
Январь-февраль. 88 с. с ил., табл. 1420 экз.

НОВЫЙ важный этап строительства коммунизма. (Передовая  
"Правды" за 15 декабря 1975 г.), с.3-7. Физико-тех-  
нические и математические науки.  
М.Я.ЛЕОНОВ, Ж.СУЛАЙМАНОВ, Г.В.ТИТКИН. Закрытая деформация  
неупругого стержня, с.8-16. — Г.К.МИРЗАПАЯЗОВ, А.И.БЕК-  
ТЕМИРОВ. Некоторые особенности развития эндогенного минерало-  
образования на Кадамджайском месторождении (Южно-Ферганский  
сурьмяно-ртутный пояс), с.17-22. Список лит.: 12 назв. —  
К.С.САГЫНДИКОВ. Строение и состав муромской и джетиной оо-  
ры Среднего Тянь-Шаня, с.23-29. Список лит.: 22 назв. —  
А.И.ПРОКОПЕНКО, А.Я.ПОПОВ, В.С.СОСЕДКОВ, Б.П.ЧЕРНЫХ, М.У.УСУ-  
ВАЛИЕВ. Некоторые закономерности распределения локальных ст-  
руктур в блоковых полях Ферганы, с.30-32. Химико-  
технологические и биологические науки. А.А.АЛТЫМШЕВ, Е.П.ЗОТОВ, В.В.ШИРВО, Р.Л.ХАВАН-  
ВИЧ, В.М.УМАНСКИЙ. Использование высокочастотных методов ана-  
лиза в химико-фармацевтической практике, с.33-35. — В.Дж.  
АШУБАЕВА, Г.М.СКРИПКИНА. Желирующие свойства пектиновых про-  
изводных, с.36-38. Список лит.: 6 назв. — Л.Дж.ТАБИШАЛИЕВА,  
В.Дж.АШУБАЕВА. Гидразиновые соединения пектатов и карбокси-  
пектатов, с.39-45. Список лит.: 6 назв. — В.Д.ВОЛКОВА, С.П.  
АБРОСИМОВ, В.Н.ПЕТРИ, А.С.АККЕРМАН, В.И.ИВАНОВ. Лигноуглевод-  
ные пластики из гуа-пан и отходов деревообработки без связу-  
ющих добавок, с.46-48. — К.Д.ДЖУНДУБАЕВ, Р.И.КОХАХМЕТОВА,

А.С.СУЛАЙМАНОВ, И.А.МАМЕТОВА, И.В.КОРСЯКОВА. Реакции дихлор-  
ангидридов  $\beta$ -проксионаленил(тио)фосфоновых кислот с амина-  
ми, с.49-51. — О.К.ЛЕВАНЕВСКИЙ, А.И.ШИРОВОКОВА, Т.К.ТАМАШАЕ-  
ВА. Гетерогенные катализаторы альдольных реакций, с.52-56. —  
В.К.КАРАКЕЕВА, Р.Ш.АБАЕВА, Г.Б.АЙМУХАМЕДОВА. Новый метод ана-  
лиза пектовой кислоты, с.57-59. Список лит.: 6 назв. — И.В.  
САЛЕЕВА, М.К.КИДИНОВ, И.Т.КИМ, А.ДЖУНУСОВ. Растворимость цис-  
тина в водных растворах сульфата меди при 25°, с.60-61. —  
Т.Т.КУДАЙБЕРГЕНОВ, И.Б.САКАНОВ, У.А.АСАНОВ, А.А.ДЖИЕНБЕКОВА.  
Рентгенографическое исследование продуктов электролитического  
разрушения сплавов системы хром-ванадий. с.62-66. Список лит.:  
11 назв. — Ф.П.ВУБАРЕВ. К введению в культуру термомоноса лан-  
цетного, с.67-70. Список лит.: 15 назв. О б щ е с т в е н -  
н ы е н а у и. Р.В.САЙФУЛИН. Социалистическое накопление:  
сущность, тенденции, эффективность, с.71-79. В и б л и о -  
г р а ф и я. Я.А.ШЕР. Новые книги по археологии Киргизии.  
/Рец. на книги: Археологические памятники Прииссыккуль. Фрун-  
зе, 1975. Страницы истории и материальной культуры Киргиз-  
стана. Фрунзе, 1975/, с.80-82. Х р о н и к а. А.К.КАСЫКА-  
НОВ. Конференция, посвященная великому энциклопедисту и гума-  
нисту аль-Фараби. /Ирак. Багдад, 29 окт.-1 ноября 1975 г./,  
с.83-84. — Абдиней ТАБАЛДИЕВ. /Философ. 1935-1975/, с.85.

8. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1976. № 2.  
Март-апрель. 92 с. с ил., табл. 1410 экз.

К.К.КАРАКЕЕВ. XXV съезд КПСС и задачи науки, с.3-8.  
Физико-технические и математические



о к и е н а у к и. В.П.ЖИВОГЛЯДОВ, В.С.КОПЫТИН. Автоматизация оперативного управления качеством смесей в асбестоцементном производстве, с.9-15. Список лит.: 6 назв. — В.В.АЛИФЕРОВ. О приближенном решении задачи синтеза точечного управления, с.16-25. Список лит.: 5 назв. — Б.М.РАСПОПОВ. Об одном методе приближенного решения задачи Коши для обыкновенных линейных дифференциальных уравнений, с.26-35. Список лит.: 6 назв. — Т.К.КОЧЕРБАЕВ, О.Т.МОЛДОКМАТОВ, К.М.МУСАЕВ. О способах повышения устойчивости поликристаллических диэлектриков к воздействию сильного электрического поля, с.36-39. Список лит.: 6 назв. — К.С.ЧОЛОКОВ, Б.С.УМУРЗАКОВ, А.Ш.ШАЛПЫКОВ. Собственная и примесная проводимость кристаллов  $KBr$  и  $KI$ , с.40-44. Список лит.: 10 назв. Х и м и к о - т е х н о л о г и ч е с к и е и б и о л о г и ч е с к и е н а у к и. А.А.АЛТЫМШЕВ, О.И.ГОРЕЛКИНА. Первичное фармакологическое исследование сока плодов облепихи, с.45-46. Список лит.: 9 назв. — Л.Дж.ТАБЫШАЛИЕВА, З.Дж.АНУБАЕВА. Окислительно-восстановительные свойства гидразиновых соединений пектатов и карбоксипектатов, с.47-52. Список лит.: 5 назв. — Д.С.ОРЛОВ, А.Б.БУТУБАЕВ, Н.П.ИЛЬИН, Ш.ЖОРОБЕКОВА. Изменение строения и свойств гумусовых кислот торфов Киргизии при воздействии светового излучения, с.53-58. Список лит.: 8 назв. — Ж.БЕЙШЕКБЕК, Б.АШИМБАЕВА, И.Н.АЗЕРБАЕВ, К.Д.ДЖУНДУБАЕВ, Т.ТОКТОБЕКОВА, Б.Д.АБИЮРОВ. Синтез фосфатов и тиофосфатов на основе метилэтилэтилкарбинола, с.59-60. — Ц.КАСЫМОВА, И.Г.ДРУЖИНИН, Б.И.ИМАНАКУНОВ, А.С.УШАКОВ. Физико-химические константы двойных соединений кадмия и цинка, с.61-62. — А.П.СЕРОХВОСТОВ. Функциональ-

ные особенности высшей нервной деятельности детей школьного возраста при кратковременном пребывании в условиях среднегорья, с.63-66. — Ф.П.ЗУБАРЕВ. Особенности развития и формирования корней девясилы большого, с.67-70. Список лит.: 15 назв. — Н.В.ГОРБУНОВА. Пересмотр вида *Calorhiza hovenii* Schrenk (Fabaceae), с.71-72. Список лит.: 13 назв. О б щ е с т в е н н ы е н а у к и. С.Т.ТАБЫШАЛИЕВ. Развитие научных исследований в Киргизском государственном университете, с.73-77. — Е.П.ЧЕРНОВА. Проблемы труда в новой /X/ пятилетке, с.78-90.

9. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1976. № 3. Май-июнь. 89 с. с ил., табл. 1430 экз.

Ф и з и к о - т е х н и ч е с к и е и м а т е м а т и ч е с к и е н а у к и. Т.М.САБИТОВА. Годографы сейсмических волн для Северной Киргизии и их интерпретация, с.3-10. Список лит.: 8 назв. — А.А.АРАЛБАЕВ. Геолого-геофизические и геохимические особенности Терекского района (Срединный Тянь-Шань), с.11-13. Список лит.: 6 назв. — В.Н.ДОЛЖЕНКО. О значении неоднократного перераспределения золота вмещающих пород в рудообразовании, с.14-18. Список лит.: 15 назв. — С.К.КЕРИМОВ. Некоторые закономерности локализации ванадиевого оруденения хребта Сандаш (Срединный Тянь-Шань), с.19-21. Список лит.: 5 назв. Х и м и к о - т е х н о л о г и ч е с к и е и б и о л о г и ч е с к и е н а у к и. Л.К.ДИКАМБАЕВА, В.Г.ЯКОВЛЕВ. Исследование синтеза незаменимых аминокислот в гомогенатах молочной железы кроликов *in vitro*, с.22-29. Список



лит.: 28 назв. — Р.Н.ОДИНЕЦ, Э.М.ТОКОБАЕВ, М.Д.АЙТУГАНОВ. Цинк в кормлении животных, с.30-35. Список лит.: 22 назв. — Г.П.КРЯТОВА, И.П.ЛАЗАРЕВ. Изменение химического состава трав при их консервировании, с.36-46. Список лит.: 34 назв. — А.И.ЯНУШЕВИЧ. Материалы по земноводным Киргизии, с.47-50. Список лит.: 6 назв. — Т.Т.КУДАЙБЕРГЕНОВ, И.Е.САКАВОВ, А.А.ДЖИЕНБЕКОВА, У.А.АСАНОВ. Рентгенографическое исследование продуктов электроникрового разрушения сплавов системы хром-молибден, с.51-55. Список лит.: 11 назв. — Д.А.АЛЫМКУЛОВ, А.П.СЕРОХВОСТОВ. Реактивность организма школьников, постоянно проживающих в условиях низко-, средне- и высокогорья Киргизии, с.56-60. Список лит.: 15 назв. — В.ТУРДУКУЛОВ. О некоторых показателях водного режима растений доминантов эродированных склонов Киргизского хребта, с.61-63. Общественные науки. А.М.МОЛДОКУЛОВ. Десятилетняя пятилетка и эффективность общественного производства, с.64-68. — М.БАЛБАКОВ, К.ИДИНОВ. Превращение науки в непосредственную производительную силу в условиях развитого социализма, с.69-77. — Дж.САГИНДИКОВА. Подготовка научно-педагогических кадров в Киргизской ССР, с.78-87.

10. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1976. № 4. Июль-август. 105 с. с ил. 1410 экз.

Физико-технические и математические науки. М.И.ИМАНАЛИЕВ, И.Р.ГАБИТОВ. Об обратной задаче фильтрации грунтовых вод из водохранилищ, с.3-5. — А.А.АЛЫБАКОВ, У.ШУКУРОВ. Диелектрические потери в кристаллах

КС1: L1, с.6-7. — Г.К.МИРЗАПАЯЗОВ, А.И.БЕКТЕМИРОВ. Структурные особенности и условия формирования сурьмяного месторождения Кадамджай (Южная Фергана), с.8-18. Список лит.: 13 назв. — С.Ж.ТОКТОМЫШЕВ. Химические детекторы и исследования малых примесей атмосферы, с.19-24. — К.У.УСЕНБАЕВ, К.Ж.МАЛИЕВА, Р.М.РЫСКУЛБЕКОВА, И.Р.РАСУЛБАЕВ, К.С.САБЫРАЛИЕВ. Рентгенографическое исследование структуры и механизма термических преобразований антрацита, с.25-33. Список лит.: 5 назв. — К.А.КАРИМОВ. Об одной модели атмосферы, объясняющей взаимосвязь ветровых характеристик, с.34-37. Список лит.: 6 назв. — Х и м и к о - т е х н о л о г и ч е с к и е и б и о л о г и ч е с к и е н а у к и. С.В.БЛЕШИНСКИЙ, М.У.УСУБАКУНОВ, И.В.ТАНАНАЕВ. Новый тип коллоидных растворов, с.38-39. — Г.М.КОРНЕВА, А.Б.БАСКИНА, В.И.ИВАНОВ. Деструкция целлюлозы, инициированная перекисью бензоила, с.40-42. Список лит.: 7 назв. — Р.А.МИРЗАПАЯЗОВА, Н.К.АЛЫБАКОВА, В.Р.ЮНУСХОДЖАЕВ, Н.И.НАВАРОВА. Исследование химической структуры гуминовых кислот методом фракционирования, с.43-46. — А.О.ЖЕЛЕЗНИК, А.П.ТКАЧЕВА, В.П.ПУРИКОВА, Р.П.КОРОЛЕВА, Н.И.КОЛГАНОВА, Ш.САРИМСАКОВ. К вопросу о механизме термодеструкции ископаемых углей Киргизии, с.47-50. Список лит.: 9 назв. — В.Б.ПОПОВА, Н.Я.КУЗНЕЦОВА, В.Ш.ШАРШЕНАЛИЕВА, В.И.ИВАНОВ. Особенности хемосорбции на оксикарбоксиполиацетатах, с.51-55. Список лит.: 10 назв. — П.П.ВАЛУЙСКИЙ. Аминокислоты в питании телят, с.56-59. — М.М.ТОКОБАЕВ, Ю.В.БЕЛЯКОВА, Н.Т.ЧИБИЧЕНКО. К циклу развития *Oplathio-glyphe koibarensis Dunganova*, 1974 (Trematoda: Plagiorchiidae), с.60-63. Список лит.: 10 назв. — Н.А.АБ-



ЛАСОВ, Л.П. СПАСКАЯ, Дж.У. КАРАБЕКОВА. *Rallitaenia roganae* sp. n. и *R. gallinulae* (Cestoda, Dilepididae) от пастушковых птиц Киргизии, с. 64-70. — П.А. ЧИРОВ, А.М. КАДЫШЕВА. Естественная зараженность диких птиц возбудителями сальмонеллезов, с. 71-74. Список лит.: 28 назв. — А.М. МУРСАЛИЕВ, М.Ю. ЯНШАНСИН, А.И. КАМАРЛИ. Микроэлементы в степных ландшафтах урочища Татыр северного макросклона Киргизского Ала-Тоо, с. 75-76.

Общественные науки. К.Ш. АБДУЛЛАЕВА. Экономические аспекты социалистического соревнования, с. 77-84. — В.Г. НОВИЧЕНКО. Мелиорация — важный фактор повышения эффективности использования орошаемых земель Чуйской долины, с. 85-90. — Р. КУРМАНБАЕВА. Перспективы развития и формирования территориально-производственных комплексов Ошской области, с. 91-99. Библиография. Г.В. СЕКИСОВ. Ценное исследование. /Рец. на кн.: БОЯРСКИЙ В.А. Развитие открытой добычи руд. М., "Наука", 1975/, с. 100-101. Хроника. М.М. КАРТАВОВ, К.О. ОТОРБАЕВ. Сергей Николаевич РЯЗАНЦЕВ. /К 70-летию со дня рождения/, с. 102.

II. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1976. № 5. Сентябрь-октябрь. 95 с. с ил., табл. 1400 экз.

Физико-технические и математические науки. М.И. ИМАНАЛИЕВ, И.Р. ГАБИТОВ. Об одном методе определения формы земной мантии, с. 3-8. Список лит.: 6 назв. — Ю.А. ВЕДЬ. Асимптотические свойства решений уравнений с последовательным, с. 9-22. Список лит.: 7 назв. — А.Б. БАЙТЕРКОВ, В.В. КОЛЕСНИЧЕНКО. К теории неупругих дефор-

маций, с. 23-28. — А. ДЖАРАТОВ. Некоторые вопросы эволюции литогенеза в докембрии и раннем палеозое в Покемском, Сандашском и Чаткальском хребтах, с. 29-37. Список лит.: 27 назв. — К. УСЕНБАЕВ, Р. РЫСКУЛБЕКОВА, К. ХУМАЛИЕВА, М. РАСУЛБАЕВ, К. САБЫРАЛИЕВ. Исследование температурной зависимости теплоемкости искусственных стеилоглеродов, с. 38-44. Список лит.: 16 назв. Химико-технологические и биологические науки. Т.Т. КУДАЙБЕРГЕНОВ, И.Б. САКАВОВ, У.А. АСАНОВ, А.Ш. ДЖАНЖИГИТОВ. Окисление продуктов электроискрового разрушения сплавов системы хром-ванадий, с. 45-49. Список лит.: 11 назв. — Ж. БЕЙШЕККЕЕВ, Б. АШЫМБАЕВА, К. ДЖУНДУБАЕВ. Синтез фосфонатов на основе ацетиленовых спиртов, с. 50-51. Список лит.: 5 назв. — А.А. АЛТЫМШЕВ, Б.П. БОТОВ, Р.Л. ХАЗАНОВИЧ, В.М. УМАНСКИЙ, Э.А. АДЖИКУЛОВ, Т.С. НИКИТИНА. Действие новогаленового препарата из *Nyssorus begavshanicus* и *Nyssorus ferganensis* на аппарат кровообращения в эксперименте, с. 52-55. Список лит.: 8 назв. — Л.А. СУЧКОВА, Г.М. КОРНЕВА, А.Н. РАЗУМОВ, Н.С. АБРОСИМОВА, В.И. ИВАНОВ. Влияние концентрации дельчи и ароматических диаминов на изменение степени полимеризации электроизоляционных бумаг в процессе термообработки, с. 56-57. — В.Р. НОГОЙБАЕВА, Г.Б. АЙМУХАМЕДОВА, Н.П. ШЕЛУХИНА. Исследования по фракционированию и электрофоретическому поведению пектинов сахарной свеклы, с. 58-62. — Л.И. ВЕРШНИН, Л.С. КИРСАНОВА, В.И. ИВАНОВ. О связи полидисперсности и надмолекулярной структуры целлюлозы, с. 63-66. Список лит.: 17 назв. — А.А. КУЛУМБАЕВА. Вертикальное распределение фитопланктона в пелагиали озера Иссык-Куль, с. 67-



72. Список лит.: 7 назв. — А.Е.ХАРАКСЭ, Т.Б.ДУРНИКОВА, С.В.БЛЕДИНСКИЙ. Аммиакаты и аквааммиакаты перхлоратов тяжелых редкоземельных элементов, с.73. **Общественные науки.** З.КАРАКЕЕВ. Усиление роли фонда материального поощрения в стимулировании роста производительности труда и качества продукции, с.74-80. — Э.АБДУМАНОВ, Т.КОЙЧУЕВ, О.ТУКЕШЕВ. Об оптимизации норм и размеров накопления в масштабе оазисной республики, с.81-87. — Л.Н.ЕЛКОВА. Развитие промышленности Киргизской ССР на современном этапе, с.88-92.

12. Известия Академии наук Киргизской ССР. 1976. № 6. Ноябрь-декабрь. 112 с. с ил., табл. 1430 экз.

**Физико-технические и математические науки.** М.У.УСУВАЛИЕВ. Литология, физикохимические параметры меловых и палеогеновых отложений Северо-Восточной Ферганы и направление дальнейших поисков нефти и газа, с.3-11. Список лит.: 11 назв. — М.К.САРТЕБАЕВ. Геологические критерии поисков медистых песчаников в Тянь-Шане, с.12-19. Список лит.: 20 назв. — Т.К.КОЧЕРБАЕВ, Т.Д.ДЖУВУМКУЛОВ, К.М.МУСАЕВ. Определение зависимости пробивной напряженности твердых диэлектриков от их толщины, с.20-24. Список лит.: 12 назв. — Б.ЖУМАБАЕВ. Напряженное состояние анизотропного массива глубокой каньонобразной речной долины, с.25-29. Список лит.: 5 назв. — Х.ШАРШЕНАЛИЕВ, А.КОЖАЛЫСОВ. К применению методов адаптивной идентификации для одномерных и многомерных дисперсных систем, с.30-33. — К.МОЛДОВЕКОВ. Вопросы программного обеспечения комплексов

обработки близких землетрясений для определения координат гипоцентров, с.34-42. Список лит.: 8 назв. **Химико-технологические и биологические науки.** Р.Н.ОДЫНЕЦ, Ю.И.ТОМСКИХ. Распределение селена-75 в организме цыплят и кур и его выведение, с.43-49. Список лит.: 10 назв. — И.Т.КИМ, Н.В.САЛЕЕВА, М.К.КЫДЫНОВ. Система  $\text{CuSO}_4\text{--NH}_2\text{CH}_2\text{COOH--H}_2\text{O}$  при  $25^\circ$ , с.50-53. Список лит.: 14 назв. — С.А.ЛУГОВСКАЯ, Н.В.ПЛЕХАНОВА, К.Ю.ОРОЗБАЕВ. Алантолактон и изоалантолактон из *Inula grandis* Chrenk, с.54-57. Список лит.: 13 назв. — В.Р.НОГОЙБАЕВА, Н.П.ШЕЛУХИНА, Г.Б.АЙМУХАМЕДОВА. Определение количественного содержания нейтральных компонентов пектиновых препаратов, с.58-60. — Ж.БЕЙШЕКЕЕВ, К.Д.ДЖУНДУБАЕВ, Т.РЫСКУЛОВ, Т.ТОКТОБЕКОВА, А.ИСЫКЖАНОВА. Синтез фосфатов и тиофосфатов на основе 1,4-бис (β-оксоалкил) пиперазинов, с.61-64. Список лит.: 10 назв. — Г.А.ЕФИМЕНКО, Р.Х.ЯР-МУХАМЕДОВ, С.Ш.ШАМБЕТОВ. Влияние густоты насаждений на продуктивные и технологические показатели сахарной свеклы, с.65-70. Список лит.: 14 назв. — А.М.МУРСАЛИКОВ, И.Г.СУДНИЦИНА, Р.Н.ИОНОВ, М.Ю.ЯНШАНСИН. Биологические особенности биологического круговорота микровеществ в растительных сообществах Внутреннего и Северного Тянь-Шаня, с.71-73. — Л.А.КОНОНЕНКО, А.Г.УКУРЧИНОВА. Смена жизненных форм растений на пастбищах при разной степени дигрессии, с.74-75. — Л.И.ЛУКИНА, С.А.КАЗЫБАЕВ, Б.И.ИМАНКУНОВ. Исследование взаимодействия нитратов свинца и цинка с почвенными металлами с гексаметиленотетраминоом методами физико-химического анализа, с.76-79. **Общественные науки.**



Т.КАРАКЕЕВ. Коммунистическое сознание как активная форма отражения высшего типа цивилизации, с.80-85. — М.Ф.СИДОРОВА. Вопросы развития системы хозяйственного стимулирования внутренних подразделений предприятий, с.86-93. — В.К.НИШАНОВ. О перспективах моделирования коммуникативных процессов, с.94-101. — А.И.НАРИНБАЕВ. Сайд Мухаммад Капи — важный уйгурский мыслитель и поэт, с.102-109.

13. ПОВЫШЕННЫЕ социалистические обязательства Академии наук Киргизской ССР на 1975 год — завершающий год девятой пятилетки. Фрунзе, 1975. 8 с. (АН Киргиз.ССР). 100 экз.

14. СЛАВНЫЙ юбилей отечественной науки. /Материалы юбилейной сессии Общего собрания АН Киргиз.ССР, посвящ. 250-летию АН СССР (Фрунзе, 28-29 мая 1974 г.) и Общего собрания АН Киргиз.ССР, посвящ. вручению Академии ордена Дружбы народов (Фрунзе, 13 сент. 1975 г.)/. Ред. коллегия: К.К.КАРАКЕЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1976. 194 с. 300 экз.

Юбилейная сессия Общего собрания АН Киргизской ССР, посвященная 250-летию Академии наук СССР (28-29 мая 1974 г.). Вступительное слово Первого секретаря ЦК КП Киргизии Т.У.УСУБАЛИЕВА, с.5-10. — К.К.КАРАКЕЕВ. 250-летие Академии наук СССР и развитие науки в Советском Киргизстане, с.11-32. — ВЫСТУПЛЕНИЕ вице-президента Академии наук СССР академика П.Н.ФЕДОСЕЕВА, с.33-44. — ВЫСТУПЛЕНИЕ знатного рабочего Н.Г.ГИЛЬМУЛИНА, с.45-47. — ПРЕЗИДИУМУ Академии наук Союза Советских Социалистических Республик

/приветствие участников торжеств. собрания АН Киргиз.ССР/, с.48-50. — Б.Д.ДЖАМГЕРЧИНОВ. Академия наук СССР и развитие общественных наук в Киргизии, с.51-63. — М.М.АДИШЕВ. Академия наук СССР и развитие геологической науки в Киргизии, с.64-74. — И.К.АХУНБАЕВ. Развитие медицинской науки и здравоохранения в Киргизии за 50 лет, с.75-85. — Н.И.ЗАХАРЬЕВ. Научные основы повышения качества растительных кормов, с.86-107. — К.О.ОТОРБАЕВ. Академия наук СССР и развитие производительных сил в Киргизии, с.108-120. Общее собрание Академии наук Киргизской ССР, посвященное вручению Академии ордена Дружбы народов /13 сентября 1975 г./Речь Первого секретаря ЦК КП Киргизии Т.У.УСУБАЛИЕВА, с.123-133. — К.К.КАРАКЕЕВ. Вклад Академии наук Киргизской ССР в развитие советской науки, экономики и культуры и задачи научных исследований в десятой пятилетке, с.134-145. — ВЫСТУПЛЕНИЕ вице-президента Академии наук СССР академика П.Н.ФЕДОСЕЕВА, с.146-153. — ВЫСТУПЛЕНИЕ депутата Верховного Совета Киргизской ССР токаря П.И.КРАВЧЕНКО, с.154-155. — ЦЕНТРАЛЬНОМУ Комитету Коммунистической партии Советского Союза, Президиуму Верховного Совета Союза ССР, Совету Министров Союза ССР /приветствие участников торжеств. собрания АН Киргиз.ССР/, с.156-158. — ПОЗДРАВЛЕНИЯ и телеграммы, поступившие в адрес Президиума АН Киргизской ССР в связи с награждением орденом Дружбы народов, с.159-192.



ИЗДАНИЯ УЧРЕЖДЕНИЙ ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ  
АКАДЕМИИ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР

ИЗДАТЕЛЬСТВО "ИЛИМ" ("НАУКА")

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

15. БАЖЕНОВА М.М. Библиография изданий Академии наук Киргизской ССР. 1973-1974 гг. Фрунзе, 1976. 309 с. (АН Киргиз. ССР. Центр. науч. б-ка). 300 экз.

16. ТЕМАТИЧЕСКИЙ план изданий Академии наук Киргизской ССР на 1976 год. Фрунзе, 1975. 64 с. (АН Киргиз. ССР). 1800 экз.

17. ТЕМАТИЧЕСКИЙ план изданий выпуска литературы на 1977 год. Фрунзе, 1976. 49 с. (АН Киргиз. ССР. Изд-во "Илим"). 2000 экз.

ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

18. ГЕРШУН С.И., ХООКАЕВ Х., ТОКТАРОВ Г.Т. Психология терминдеринин кыскача орусча-кыргызча сөздүгү. Фрунзе, 1976. 96 бет. (Киргиз ССР Илимдер Академиясы. Терминология ком.с.) 300 экз.

ГЕРШУН С.И., ХООКАЕВ Х., ТОКТАРОВ Г.Т. Краткий русско-киргизский терминологический словарь по психологии.

19. КЫРГЫЗ терминологиясынын маселелери. Хооптуу ред. Б.О.ОРУЗБАЕВА. Фрунзе, 1975. 199 бет. (Киргиз ССР Илимдер Академиясы). 500 экз.

ВОПРОСЫ киргизской терминологии.

Т.ДУЙШОНАЛИЕВА. Кыргыз терминология системаларын тартипке келтирүү тажрыйбаларынын. (Из опытов упорядочения киргизских терминосистем); 3-16 бет. — Т.БАЗАРКУЛОВА. Пути и средства образования киргизской терминологической терминологии, с.17-38. — А.УРТАЗИЕВА. Кыргыз тилиндеги физико-математика терминологиясына негиз салуунун жана тартипке келтирүүнүн тарыхынан. (Из истории создания и упорядочения физико-математической терминологии в киргизском языке), 39-56 бет. — В.АКЫЛБЕКОВА. О роли заимствованной лексики в формировании терминологических систем, с.57-78. — Х.МЕДЕРБЕКОВА. Орус тилинин таасири менен сөз жасоо ыкмаларынын жанданышына карата. (К сжвлению киргизского словообразования под влиянием русского языка), 79-84 бет. — М.ДСУПОВА. Килемчиликке жана шырдак жасоого байланыштуу терминдердин



лексико-семантический белүнүстөрүнө карата. (К семантической классификации терминов, употребляемых в производстве шырдаков и ковров в киргизском языке), 85-108 бет. — К.ИБРАГИМОВ. О некоторых древнетюркских названиях насекомых в современных тюркских языках, с.109-125. /Список лит./: с.124-125 (18 назв.) — Б.ОСМОНАЛИЕВА. "Өз" ездук ат атоочунун негизинде түзүлгөн сөздөр терминдик мааниде. (Слова, образованные от личных местоимений на "өз", в функции термина), 126-148 бет. — В.МУСАБАЕВА. Об этимологии двух терминов из словаря "Дивану лугат - ит түрк" М.Кашгарского, с.149-156. — Ш.ЖАПАРОВ. Кыргыз антропонимдерин орусчага транскрипциялоонун принциптери хана жолдору. (Пути и принципы транскрипции на русский язык киргизских антропонимов), 157-170 бет. — О.КАРАЕВ. О наименовании и титулах караханидов, с.171-181. — И.Б.МОЛДОБАЕВ. О некоторых социальных терминах эпоса "Жаныш, Байыш", с.182-198.

20. МУКАМБАЕВ И. Кыргыз тилинин диалектологиялык сөздүгү. Т.1. Оңдолуп, толукталып экинчи жолу басылды. Фрунзе, 1976. 723 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Терминология номис.) 500 экз.

МУКАМБАЕВ И. Диалектологический словарь киргизского языка. Т.1.

21. ШАМБЕТОВ С.Ш., АЙДАРОВА Р.А., УБУККЕВА А.У. Ботаникалык терминдердин хана өсүмдүктөрдүн аттарынын орусча-кыргызча сөздүгү. (Долбоор). Фрунзе, 1975. 608 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Терминология номис.) Адабияттардын тизмес-

си: 7-8 бет. (14 ат). 300 экз.

ШАМБЕТОВ С.Ш., АЙДАРОВА Р.А., УБУККЕВА А.У. Русско-киргизский словарь ботанических терминов и названий растений. (Проект).



КИРГИЗСКИЙ ФИЛИАЛ  
ВСЕОБЩЕГО ОБЩЕСТВА ПОЧВОВЕДОВ

22. БОСРОВ В.П. Черноземы Средней Азии. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 21 с. (АН Киргиз.ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

23. МАТЕНКО Г.С. Горные лугово-степные и горно-луговые почвы Западного Тянь-Шаня (в пределах Южной Киргизии). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1976. 16 с. (АН Киргиз.ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

24. ХАРИТОНОВ Б.К. Промывки сероземно-луговой почвы на фоне постоянного горизонтального дренажа с применением временного (на примере Чуйской впадины). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 22 с. (АН Киргиз.ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО КИРГИЗСКОЙ ССР

25-27. ИЗВЕСТИЯ Киргизского географического общества. Редакция: Э.К.АЗЫКОВА (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1975-1976. (АН Киргиз.ССР. Киргиз. геогр. о-во). 1975. Вып. II, 12. 1976. Вып. 13.

25. ИЗВЕСТИЯ Киргизского географического общества. 1975. Вып. II. Вопросы медицинской географии и курортной климатологии Киргизии. Редакция: Б.Т.ТУРУСБЕКОВ, Е.Д.ТРОШИНА. 70 с. с табл. 500 экз.

В.И.МЕЛЬНИКОВА, В.К.КАДЫРОВ. Распространение минеральных вод на территории Киргизии и их химический состав, с.3-4. — Л.А.ХИМРОВА, П.И.ШОГИНА. Влияние водного режима на состав и свойства лечебной грязи Камышановского месторождения, с.5-6. — Р.Д.БАРСУЦКАЯ. Распространение бактерий кишечной палочки в минеральных водах Иссык-Кульской котловины, с.7-9. — Н.И.КАТАЕВА. География естественных выходов термальных вод Киргизской ССР, с.10-11. — Н.Г.БИКМУХАМЕТОВА. Медицинское зонирование и районирование курортов Иссык-Куля, с.12-15. Список лит.: 6 назв. — Б.Т.ТУРУСБЕКОВ. Медицинская география и биометеорология в Киргизии, с.16-18. — Е.В.НИКИТИНА, П.К.АЛИМБАЕВА. Ресурсы лекарственных растений Киргизии, с.19-20. — А.Т.ТЫНШЕКОВ. Вегетативные функции стареющего организма человека в горных условиях Киргизии, с.21-23. — А.В.ВУБЕНКО. Характеристика показателей липидного обмена у лиц, проживающих в условиях низкотерья, среднегорья и высокогорья Киргизии, с.24-26. — И.Я.ЩУКИНА. Состояние активаторов отдачи кислорода эритроцитами у



жителей различных высотных поясов Киргизии, с.27-29. — М.Т. ТУРКМЕНОВ. Некоторые вопросы горной физиологии, с.30-32. — В.А.АДЖИКУЛОВ. Реакция организма животных на введение сосудорасширяющих средств в условиях высокогорья, с.33-36. — К.А. АХИЕАЕВ. Особенности течения электротравм в различных климатических условиях Киргизии, с.37-39. — А.Г.БЕЛИНОВА, Б.Т.ТУРУСБЕКОВ. Влияние различных климато-географических факторов на растущий организм, с.40-44. — К.К.КУРМАНБАЕВ. Изучение показателей внешнего дыхания у больных гипертонической болезнью в условиях санатория "Голубой Исык-Куль", с.45-47. — П.П.ГИАЦИНТОВА, В.В.АБДИКАШЕВА. К вопросу о механизме влияния физических факторов на течение инфекционного артрита в различных климатических условиях Киргизии, с.48-50. — И.Т.КАЛОЖНЫЙ, Р.Б.БЕЛЕКОВА. География эндокринной патологии у жителей Киргизии, с.51-53. — В.А.АБДРАХМАНОВА. Влияние погоды на возникновение и исход инфаркта миокарда в городе Фрунзе, с.54-56. — В.М.БЫХОВСКИЙ. Лечение больных коронарным атеросклерозом на среднегорном курорте "Чолпон-Ата", с.57-59. — Г.В.ТЮТКИНА, В.Н.АГАПОВА. Эффективность лечения больных невралгиями в условиях северного побережья оз. Исык-Куль, с.60-61. — М.А.АБДУЛЛАЕВ. Некоторые особенности ландшафтной эпидемиологии аскаридоза в Южной Киргизии, с.62-64. — К.А.АТАХАНОВ, В.Я.ШАЛЕВА. К вопросу о распространении кишечных инфекций в зависимости от климато-географических зон Южной Киргизии, с.65-69.

26. ИЗВЕСТИЯ Киргизского географического общества. 1975. Вып.12. Ред. вып.: В.В.ГРЕЧКО, К.О.ОТОРБАЕВ. 65 с. с ил., табл. 500 экз.

К.О.ОТОРБАЕВ. Развитие производительных сил Киргизской ССР в братской семье народов СССР, с.5-II. — А.И.ИСАЕВ, М.М.КАРТАВОВ, К.О.ОТОРБАЕВ. Экономико-географические исследования в Киргизии, с.12-16. — Б.Я.ДВОСКИН. Эффективность комплексного развития промышленных узлов (на примере Казахстана), с.17-22. — В.В.ГРЕЧКО. Сельскохозяйственное районирование Киргизской ССР, с.23-27. Список лит.: 5 назв. — В.В.ГРЕЧКО. Сельскохозяйственное использование земель и типы организации территории Омской области, с.28-33. — Д.И.ОБОДОВ. Проблемы миграции населения и трудовых ресурсов в условиях развитого социализма, с.34-39. — С.У.УМУРЗАКОВ, Г.И.СОЛДАТОВА, Л.И.ЛЮШАКОВА. Комплексное картографирование территории Киргизии, с.40-43. Список лит.: 5 назв. — Д.Ф.ВИННИК. Археологические памятники Исык-Кульской котловины, с.44-48. Список лит.: 15 назв. — Д.Ф.ВИННИК. К истории заселения и освоения территории Киргизии в древности, с.49-53. Список лит.: 19 назв. — С.У.УМУРЗАКОВ, К истории создания памятника Н.М.Пржевальскому на берегу озера Исык-Куль, с.54-57. Список лит.: 12 назв. — С.У.УМУРЗАКОВ, Т.К.АХМАТОВ, Ш.ЖАПАРОВ. Первая среднеазиатская конференция по ономастике /Бухара. 10-12 дек. 1974 г./, с.58-61. — В.Я.ГАЛИЦКИЙ. Известный советский географ, историк, путешественник. (К 80-летию со дня рождения проф.Н.И.ЛЕОНОВА), с.62-64.

27. ИЗВЕСТИЯ Киргизского географического общества. 1976. Вып.13. 99 с. с ил., табл. 500 экз.

Н.Г.УТКИНА, О.К.ЧЕДЯ. О подпленении горных областей.



с.3-9. Список лит.: 15 назв. — А.К.ТРОФИМОВ. К стратиграфии четвертичных отложений Северного Тянь-Шаня, с.10-22. Список лит.: 25 назв. — О.М.ГРИГИНА. К стратиграфии голоценовых отложений Северного Тянь-Шаня (палинологические данные), с.23-28. Список лит.: 7 назв. — Ш.КАЧАГАНОВ. Палеогеография бассейна р. Чон-Кемин в четвертичное время, с.29-38. Список лит.: 14 назв. — О.К.ЧЕДИЯ, Н.Г.УТКИНА. Принцип определения величины регионального тангенциального сжатия в новейших эпиплатформенных орогенах, с.39-47. Список лит.: 15 назв. — Н.Д.КОЖЕВНИКОВА. Особенности возрастного состава ели Шренка в различных частях её географического ареала, с.48-54. Список лит.: 9 назв. — В.А.ПИСАРЕНКО. Сравнительная климатическая оценка ареалов ели Шренка и ели обыкновенной, с.55-58. Список лит.: 21 назв. — Н.Д.СЫПАЛОВА. Летние осадки в ельниках Тянь-Шаня, с.59-65. Список лит.: 21 назв. — Р.Р.КРИНИЦКАЯ. Растительность долины р. Иссык-Ата и некоторые вопросы её использования, с.66-75. — К.Д.МУХАМЕДИН, А.В.КОСМЫНИН. Особенности задержания жидких осадков арчевниками северного склона Алайского хребта, с.76-83. Список лит.: 20 назв. Хронология. М.А.МУЗАКБЕВ, Т.С.САТМЫРЗАЕВА. Второй съезд Географического общества Киргизской ССР /Фрунзе, 15-17 апр. 1975 г./, с.84-88. — В.К.АЗЫКОВА, Р.Д.ЗАБИРОВ, Р.Р.КРИНИЦКАЯ, Я.С.СТАВИССКИЙ, С.У.УМУРЗАКОВ, Г.Х.ЯР-МУХАМЕДОВ. На VI съезде Географического общества СССР /Тбилиси, дек. 1975 г./, с.89-92. — Р.Р.КРИНИЦКАЯ. Седьмое Всесоюзное совещание по вопросам ландшафтоведения /Пермь, 17-21 сент. 1974 г./, с.93-95. — Р.Р.КРИНИЦКАЯ. Выдающийся советский географ и

почвовед. (К 100-летию со дня рождения Сергея Семеновича НЕУСТРУЕВА), с.96-98.

28. ПРОБЛЕМЫ географии Киргизии. Материалы к II съезду Киргизского географического общества. Ред. коллегия: С.У. УМУРЗАКОВ (пред.) и др. Фрунзе, 1975. 289 с. (АН Киргиз.ССР. Киргиз. геогр. о-во). 500 экз.

С.У.УМУРЗАКОВ, М.Н.БОЛЬШАКОВ, Р.Д.ЗАБИРОВ, Д.И.ИСАЕВ, К.О.ОТОРБАЕВ, Г.Х.ЯР-МУХАМЕДОВ. Роль географических наук в развитии производительных сил Киргизии, с.3-13. — С.У.УМУРЗАКОВ, Р.Р.КРИНИЦКАЯ. Проблемы охраны природы в Киргизии и задачи географической науки, с.14-23. — Р.Э.САДЫКОВ, А.И.ИСАЕВ. О развитии народного хозяйства Киргизской ССР в X пятилетие и задачах географических наук в его осуществлении, с.24-30. — К.ОТОРБАЕВ, К.СООДАНБЕКОВ. Научные основы развития и размещения производительных сил Киргизской ССР, с.31-38. — А.ИСАЕВ, Б.ЧОРМОНОВ, Дж.АМАНАЛИЕВ, Н.Я.ПОЛЯРИНОВА. Соотношение высшего и среднего географического образования в Киргизии и меры по его улучшению, с.39-49. Г е о м о р ф о л о г и я и п а л е о г е о г р а ф и я. О.К.ЧЕДИЯ. История становления рельефа Среднеазиатских гор, с.50-51. — И.САДЫБАКАСОВ, М.ОМУРАЛИЕВ, Г.Р.МИРКИН. Оптический анализ географических и геологических карт Тянь-Шаня, с.51-53. — Ю.В.БЕВЗА. Механизм образования тектонических структур, создавших современный рельеф Северного Тянь-Шаня, с.53-54. — А.ДИАРАТОВ. К палеографии нижнего палеозоя Покемского и Сандалянского хребтов, с.55-56. — С.А.КОСТРОМИН, Т.Р.РАХМАНОВ. Рельеф



Ферганского хребта и палеогеографические условия его развития, с.56-57. — М.Н.ХЕЙФЕЦ. О некоторых причинах нарушения синхронности в колебаниях уровня бессточных озер в связи с изменениями климата (на примере Иссык-Куля и Балхаша), с.58. — А.В.ШНИТНИКОВ. О голоценовой истории озера Чатыр-Кёль и его бассейна, с.58-59. — Д.ИСАЕВ, Ш.ТОКОМБАЕВ. Экзодинамические процессы в сивозных долинах Тянь-Шаня, с.60-61. — Е.В.МАК-СИМОВ. О происхождении так называемых завальных озер Тянь-Шаня, с.62-63. — А.П.ГОРЕУНОВ. Значение каменных глетчеров для палеогеографических реконструкций, с.63-65. — А.В.ШНИТНИКОВ. Проблемы озера Иссык-Куль, с.65-66. — А.К.ТРОФИМОВ. К палеогеографии Иссык-Куля в кайнозое, с.66-67. — Р.Д.ЗАБИРОВ, В.Н.КОРОТАЕВ, Л.Г.НИКИФОРОВ. Современная динамика и прогноз будущих деформаций береговой зоны оз.Иссык-Куль, с.68-69. — Л.Г.БОНДАРЕВ.О гидрографической связи бассейнов Иссык-Куля и Каркара в конце позднего плейстоцена — голоцене, с.69-70. — Ш.КАЧАГАНОВ. Древнее оледенение южного склона Кунгей Ала-Тоо, с.70-72. — Э.К.АЗЫКОВА, Е.В.МАКСИМОВ, Н.С.ЧОЧИА. Изменение природной среды Центрального и Внутреннего Тянь-Шаня в голоцене, с.72-74. Гидрология, метеорология, гляциология. М.Н.БОЛЬШАКОВ. Водные ресурсы рек Киргизии, их изученность и прогноз использования, с.75-77. — М.Н.БОЛЬШАКОВ, В.И.МИХАЙЛОВА. Структура водного баланса горного речного бассейна (на примере бассейна р.Чон-Кызыл-Су), с.77-78. — М.А.МУЗАКЕЕВ. Роль подземного стока в формировании водного баланса Чуйской долины, с.78-79. — Е.В.ПЕТРЯШОВА. К вопросу расчета максимальных расходов дождевых павод-

ков временных водотоков Киргизии, с.80-81. — Л.В.БАЖАНОВА. Некоторые данные по исследованию режима и расчету стока малых горных водотоков (на примере рек Алаарчинокого опытного бассейна), с.81-83. — В.И.МИХАЙЛОВА, Н.С.СМОРОДСКАЯ. Применение метода множественной регрессии для долгосрочных прогнозов стока горных рек Киргизии, с.83-84. — М.А.МУЗАКЕЕВ, А.ДЖУМАЕВ, К.ЖУМАШЕВ. Источники питания рек Внутреннего Тянь-Шаня, с.84-86. — Н.В.МАКСИМОВ, В.П.ФАТЕЕВ. Условия питания, абляция и сток с ледника Голубина в Киргизском хребте, с.86-87. — А.ДЖУМАЕВ. О роли высокогорной зоны в формировании стока взвешенных наносов горных рек с ледниковым питанием, с.87-88. — Л.Г.ЧЕРКАСОВ. О короткопериодном водном балансе озера Иссык-Куль, с.88-90. — В.И.КОРОВИН, М.Н.ХЕЙФЕЦ. Многолетние колебания уровня озера Иссык-Куль и причины его резкого понижения в первой половине XX столетия, с.90-91. — Н.Н.ЖУКОВ. К вопросу о многолетних колебаниях уровня оз.Иссык-Куль, с.91-93. — Н.Н.ЖУКОВ, Я.С.СТАВИССКИЙ. Некоторые итоги температурной съемки оз. Иссык-Куль, с.93. — В.М.БУКИН, В.В.РОМАНОВСКИЙ. Термический бар в озере Иссык-Куль, с.94-95. — А.А.ГРИГОРЬЕВ. О высотной границе увеличения количества атмосферных осадков в горах (на примере северных районов Киргизии), с.95-96. — П.Н.ПОНОМАРЕНКО. Динамико-климатическая характеристика Внутреннего Тянь-Шаня, с.96-97. — Е.С.СКИБА, Е.С.ШУЛЬГА. Штормовые ветры Иссык-Кульской котловины, с.98-99. — В.А.ПОЗМОГОВ. Расчет и распределение максимально возможного испарения на территории Севера Киргизии, с.99-101. — В.М.КОТЛЯКОВ. Режим современного оледенения Памиро-Алая



(и завершению составления Каталога ледников), с. 101-103. — Р.Д.ЗАБИРОВ. Современное оледенение Киргизии, с. 103-104. — Е.К.БАКОВ. Движение дендритовых ледников Тянь-Шаня, с. 104. — Х.СЫДКОВ. Основные закономерности современного оледенения южного склона Кунгей Ала-Тоо, с. 105-106. — Н.В.МАКСИМОВ. Снежные лавины на территории Киргизии и борьба с ними, с. 106-107. — Ю.П.БАРЕАТ. Статистический метод прогнозирования лавин свежавыпавшего снега, с. 107-108. — Ю.В.ГЕРАСИМОВ, А.Н.ДИКИХ. Гляциальные сели и их эрозионно-аккумулятивная деятельность, с. 108-110. Б и о г е о г р а ф и я. П.А.ГАН. Перспективы развития промышленного ореховодства в Киргизии, с. 111-112. — А.И.УЗОЛИН, Д.К.ГЕРМАН. Связь прироста ореха грецкого с климатическими факторами, с. 112-113. — О.В.КОЛОВ. Фотосинтетическая деятельность ореха грецкого в зависимости от факторов внешней среды, с. 113-114. — В.М.ФОКИНА. Экологические особенности скороплодных и обильноветвистых форм ореха грецкого в Южной Киргизии, с. 114-115. — К.Ф.ФАЙЗУЛДАЕВ. Лесные ресурсы Южной Киргизии, вопросы их охраны и рационального использования, с. 115-116. — Е.Н.ОХОБА. Распространение дикорастущих миндалей в Киргизии, с. 116-117. — А.В.КОСМИНИН. Некоторые гидрологические, микроклиматические и почвозадатные особенности арчевых лесов северного склона Алайского хребта, с. 118-119. — Н.Д.КОЖЕВНИКОВА. Особенности возобновления ели Шренка в разных частях географического и экологического ареала, с. 119-120. — Г.С.САПИНА. Сравнительно-географический анализ морфолого-анатомических особенностей хвои ели Шренка, с. 120-121. — Г.Н.ДЕСЯТНИКОВА. Изменение дыхания некоторых хвойных пород в зависи-

мости от высоты местности, с. 121-122. — Л.С.ЧЕШЕВ, В.И.ЧЕРНЫХ. Изменение факторов среды на вырубках в еловых лесах Тянь-Шаня, с. 122-123. — В.А.ПИСАРЕНКО. Роль общеклиматических факторов и характера лесных насаждений в формировании микроклимата ельников Киргизии, с. 123-124. — Н.Д.СЫПАЛОВА. Особенности водного режима почв в еловых лесах Прииссыккуля, с. 125. — Л.Н.СОБОЛЕВ. Система местообитаний растительности горного региона в Тянь-Шане как основа классификации его биоценозов, с. 126-127. — А.З.АНИКАНОВА. Основные типы растительности бассейна р. Акбуры, с. 127-128. — А.РЫСАЛИЕВА. Хозяйственная оценка флоры водораздела рек Аламедин и Ала-Арча, с. 128-129. — Н.А.ГАМАЛИЦКАЯ. Закономерности распределения микологической флоры цветковых растений Киргизии, с. 129-130. — А.А.КУЛУМБАЕВА. К флоре водорослей пелагиали оз. Иссык-Куль, с. 130-131. — М.М.ТОКОБАЕВ. Структура фауны гельминтов диких млекопитающих Средней Азии, с. 131-132. — С.А.АЛАХАВЕРДЯНЦ, Д.К.ВЕЛЬНИКОВ. Географическое распространение гельминтозов в Турименской ССР, с. 132-133. — В.П.ГРИЦЕНКО. Некоторые закономерности распределения нематод в почвах Северной Киргизии, с. 134. — Б.М.АЙЗИН. География природных очагов некоторых заболеваний в Киргизии, с. 134-135. — П.А.ЧИРОВ. Условия возникновения и географического распространения листериоза, с. 135-136. — Э.О.КОНУРБАЕВ. Закономерности ландшафтного и вертикального распространения симулиид Средней Азии, с. 137. — К.ИБРАИМОВА, А.А.КАН. Корневые тли Иссык-Кульской котловины, с. 137-138. — Т.КАЛТАЕВ. Распространение жуков-чернотелок по вертикальным поясам северного склона Киргизского хребта, с. 138-139. —



К.К.БЕШЕБАЕВ. Распространение наземных позвоночных в северо-восточном Приферганье, с.140. — Э.ОМОРОВ, И.ИБРАГИМОВ. Прогноз формирования биологического режима Папанокого водохранилища, с.141-142. — И.И.ИБРАГИМОВ. Динамика качественного состава зоопланктона в озере Чаар-Ангир (Алайский хребет), с.142-144. — А.О.КОМУРБАЕВ, С.Б.ТОЛОНБАЕВ. Аклиматизация пеляди в оз. Сон-Куль, с.144-145. — А.К.КЫДЫРАЛИЕВ, Д.Д.АК-МОЛДОЕВ. Птицы береговых степей озера Иссык-Куль, с.145-146. — А.К.КЫДЫРАЛИЕВ. Особенности территориального распределения фауны птиц Алайской долины, с.147-148. — Г.С.УМРИХИНА, А.Н.ОСТАПЕНКО. Миграции уток в Чуёнской долине, с.148-149. — Е.Н.ДУРАБАЕВА, Г.С.УМРИХИНА. Вертикальное распространение и некоторые экологические особенности тропикулов в Северной Киргизии, с.149-150. — В.И.ТОРОПОВА, Т.Ф.ФЕДЯНИНА. Некоторые особенности миграции урановых в Северной Киргизии, с.150-151. — Т.Ф.ФЕДЯНИНА. Размещение, численность и промысел хищных зверей в Северной Киргизии, с.151-152. — М о д и ц и н с к а я г е о г р а ф и я. А.А.ШОШИН. Основные задачи медико-географических исследований в Советском Союзе, с.153-156. — Б.И.ХАДЖАМБЕРДИЕВ, В.А.ИСАБАЕВА, В.В.ФЕДУЛОВА. Некоторые вопросы медико-географической оценки и медико-географического районирования Киргизии, с.156-157. — А.И.САЕНКО. О некоторых особенностях распространения рака в Средней Азии, с.157-158. — И.В.ШУБЛАДЗЕ, М.Т.ТИНАЛИЕВ, Ю.И.ГОЛОВКО. О географическом распространении мочекаменной болезни в Киргизии, с.158-159. — Л.Б.САБУРОВА. Распространенность заболеваний тканей пародонта в условиях высокогорья Киргизии, с.159-161. —

В.И.МЕЛЬНИКОВА. Гидроминеральные ресурсы Наринской области и перспективы их использования, с.161-163. — Б.А.АБЫЛГАЗИЕВ, Р.М.ЗАКУСИЛОВА, А.Б.ТАШИАЕВ. Санитарно-гигиеническая характеристика подземных вод Киргизии, с.163-164. — В.И.МЕЛЬНИКОВА, Ф.Т.ШАЛАЕВ, Т.Ф.СТОЙНОВ, Т.А.КИЛЬКИНОВА, Н.П.ТЕРЕНТЬЕВА, Х.О.МАЛАЕВА. Проблемы рационального использования и охраны месторождений минеральных вод и лечебных грязей Киргизии, с.164-166. — В.Д.УСТИНОВ, И.Т.КАЛЮЖНИЙ, Л.Е.БУГРОВА. Сахарный диабет в Киргизии, с.166-167. — Г.П.КОНДРАТЬЕВА, Б.И.ИСАЕВА, Т.Д.СЧАСТЛИВАЯ, Л.С.ЛОГАЧЕВА. Токсоплазмоз в различных природно-климатических зонах Киргизской ССР, с.168-169. — М.Т.НАНАЕВА. Особенности действия некоторых сердечных средств в различных климато-географических условиях, с.169-170. — А.В.МАДЖУГА, В.М.ЛЕВТОР. Изменения тромбопластических свойств тканой в процессе адаптации к высокогорью, с.170-172. — О.Н.НАРБЕКОВ. Первичная височная гипертония малого круга кровообращения у постоянных жителей различных высот Тянь-Шаня и Памира, с.172-173. — А.Ф.УСМАНОВА, М.А.КАН. Влияние лечебных факторов среднегорного курорта Чолпон-Ата на больных с последствиями черепно-мозговой травмы, с.173-175. — В.Н.АГАПОВА. Состояние симпато-адреналовой системы у больных хроническим рецидивирующим полионично-крестцовым радикулитом в условиях средне- и высокогорных курортов, с.175-176. — В.И.КУДАЙБЕРДИЕВ, Г.Ф.ШМИДТ, Р.И.РУДЕНКО, Т.М.МУРАТАЛИЕВ. Физиологические показатели аборигенов Тянь-Шаня и Памира, с.176-178. — Н.Г.БИКМУХАМЕТОВА. Изучение сравнительной медицины



и экономической эффективности курортно-санаторного лечения на курортах Киргизии, с.178-179. — Д.З.ЗАКИРОВ. Изменение водно-солевого обмена при дегидратации в условиях равнины и высокогорья, с.179-180. — П.П.АФАНАСЕНКО. Влияние факторов высокогорья на процесс постнатальной перестройки сердечно-сосудистой системы, с.180-181. — Т.БЕКТУРОВ. Адаптационно-физиологические и патофизиологические изменения гемокоагуляции при артериальной ренопрессионной гипертонии в зависимости от абсолютной высоты местности, с.181-183. **Физическая география.** Н.А.ГВОЗДЕЦКИЙ, Л.А.МОСКАЛЕВА. Роль ученых Московского университета в изучении природы Киргизии за годы советской власти, с.184-186. — Т.Н.КУДМАТОВ. К проблеме классификации ландшафтов, с.186-188. — С.БАЙГУТ-ТИБЕВ. Природные территориальные комплексы Киргизии и проблемы их охраны, с.188-189. — О.Д.САХАРОВА. Провинциальные типы структур высотной ландшафтной зональности Киргизии, с.190-191. — М.К.КОЙЧИЕВ, О.Д.САХАРОВА, Д.И.ИСАЕВ. Ландшафты и некоторые вопросы освоения природных ресурсов Ошской области, с.191-192. — Р.Л.ЮГАЙ. О голоценовых ландшафтно-климатических изменениях в горах и пустынях Средней Азии, с.193-194. — Н.А.КОГАЙ. Ферганский хребет как физико-географический рубеж и его аналоги, с.194-196. — Б.О.ОРОЗГОХОВ. Современные ландшафты в верховьях реки Сары-Джаз, с.196-197. — Р.Р.КРИНИЦКАЯ. Типичное и индивидуальное в природе Сары-Челекского заповедника, с.197-198. — Э.К.АЗЫКОВА, А.П.МЕЛЬНИКОВА. Природные комплексы береговой зоны озера Иссык-Куль, с.199-200. — Н.А.ГВОЗДЕЦКИЙ. Особенности физико-географического районирова-

ния горных территории, с.200-202. — А.ДЖУНУШБАЕВ. Почвенно-эрозионное районирование территории Киргизии, с.202-204. — М.КАДЫРКУЛОВ. Некоторые вопросы поверхностного улучшения эродированных почв пастбищ Киргизии, с.205-206. — М.Ш.ИШАНКУЛОВ, Л.М.СМИРНОВА. Конусы выноса типа "снос-накопление" Таласской геоконусной системы и их мелиоративная сущность, с.206-208. — С.У.УМУРЗАКОВ, Д.Ф.ВИННИК. Исторические и археологические свидетельства колебания уровня озера Иссык-Куль, с.208-211. — В.Я.БОНДАРЕВА. Погребенные почвы Тянь-Шаня, с.211-212. **Экономическая география.** С.Н.РЯЗАНЦЕВ. О задачах и практическом значении природно-хозяйственного районирования Средней Азии и Тянь-Шаня (в рубежах Киргизии), с.213-215. — Э.М.АКРАМОВ, А.А.РАСИКОВ. Географические основы освоения новоорошаемых земель Узбекистана, с.215-217. — Т.МОЛДУСТАНОВ. Специализация промышленности Киргизии и развитие межрайонных экономических связей, с.217-219. — С.Д.ДООЛОТАЛИЕВ. Развитие горнодобывающей промышленности Киргизии, с.219-220. — С.КОРЧУБЕКОВ, М.БАЙСУБАНОВ. Вопросы развития и размещения легкой и пищевой промышленности Киргизской ССР, с.221-222. — Д.И.КОЛЕСНИК. Перспективы развития минерально-сырьевой базы промышленности строительных материалов Киргизии, с.222-223. — Т.Б.ЕТИМБАЕВ. Вопросы использования минеральных и термальных вод в народном хозяйстве Киргизии, с.224-225. — Е.И.ТИМОНИН. К вопросу о рационализации транспортно-экономических связей Южной Киргизии, с.225-226. — К.С.СИДЫКОВ. Роль минерально-сырьевых ресурсов в формировании территориально-производственных комп-



лексов, с.226-228. — И.О.ОМОРОВ. Экономико-географические проблемы формирования Таласского территориально-производственного комплекса, с.228-229. — И.Д.ИСАБЕКОВ. Перспективы развития Восточно-Чуйского горнопромышленного узла, с.229-230. — В.И.ЛАВРЕНОВ. К проблеме формирования Сари-Джазского горнопромышленного узла, с.230-231. — К.С.САМУДИНОВ, Б.Ш.ЧОРМОНОВ. Формирование Ошского промышленного узла и проблемы его развития, с.231-232. — В.В.ГРЕЧКО. К вопросу о типах сочетаний в системе территориальной организации сельского хозяйства, с.233-234. — А.И.ИСАЕВ, М.М.КАРТАВОВ. Вопросы формирования аграрно-промышленных комплексов Киргизской ССР, с.234-237. — А.К.КЕШКЕБЕКОВ. Рациональная организация сельскохозяйственной территории как важный фактор интенсивного использования земельно-водных ресурсов, с.237-239. — И.А.МАГЗУМОВ. К вопросу типологии сельскохозяйственных предприятий (на примере колхозов и совхозов Чуйской долины), с.239-240. — Л.А.ФОМИНА, Р.А.АБДИМОНУНОВ. Особенности территориального размещения и экономического развития городских поселений Киргизии, с.240-243. — К.РАХМАНОВ. Некоторые социально-экономические проблемы использования трудовых ресурсов городов Киргизии, с.243-244. — И.П.ДЕМИДОВ, Ю.Н.АПОЛЛОВ. Система сельского расселения Киргизии и проблемы её совершенствования, с.244-245. — Д.И.ОБОДОВ. Роль миграции населения в развитии народного хозяйства Киргизии, с.246-247. — Г.МИРЗАБАЕВА. Сфера обслуживания и проблемы её развития в сельской местности, с.247-249. — М.ТАЛЕСНИК, Б.ЖУМАБАЕВ. Состояние окружающей среды и возможности дальнейшего развития и размещения производительных сил в Чуйском эконо-

мическом подрайоне Киргизской ССР, с.249-250. — К.Р.РЫСАЛИЕВА. Перспективы развития курортного хозяйства Иссык-Кульской области, с.250-251. Среднее и высшее географическое образование. Методика преподавания географии. А.И.ИСАЕВ, М.М.КАРТАВОВ, Б.Ш.ЧОРМОНОВ. Вопросы улучшения подготовки учителей кадров на геофаке КГУ в связи с переходом школ на новые программы, с.252-254. — Г.Я.ЧУГАЙ. Использование трудов В.И.Ленина в преподавании географии в школе, с.254-256. — Ю.В.БЕВЗА. Некоторые вопросы повышения качества картографической подготовки учителей географии, с.256-257. — Н.Я.ПОЛЯРНОВА. Факультативные занятия по географии в школах республики, с.257-259. — Р.Р.КРИНИЦКАЯ. Вопросы охраны природы в школьной географии, с.259-261. — О.К.НЕЙМАРК. О межпредметных связях в преподавании географии в средней школе, с.261-262. — Л.Т.АКЕЛЬБЕВА. Из опыта изучения экономической географии своего района (на примере Карасуйского района Ошской области), с.262-263. — И.Д.ХОДЖАЕВ. Опыт планирования работы методического объединения преподавателей географии, с.263-264. — М.А.ИВАНОВА. Роль самостоятельных работ в активизации учебной деятельности учащихся на уроках географии, с.265-266. — М.СУБАНОВА. Геоботанические экскурсии в условиях юга Киргизии, с.266-267. — Г.С.ЕМЕЛЬЯНОВА. Воспитание школьников в туристических походах, с.267-268. — Ю.В.ФЕДОРОВА. Методы проверки знаний в 5-6-7 классах, с.268-269. — И.А.МАГЗУМОВ. Некоторые методические вопросы повышения эффективности педагогической практики студентов-географов университета, с.269-



271. — Б.А.СУЙБАЕВА. Постановка кабинетной системы обучения на уроках географии, с.271-272. — Р.Н.РИСАКОВА. Опыт краеведческого изучения некоторых форм морфоскульптур горного обрамления Таласской долины, с.273-274. — К.КАРЫМШАКОВ. География сабагындагы керсетмелүүлүк. (Наглядные пособия на уроке географии), с.275-276. — С.МОЛДОКАСЫМОВ. География сабагы окутууда жергиликтүү материалдарды пайдалануу. (Өзгөн районунун шартында). (Применение местных материалов на уроке географии. Из опыта Узгенского района), с.276-277.

---

29. БУКИН В.М. Морфология и рельеф дна озера Иссык-Куль. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. геогр. наук. Фрунзе, 1975. 25 с. (Моск. гос. ун-т им. М.В.Домоногова. Геогр. фак.) 200 экз.

Работа выполнена на Иссык-Кульской биол. станции Ин-та биологии АН Киргиз.ССР.

#### КИРГИЗСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВСЕСОЮЗНОГО БИОХИМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

30. ФИЗИОЛОГО-БИОХИМИЧЕСКИЕ и биофизические основы гетерозиса сельскохозяйственных растений. (Краткие тезисы докл. и фиксированных выступлений). /Фрунзе/, 31 УШ — 3 IX 1976 г. Фрунзе, Картпредприятие МСХ Киргиз.ССР, 1976. 125 с. (Все-союз. акад. с.-х. наук. Отд-ние растениеводства и селекции. М-во сельск. хоз-ва Киргиз.ССР. Киргиз. науч.-исслед. ин-т земледелия. Респ. НТО сельск. хоз-ва. Киргиз. отд-ние Всесоюз. биохим. с-ва). 500 экз.

В.Г.ШАХБАЗОВ, Л.А.АТРАМЕНТОВА, Л.А.ЩЕРЕВА. Проявление эффекта гетерозиса по биофизическим свойствам клеточных ядер, с.3-4. — П.И.КУБАРЕВ. Явление физиологической гомологии и гетерозис растений, с.5-6. — В.Н.ЛЫСИКОВ. Экспериментальный мутагенез линейной кукурузы и гетерозис, с.7. — Е.А.ТЕПЛОВА, П.С.ФЕДОРОВ. Молекулярно-биохимические основы селекции гибридной кукурузы, с.8-9. — Л.В.ХОТЫЛЕВА, Т.В.ПОЛЧАНИНОВА. Инбридинг у кукурузы и некоторые физиолого-биохимические подходы к его исследованию, с.10-11. — В.К.ШУМНЫЙ, В.А.СОКОЛОВ, Г.В.КОСТЮК. Некоторые результаты физиолого-биохимического изучения гетерозиса, с.12. — Х.А.МАУРИНА, Р.Я.ВАРНА, Р.В.БЕРЗИНИ-БЕРЗИТЕ. Прогнозирование результатов скрещивания по физиолого-биохимическим показателям родительских растений, с.13-14. — В.П.ГОЛОВИН. Приемы получения гаплоидов и их использование в гетерозисной селекции, с.15. — И.М.НОРИК, А.И.КНЫШ. Лабораторный метод определения комбинационной способности сортов и



линий озимой пшеницы, с.16. — Н.С.ШЕВЧУК. Наследование количества клетчатки в стебле гетерозисных гибридов озимой твердой пшеницы, с.17. — А.Н.ДМИТРИЕВА, Л.Р.БОРИСЕНКО. Физиолого-биохимические процессы при восстановлении фертильности пыльцы у озимой мягкой пшеницы с цитоплазмой *Tr.timopheevi*, с.18-19. — И.Е.ОМЕЛЬЧЕНКО, С.Г.МАНЗЮК. Содержание витаминов группы В в семенах кукурузы при инкубации, с.20. — Б.П.ГУРЬЕВ, Л.В.КОЗУБЕНКО. Изучение гетерозиса при селекции на повышение белка и лизина в зерне кукурузы, с.21-22. — Р.И.ФИЛИППОВА, Т.Р.СТРЕЛЬНИКОВА. Комбинационная способность и некоторые особенности биохимического состава семян линий сахарной кукурузы, с.23-24. — Р.И.ФИЛИППОВА. Физиолого-биохимические особенности гибридов и возможности прогнозирования гетерозиса у растений сахарной кукурузы, с.25-26. — Р.И.ФИЛИППОВА. Некоторые особенности функционального состояния генетического аппарата гибридных растений сахарной кукурузы, с.27-28. — С.С.КОСТЫШИН, Б.П.ТОМЮК. Определение метаболических потенциалов при реципрокном скрещивании кукурузы, с.29-30. — В.Н.ЛЫСЫКОВ, В.Г.БОРДЖЕВИЧ. Отбор гетерозисных комбинаций кукурузы в системе диаллельных скрещиваний мутантов, с.31-32. — Н.Г.ШЕСТОПАЛОВА, Т.И.НЕМИЛОСТИВАЯ. Темпы пролиферации клеток гибридов и их исходных форм в течение суток, с.33. — А.СИДОНЯ, Н.Г.ШЕСТОПАЛОВА. Влияние высокой температуры на процессы клеточных делений гибридного лука и его исходных форм, с.34. — П.П.НОСОВА, А.П.ГРЕБЕНКИН. Использование метода топкроссов в получении высокогетерозисных гибридов табака, с.35. — В.В.АЕГАМОВА, Н.Г.ПУГАЧ. Проявление гетерозиса у озимой пшеницы

в условиях Ленинградской области и возможности его прогнозирования на ранних этапах онтогенеза, с.36-37. — Н.И.САВЧЕНКО, В.А.БОРИСЮК, В.И.ДЕМИНА. Биохимические особенности гетерозиса гибридов  $F_4$  озимой пшеницы, полученных на основе цитоплазматической мужской стерильности, с.38-39. — С.С.КОСТЫШИН, И.И.МОЙСА, А.Г.ДОЛЖИЦКАЯ. Изучение содержания нуклеиновых кислот и азота в проростках гетерозисных гибридов кукурузы и их исходных форм, с.40. — Ш.Я.ГИЛЯЗЕТДИНОВ, И.А.ЯХИН, В.А.ВАХИТОВ, М.А.КАМАЛЕТДИНОВА. Изучение эндополиплоидии и содержания повторов рДНК у гетерозисных гибридов кукурузы и пшеницы, с.41-42. — В.А.ВАХИТОВ, Ш.Я.ГИЛЯЗЕТДИНОВ, М.А.КАМАЛЕТДИНОВА, И.А.ЯХИН, М.И.ЕРКЕЕВ. Изучение синтеза ДНК и РНК в проростках родительских форм гетерозисных гибридов растений под действием фитогормонов, с.43-44. — Ц.М.ШЕРЕШЕВСКАЯ, Ф.Я.ПАРТИНА, В.Г.ШАХБАЗОВ. Содержание нуклеиновых кислот в тканях гетерозисных гибридов и исходных форм кукурузы в норме и при действии низкой и высокой температуры, с.45-46. — И.М.МОЛЧАН, П.И.КУБАРЕВ. Системы семенного размножения и механизмы гетерозиса у растений, с.47-48. — Е.Л.ГОЛИНСКАЯ, Л.А.КАРНАУХОВА, И.В.ЧЕРНАЯ. Динамика свободных аминокислот в листьях кукурузы при различных способах опыления в связи с гетерозисом, с.49-50. — Л.В.СИНЕНКО. Азотистые вещества семян и проростков родительских самоопыленных линий и гетерозисных гибридов кукурузы, с.51-52. — Ф.Г.КАМАЛДИНОВ. Изучение содержания углеводов семян и проростков гетерозисных гибридов кукурузы и родительских самоопыленных линий, с.53. — К.О.АДИЛОВА. Особенности жирнокислотного состава липидов родительских форм и



гибридов кукурузы, с.54-55. — Е.Н.ТРИФОНОВА, К.КУМАТАЕВА, С.А.САДОВСКАЯ. Аминокислотный состав зерна простых и двойных гетерозисных гибридов кукурузы, с.56-57. — В.П.ДИРКСЕН, Е.А.ТЕПЛОВА. Результаты селекции простых гибридов кукурузы на физиолого-биохимической основе, с.58-59. — К.С.СЕДОВЕВ, Е.А.ТЕПЛОВА. Результаты селекции двойных межлинейных гибридов кукурузы на физиолого-биохимической основе, с.60-61. — И.Г.ХАММАНОВА, А.И.ЛЕВИНА. О роли ферментов углеводного обмена в проявлении гетерозиса, с.62-63. — А.И.ЛЕВИНА. Амилаза семян и проростков гетерозисных гибридов кукурузы и их родительских форм, с.64-65. — И.В.ЛУКАШЕВИЧ. Низкомолекулярные азотистые соединения прорастающих семян кукурузы, с.66-67. — П.С.ФЕДОРОВ, И.Г.ХАММАНОВА, А.И.ЛЕВИНА, И.В.ЛУКАШЕВИЧ. Гетерогенность запасных, легкорастворимых белков и некоторых ферментов у линий и гибридов кукурузы, с.68-69. — С.Б.КАБЖАНОВА. Биохимическая изменчивость запасных белков и некоторых ферментов при гибридизации пшеницы и кукурузы, с.70-71. — Д.И.СЕМЕНОВА, В.Л.СОСУНОВА. Метод прогнозирования уровня гетерозиса гибридов кукурузы в период начального роста растений, с.72-73. — Р.Р.АХМЕТОВ, М.С.КУМАГУДИН. О механизме гаметоцидного действия 2-хлорэтилфосфиновой кислоты на культурные злаки, с.74-75. — Е.Л.БОРДУЖЕВИЧ. Использование нитрозосоединений для увеличения семенной продуктивности линий кукурузы, с.76-77. — Г.А.ЛУКОВНИКОВА, А.А.КАВАКОВА. Биохимические признаки и гетерозис у овощных растений, с.78-79. — А.А.СИМОНОВ, А.П.АНИКЕЕНКО. Некоторые физиолого-биохимические особенности гибридов  $F_1$  томатов, полученных на стерильной основе, с.80-81. —

А.А.СИМОНОВ, А.П.АНИКЕЕНКО, Е.Е.ТЕР-МАНУЭЛЬНИЦ. Гетерозис томатов по химическому составу плодов, с.82-83. — Х.А.МАУРИНА, М.Я.ВИКМАНЕ. Физиологическая характеристика родительских растений гетерозисных гибридов томатов, с.84. — Л.С.БОТНАРЬ. Некоторые физиологические показатели гетерозисных форм томатов, с.85-86. — Г.В.ФИЛАТОВ, Г.П.КОТОВА, В.В.ПИВОВАРОВА, С.Л.СУПОНИНА. Особенности наследования отдельных элементов фотосинтетической деятельности у гетерозисных гибридов, с.87-88. — Г.Ф.НИКИТЕНКО, М.А.ПОЛУХИН, В.А.ГОРШКОВА. О возможности совмещения высокой продуктивности растений с повышенным содержанием белка в зерне при селекции ярового ячменя на качество, с.89-90. — А.В.ВЕРШИННИН, В.А.СОКОЛОВ, В.К.ШУМИН. Некоторые биохимические характеристики моногибридного гетерозиса, полученного на основе хлорофильных мутантов гороха, с.91-92. — М.Д.ВАРЛАХОВ, С.Н.АГАРКОВА. Оценка комбинационной способности исходного материала в селекции гороха, с.93-94. — К.И.СТЕПАНОВ. Физиолого-биохимические особенности гетерозиса гибридной кукурузы в повторных посевах, с.95-96. — Р.Р.АХМЕТОВ, А.И.ИВАНЦОВ, О.В.ПЕТРОВА. Получение изолированных протопластов из листьев гетерозисных гибридов кукурузы, с.97-98. — С.А.РАХМАНКУЛОВ. К изучению физиологии и биохимии гетерозиса у хлопчатника, с.99. — Е.А.БЫЧКО, Л.И.ЛОБОВСКАЯ. Физиолого-биохимические особенности гибридов сахарной свеклы разной степени плоидности, с.100-101. — В.А.БОРИСЮК, В.Т.ИВЧЕНКО. Характеристика фотосинтетического аппарата и продуктивность полиплоидных гетерозисных гибридов сахарной свеклы в сравнении с их исходными формами, с.102. — В.А.БОРИСЮК, Л.Д.ВАЛОВ-



НЕНКО. Превращение фотосинтетически поглощенного радиоактивного углерода в растениях сахарной свеклы различной плоидности, с.103. — В.П.ГОРБУНОВ. Проявление признака засухоустойчивости у кукурузы при топкроссах, с.104-105. — А.И.ДУХОВНИЙ, В.И.ЛЫСИКОВ. Биофизические исследования гетерозиса у кукурузы, с.106. — Г.Ф.КУДЕШОВ, А.Н.КРЕМНИНА. Прогнозирование ЦМС у ежи обоем по физиолого-биохимическим и цитогенетическим показателям, с.107-108. — Л.М.ЧЕПЕЛЬ, Н.Ф.ТКАЧЕНКО, В.Г.ШАХБАЗОВ. Дифференцировка гамет у растения лука под действием магнитного поля с целью снижения самонесовместимости, с.109-110. — С.С.КОСТИШИН, Б.П.ТОМЯК. Биофизические исследования некоторых гетерозисных гибридов кукурузы и их компонентов, с.111-112. — А.Т.ПОПЕЛЬ. Влияние "эффекта хранения" на теплоустойчивость инбредных и гибридных семян кукурузы, с.113-114. — И.В.ПОЛУМОРДВИНОВА, О.И.ЕРИНА. Изучение изoeлектрической точки тканей пыльцы и рылец томатов и капусты в связи с комбинационной способностью сорта, с.115-116. — Л.А.ЩЕРЕВА, В.Ф.БОНДАРЕНКО. Кариометрическое исследование гетерозисных гибридов лука при действии высокой и низкой экстремальной температуры, с.117-118. — М.С.РУБЦОВА, Ю.М.ВОРОБЬЕВ, М.В.НУЖИНА, Т.Н.КУЗНЕЦОВА. Некоторые физиолого-биофизические показатели набухающих семян гетерозисных и негетерозисных гибридов кукурузы и их исходных форм, с.119. — Л.В.КОТЕНКО, В.Г.ШАХБАЗОВ. Сравнительное изучение реакции инбредных и гибридных проростков кукурузы на изменение электрического заряда путем заземления, с.120-121. — П.Л.БРИК, В.И.ЛЫСИКОВ, Л.А.КУЛАКОВА. Формы проявления гетерозиса на субмикроскопическом уровне,

с.122-123. — Э.А.ЖЕБРАК, Л.Г.ГРУЗДЕВ, М.Б.КВСТАФЬЕВА. Белковый комплекс семян  $F_1$  гибридов *Helianthus tuberosus* x *H. annuus*, с.124. — Л.Г.ГРУЗДЕВ, Э.А.ЖЕБРАК. Состав и качество белков зерна гетерозисных комбинаций пшеницы, с.125.



КИРГИЗСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ  
ВСЕСОЮЗНОГО МИНЕРАЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

31. ЗАПИСКИ Киргизского отделения Всесоюзного минералогического общества. Вып.9. Отв. ред. К.К.КУРМАНАЛИЕВ, И.Д.ТУРДУКЕЕВ. Фрунзе, 1976. 130 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии). 500 экз.

В.Н.ДОЛЖЕНКО, И.К.ДАВЛЕТОВ. К вопросу о последовательности и температурных условиях образования постмагматической минерализации месторождения, с.3-12. Список лит.: II назв. — К.Т.МУСТАФИН, А.И.ОБРАЗЦОВ, А.Х.ГАДЕЕВ. Об образовании сурьмяных руд на месторождениях Северной Ферганы, с.13-17. Список лит.: 8 назв. — К.К.КУРМАНАЛИЕВ, К.М.НОРУЗБАЕВ. К минералогии одного из ртутных месторождений Южной Ферганы, с.18-21. — С.К.ШАТЕМИРОВ, К.К.КУРМАНАЛИЕВ, И.Д.ТУРДУКЕЕВ. К минералогии ртутных месторождений Андыгенского хребта (Южная Киргизия), с.22-27. — А.В.КРИСТАЛЬ, Б.П.РАСПОПОВ. Ртутное оруденение в серпентинитах северного склона хребта Джаниджер, с.28-32. Список лит.: 7 назв. — А.Ф.МАЛЫШЕВ, В.Н.БОГДЕЦКИЙ. Дайки диабазовых порфиров и ртутное оруденение на Хайдарканском рудном поле, с.33-39. Список лит.: 7 назв. — И.К.ДАВЛЕТОВ. Распределение элементов-примесей в гидротермальных образованиях Кассанского рудного района (Чатнальский хребет), с.40-48. Список лит.: 8 назв. — К.К.КУРМАНАЛИЕВ. К распределению элементов-примесей в главных минералах руд месторождений Киргизатинского рудного поля, с.49-51. — Р.Д.ДЖЕНЧУРАЕВА. Эндогенная зональность на месторождении Сумсар, с.52-55. — У.ХУСАИ-

НОВ. Характер минерализации свинцово-цинковых залежей хребта Молдо-Тоо, с.56-60. Список лит.: II назв. — М.К.САРТБАЕВ. Минералогия и текстурно-структурные особенности меловых медистых песчаников Алая (Южный Тянь-Шань), с.61-67. Список лит.: 7 назв. — К.Т.МУСТАФИН, А.Х.ГАДЕЕВ, Б.О.КОМАНОВ. О многоэтапном рудообразовании (на примере Гавасайского района), с.68-72. Список лит.: 7 назв. — Ш.А.АБАКИРОВ. Некоторые результаты изучения рудной минерализации Карабулакского массива (хр. Кастек, Заилийское Ала-Тоо), с.73-80. — Л.Н.ЖУРАВЛЕВА, А.Д.ХАРЧЕНКО, В.Ф.КИМ. Характеристика акцессорной тантало-ниобиевой минерализации на одном из месторождений Киргизии, с.81-86. Список лит.: 8 назв. — У.УСМАНОВ. О подвижности некоторых элементов в процессах околорудного метаморфизма редкометалльных жил одного из районов Северной Киргизии, с.87-90. Список лит.: 5 назв. — К.Дж.БОКОНБАЕВ, А.К.ГРОШЕВ, Ш.А.АБАКИРОВ. О времени и температурных условиях образования кварца и акцессорного топаза из гранитов Суходольского массива (юго-восточная Киргизия), с.91-95. Список лит.: 5 назв. — К.Дж.БОКОНБАЕВ. Особенности метасоматического изменения биотита из гранитов Суходольского массива (юго-восточная Киргизия), с.96-100. Список лит.: 8 назв. — Э.Б.БАЙБУЛАТОВ, А.А.СКОРОБОГАТОВА, Н.Д.УСТИНОВА. Некоторые экспериментальные данные по определению формы вхождения олова в биотит, с.101-107. — А.К.ГРОШЕВ. Морфология и некоторые физические свойства акцессорного фенакита в зависимости от условий образования, с.108-113. Список лит.: 10 назв. — В.В.АНДРЕЕВ, М.К.САРТБАЕВ, С.И.КВТУШЕНКО. Волластонит месторождения Куру-Тегерек и возможность его



практического применения в промышленности Киргизии, с.114-119. Список лит.: 9 назв. — К.С.САГЫНДЫКОВ, А.Д.ДЖАРАТОВ, В.А.ЧЕРЕПАНОВА, У.Ш.ШУКУРОВ. Абсолютный возраст мусковитов в пегматитах Таласского Ала-Тоо и Тахталикской гряды, с.120-121. Список лит.: 7 назв. — Э.Ш.ШАКИРОВ. Ферромагнетизм кембрийских отложений Среднего Тянь-Шаня, с.122-124. — Э.Ш.ШАКИРОВ. Магнитные минералы и магнетизм пород свиты Джетим-Тоо (Центральный Тянь-Шань), с.125-127. — Д.Д.ДЖИЧУРАЕВ. К проблеме изучения включений в магматических породах, с.128-129.

# КИРГИЗСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВСЕСОЮЗНОГО ЭНТОМОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

32-33. ЭНТОМОЛОГИЧЕСКИЕ исследования в Киргизии. Ред. коллегия: А.И.ПРОЦЕНКО (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1975-1976. (АН Киргиз.ССР. Киргиз. отд-ние Всесюз. энтомол. о-ва). 1975. /Вып.10/. 1976. Вып.11.

32. ЭНТОМОЛОГИЧЕСКИЕ исследования в Киргизии. 1975./Вып. 10/. 136 с. с табл. 500 экз.

Р.В.ГРЕБЕНЮК. Развитие энтомологии в Киргизии, с.3-12. — А.И.ПРОЦЕНКО. Развитие эколого-фаунистических исследований в Киргизии, с.12-19. — Т.Т.КАРТАШЕВА. Результаты и перспективы научных исследований по защите сельскохозяйственных культур от вредителей, с.19-26. — Р.В.ГРЕБЕНЮК, С.К.САРГАБЕВ. Развитие ветеринарной арахно-энтомологии в Киргизии, с.26-34. — И.А.ТАРВИТ-ГОНТАРЬ. История изучения кровососущих двукрылых насекомых, с.34-35. — Л.Ф.РОМАШЕВА. Об организации и перспективах микробиологического метода борьбы с кровососущими членистоногими в Киргизии, с.36-37. — Н.С.ОЖЕРЕЛЬЕВ. Организация службы сигнализации и прогнозов в Киргизии, с.38-39. — Ф.И.МАРКОВ. Итоги изучения и разработки мер борьбы с вредителями сахарной свеклы в Киргизии, с.39-42. — Р.П.КАРАБАЕВА. Защита растений и охрана природы, с.43-44. — Н.В.МОИСЕЕВА, Л.Г.МАШКИНА, Г.И.КАЛАШНИКОВА, А.А.РАТОМСКАЯ. Эффективность применения трихограммы в борьбе с некоторыми вредителями капусты в условиях Чуйской долины Киргизии, с.44-46. — Т.Т.КАР-



ТАШЕВА, Е.Е.ЛЕСТЕВА, В.Ф.БАХВАЛОВ. Изменение биоценоза плодового сада при разной системе защитных мероприятий против вредителей, с.46-49. — С.Б.КАЗАКОВА, К.К.ДЖУНУСОВ. Действие битоксибациллина-202 на некоторых насекомых плодового сада в Иссык-Кульской котловине, с.49-51. — Е.Е.ЛЕСТЕВА. Плодовые клещи Чуйской долины Киргизии, с.51-52. — П.М.ПОДЛИНЯЕВ. Новые препараты в борьбе с вредителями плодовых насаждений, с.53-56. — К.Е.РОМАНЕНКО. Роль вредных членистоногих в снижении урожая фисташки настоящей / *Pistacia vera* L. / в аридных условиях Киргизии, с.56-58. — Н.В.МОИСЕЕВА. Использование мушки фитомизы в борьбе с заразой в условиях Чуйской долины Киргизии, с.58-61. — Р.Г.ГАЙНУЛЛИНА, К.П.ДЬЯКОНОВ, И.П.СМОЛИЧ. Видовой состав насекомых-переносчиков вирусов картофеля в предгорной зоне Киргизии, с.61-63. — Р.Г.ГАЙНУЛЛИНА, И.П.СМОЛИЧ. Эффективность афицидов против тлей на картофеле в предгорной зоне Чуйской долины, с.63-65. — А.И.ПРОЦЕНКО. Зоогеографический анализ фауны жуков-щелкунов / *Coleoptera*, *Elaterridae* / Киргизии, с.65-69. — Р.П.КАРАБАЕВА, Б.К.КАЗАК-БАЕВА, А.П.ФИЛЬЧЕНКО, Л.Т.МАНДЫЧЕВА. Опылители посевного эспарцета в Прииссыккулье, с.69-71. — А.А.КАН, К.И.ИБРАИМОВА. Кормовые растения корневых тлей Киргизии, с.71-73. — Т.КАЛТАЕВ. Жуки-чернотелки — амбарные вредители и меры борьбы с ними, с.73-75. — Р.МАМБЕТОВА. К биологии прикорневого стеблееда / *Arion seniculus* Kby / , с.75-77. — С.ШУКРОНОВ. Кравчик невооруженный — вредитель пшеницы в Гиссарской долине Таджикистана, с.77-78. — Л.В.ПЭК. Хищные мухи-сирфиды

/ *Diptera*, *Syrphidae* / Киргизии, с.79-82. — Г.С.МЕДВЕДЕВ, А.И.ПРОЦЕНКО, Т.КАЛТАЕВ. К фауне жуков-чернотелок / *Coleoptera*, *Tenebrionidae* / Киргизии, с.82-95. Список лит.: 12 назв. — Р.Е.ПОНОМАРЕВА. Эколого-фаунистическое исследование четырехногих клещей / *Acarina*, *Tetrarodili* / орехово-плодовых лесов Киргизии, с.95-97. — Э.О.КОНУРБАЕВ. Экологическая характеристика видов семейства *Simuliidae* / *Diptera* / Средней Азии, с.97-100. — Д.Т.ТАХИБАЕВ. Фенология, суточный и сезонный ход активности мошек / *Simuliidae*, *Diptera* / на юге Киргизии, с.101-102. — И.А.ГОНТАРЬ, Л.Б.ВИЛЕНЧИК. Типизация водоемов Чуйской долины, заселенных личинками кровососущих комаров, с.102-105. — А.А.ПЛИШКИН. Кровососущие двукрылые Внутреннего Тянь-Шаня, с.105-107. — А.А.СЕРОПОЛКО, А.А.ПЛИШКИН, Ф.Р.КАРАСЬ. Изучение кровососущих комаров в районе Уч-Курганской ГЭС, с.107-109. — Н.З.ОСИПОВА. Материалы по фауне блох Северной Киргизии, с.109-110. — Н.М.МАДАЛОВ. Пухоеды воробьев Киргизии, с.111-116. — С.К.КАСИЕВ. К фауне пухоедов скворцов Киргизии, с.116-117. — М.Г.ТОКТОУЧИКОВА. К биологии и экологии мух — промежуточных хозяев теляний, с.117-120. — Л.Ф.РОМАШЕВА, А.М.ДУБИЦКИЙ, В.П.ЩЕРБАК, Н.М.ЛАВРЕНКО. Действие битоксибациллина и термостабильного экзотоксина на кровососущих членистоногих, с.120-122. — В.Н.КРЫЛОВА, Г.И.ИВАЩУК. Изучение мух-жужиков и клещей в Киргизии, с.122-124. — Н.З.ОСИПОВА, Ф.Р.КАРАСЬ, С.Г.ВАРГИНА, Ю.И.ГРЕБЕНЮК. Эктопаразиты диких животных в природном очаге крымской геморрагической лихорадки на юге Киргизии, с.124-125. — Б.ЦЭДЭВ, Р.В.ГРЕБЕНЮК.



Эктопаразиты мелкого рогатого скота и некоторых диких животных Монголии, с.126-127. — Н.М.ЛАВРЕНКО, Л.Ф.РОМАШЕВА. Изучение эффективности бактериальных культур группы *Bac. thuringiensis* на клещей *Dermanyssus gallinae*, с.128-130. — Н.М.МАДАЛОВ, А.М.КАДЫШЕВА. Эктопаразиты воробьев — носители возбудителей болезней, с.131-132.

88. ЭНТОМОЛОГИЧЕСКИЕ исследования в Киргизии. 1976.  
Вып. II. 101 с. с ил., табл. 500 экз.

А.И.ПРОЦЕНКО. Вертикальная поясность в распространении пластинчатоусых жуков (*Coleoptera, Scarabaeidae*) по юго-западным склонам Ферганского хребта, с.3-29. Список лит.: 12 назв. — Т.КАДАЕВ. Особенности ландшафтного распределения жуков-чернотелок (*Coleoptera, Tenebrionidae*) Чуйской долины и прилегающих склонов Киргизского Ала-Тоо, с.30-40. Список лит.: 7 назв. — А.А.КАН, К.И.ИБРАИМОВА, Л.А.КУХНЕВИЧ. Злаковые тли и их распространение в Средней Азии и Казахстане, с.41-47. Список лит.: 11 назв. — Л.В.ПЭК. К фауне мух-жужжал (*Diptera, Bombyliidae*) Киргизии, с.48-57. Список лит.: 7 назв. — Т.Т.КАРТАШЕВА, В.Ф.БАХВАЛОВ. Вредители полевых культур в севальном севообороте, с.58-59. — Р.МАМБЕТОВА. Материалы по вредной антомофауне эпарцета, с.60-63. — К.Е.РОМАНЕНКО. Малая фишанковая златка (*Agrilus pisticophagus* Al. et Kuln.) — скрытностволовый вредитель фишанки, с.64-67. Список лит.: 8 назв. — С.К.САРТАЕВ. Материалы по экологии дохотных оводов овец в Иссини-Кульской котловине и на Сары-

Джазских сыртах, с.68-73. Список лит.: 12 назв. — Р.В.ГРЕБЕНЮК, С.К.САРТАЕВ. Эктопаразиты диких парнокопытных Киргизии, с.74-75. — А.В.БАЛЫКИН, Л.Ф.РОМАШЕВА, Э.В.ВИДОМСКИЙ, У.Б.УЗДЕНОВ. Характеристика штаммов группы *Bac. thuringiensis*, выделенных из кровососущих членистоногих и органов диких птиц, с.76-79. — С.К.КАСИЕВ. Результаты изучения пухоедов домашних и промысловых птиц Средней Азии, с.80-84. Список лит.: 16 назв. — В.Ф.БАХВАЛОВ, В.К.ДЕРЕЗА. Роль пауков в ограничении численности капустной тли в Киргизии, с.85-86. — И.А.РУБЦОВ. Мермитиды из Киргизии, с.87-100. Список лит.: 6 назв.



ОТДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИХ И  
МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК

ИНСТИТУТ ФИЗИКИ И МАТЕМАТИКИ

34. БОТАШЕВ А.И. Конечные методы в теории многомерного ветвления. Фрунзе, 1976. 259 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Список лит.: с.247-259 (179 назв.). 1000 экз.

35. ВСЕСОЮЗНАЯ конференция по асимптотическим методам в теории сингулярно-возмущенных дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнений и их приложениям. Фрунзе, 28-30 мая 1975 г. Тезисы докладов. Ред. коллегия: М.И.ИМАНАЛИЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1975. 339 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). 300 экз.

М.И.ИМАНАЛИЕВ. Асимптотическая теория сингулярно-возмущенных интегро-дифференциальных систем и их приложения, с.3-II. Список лит.: 6 назв. — А.Б.ВАСИЛЬЕВА. Сингулярно-возмущенные системы, содержащие при вырождении неопределенность, с.12-16. Список лит.: 7 назв. — Е.А.НАГНИБЕДА. О методе малых параметров в задачах релаксационной аэродинамики, с.17-19. — И.Ф.ДОРОФЕЕВ, В.И.ДИХТЕР. О модификациях регуляризирующих алгоритмов для интегральных уравнений первого рода типа свертки, с.19-23. Список лит.: 7 назв. — А.Б.ВАСИЛЬЕВА, М.Г.ДИМИТРИЕВ. Сингулярные возмущения в задачах оптимального управления, с.24-25. — М.ИМАНАЛИЕВ, С.КАРИМОВ. Асимптотическое

поведение решений одной системы дифференциальных уравнений с малым параметром при производных, с.26-30. Список лит.: 5 назв. — П.Г.АЙЗЕНГЕНДЛЕР, А.Ф.АЛЕКСЕЕВ. О задаче Коши для сингулярно-возмущенных интегро-дифференциальных уравнений в критическом случае, с.31-33. Список лит.: 5 назв. — П.Е.ТОВСТИК. Врождение краевых задач в линейных задачах колебаний и устойчивости оболочек вращения, с.34-35. — С.П.ВУБОВА. Асимптотическое решение некоторых классов сингулярно-возмущенных уравнений, с.36-39. — В.Б.СМИРНОВА. Применение частотных критериев к исследованию существования и устойчивости решений сингулярно-возмущенных дифференциальных уравнений, с.39-42. — В.П.ТАНАНА. Об оптимальных алгоритмах для некорректных задач с приближенно заданным оператором, с.43-45. — В.Н.ГОЛЬДБЕРГ. О смешанных задачах для почти линейных гиперболических систем на плоскости с сингулярно-возмущенными граничными условиями, с.45-47. — В.А.ТИТОВ. Решение обыкновенного дифференциального уравнения с двумя малыми параметрами при производных, с.48-50. — К.В.ЕМЕЛЬЯНОВ. Применение асимптотического разложения решения дифференциального уравнения с малым параметром  $au'' + xa(x)u'(x) - b(x)u(x) = f(x)$  при исследовании разностной схемы, с.50-52. — Б.Г.МОСОЛОВ. Приближенное решение линейных интегро-дифференциальных уравнений Фредгольма первого рода методом Ю.Д.Соколова, с.52-54. — О.М.ХУДАЙ-ВЕРЕНОВ, И.М.МУРАДОВ. О периодических решениях уравнения Абеля, с.54-56. — Р.А.КУШНЕЛЕВА, Л.А.ФИНКЕЛЬ. Об асимптотическом представлении решений одного класса интегро-дифференциальных уравнений,



с.56-57. — Т.САБИРОВ. К построению асимптотики по параметру разветвляющихся малых периодических решений сингулярно-возмущенных дифференциально-разностных систем методом нормализующих преобразований, с.57-60. — М.А.АЖИГУЛОВ. Некоторые решения некорректных задач энергетических систем, с.61-63. — Б.Н.РУМЯНЦЕВ. Задача о волнах Коши-Пуассона при наличии поглощения, с.63-66. — Н.Х.РОЗОВ. Числовые значения универсальных констант, возникающих в теории релаксационных колебаний, с.67-70. Список лит.: 8 назв. — В.И.ФОДЧУК, А.ХОЛМАТОВ. К теории метода усреднения для сингулярно-возмущенных дифференциально-разностных уравнений нейтрального типа, с.70-73. Список лит.: 5 назв. — В.Г.ЯХНО. О нестационарных решениях системы уравнений параболического типа, с.73-75. — Л.Н.БЕЛЮСТИНА. Об определении фазовой структуры трехмерной системы с помощью сингулярно-возмущенной системы второго порядка, с.76-78. — В.О.ЯНДАРОВ. Новое определение кусочно-аналитической функции и его применения, с.79-82. — В.О.ЯНДАРОВ. Интеграл Римана в топологических векторных пространствах, с.82-85. Список лит.: 7 назв. — В.О.ЯНДАРОВ, Х.М.МУРДАЕВ. Операторная задача аналитических функций, с.85-88. Список лит.: 5 назв. — В.П.СКРИПНИК. Поведение решений систем с преобразованным аргументом, с.89-91. — И.Ф.ДОРОФЕВ, М.Г.ПОПОВ. О модификации устойчивых алгоритмов для решения задач линейной алгебры, с.92-95. — В.Ф.ЧАПЛЫГИН. Структура множества решений линейного почти периодического уравнения с последствием с медленным временем, с.96-98. — С.А.КАШЕНКО. Некоторые качественные вопросы теории сингулярно-возмущенных линейных дифференциальных уравнений

второго порядка, с.98-101. — К.И.КВАНТАЛИАНИ. Краевая задача линейного сопряжения и связанные с ним интегро-дифференциальные уравнения, с.101-104. — В.Г.БАРАНЦЕВ. Построение асимптотики решения дифференциального уравнения на расширяющемся промежутке, с.104-106. — Л.Э.РЕЙЗИНЬ, А.И.РЕЙЗИНЬ. Скорость убывания асимптотических решений квазиоднородных уравнений, с.106-110. Список лит.: 5 назв. — В.Я.ГЛИЗЕР, М.Г.ДМИТРИЕВ, В.Н.ПАСЫНКОВ. О связи сингулярно-возмущенной задачи оптимального управления с задачей нелинейного программирования, с.110-112. — В.Я.ГЛИЗЕР, М.Г.ДМИТРИЕВ. Метод пограничного слоя в решении некоторых задач аналитического конструирования регулятора, с.112-115. — К.С.САРЫГУЛОВ. Об усреднении одного класса полувязких интегро-дифференциальных уравнений в частных производных, с.115-118. — А.А.РОЗЕНБЛУМ. Асимптотический метод для многомерных систем дифференциальных уравнений в частных производных, с.118-120. — М.Х.УРТЕНОВ, З.Б.ЦАЛЮК. Асимптотическое представление решения сингулярно-возмущенного уравнения Вольтерра, с.120. — Б.В.ЛОГИНОВ, В.Е.ПОСПЕЕВ, Х.Р.РАХМАТОВА. Теоремы существования решений счетных систем интегро-дифференциальных уравнений, с.121-123. — Э.И.ГЕГЕЛЬ, Г.С.ЛАРИОНОВ. Метод эквивалентного соответствия в линейных системах интегро-дифференциальных уравнений, с.123-126. — В.А.ТРЕНОГИН, Н.А.СИДОРОВ. О регуляризации построения асимптотики простых решений нелинейных уравнений, с.126-128. — П.С.ПАНКОВ, М.Д.ДУРАЕВ. О совпадении решений регулярно-возмущенных интегро-дифференциальных и дифференциальных уравне-



ний, с.129-130. — В.О.ЯНДАРОВ. Пространства некоторых векторных и операторных функций, с.131-134. — В.О.ЯНДАРОВ. О некотором обобщении одной теоремы Л.В.Канторовича, с.134-136. — М.С.СЕМЧЕНКО. Асимптотическое представление решений нелинейных дифференциальных уравнений на расширяющемся промежутке, с.136-138. — П.С.ГРОМОВА. Асимптотическое поведение решений систем квазилинейных дифференциально-разностных уравнений в асимптотически критическом случае, с.138-140. — С.Б.НОРКИН. О размерности ветвления решений дифференциального уравнения с запаздывающим аргументом с особенностью, с.140-144. — С.Ю.ДЗЯДКИ. Асимптотическое разложение решения сингулярно-возмущенного дифференциального уравнения с точкой поворота, с.144-148. — А.А.ШИШКИН. Асимптотика решения некоторых задач для сингулярно-возмущенных обыкновенных дифференциальных уравнений в случае нарушения условий регулярности вырождения, с.148-149. — К.И.ЧЕРНЫШОВ. Теорема Тихонова для одного класса дифференциальных уравнений, с.150-153. — В.И.РОЖКОВ. Метод исследования периодических решений систем с малым параметром при производных, с.154-156. — В.Г.ТРУБИН. Асимптотическое поведение решения задачи Коши для вырождающегося интегро-дифференциального уравнения с малым параметром при производной, с.156-159. — К.КАКИШОВ, С.ДЖОРУПБЕКОВ. Асимптотическое разложение почти периодических решений одного класса нелинейных сингулярно-возмущенных интегро-дифференциальных систем, с.159-162. — С.Н.АЛЕКСЕЕНКО. Асимптотика по малому параметру в случае не дифференцируемого решения у вырожденного уравнения, с.163-165. — А.С.ГУРТОВНИК, В.П.КОГАН, Ю.И.НЕЙМАРК. Инвариантные много-

образия и синхронизмы в дискретных динамических системах, с.166-168. — В.А.ВИНОКУРОВ. Контрпример к теории пограничного слоя для интегро-дифференциальных уравнений с малым параметром, с.169. — К.ЭШЕНКУЛОВ. Об асимптотике решения начальной задачи для одного сингулярно-возмущенного интегро-дифференциального уравнения типа Вольтерра с интегралом в смысле Адамара, с.170-173. — А.СЕЙТКАЗИЕВА. Нелинейное интегро-дифференциальное уравнение с экспоненциальными коэффициентами, с.173-174. — Б.НАЗАРКУЛОВА. Асимптотическое разложение решений нелинейных сингулярно-возмущенных интегральных уравнений типа Вольтерра, с.175-176. — Р.Т.ТАЗАБЕКОВ, А.Б.БЕЙШЕНКУЛОВ. Усреднение систем интегро-дифференциальных уравнений с медленными и быстрыми переменными, с.176-182. — Р.Т.ТАЗАБЕКОВ, А.Б.БЕЙШЕНКУЛОВ. Усреднение систем интегро-дифференциальных уравнений в резонансном случае, с.182-184. — С.Г.КГЕЙН. Дифференциальные уравнения, неразрешенные относительно производной, и их сингулярные возмущения, с.184-187. Список лит.: II назв. — К.АЛЫМКУЛОВ. Нахождение периодических решений одного класса дифференциальных уравнений в частных производных, с.187-189. — А.Д.МЫШКИС, Л.А.СЛАБОХАНИН, А.Д.ТЮПЦОВ. Сингулярно-возмущенные задачи теории капиллярной жидкости, с.189-193. — А.КАСЫМОВ. Асимптотика решения краевой задачи для нелинейных интегро-дифференциальных уравнений с малым параметром при старшей производной, с.194-197. — Б.М.КАДЫКЕНОВ, К.А.КАСЫМОВ. Построение асимптотического разложения решения безначальной краевой задачи для одного гиперболического уравнения с малым параметром, с.197-200. — Ж.И.БУРКИТБАЕВ, К.А.КАСЫМОВ. Асимптотическое разложе-



ные решения одной краевой задачи для сингулярно-возмущенной линейной системы интегро-дифференциальных уравнений, с.200-203. — Т.А.ЕСИМОВ. Об одной краевой задаче для нелинейной интегро-дифференциальной системы с малым параметром при производной, с.203-206. Список лит.: 5 назв. — Е.У.МЕДЕУОВ. Асимптотика решения задачи с начальным скачком для одного нелинейного гиперболического уравнения второго порядка с малым параметром при старших производных, с.206-209. — К.СЕЙТКАЗИЕВА. К теории периодических решений нагруженных нелинейно-дифференциальных систем с малым параметром при старшей производной, с.210-213. — Л.А.ТАЛИПОВА. О структуре решений задачи Пуанкаре для квазилинейных интегро-дифференциальных уравнений, с.213-215. — К.КАКИШОВ, А.МИНБАЕВ, А.ТЕМИРОВ. Интегро-дифференциально-разностные уравнения с малым запаздыванием, с.216-220. — К.ЭШЕНКУЛОВ. Об асимптотике решения одного сингулярно-возмущенного интегро-дифференциального уравнения с интегральным начальным условием, с.221-224. — Э.Р.АТАМАНОВ. О восстановлении начальной функции для интегро-дифференциального уравнения, с.224-226. — Б.Р.ТАБАДДИЕВ. О восстановлении коэффициента квазилинейного параболического уравнения второго порядка, с.227-232. — М.В.ФЕДОРЬК. ВКБ-приближение и адиабатический инвариант системы линейных осцилляторов, с.232-234. — И.И.ИМАНАЛИЕВ, А.СААДАБАЕВ. Асимптотическая теория сингулярно-возмущенных нелинейных интегральных уравнений типа Фредгольма первого рода, с.234-238. — Ш.Д.ШАМГУНОВ. Об асимптотике решений одного класса сингулярных интегральных уравнений, описывающих явление удара твердым телом о поверхность жидкости, с.239-240. —

Х.НАЖИДИНОВ. Исследование уравнения  $2/z^{1/2} \Delta \varphi - \lambda e^{i(m)} \bar{\varphi}$ , с.241-242. — М.Б.КУДАЕВ. Обобщение неравенства Гронуолла — Бикова, с.243-244. — Ю.П.БОГЛАЕВ. Параметрическая регуляризация сингулярно-возмущенных задач, с.245-246. — Ю.П.БОГЛАЕВ, А.В.ЖДАНОВ. Сингулярно-возмущающие интегральные операторы с ядрами типа Коши, с.246-248. — Ю.П.КАМАЕВ, Н.В.ДИЛИГЕНСКИЙ. Об одном классе нормированных пространств обобщенных функций и асимптотических разложений в них, с.248-250. — Н.В.ДИЛИГЕНСКИЙ, Ю.П.КАМАЕВ, Б.З.ЧЕРТКОВ. Метод возмущений в задачах квазистационарного теплообмена с большим параметром при первой производной, с.250-253. Список лит.: 5 назв. — Н.В.ДИЛИГЕНСКИЙ, Ю.В.МИХЕЕВ, Б.З.ЧЕРТКОВ. Асимптотика одной задачи теплопроводности, с.253-255. — А.ДЖУРАЕВ, Д.МУРТАЗАЕВ. Двумерные сингулярные интегральные уравнения по ограниченной области, с.256-258. — В.Д.УСМАНОВ. Обобщенная система Коши — Римана с сингулярными коэффициентами из теории деформации поверхностей, с.258-260. — Х.ШАРШЕНАЛИЕВ, А.КОЖАЛИСОВ. К исследованию асимптотической устойчивости следящих и адаптивных систем с комбинированными законами управления, с.260-262. — Н.Ш.НИГАМАЕВА. Об одном интегро-дифференциальном уравнении с малым дифференциальным оператором Лапласа, с.263-265. — А.Е.БОТАШЕВ. Асимптотика малых решений и метод их построения, с.266-270. — Л.Е.КРИВОШЕИН. О решении начальной задачи для одного класса интегро-дифференциальных уравнений с параметром  $/i.D.U/$ , с.270-271. — М.М.ХАПАЕВ. Об усреднении в многочастотных системах, с.271. — П.А.АБДИКАСОВА. Об устойчивости интегральных многообразий сингулярно-возмущенных дифференци-



альных систем в банаховом пространстве, с.272. — А.М.САМОЙ-ДЕНКО, Г.Хр.САРАФОВА. О существовании и свойствах ограниченно-го решения системы нелинейных интегро-дифференциальных уравнений в окрестности точки равновесия и периодического решения невозмущенной системы, с.272-273. — В.В.СТРИГИН. О сингулярном и параметрическом возмущении автоколебательных систем, с.273-274. — Е.Я.ХУРАВЛЕВА, В.В.СТРИГИН. Об асимптотике малых автоколебаний сингулярно-возмущенных систем, с.274-276. — В.В.СТРИГИН, В.А.СОБОЛЕВ. Об одной задаче о стабилизации тел вращением, приводящей к исследованию сингулярно-возмущенных систем, с.276-278. — Л.Н.КЕРИМОВ. Об одной бесконечной системе интегро-дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом, с.278-281. — Г.А.КАМЕНСКИЙ. Задачи об экстремумах функционалов с отклоняющимся аргументом, с.281-283. — Г.А.КАМЕНСКИЙ. Аналог условия Якоби для квадратичных функционалов с отклонением, с.283-285. — И.Г.ГОРЕУНОВ, Т.С.ВВЕРКИНА. Численное интегрирование сингулярно-возмущенных систем дифференциальных уравнений, с.285-287. Список лит.: 13 назв. — А.КУТАНОВ. Решение гиперболического интегро-дифференциального уравнения нормального типа с запаздывающим аргументом и малым параметром, с.288-290. — Г.П.ЭПРИКАШВИЛИ. Краевая задача для сингулярного интегро-дифференциального уравнения с малым параметром при старших производных, с.290-292. — Э.Р.АТАМАНОВ. Об одной обратной задаче для интегро-дифференциального уравнения, с.292-294. — А.Б.ШНЕЙДЕР. Экспоненциальная устойчивость систем дифференциальных уравнений с запаздыва-

нием, содержащих малый параметр при производных, с.294-296. — М.ИМАНАЛИЕВ, С.КАРИМОВ. Асимптотическая теория одной системы дифференциальных уравнений с малым параметром при производных, с.296-301. Список лит.: 6 назв. — И.А.ВАЛИЕВ. Регуляризованное асимптотическое решение дифференциально-операторных уравнений, с.301-304. — Ю.А.ВЕДЬ. Степенная асимптотика решений нелинейных интегро-дифференциальных уравнений, с.304-309. — Э.ДУИШЕЕВ. Применение метода итерации к нелинейным сингулярным интегро-дифференциальным уравнениям с малым параметром, с.310-314. — В.Ф.САФОНОВ. Метод регуляризации для систем со слабой многочленной нелинейностью, с.314-317. — Ю.А.КОНЯЕВ. Построение регуляризованной асимптотики для нелинейной задачи Коши, с.317-320. — А.И.КОБРИН, Ю.Г.МАРТИНЕНКО, И.В.НОВОШИЛОВ. Применение методов теории сингулярно-возмущенных уравнений для исследования гироскопических систем, с.321. — А.И.КОБРИН, Ю.Г.МАРТИНЕНКО. К задаче построения асимптотического решения квазилинейных сингулярно-возмущенных уравнений методом регуляризации, с.322-323. — Ю.А.ВЕДЬ. Об одной предельной задаче для нелинейных интегро-дифференциальных уравнений, с.324-326. — В.Б.СЕИДОВ. Многоточечная задача для системы дифференциальных уравнений с запаздываниями, с.326. — М.П.МЯГКОВА. Регуляризованная асимптотика задачи Коши в случае тождественно-кратных точек спектра, с.327-329.

36. ДВУМЕРНОЕ и трехмерное течение жидкости и газа. Отв. ред. И.Б.БИЙБОСУНОВ. Фрунзе, 1975. 213 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физики и математики). 500 экз.



И.БИЙБОСУНОВ, Т.ДУШЕЕВА, А.РЫСКУЛОВ. Численное решение задачи обтекания симметричного профиля методом прямых для произвольного газа, с.3-16. — И.БИЙБОСУНОВ, Х.МАМБЕТКУЛОВ. Численное решение уравнения Чаплыгина применительно к теории сопла Лаваля, с.17-31. Список лит.: 7 назв. — И.БИЙБОСУНОВ, К.О.ТАБАЛДИЕВА. Плоскопараллельное непрерывное околосзвуковое течение в канале, с.32-43. Список лит.: 8 назв. — В.В.ДОЛГИН, А.РЫСКУЛОВ. Пример околосзвукового течения с линией разрыва перед искривленным скачком уплотнения, с.44-62. Список лит.: 6 назв. — Т.ДУШЕЕВА, А.РЫСКУЛОВ. Численное решение задачи обтекания симметричного профиля методом прямых для газа Трикоми, с.63-73. Список лит.: 6 назв. — Н.КАРЫБЕКОВ, В.И.ЧЕХОВСКИЙ. Обтекание симметричного крылового профиля звуковым потоком идеального газа, с.74-85. Список лит.: 5 назв. — Р.А.ОСЕЛБЕДЮ. Циркуляционное обтекание профиля дозвуковым потоком газа с местной сверхзвуковой зоной, оканчивающейся прямым скачком уплотнения, с.86-94. — Н.КАРЫБЕКОВ. Пример околосзвукового течения с местной дозвуковой зоной, ограниченной искривленным скачком уплотнения, с.95-103. Список лит.: 5 назв. — Н.КАРЫБЕКОВ. Плоское околосзвуковое течение с местной дозвуковой зоной, ограниченной прямым скачком уплотнения, с.104-110. — Л.С.ДУСУЕВА, Х.МАМБЕТКУЛОВ. Численное решение краевой задачи теории сопла Лаваля методом прямых, с.111-127. Список лит.: 9 назв. — В.Ф.ЕФИМОВ. Уравнения характеристики релятивистской магнитной гидродинамики, с.128-147. Список лит.: 9 назв. — А.МАЙРЫКОВ. Исследование устойчивости потока жидкости, содержащей плоскую щель, с.148-153. — А.МАЙРЫКОВ.

Об устойчивости цилиндрической оболочки, с.154-159. — Д.БЕКБОЛОТОВ, Ч.ДЖАНЫБЕКОВ, Д.КАРАГУЛОВ. О применении энергетического метода к решению задач фильтрации со свободными границами, с.160-182. Список лит.: 5 назв. — Ч.ДЖАНЫБЕКОВ, М.У.МУРЗАКМАТОВ. К приближенному решению задачи неустановившейся фильтрации в слоистых пластах модели Хантуша, с.183-197. — К.ДУСУПОВ. Одномерное неустановившееся движение газа в поле тяжести, с.198-211.

37. ХЕЕНБАЕВ Х., ЭНГЕЛЬШТ В.С. Ламинарный плазматрон. Фрунзе, 1975. 82 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Список лит.: с.77-81 (112 назв.). 1500 экз.

38. ИССЛЕДОВАНИЕ взаимосвязи параметров и процессов метеорной зоны и нижней атмосферы. Отв. ред. К.А.КАРИМОВ. Фрунзе, 1975. 128 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). 500 экз.

А.А.ШНЕЙДЕР, К.А.КАРИМОВ. Взаимосвязь синоптических процессов верхней и нижней атмосферы, с.3-36. Список лит.: с.32-36 (35 назв.). — К.А.КАРИМОВ, Г.Х.ЯР-МУХАМЕДОВ. Исследование взаимосвязи процессов нижней термосферы и стратосферы, с.37-58. Список лит.: 8 назв. — Т.МУКАМБЕТОВ, К.А.КАРИМОВ. Вертикальная структура сезонных вариаций регулярного ветра нижней термосферы, с.59-89. Список лит.: с.87-89 (24 назв.). — В.Я.ОГУРЦОВ, А.А.ШНЕЙДЕР. Спектральные характеристики ветрового поля верхней и нижней атмосферы за 1970-1971 гг., с.90-98. Список лит.: 10 назв. — Т.МУКАМБЕТОВ, А.А.ШНЕЙДЕР. Долгопе-



риодные вариации ветра на трех уровнях метеорной зоны и в стратосфере в зимний период, с.99-109. Список лит.: 9 назв. — В.Я.ОГУРЦОВ, Т.МУКАМБЕТОВ. Об информативности способов получения ветровых характеристик по данным радиометеорного метода, с.110-120. Список лит.: с.118-120 (17 назв.). — В.А.НЕЧИТАЙЛЕНКО. Двухальтернативная задача качественной интерпретации нерегулярной компоненты дрейфа метеорных следов, с.121-127. Список лит.: 8 назв.

39. КАРИМОВ К.А. Динамика воздушных течений в нижней термосфере и её связь с процессами в тропостратосфере. Фрунзе, 1976. 179 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Список лит.: с.174-177 (57 назв.). 500 экз.

40. ПРИМЕНЕНИЕ математических методов в экономических исследованиях. Отв. ред. Ю.П.ЧЕРНОВ, Э.Г.ЛАНГЕ. Фрунзе, 1976. 103 с. с табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики. Сектор автоматизации учета планирования и управления). 600 экз.

Ю.П.ЧЕРНОВ, А.В.АРТЮХИН. Экономико-математическое моделирование размещения специализированных сезонных аграрно-промышленных производств, с.3-13. Список лит.: 6 назв. — Ю.П.ЧЕРНОВ, Э.Г.ЛАНГЕ, И.Д.СТЕПАНЕНКО. Задача оптимального распределения сахарной свеклы между сахарными заводами с обратными связями, с.14-26. — Ю.П.ЧЕРНОВ, А.ЖУСУПБАЕВ. Математическая модель графика уборки и вывозки свеклы по республике и её свеклосеющим районам с учетом производственных мощностей заводов, с.27-29. — А.ЖУСУПБАЕВ. Задача размещения

производства с нелинейным разрывным функционалом, с.30-40. — С.ШАМИРКАНОВ. Выявление зависимости дохода свеклосеющего хозяйства и сахарного завода от начала уборки и переработки, с.41-45. — В.Н.РОДИОНОВ, А.В.АРТЮХИН, А.ОКУНОВ. Опыт внедрения АСУ переработкой информации по приемке сахарной свеклы на сахарных заводах республики, с.46-60. — И.Д.СТЕПАНЕНКО. Анализ экономической эффективности приемки сахарной свеклы по сахаристости, с.61-69. — М.А.АМАНБЕКОВ. Вопросы совершенствования организации и управления материально-техническим снабжением на современном этапе, с.70-77. — В.В.БУШМАН, В.Э.БОРКУМ, С.А.ЧЕРНОВА. Экономическая эффективность оптимизации структуры стада в свиноводстве, с.78-89. — В.С.СТАРОДУБЦЕВ, С.А.ЧЕРНОВА. Анализ развития животноводства в Чуйской зоне Киргизской ССР, с.90-98. — В.И.ШЕСТАКОВА. Оптимизация выбора рациональной схемы маршрутов пассажирских перевозок, с.99-101.

41. ПРОГРАММА работы Всесоюзной конференции по асимптотическим методам в теории сингулярно-возмущенных дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнений и их приложениям. /Фрунзе/, 28-30 мая 1975 г. Фрунзе, /1975/. 22 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физики и математики. Ин-т математики АН УССР. Моск. гос. ун-т). 300 экз.

42. ЧАЛОВ П.И. Изотопное фракционирование природного урана. Фрунзе, 1975. 236 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Список лит.: с.216-234 (377 назв.). 500 экз.



43. БАЙБОСУНОВ М. Исследование возможностей усиления напряженности поля в приемной точке с помощью пассивных зональных ретрансляторов. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (Том. политехн. ин-т им. С.М.Кирова). 150 экз.

Работа выполнена в Ин-те физики и математики АН Киргиз. ССР.

44. ЛАРИНА Р.Р. Исследование дислокационной структуры материалов, подвергнутых воздействию лучей лазера. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. физ.-мат. наук. Фрунзе, 1975. 21 с. (АН Киргиз.ССР. Отд-ние физ.-техн. и мат.наук). 200 экз.

45. МЕРЕНКОВА Л.К. К теории спектра плазмы водорода у границы серии. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. физ.-мат. наук. Фрунзе, 1975. 22 с. (АН Киргиз.ССР. Объедин. учен. совет по физ.-мат. и техн. наукам). 250 экз.

46. МУРЗАКМатов М.У. Применение вариационно-разностного метода к решению задач фильтрации подземных вод. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. физ.-мат. наук. Фрунзе, 1975. 18 с. (АН Киргиз.ССР. Отд-ние физ.-техн. и мат. наук). 200 экз.

47. ПАХЫРОВ В. Об ограниченности решений интегро-дифференциальных уравнений типа Вольтерра. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. физ.-мат. наук. Фрунзе-Баку, 1975. 15 с. (Азерб. гос. ун-т им. С.М.Кирова). 200 экз.

Работа выполнена в Ин-те физики и математики АН Киргиз. ССР.

48. САМСОНОВ М.А. Исследование струи аргоновой плазмы. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. физ.-мат. наук. Иркутск, 1975. 24 с. (Иркут. гос. ун-т им. А.А.Идanova). 200 экз.

Работа выполнена в Ин-те физики и математики АН Киргиз. ССР.

49. ЭНГЕЛЬШТ В.С. Разработка теоретических и экспериментальных методов исследования ламинарных дуг и плазматронов. Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра физ.-мат. наук. Новосибирск, 1976. 44 с. (АН СССР. Сиб. отд-ние. Ин-т теплофизики). 200 экз.

Работа выполнена в Ин-те физики и математики АН Киргиз. ССР.



50. АВЕРШИН С.Г. Горное давление в одиночных подземных выработках. Фрунзе, 1976. 120 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). Список лит.: с.118-119 (31 назв.). 500 экз.

51. ДЕФОРМАЦИЯ массивов горных пород. Ред. коллегия: И.Т.АЙТМАТОВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1975. 175 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). 500 экз.

С.Г.АВЕРШИН. Расчет нагрузок на крепь подготовительных выработок, с.3-21. — А.АШИРАЛИЕВ, А.Б.ЖАКЫПБЕКОВ, М.К.ТЕРМЕТЧИКОВ. Определение количественного выражения несущей способности горных пород при сложном напряженном состоянии, с.22-32. Список лит.: 6 назв. — А.АШИРАЛИЕВ, А.ЖАКЫПБЕКОВ. Причины роста несущей способности тел при трехосном сжатии и независимость разрушающих напряженных состояний от величины промежуточного главного напряжения, с.33-38. Список лит.: 7 назв. — М.К.ТЕРМЕТЧИКОВ, Н.И.КОВШОВ, В.А.МАНСУРОВ. Развитие деформаций в горных породах в условиях одноосного сжатия, с.39-45. Список лит.: 15 назв. — М.К.ТЕРМЕТЧИКОВ, Н.И.КОВШОВ, В.А.МАНСУРОВ. К вопросу прочности горных пород, с.46-51. Список лит.: 8 назв. — В.Н.ГРУЗДЕВ. Некоторые физико-математические аспекты теоретического описания процесса релаксации напряжений в испытываемых образцах горных пород при одноосном напряженном состоянии, с.52-64. — В.Я.СТЕПАНОВ, С.А.БАЛАЛАЕВА. Анализ прочности скальных склонов в районе строительства

Токтогульской ГЭС методом конечных элементов, с.65-74. Список лит.: 10 назв. — Б.ЖУМАБАЕВ, В.Я.СТЕПАНОВ. Исследование напряженно-деформированного состояния упругой полуплоскости с вырезом применительно к некоторым задачам механики горных пород, с.75-90. Список лит.: 9 назв. — И.Т.АЙТМАТОВ, К.Д.ВДОВИН, В.Х.ГРИШИН, Дж.ИЛЕЕВ, К.КИМ. Натурные исследования взаимодействия массива горных пород с крепью подготовительных выработок, с.91-97. — Г.Б.ВАСИЛЬКОВ, И.Т.АЙТМАТОВ. Метод определения нагрузок на крепь и деформаций контура подготовительной выработки, с.98-104. Список лит.: 5 назв. — К.П.ШКУРИНА. О возможности применения теории наследственности для описания реологических процессов, происходящих в слабых осадочных породах, с.105-115. — А.В.МИХАЙЛЕНКО, К.П.ШКУРИНА. Исследование изменения структурных особенностей горных пород в условиях одноосного сжатия, с.116-122. Список лит.: 7 назв. — Н.Г.ЯЛИМОВ, О.В.РОГОЖНИКОВ. Распределение нагрузок на опорные целики при отработке небольших рудных залежей, с.123-130. Список лит.: 5 назв. — У.В.ВИСУРКАЕВ, В.П.КУБОТА, О.В.РОГОЖНИКОВ, Н.Г.ЯЛИМОВ. О влиянии трещиноватости горных пород на устойчивость кровли камер, с.131-136. — Ш.А.МАМБЕТОВ, А.Т.ТЕДКОВ. К вопросу изучения трещиноватости сейсмоакустическим методом, с.137-144. — В.К.АРТИКБАЕВА, Ш.А.МАМБЕТОВ. Определение удельной энергоемкости разрушения горных пород по данным испытания их образцов, с.145-150. — И.Т.АЙТМАТОВ, К.Д.ВДОВИН, В.Х.ГРИШИН. Определение недостатка реакции крепи при натурных исследованиях взаимодействия системы "массив-крепь",



с.151-154. — К.П.ШКУРИНА, А.В.БРЕМЕЕВ, А.В.МИХАЙЛЕНКО, А.В.ПШЕНОВ. К вопросу поддержания подготовительных горных выработок Сулюктинского месторождения, с.155-162. — В.Я.СТЕПАНОВ, Р.Б.ГИСС. О влиянии сейсмических нагрузок на деформации склонов в районе Токтогульского гидроузла, с.163-170. Список лит.: 6 назв. — ПАМЯТИ Степана Гавриловича АВЕРШИНА, с.171-173.

52. ДОБЫЧА полезных ископаемых и усреднение руд на карьерах Киргизии. Отв. ред. Г.В.СЕКИСОВ. Фрунзе, 1975. 80 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). 500 экз.

Г.В.СЕКИСОВ, Л.В.ПАК, Н.М.ВЛАСОВ. Послойный способ отработки сложного рудного массива с применением экскавационной машины нового типа, с.3-9. — Н.М.ВЛАСОВ, А.Дж.ДЖУМАЛИЕВ. Взорванный рудный массив и его свойства, с.10-16. — В.А.МУСАЛЯМОВ, Н.М.ВЛАСОВ. Некоторые особенности моделирования взорванной горной массы для её экскавации в условиях Кутесайского карьера, с.17-20. — Г.В.СЕКИСОВ, В.А.МУСАЛЯМОВ. Определение условий ликвидации разубоживания и потерь руды в приконтактных зонах при взрывной отбойке методом естественного "экранирования", с.21-28. — В.Ф.СУХОВЕРСКИЙ, Н.А.СЕРГЕЕВА. Определение дробимости руд по показателю выхода крупных фракций, с.29-32. — Г.В.СЕКИСОВ, Б.Я.ЗАЛКИНД. Новая технология открытой разработки угольных месторождений Киргизии на базе применения мобильной техники, с.33-37. — А.А.ЖДАНОВСКИХ, И.Н.ПЕДЕНКО, В.П.ПАРФЕНОВ, А.И.ХОРОШИЛОВ. Анализ произ-

водительности погрузочно-транспортного оборудования при работе карьера с усреднительным складом, с.38-43. — А.А.ЖДАНОВСКИХ, И.Н.ПЕДЕНКО, А.А.АШИМБАЕВ, А.И.ДЕВЯТКИН, В.П.ПАРФЕНОВ, А.И.ХОРОШИЛОВ. Показатели усреднения руд при различных схемах укладки и отработки штабелей, с.44-48. — А.А.ЖДАНОВСКИХ, В.Ф.СУХОВЕРСКИЙ, А.А.АШИМБАЕВ, И.Н.ПЕДЕНКО, А.И.ДЕВЯТКИН. Влияние процесса усреднения руд на технологические показатели обогащения, с.49-59. — В.Ф.СУХОВЕРСКИЙ, А.А.АШИМБАЕВ, Я.И.АЛИЕВ. Особенности усреднения редкоземельных руд, с.60-67. — В.В.ЩЕЛОКОВ. Обоснование выбора критерия оценки степени усреднения руд, с.68-73. — А.Х.ЖАНГАРАЕВ, Л.В.ПАК. Направление развития горных работ при разработке крутопадающих залежей, с.74-79.

53. ДРОНОВ Н.В. Комплексная оптимизация подземной разработки сложных рудных месторождений. Фрунзе, 1975. 206 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). Список лит.: с.200-206 (133 назв.), 500 экз.

54. ИССЛЕДОВАНИЕ проявлений горного давления при очистной выемке угля. Отв. ред. К.П.ШКУРИНА. Фрунзе, 1976. 89 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). 500 экз.

Г.П.КАЛИНИН, Э.УСУБАКУНОВ. Механизм разрушения толщ осадочных пород вокруг очистной выработки и методика расчета параметров крепей и паспортов крепления лав, с.3-9. — Э.УСУБАКУНОВ. Расчет угольной пачки, оставляемой в почве лавы, как



полосы на упругом основании, с.10-17. — Г.П.КАЛИНИН, Ю.М. КЛИМЕНКО. Исследование горного давления и взаимодействия механизированных комплексов с боковыми породами, с.18-35. — Ш.СУЛТАНОВ, С.С.АХРАМЕЕВ, Т.УСКЕНБАЕВ, Б.ЖЕТИГЕНОВ. Исследования проявлений горного давления в нарезных подготовительных выработках Сулейтинского месторождения, с.36-43. — Ю.М. КЛИМЕНКО. Влияние начального распора механизированных крепей на эффективность их работы, с.44-50. — Т.ДЖОРОЕВ, Б.ЖЕТИГЕНОВ, С.С.БОГОМБАЕВ, В.Ф.БУЧНЕВ. Исследования проявлений горного давления, характера разрушения и смещения пород вокруг очистных работ на моделях, с.51-57. — Г.П.КАЛИНИН, В.Ф.БУЧНЕВ. Исследование условий и области применения механизированных комплексов на шахтах Средней Азии, с.58-75. — С.С.АХРАМЕЕВ, Г.П.КАЛИНИН. Определение оптимальной мощности угольного слоя, оставляемого для обеспечения устойчивости слабых пород непосредственной кровли, с.76-81. — С.С.БОГОМБАЕВ. Влияние концентрации производства на использование основных фондов, с.82-88.

55. КАЛМАНОВ Д.К., КУЗЬМИНСКИЙ С.П. Профилактика эндогенных пожаров при отработке мощного пологого пласта. Фрунзе, 1975. 51 с. с табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). 500 экз.

56. ОПТИМИЗАЦИЯ разработки рудных месторождений. Отв.ред. В.А.ШЕСТАКОВ. Фрунзе, 1975. 95 с. с табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). Список лит.: с.93-94

(34 назв.). Авт.: В.А.ШЕСТАКОВ, М.А.ЯКОВЛЕВ, Н.В.ДРОНОВ, В.А. КУЧКИН. 500 экз.

57. ПОВЫШЕНИЕ эффективности добычи руд подземным способом. Отв. ред. Г.В.СЕКИСОВ. Фрунзе, 1976. 93 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). 500 экз.

М.А.ЯКОВЛЕВ, В.А.КУЧКИН, Е.А.РАССКАЗОВ. Пути повышения эффективности отработки мощных горизонтальных и пологопадающих рудных тел, с.3-9. Список лит.: 8 назв. — Н.В.ДРОНОВ, А.В.ЯРКОВ, В.А.ШУПИКОВ, А.А.КАЙЗЕР, С.Г.УСАЧЕВ. Совершенствование систем разработки Кадамжайского месторождения на основе скважинной отбойки, с.10-15. — В.А.ШЕСТАКОВ, Б.А.КОЖУХОВ, В.А.КУЧКИН. Эффективность применения селективной выемки на Салаирском руднике, с.16-24. — В.А.ШЕСТАКОВ, Г.Ф.ДОЛГАШОВ. Оценка способов отбойки руды по её физико-механическим свойствам, с.25-30. — М.А.ЯКОВЛЕВ, Н.А.ЖУКОВ. Повышение достоверности определения извлекаемых запасов месторождений с неравномерным оруденением, с.31-40. — Н.А.ЖУКОВ. Установление параметров рудоносных участков южной антиклинали Хайдарканского ртутного месторождения, с.41-49. — Н.В.ДРОНОВ, Т.Г.ЛАПУХОВА. Оптимизация годовой производительности рудника комплексно-локальным методом, с.50-59. — М.А.ЯКОВЛЕВ, В.М.МЕНЬШИКОВ. Влияние отклонений глубоких скважин на формирование очистного пространства при отбойке, с.60-68. Список лит.: 8 назв. — Н.В.ДРОНОВ. Оценка погрешности оптимизации параметров разработки сложных месторождений, с.69-77. —



Г.Е.ДОЛГАШОВ. Формирование выпускных отверстий при управляемом выпуске руды, с.78-86. Список лит.: 5 назв. — Н.А.ЖУКОВ. Определение затрат на разведочно-подготовительные работы на месторождениях гнездового типа, с.87-92.

58. ПРИМЕНЕНИЕ взрыва в горном и строительном деле. Отв. ред. Е.Г.БАРАНОВ. Фрунзе, 1976. 176 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). 500 экз.

ПРЕДИСЛОВИЕ, с.3. РАЗДЕЛ I. Действие на п-  
равленных взрывов в скальном  
массиве. С.Б.БАРСАНАЕВ. Состояние и перспективы воз-  
ведения камне-набросных плотин: взрывом, с.4-10. — С.Б.БАРСА-  
НАЕВ, Ш.А.МАМБЕТОВ. Особенности действия взрыва зарядов на  
горных склонах, с.11-23. Список лит.: 5 назв. — В.Г.ГОРДИ-  
ЕНКО. О физическом моделировании взрыва, с.24-30. — В.А.ВОЛ-  
ЧАНСКАЯ, Е.В.ЛОБОДА, Б.К.МАЛИКОВ. Датчики давления для изме-  
рения динамических напряжений, возникающих в материале моде-  
ли при взрыве, с.31-35. — В.А.ВОЛЧАНСКАЯ, Н.А.ШТЕЙНБАХ. Об  
оценке временных параметров сейсмозрывных волн и коррекции  
частотных характеристик сейсмоприемников при исследовании  
взрыва в скальном массиве, с.36-43. Список лит.: 5 назв. —  
Н.А.ШТЕЙНБАХ. Сейсмический эффект взрыва удлиненных горизон-  
тальных зарядов в грунтах и скальных породах, с.44-49. Список  
лит.: 5 назв. — С.Б.БАРСАНАЕВ, А.И.ГУНЧЕНКО, М.Т.БЕЛОГУБОВ,  
Б.А.СИРОМОЛотов. Опыт внедрения линейно-распределенных заря-  
дов выброса, с.50-59. — В.Ф.ПЕТУХОВ. Регулирование степени  
дробления горной массы в гидротехническом строительстве,

с.60-68. — А.И.ГУНЧЕНКО, М.Н.ХАДАХАНОВ. К вопросу определе-  
ния радиуса газоопасной зоны по распространению ядовитых га-  
зов при массовых взрывах на выброс, с.69-76. — С.А.МАКСИМОВ.  
О возможности использования неотектонических особенностей  
массива при возведении камне-набросных плотин, с.77-82.

РАЗДЕЛ II. Взрывчатые вещества и  
средства механизации. Е.Г.БАРАНОВ, М.И.  
ХАРКЕНОВ, Е.Б.БЕКЕТАЕВ, Т.А.КИНЕЕВ. Способ управления энерги-  
ей взрыва скважинных зарядов на основе применения гранулиро-  
ванного пенополистирола в составе промышленных ВВ, с.83-90. —  
Ю.Д.СУРОДИН. Определение параметров скважин и зарядов ВВ с  
целью управления гранулометрическим составом разрушенной по-  
роды, с.91-96. — Л.М.ГРЕЙС. Экспериментальное исследование  
системы исполнительных механизмов для автоматизированного  
формирования и взрывания потока ХВВ, с.97-105. Список лит.:  
5 назв. — Ю.Д.СУРОДИН. Исследование надежности многомагнито-  
го агрегата для проходки взрывных скважин, с.106-111. — Е.Г.  
БАРАНОВ, В.М.НИЗОВКИН, Г.И.ДЕГТЯРЕВ, В.И.ДУДЕНКО, В.И.НИФАДЬ-  
ЕВ. Типизация зарядных машин на базе карьерных автосамооса-  
лов, с.112-123. Список лит.: 10 назв.

РАЗДЕЛ III. Технология взрывных  
работ на открытых разработках.  
Я.М.ЛОДИС. Критерии количественной оценки неоднородности гор-  
ного массива, с.124-136. Список лит.: 9 назв. — Г.Г.ЮШИН. Ос-  
новные требования к технологии буровзрывных работ при добыче  
руд и вскрыше пород, с.137-140. — В.И.ХАРЬКОВСКИЙ. Некоторые



результаты анализа гранулометрического состава бурового шлама шарошечного бурения, с.141-148. — Ю.А.СТЕБЛОВ. Два подхода к вопросу о прогнозе свойств массива, с.149-157. — А.Г.ГОЛОПУРОВ, А.А.ШИБАРШОВ, В.Д.САВИНКОВ, И.В.ТИХОНОВ. Некоторые закономерности распределения пород по крепости на карьере трубки "Мир", с.158-166. Список лит.: 8 назв. — Я.М.ДОДЖС. Технико-экономическая эффективность метода оперативного изменения параметров буровзрывных работ, с.167-173. Список лит.: 5 назв.

59. РУКОВОДСТВО по определению безопасных объемов пустот, выбору и расчету изолирующих сооружений при подземной разработке рудных месторождений Киргизии. Фрунзе, 1976. 53 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород. Хайдарканский ртутный комбинат). Список лит.: с.51-52 (21 назв.). Авт.: Н.Г.ЯЛЫМОВ, А.И.ДЕВЯТКИН, А.Е.АЙМАУТОВ, В.Е.БЕГЛЯКОВ, Б.И.НЕДОРЕЗОВ, О.В.РОГОЖНИКОВ. 300 экз.

60. СЕКИСОВ Г.В. Рациональное использование недр при открытой разработке рудных месторождений. Фрунзе, 1976. 204 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). Список лит.: с.200-204 (90 назв.). 500 экз.

61. ТАНГАЕВ И.А. Технологические свойства горного массива и методы их определения. Фрунзе, 1975. 137 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). Список лит.: с.133-136 (80 назв.). 500 экз.

62. ТЕХНОЛОГИЯ подземной разработки сложных рудных месторождений. Отв. ред. Г.В.СЕКИСОВ. Фрунзе, 1975. 96 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физики и механики горных пород). 500 экз.

М.А.ЯКОВЛЕВ, Н.А.ЖУКОВ, К.К.КЕРИМКУЛОВ. Выбор систем разработки ртутного месторождения Чон-Кой, с.3-13. Список лит.: 5 назв. — В.А.ШЕСТАКОВ, Г.Е.ДОЛГАШОВ, В.А.КУЧКИН. Параметры фигуры истечения и показатели извлечения при управляемом способе выпуска руды, с.14-21. Список лит.: 5 назв. — Н.А.ЖУКОВ. Методика определения потерь и разубоживания от погрешности оконтуривания для ртутных месторождений, с.22-29. — Н.В.ДРОНОВ, В.Д.ТКАЧЕВ, М.А.ЯКОВЛЕВ. Направления совершенствования технологии отработки сложных рудных залежей Кадамджайского месторождения, с.30-37. — М.А.ЯКОВЛЕВ, А.А.АБДЫВАЛИЕВ, И.М.ТАРАСЕНКО. Использование самообрушения руды при комбинированных системах разработки, с.38-46. — В.А.КУЧКИН, Е.А.РАССКАЗОВ. Влияние конструктивных особенностей гибких разделяющих перекрытий на показатели выпуска, с.47-55. — А.А.АБДЫВАЛИЕВ, Г.Т.БУЛГАКОВ. Совершенствование технологии подземной разработки рудных месторождений с увеличением глубины горных работ, с.56-63. Список лит.: 7 назв. — Г.Е.ДОЛГАШОВ, В.А.КУЧКИН. Экономическая эффективность и область рационального применения управляемого способа выпуска руды, с.64-70. — К.К.КЕРИМКУЛОВ, Н.А.ЖУКОВ. Выбор конструкций днищ при отработке сложных крутопадающих залежей месторождения Чон-Кой, с.71-77. — М.А.ЯКОВЛЕВ, Т.Г.ЛАПУХОВА, В.А.ПАНИН. Опре-



деление рациональной формы очистных блоков для системы под-  
этажного обрушения, с.78-82. — В.А.ПАНИН, Г.Т.БУЛГАКОВ. Ис-  
следование параметров послонного выпуска слеживающихся руд  
под обрушенными породами, с.83-90. — Г.Е.ДОЛГАШОВ. Оценка  
отбитой руды по физико-механическим свойствам сыпучей и связ-  
ной среды, с.91-95. Список лит.: 6 назв.

63. ШКУРИНА К.П., ГРУЗДЕВ В.Н., ЛЕЛЕКО А.И. Экспресс-  
метод прогнозирования устойчивости подготовительных вырабо-  
ток. Фрунзе, 1976. 39 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физики  
и механики горных пород). 500 экз.

64. ЯЛЫМОВ Н.Г. Исследование горного давления при под-  
земной разработке рудных месторождений Киргизии. Фрунзе,  
1976. 203 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и ме-  
ханики горных пород). Список лит.: с.198-203 (III назв.).  
500 экз.

---

65. АРТИКБАЕВА В.К. Исследование анизотропии горных по-  
род и его приложение к оценке устойчивости опорных целиков  
ультразвуковым методом (на примере Хайдарканского и Терексай-  
ского месторождений). Автореф. дис. на соиск. учен. степени  
канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 24 с. (АН Киргиз.ССР. Совет  
по геологии и горному делу Объедин. совета по техн. и естеств.  
наукам). 200 экз.

66. БЕКНАЗАРОВ Т.С. Математическая модель деформирова-  
ния горных пород, учитывающая разрыхление. Автореф. дис. на  
соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 19 с.  
(АН Киргиз.ССР. Совет по геологии и горному делу Объедин.  
совета по техн. и естеств. наукам). 200 экз.

67. ГИСС Р.Е. Исследование основных закономерностей де-  
формаций скальных склонов и совершенствование методики их  
изучения (в условиях района строительства Токтогульской ГЭС).  
Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрун-  
зе, 1975. 22 с. (АН Киргиз.ССР. Совет по геологии и горному  
делу Объедин. совета по техн. и естеств. наукам). 200 экз.

68. ЛАВРОВ Г.М. Исследование и разработка рациональной  
технологии буровзрывных работ в закарстованных породах при  
селективной выемке полезного ископаемого (на примере Мазуль-  
ского карьера). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд.  
техн. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (АН Киргиз.ССР. Совет по  
геологии и горному делу Объедин. учен. совета по техн. и  
естеств. наукам. Ин-т физики и механики горных пород).  
200 экз.

69. МАНСУРОВ В.А. Исследование физических особенностей  
деформирования и разрушения горных пород в квазистатическом  
диапазоне скоростей нагружения. Автореф. дис. на соиск. учен.  
степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 22 с. (АН Киргиз.ССР,  
Совет по геологии и горному делу Объедин. совета по техн. и  
естеств. наукам. Ин-т физики и механики горных пород). 200 экз.



70. МИРЗАЕВ Э.С. Исследование закономерностей изменения параметров воли напряжения от параметров детонации взрывчатых веществ. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 23 с. (АН Киргиз.ССР. Учен. совет по геол. и горному делу Объедин. учен. совета по естеств. и техн. наукам. Фрунз. политехн. ин-т). 200 экз.

71. ХОМИЦКИЙ Е.М. Исследование эффективности отбойки с применением наклонных скважин на нерудных карьерах Казахстана. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (АН Киргиз.ССР. Учен. совет по геологии и горному делу Объедин. учен. совета по естеств. и техн. наукам. Фрунз. политехн. ин-т). 250 экз.

72. ЧЕРКАСОВ И.П. Исследование параметров отбойки руды скважинами малого диаметра при системах с закладкой (на примере Ташкентского рудника). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 27 с. (АН Киргиз.ССР. Учен. совет по геологии и горному делу Объедин. учен. совета по естеств. и техн. наукам. Фрунз. политехн. ин-т). 200 экз.

73. ЯКОВЕНКОВ А.Г. Исследование причин и процессов самопроизвольных взрывов аммиачноселитренных ВВ при разработке руд колчеданных месторождений. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (АН Киргиз.ССР. Учен. совет по геологии и горному делу Объедин. учен. совета по естеств. и техн. наукам. Фрунз. политехн. ин-т). 200 экз.

#### ИНСТИТУТ АВТОМАТИКИ

74. АГРЕГАТЫ для бурения шпуров. К созданию универсальных буровых агрегатов с пневмогидравлическим и гидравлическим приводом. Под общ. ред. О.Д.АЛИМОВА, С.А.БАСОВА. Фрунзе, 1975. 241 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). 500 экз.

Аннотация, с.5. — О.Д.АЛИМОВ. Проблемы совершенствования буровой техники, с.6-12. — О.Д.АЛИМОВ, С.А.БАСОВ, А.Ф.КОРШУНОВ, П.И.ШАТАЛОВ, Н.И.ГУДИМОВ, А.П.БАБАНОВ. Устройство и характерные особенности универсального бурового агрегата (УБА), с.13-24. Список лит.: 14 назв. — О.Д.АЛИМОВ, С.А.БАСОВ, А.Ф.КОРШУНОВ, А.Т.ТЕНТИМИШЕВ. Пневмогидравлические вращательно-ударные механизмы УБА, с.25-36. — О.Д.АЛИМОВ, С.А.БАСОВ. Теория гидравлических виброударных механизмов, с.37-51. Список лит.: 11 назв. — О.Д.АЛИМОВ, С.А.БАСОВ, В.И.ГУРЕЕВ, Н.И.СЕМЕНОВ. Гидравлический вращательно-ударный механизм "Импульс - 2", с.52-73. Список лит.: 12 назв. — С.А.БАСОВ, В.И.ГУРЕЕВ, Б.Р.МАТВЕЕВ. Гидравлический вращательно-ударный механизм "Импульс - I", с.74-85. Список лит.: 8 назв. — О.Д.АЛИМОВ, Б.В.ФОМИН, В.В.ВОРОНКИН. Гидрофицированные подающие механизмы УБА, с.86-102. — О.Д.АЛИМОВ, С.А.БАСОВ, А.П.МУСЛИМОВ, П.П.ЗАКАРЯН. Регулятор механизмов подачи гидравлических и пневмогидравлических бурильных машин, с.103-120. Список лит.: 7 назв. — С.А.БАСОВ, М.М.ТАЗАБЕКОВ. Манипуляторы бурового агрегата УБА, с.121-140. — С.А.БАСОВ, А.Н.ВЕСЕЛОВ. Системы энергообеспечения и электроприводов УБА, с.141-155. — Е.Е.ТО -



ГУЗБАЕВ, А.А. МУСАЕВ, Ю.А. СОЛОВЬЕВ. Система газоочистки УБА, с.156-175. Список лит.: 5 назв. — О.Д. АЛИМОВ, С.А. БАСОВ, Т.С. ШИКУНОВА. Исследование вибраций и шума самоходных буровых агрегатов, с.176-198. — С.А. БАСОВ, Н.И. СЕМЕНОВ, А.Ф. КОРШУНОВ, Р.А. КАШАВГАЛИЕВ. Надежность УБА, с.199-219. Список лит.: 10 назв. — С.А. БАСОВ, А.Ф. КОРШУНОВ, Н.И. СЕМЕНОВ, Ю.И. ЮШКОВ, С.М. МАУЛЕНКУЛОВ, И.Ш. КОГАН, Г.В. ЛЕЙХЕЛЬ, Р.А. КАШАВГАЛИЕВ, Ю.А. СОЛОВЬЕВ. Оценка технико-экономических и эргономических показателей УБА по результатам промышленных испытаний, с.220-240. — Резюме, с.241.

75. АДАПТИВНОЕ управление и обработка информации в автоматизированных системах. Отв. ред. В.П. ЖИВОГЛЯДОВ. Фрунзе, 1976. 163 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). 850 экз.

В.П. ЖИВОГЛЯДОВ. Проблема адаптации в автоматических и автоматизированных системах (вместо предисловия), с.3-11. — В.П. ЖИВОГЛЯДОВ, А.И. БОЧКАРЕВ, Е.П. КЕБЕЦ. Об одном подходе к решению задачи управления качеством смесей в цементном производстве, с.12-22. — В.П. ЖИВОГЛЯДОВ. Непараметрические адаптивные алгоритмы управления марковскими объектами, с.23-32. Список лит.: 5 назв. — Е.Ш. ТУЛТЕМИРОВА. К исследованию систем прямого цифрового управления с регулируемым интервалом квантования, с.33-41. — Б.М. МИРКИН, А.И. ЦУПКО. К вопросу синтеза адаптивных систем управления распределенными объектами, с.42-52. Список лит.: 7 назв. — А.А. СЕЛЮГИН. Обучение в замкнутой системе ситуационного управления непре-

рывным технологическим процессом, с.53-64. Список лит.: 6 назв. — В.П. ЖИВОГЛЯДОВ, Б.М. МИРКИН, Н.П. ШАРАПОВ. Некоторые результаты экспериментального исследования системы прямого цифрового управления процессом помола, с.65-71. — Е.Г. КРУШЕЛЬ, Р.Д. БРУСИЛОВСКИЙ. О качестве управления распределенным процессом при ограниченном быстродействии устройства контроля состояния, с.72-88. Список лит.: 6 назв. — Б.М. РАСПОПОВ. Оценка эффективности приближенно оптимального управления при одном способе аппроксимации дифференциальных уравнений объекта, с.89-96. — Н.П. ШАРАПОВ. Об эффективности распределенного контроля в системе управления марковским объектом, с.97-108. Список лит.: 5 назв. — Б.М. РАСПОПОВ, Р.Д. БРУСИЛОВСКИЙ. Исследование на ЦВМ алгоритма управления температурным режимом вращающейся печи, с.109-116. — А. ЖАЛАЛОВ, О.М. СИВЧЕВА. Цифровое моделирование систем управления стохастическим двумерным объектом с запаздыванием, с.117-123. — А. ЖАЛАЛОВ, Б.М. МИРКИН. К синтезу распределенного управления для стохастической линейной многомерной системы с распределенными параметрами при квадратичном критерии качества, с.124-135. — В.Х. КАИПОВ, Э.М. КАДЫРБАЕВА. Оценка входных воздействий динамических систем, с.136-145. — Е.П. КЕБЕЦ. Теоретико-множественный подход к синтезу непараметрических алгоритмов управления, с.146-151. — В.С. КОПЫТИН, А.И. ЯСАКОВА. Получение и обработка информации о работе агрегатов в непрерывном и непрерывно-дискретном производстве, с.152-161.



76. АЛГОРИТМЫ и программы в системах обработки экспериментальных данных. Отв. ред. В.Х.КАИПОВ. Фрунзе, 1975. 83 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 1200 экз.

А.В.ЛАПКО, А.В.МЕДВЕДЕВ. О непараметрических алгоритмах обработки экспериментальных данных, с.3-13. — А.В.МЕДВЕДЕВ. Об идентификации линейных динамических систем, с.14-26. Список лит.: 6 назв. — В.Х.КАИПОВ, О.С.ГАВРИЛЕЦ. Об идентификации систем с распределенными параметрами, с.27-36. Список лит.: 6 назв. — А.ХАЛАЛОВ, П.С.ПАНКОВ. Исследование устойчивости оптимальной системы управления объектом с запаздыванием, с.37-42. — Я.И.ПРИМЫВОЙТ, Г.П.СТАНЕВ, В.И.ШАБЛОВСКИЙ. Оценка информативности признаков при классификации методом линейного программирования, с.43-47. — В.Н.ТОПЧИЕВ. Об одном подходе к решению задач управления системами в конфликтных ситуациях, с.48-57. Список лит.: 7 назв. — В.Н.ТОПЧИЕВ. Синтез алгоритмов управления линейными стохастическими игровыми системами, с.58-68. Список лит.: 5 назв. — В.В.УЛЬЯНОВ, С.Г.МИЩЕНКО. Программное обеспечение автоматизированной подсистемы "Прогноз марки", с.69-73. — Г.С.ИВАСЫШИН. Распределение давлений в витках пары спиральный диск — рейка и алгоритмы его расчета на ЦВМ, с.74-82.

77. АЛИМОВ О.Д., ДВОРНИКОВ Л.Т. Закономерности вращательно-ударного бурения шпуров. (Препринт). Фрунзе, 1975. 56 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). Список лит.: с.51-56 (78 назв.). 300 экз.

78. АЛИМОВ О.Д., ДВОРНИКОВ Л.Т., МИФТАХУТДИНОВ А.А. Классификация машин для вращательного бурения шпуров по режимам работы. (Препринт). Фрунзе, 1976. 35 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики. Фрунз. политехн. ин-т). Список лит.: с.34-35 (19 назв.). 500 экз.

79. АЛИМОВ О.Д., МАНЖОСОВ В.К., ФИЛИПОВСКИЙ В.П. Механические импульсные генераторы с шарнирно-рычажным захватывающим устройством. Фрунзе, 1975. 148 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). Список лит.: с.147-148 (35 назв.). 600 экз.

80. АЛИМОВ О.Д., ПАК М.А. Об одной гипотезе повышения скорости бурения путем увеличения мощности бурильных машин и применения многолезвийного инструмента. (Препринт). Фрунзе, 1976. 63 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). Список лит.: с.60-63 (45 назв.). 500 экз.

81. АЛИМОВ О.Д., БАСОВ С.А. Основы теории и расчета гидрообъемных виброударных механизмов. Препринт. Фрунзе, 1976. 25 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). Список лит.: с.20-25 (56 назв.). 500 экз.

82. АНАЛИЗ конструкций самоходных буровых агрегатов. Материалы I-й Всесоюз. конф. "Проблемы создания самоходных буровых агрегатов". /Фрунзе/. Ч. I. Под общ. ред. О.Д.АЛИМОВА. Фрунзе, 1975. 217 с. с ил., табл. (Ин-т автоматики АН Киргиз.ССР. Фрунз. политехн. ин-т). 500 экз.



О.Д.АЛИМОВ, И.С.ВОЛОСКОВА. Тенденции развития производства самоходной горно-шахтной буровой техники (по материалам финских фирм "Тампелла" и "Тамрок"), с.5-25. Список лит.: 17 назв. — В.Н.ИВАНОВ. Опыт эксплуатации самоходного оборудования на рудниках цветных металлов Финляндии, с.26-87. — О.Д.АЛИМОВ, В.В.ВОРОНКИН, Б.В.ФОМИН. Бурильные машины ударно-вращательного действия, с.88-145. Список лит.: 8 назв. — О.Д.АЛИМОВ, И.С.ВОЛОСКОВА, В.В.ВОРОНКИН, Б.В.ФОМИН. Конструктивные особенности мобильных буровых агрегатов, с.146-158. — В.В.ВОРОНКИН, М.М.ТАЗАБЕКОВ, Б.В.ФОМИН. Манипуляторы агрегатов для бурения шпуров, с.159-172. — С.А.БАСОВ, В.В.ВОРОНКИН, Б.В.ФОМИН. Результаты технико-экономического исследования бурового агрегата "Параматик", с.173-197. — А.Н.ВОЛКОВ, В.В.ВОРОНКИН, В.М.СОСНОВСКИЙ. Системы управления бурильными машинами агрегата "Параматик", с.198-216. — Резюме, с.217.

83. ГРАФДИНАМИЧЕСКИЙ метод расчета ударных систем с использованием ЭЦВМ. (Препринт). Фрунзе, 1975. 39 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). Авт.: О.Д.АЛИМОВ, В.К.МАНХОСОВ, В.В.БРЕМЬЯНЦ, Л.М.МАРТЫНЕНКО. 500 экз.

84. ДИСКРЕТНЫЕ управляющие устройства для автоматизации водораспределения при орошении. Отв. ред. В.П.ДИДЕНКО. Фрунзе, 1975. 122 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). 500 экз.

Л.Н.ПАКУДИН. Блок-схема алгоритма краткосрочного прогнозирования сроков полива сельскохозяйственных культур, с.3-7. —

В.П.ДИДЕНКО, Н.Д.АБДРАХИМОВА. Алгоритмизация и автоматизация корректировки норм полива по степени засоленности почв и в зависимости от уровня стояния грунтовых вод, с.8-25. Список лит.: 7 назв. — В.П.ДИДЕНКО, И.Б.ДИАМТИРЧИНОВ. Устройства для корректировки поливных норм в автоматизированной оросительной системе, с.26-35. — В.Г.ТЯН. О критерии оптимальности водораспределения на ВОС, с.36-39. — В.П.ПРОТОПОПОВ. Внутрихозяйственная автоматизированная дождевальная система как система массового обслуживания, с.40-48. Список лит.: 7 назв. — В.А.ГЛАЗЬЕВ. Вакуумный регулятор расхода воды с импульсным управлением, с.49-64. — Е.П.ПРИМАК. К вопросу автоматизации горных водозаборных и сбросных узлов, с.65-80. Список лит.: 5 назв. — В.А.РОЖНОВ. Выбор параметров настройки регуляторов локальных систем прерывистого действия ирригационных объектов на цифровых вычислительных машинах, с.81-94. — Н.А.ВАКУСИЛОВ, А.И.САФТЕНКО. Техничко-экономический анализ основных параметров звеньев каскада с обратной гидравлической связью, с.95-108. — В.П.ДИДЕНКО, К.Н.ПОКУДИН. Об одном методе синтеза многовыходных итеративных структур, с.109-120. Список лит.: 7 назв.

85. ВАКУСИЛОВ Н.А. Автоматизация оросительных систем и её экономическая эффективность. Фрунзе, 1975. 165 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). Список лит.: с.158-165 (86 назв.). 500 экз.



86. КРАТКАЯ аннотация цикла работ "Научные основы расчета, конструирования и эксплуатации буровой техники", представленных на соискание Государственной премии Киргизской ССР в области науки и техники. Фрунзе, 1976. 17 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики. Перечень опубликованных работ, выдвигаемых на соиск. Гос. премии Киргиз.ССР в обл. науки и техники под общ. названием "Научные основы расчета, конструирования и эксплуатации буровой техники": с.12-17 (91 назв.). Авт. коллектив: О.Д.АЛИМОВ, (руководитель), Л.Т.ДВОРНИКОВ, С.А.БАСОВ, А.Н.ВОЛКОВ, А.В.ФРОЛОВ, В.К.МАНКОСОВ, А.ТЕНТИМИШЕВ, Н.С.КОЛОДЯЖНЫЙ, Б.В.ФОМИН, И.УСУБАЛИЕВ. 100 экз.

87. МАТЕМАТИЧЕСКИЕ методы оптимизации систем с распределенными параметрами. Отв. ред. Дж.МАМИТОВ. Фрунзе, 1975. 150 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 550 экз.

В.В.АЛИФЕРОВ, С.В.КИРЬЯН. О минимизации функционалов, зависящих от промежуточных значений координат. I. Условия оптимальности, с.3-11. — В.В.АЛИФЕРОВ, С.В.КИРЬЯН. О минимизации функционалов, зависящих от промежуточных значений координат. II. Метод итераций, с.12-31. Список лит.: 8 назв. — В.В.АЛИФЕРОВ, И.КАИМКУЛОВ. О приближенном решении задачи с точечными и граничными управлениями, с.32-48. Список лит.: 5 назв. — Г.Б.ШЕНФЕЛЬД. О задаче аналитического конструирования оптимальных регуляторов для уравнения параболического типа, с.49-58. — Т.АБДИКЕРИМОВ, Т.П.ЕВСЕЕНКО. Решение задачи оптимального управления процессом теплопроводности при наличии после-

действия, с.59-77. Список лит.: 7 назв. — Т.П.ЕВСЕЕНКО. Приближенное решение задачи оптимального управления процессом теплопроводности, с.78-95. — Л.Г.ЛЕЛЕВКИНА. Вариационный подход к решению задачи индукционного нагрева, с.96-109. Список лит.: 7 назв. — Н.С.ДУГИН, А.И.ЕГОРОВ, С.М.МНСОВД, А.И.ТЯЖЕЛЬНИКОВ, М.С.РОССИНСКИЙ. Управление индукционным нагревом металлов (теоретические и экспериментальные данные), с.110-120. — Г.Б.ШЕНФЕЛЬД. Оптимальное управление изгибными колебаниями балки с ограниченной энергией управления, с.121-136. Список лит.: 6 назв. — И.М.ГРАЧ. Определение нормальной составляющей напряженности электростатического поля на неэквивалентной поверхности, с.137-149.

88. МЕТОДЫ и средства автоматизации научного эксперимента. Отв. ред. В.И.БРЯКИН. Фрунзе, 1976. 60 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 700 экз.

В.И.БРЯКИН. О методике получения и регистрации сигналов БЭМП при геофизических исследованиях, с.3-8. Список лит.: 16 назв. — О.Н.ПАК. К вопросу выбора и расчета магниточувствительных элементов для БЭМП, с.9-15. Список лит.: 7 назв. — В.И.БРЯКИН, А.М.СКРЫННИКОВ. Измеритель параметров слабых магнитных полей, с.16-24. Список лит.: 5 назв. — О.Н.ПАК. Устройство для измерения параметров БЭМП, с.25-29. — Ю.П.МАХАНЬКОВ, А.М.СКРЫННИКОВ. Определение скорости распространения сигналов БЭМП, с.30-36. Список лит.: 6 назв. — В.И.БРЯКИН, Ю.П.МАХАНЬКОВ. Определение погрешности измерения скорости рас-



пространения БЭМП, с.37-45. — О.Н.ПАК. Некоторые результаты экспериментальной проверки автоматизированной системы записи, с.46-52. — Ю.П.МАХАНЬКОВ, А.М.СКРИННИКОВ. Устройство подготовки геофизической информации для ввода в ЭЦВМ, с.53-59.

89. ОПТИМИЗАЦИЯ процессов в системах с распределенными параметрами. Отв. ред. Дж.МАМЫТОВ. Фрунзе, 1976. 105 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 1000 экз.

В.В.АЛИФЕРОВ. О сходимости метода квазилинеаризации при исследовании задач оптимизации нелинейных процессов теплопереноса, с.3-20. Список лит.: 9 назв. — Т.П.ЕВСЕЕНКО. Приближенное решение задач оптимального управления разностным методом, с.21-32. — И.КАШКУЛОВ. Об одной задаче с ограничениями на управление, с.33-45. Список лит.: 10 назв. — Г.Б.ШЕНФЕЛЬД. Аналитическое конструирование оптимальных регуляторов для волнового процесса, с.46-58. Список лит.: 7 назв. — Г.Б.ШЕНФЕЛЬД. Синтез оптимального управления движением упругой конструкции, с.59-66. — Л.Г.ЛЕЛЕВКИНА. Метод Беллмана в задаче оптимального индукционного нагрева, с.67-79. — Дж.МАМЫТОВ. Второй метод Ляпунова в смешанной задаче для гиперболических и параболических уравнений, с.80-88. Список лит.: 9 назв. — Г.С.ИВАСЬШИН. Автоматизация измерений релаксации остаточных напряжений методом профилированной координатной сетки, с.89-95. Список лит.: 8 назв. — И.М.ГРАЧ, Б.М.ПОЛЯКОВ. О связи потенциалов на оси симметрии и границе области определения поля, с.96-104.

90. ПРИБЛИЖЕННОЕ решение задач оптимального управления системами с распределенными параметрами. Отв. ред. Дж.МАМЫТОВ. Фрунзе, 1976. 148 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 500 экз.

Р.К.КАРАБАКИРОВ. Об одной задаче оптимального управления, с.3-12. — Л.Г.ЛЕЛЕВКИНА. О точках переключения релейного управления в задаче оптимального индукционного нагрева, с.13-30. Список лит.: 9 назв. — Т.П.ЕВСЕЕНКО. Приближенное решение задач оптимального управления методом прямых, с.31-65. Список лит.: 7 назв. — Т.П.ЕВСЕЕНКО, С.В.КИРЬЯН. О приближенном решении задачи синтеза с ограничениями, с.66-73. Список лит.: 7 назв. — Т.П.ЕВСЕЕНКО. Синтез оптимального управления для объектов, описываемых уравнениями с частными и обыкновенными производными, с.74-87. Список лит.: 9 назв. — А.И.ЕГОРОВ, С.В.КИРЬЯН. Об оптимальной стабилизации упругих поперечных колебаний, с.88-99. Список лит.: 5 назв. — А.КЕ-РИМБЕКОВ. Приближенное решение одной оптимальной задачи синтеза для системы телеграфных уравнений, с.100-113. Список лит.: 9 назв. — Ч.ОСМОНОВА. Особые управления в системе уравнений с частными производными гиперболического типа, с.114-124. Список лит.: 6 назв. — Дж.МАМЫТОВ. Метод Пуанкаре для нестационарных колебаний квазилинейных автономных систем с одной степенью свободы, с.125-140. Список лит.: 5 назв. — Дж.МАМЫТОВ. Нестационарные колебания квазилинейных автономных систем со многими степенями свободы, с.141-147.



91. ПРИМЕНЕНИЕ вычислительных машин в системах управления непрерывными производствами. Отв. ред. В.П.ЖИВОГЛЯДОВ. Фрунзе, 1975. 152 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). 500 экз.

Б.Г.КРУШЕЛЬ, М.С.АСАНОВ. Особенности функционирования подсистемы планирования на предприятии с высоким уровнем технологических помех, с.3-11. Список лит.: 5 назв. — Б.Г.КРУШЕЛЬ, Р.Д.БРУСИЛОВСКИЙ. О применении метода агрегирования к приближенному исследованию систем с распределенным контролем, с.12-21. Список лит.: 7 назв. — А.ХАЛАЛОВ, Б.М.МИРКИН. Управление инерционным объектом с запаздыванием при неполной информации, с.22-30. — А.ХАЛАЛОВ, Б.М.МИРКИН. Об одном подходе к управлению стохастическим объектом с распределенными параметрами, с.31-38. — Б.М.МИРКИН. Анализ адаптивной системы с управлением по косвенному показателю, с.39-45. Список лит.: 6 назв. — А.ХАЛАЛОВ. Применение теории линейных систем с квадратичным критерием к управлению объектами с запаздыванием, с.46-59. Список лит.: 11 назв. — Б.Ш.ТУЛТЕМИРОВА. К задаче группового цифрового управления технологическими процессами, с.60-67. — М.К.БОРОНБАЕВ, Р.Д.БРУСИЛОВСКИЙ, Б.М.РАСПОПОВ, А.А.СЕЛЮГИН. Экспериментальное исследование алгоритмов управления процессом обжига цементного клинкера во вращающейся печи, с.68-74. — Р.Д.БРУСИЛОВСКИЙ, В.И.ШАБЛОВСКИЙ. О применении статической модели распределенного процесса для размещения датчиков, с.75-80. Список лит.: 5 назв. — А.В.МЕДВЕДЕВ, И.М.ЩИКУНОВА. Об алгоритмах случайно-

го поиска, с.81-92. Список лит.: 5 назв. — А.В.ЛАПКО, А.В.МЕДВЕДЕВ, Е.А.ТИШИНА. К оптимизации некоторых непараметрических оценок, с.93-106. — Н.А.РЧКОВ, Л.Н.ПЛОТКИНА. Автоматизация планирования ремонтов основного оборудования цементного производства, с.107-115. — М.С.АСАНОВ. О методе оценивания вероятностных характеристик оптимального решения в задаче линейного программирования со случайными параметрами, с.116-122. — Е.З.АКЕРМАН. Об одном алгоритме максимизации функционала с линейной и дробно-линейными составляющими, с.123-129. — В.П.ЖИВОГЛЯДОВ. К анализу точности прямого цифрового управления непрерывными процессами с запаздыванием, с.130-135. — В.С.КОПЫТИН, Н.В.СКРИПАЛЬ. Автоматизированный эксперимент по исследованию характеристик молотковых дробилок, с.136-150.

92. РАСПОПОВ Б.М. Оценка эффективности управления по упрощенной модели объекта. Фрунзе, 1975. 72 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). Список лит.: 11 назв. 500 экз.

93. СИСТЕМЫ регулирования расходов и уровней воды на орошительных каналах. Отв. ред. Э.Э.МАКОВСКИЙ. Фрунзе, 1976. 102 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). 500 экз.

Э.Э.МАКОВСКИЙ. Волновая передача расхода воды в канале, с.3-15. — В.А.РОЖНОВ. Стабилизация уровней воды на гидротехнических сооружениях с помощью средств пневмогидроавтоматики, с.16-24. — Э.Э.МАКОВСКИЙ, Е.П.ПРИМАК. Основные характеристики элементов гидравлического регулятора стабилизации уровня верх-



ного бьефа, с.25-50. — Э.Э.МАКОВСКИЙ, В.В.ВОЛЧКОВА. Выбор настройки систем стабилизации уровней нижнего бьефа с защитой от переполнения канала, с.51-72. — В.А.РОЖНОВ. Локальные системы стабилизации уровней воды с регуляторами дискретного действия, с.73-89. — Е.П.ПРИМАК. Гидравлическая промывка камеры отстойника с помощью средств гидроавтоматики, с.90-94. — В.А.РОЖНОВ, Р.М.ТЮМЕНЕВ. Стабилизация уровней воды в каскадных системах с регуляторами электрического действия, с.95-101.

94. БАЗАРБАЕВА Т.Г. Разработка методов совместного синтеза модулей и схемы их внешних связей, а также решение задачи разнесения проводников платы по слоям. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 19 с. (АН Киргиз.ССР. Объедин. учен. совет по физ.-мат. и техн. наукам Отд-ния физ.-техн. и мат. наук). 200 экз.

95. БРУСИЛОВСКИЙ Р.Д. Некоторые алгоритмы управления стохастическими распределенными процессами теплообмена. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 18 с. (АН Киргиз.ССР. Отд-ние физ.-техн. и мат. наук). 200 экз.

96. ДЕЙНЕГА В.Г. Исследование проходческих комплексов и условий труда при проведении горноразведочных выработок по

крепким породам в высокогорье (на примере Сарыджазской геологической экспедиции Управления геологии Киргизской ССР). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 23 с. (АН Киргиз.ССР. Совет по геологии и горному делу Объедин. совета по техн. и естеств. наукам. Ин-т автоматики). 300 экз.

97. ДОНБАЕВ Э.Б. О некоторых подходах к исследованию и распознаванию звуков для целей построения автоматических систем понимания речи. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1976. 25 с. (Ин-т автоматики АН Киргиз.ССР). 150 экз.

98. ДУРИН Г.А. Разработка и исследование устройств преобразования сигналов с дистанционным питанием для систем телемеханики. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 26 с. (АН Киргиз.ССР. Отд-ние физ.-мат. и техн. наук). 200 экз.

99. ЗАМАЙ В.И. Исследование принципов построения и разработка датчиков телеизмерения технологических параметров на гидромелиоративных системах. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 31 с. (АН Киргиз.ССР. Отд-ние физ.-техн. и мат. наук). 200 экз.

100. МАХРИН О.Я. Оценка параметров и оптимизация структуры технических средств АСУТП на межхозяйственной открытой оросительной сети. Автореф. дис. на соиск. учен. степени



канд. техн. наук. М., 1975. 29 с. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации им.А.Н.Котлякова). 200 экз.

Работа выполнена в Ин-те автоматизации АН Киргиз.ССР.

101. ПАК М.А. Исследование механических способов бурения шпуров многолезвийным инструментом. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 25 с. (Учен. совет по геологии и горному делу Объедин. учен. совета по техн. и естеств. наукам АН Киргиз.ССР). 220 экз.

102. ПРИМАК Е.П. Регулирование уровней у сбросных гидротехнических сооружений. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Л., 1975. 23 с. (Ленингр. политехн. ин-т им. М.И.Калинина). 200 экз.

Работа выполнена в Ин-те автоматизации АН Киргиз.ССР.

103. РУДАКОВ Ю.Ф. Разработка методических принципов комплексного математического моделирования ударных систем буровых машин. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. М., 1975. 32 с. (Учен. совет по геологии и горному делу Объедин. учен. совета по техн. и естеств. наукам АН Киргиз.ССР). 200 экз.

104. СЕЛОГИН А.А. Ситуационное управление в АСУ процессом обжига цементного клинкера. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (АН Киргиз.ССР. Отд-ние физ.-техн. и мат. наук). 200 экз.

105. ТАБАЛДИЕВА К.О. Некоторые плоские задачи околозвуковой газовой динамики. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. физ.-мат. наук. Фрунзе, 1975. 10 с. (АН Киргиз.ССР. Отд-ние физ.-мат. и техн. наук). 200 экз.

106. ТЕНТИМИШЕВ А.Т. Исследование и совершенствование системы энергоснабжения пневматических буровых машин. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 28 с. (АН Киргиз.ССР. Учен. совет по геологии и горному делу Объедин. совета по техн. и естеств. наукам). 200 экз.

107. ФОМИН Б.В. Исследование параметров схем и конструкций механизмов подачи машин ударно-поворотного способа бурения шпуров (на примере буровых агрегатов Кузнецкого машиностроительного завода). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 28 с. (Учен. совет по геологии и горному делу Объедин. учен. совета по техн. и естеств. наукам АН Киргиз.ССР). 200 экз.

108. ШАБАЛИН В.Д. Методы оптимального водораспределения и проектирования оросительных систем. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе, 1975. 21 с. (АН Киргиз.ССР. Отд-ние физ.-техн. и мат. наук). 175 экз.

109. ЯКОВЛЕВ Г.И. Обоснование режимных параметров и предпосылок конструирования машин вращательного действия для бурения шпуров с постоянной удельной подачей инструмента.



Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук.  
Фрунзе, 1975. 21 с. (АН Киргиз. ССР. Совет по геологии и  
горному делу Объедин. совета по техн. и естеств. наукам.  
Ин-т автоматизи.). 250 экз.

ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИИ

IIО. ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ изученность СССР. /Обзорные главы,  
рефераты, аннотации, библиогр. описания и указатели/. Т.46.  
Киргизская ССР. Период 1956-1960. Вып. I. Опубликованные работы.  
Ред. коллегия: М.М.АДЫШЕВ (пред.) и др. Отв. ред. вып. I Ф.Т.  
КАШИРИН. Фрунзе, 1976. 430 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т  
геологии. Упр. геологии Киргиз. ССР). Указ.: авт., предм.-смет.,  
геогр., минералов, полезных ископаемых и месторождений: с. 405-  
429. Авт. (соот. рефератов): Д.И. КОЛЕСНИК, В.Г. КОРОЛЕВ, В.Н.  
КРИВОЛУЦКАЯ (сост. вып.), М.У. УСУВАЛИЕВ. Авт. обзорных гл.:  
Ф.Т. КАШИРИН, В.Г. КОРОЛЕВ, О.К. ЧЕДЯ, К.К. КАРАБАЛАЕВ, В.Н. КРИ-  
ВОЛУЦКАЯ, В.В. МАЛЫГИН, В.И. КНАУФ. 500 экз.

III. ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИЕ и инженерно-геологические усло-  
вия бассейна верхнего течения р. Нарын. Отв. ред. М.М.АДЫШЕВ.  
Фрунзе, 1975. 181 с. с табл., карт. (АН Киргиз. ССР. Ин-т гео-  
логии). Список лит.: с. 177-180 (91 назв.). Авт.: П.Г. ГРИГОРЕН-  
КО, М.А. ТАЛИПОВ, И. САДЫБАКОВ, Т.С. САРБАЕВ, А.Т. ТУРДУКУЛОВ,  
Б. ИМАНКУЛОВ. При участии Ф.И. БОБИК, К.Х. ИСМАИЛХУНОВА, Ф.П.  
КИМ, А.Х. ИБРАГИМОВА. 500 экз.

ЗАПИСКИ Киргизского отделения Всесоюзного минералогиче-  
ского общества. Вып. 9. См. № 31.



II2. КАШИРИН Ф.Т., ИБРАГИМОВ И.М., КАРАБАЛАЕВ К.К. Узгенский каменноугольный бассейн. Геологическое строение, угленосность, перспективы освоения. Фрунзе, 1975. 167 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии). Список лит.: с.164-166 (46 назв.). 500 экз.

II3. МАГМАТИЗМ и металлогения Северной Киргизии. Отв. ред. Э.Б.БАЙБУЛАТОВ. Фрунзе, 1975. 164 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии. Сектор геохимии и геохим. методов поисков). 500 экз.

Э.Б.БАЙБУЛАТОВ, В.Г.БУРОВ, И.И.ДОРОШЕНКО, Л.И.СОЛОМОВИЧ. Общие вопросы оловяносности Киргизии, с.3-48. Список лит.: 7 назв. — К.Дж.БОКОНБАЕВ, С.Д.ТУРОВСКИЙ. К вопросу о природе олова в высокотемпературных метасоматитах, с.49-60. Список лит.: 9 назв. — И.И.ДОРОШЕНКО, А.Б.ПАВЛОВСКИЙ, Б.А.ТРИФОНОВ. Морфоструктурный анализ при поисках месторождений олова в Восточной Киргизии, с.61-76. — Э.Б.БАЙБУЛАТОВ. О признаках пульсационности формирования некоторых оловянных месторождений, с.77-85. Список лит.: 6 назв. — У.У.УСМАНОВ. Некоторые геологоструктурные и минералого-геохимические особенности месторождения Чолок-Тарек (Северный Тянь-Шань), с.86-103. Список лит.: 10 назв. — В.В.ОВЧИННИКОВ, Р.М.ИЗРАИЛЕВА. Петрохимические особенности и возраст рудоносных интрузий Карабулакского рудного поля (Северная Киргизия), с.104-116. Список лит.: 7 назв. — Э.Б.БАЙБУЛАТОВ, С.Е.САБЕЛЬНИКОВ, Л.И.СОЛОМОВИЧ. Некоторые особенности эволюции позднепалеозойского гранитоидного магматизма восточной части Южного Тянь-Шаня,

с.117-130. Список лит.: 9 назв. — В.Ф.КИМ, Ш.А.АБАКИРОВ, И.Г.МАЗИТОВА, И.М.ЛИПОВА, А.Д.ХАРЧЕНКО. Новые сведения об акцессорном цирконе, циртолите и малаконе из магматогенных продуктов Малокеминского интрузива субщелочных лейкократонных гранитов и гранофилов, с.131-156. Список лит.: 14 назв. — У.У.УСМАНОВ. Вещественный состав зон разломов, как критерий для выявления скрытых рудных тел на одном из рудных полей Киргизии, с.157-163. Список лит.: 5 назв.

II4. МЕТОДИКА и техника геохимических поисков рудных месторождений. Материалы семинара. /Фрунзе, 1975/. Ред.коллегия: Л.Н.ОВЧИННИКОВ, К.О.ОСМОНБЕТОВ (отв. ред) и др. Фрунзе, 1975. 442 с. (АН СССР. М-во геологии СССР. Междувед. совет по проблеме: "Науч. основы геохим. методов поисков месторождений полезных ископаемых". Ин-т геологии АН Киргиз.ССР. ИМГРЭ. Упр. геологии Киргиз.ССР. Центр. правл. НТГО и Киргиз. территор. правл. НТГО). 700 экз.

Предисловие, с.3.

I. Геохимические поиски по первичным ореолам.

Л.Н.ОВЧИННИКОВ. Теоретические основы геохимических методов поисков глубокозалегающих рудных месторождений, с.7-13. — Е.М.КВЯТКОВСКИЙ. Связь между концентрированным и рассеянным видами существования химических элементов в литосфере, с.13-17. — С.В.ГРИГОРИН. Стереогеохимический метод поисков место-



рождений полезных ископаемых, с.17-22. — А.А.ГАРМАШ, Г.Л.РУ-  
БО, Б.В.МАНЬКОВ, Э.С.КРАВЧЕНКО, В.М.РИШТИН, Г.С.СИМКИН. Осо-  
бенности строения эндогенных ореолов в связи с геолого-струк-  
турными условиями образования гидротермальных месторождений,  
с.22-25. — С.Т.БАДАЛОВ, А.ТУРЕСЕБЕКОВ. Некоторые теоретиче-  
ские и научно-методические вопросы в проблеме геохимических  
методов поисков месторождений полезных ископаемых, с.25-27. —  
Л.С.ГАЛЕЦКИЙ, С.В.ГРИГОРЯН, И.В.ПРОЦЕНКО, Н.Н.АНТОНЕНКО. При-  
менение метода мультипликативных ореолов при проведении прогно-  
зно-металлогенических исследований, с.27-28. — В.А.НАРСЕЕВ.  
Тензоры зональности и их использование при оценке оруденения  
на глубину, с.28-29. — М.М.АДЫШЕВ, И.К.ДАВЛЕТОВ, В.Н.БОГДЕЦ-  
КИЙ, И.А.МЕВГИН, И.Д.ТУРДУКЕЕВ, В.И.НАТУРИН. Минералого-гео-  
химические критерии поисков эндогенного оруденения в Тянь-  
Шане, с.30-33. — М.А.АБАТУРОВА. Закономерности пространст-  
венного размещения первичных ореолов некоторых золоторудных  
месторождений Чаткало-Кураминского региона и их поисковое  
значение, с.33-35. — Ю.А.АВЕРИН, Н.П.ХОЛОПОВ. Опыт использо-  
вания геохимических ореолов при прогнозировании скрытого зо-  
лотого оруденения на вулканогенных месторождениях Восточной  
Курамы, с.35-37. — М.И.ВОИН. Особенности методики поисков  
рудных тел на близповерхностных золото-серебряных месторожде-  
ниях по эндогенным ореолам, с.37-39. — И.Н.ГАЛАХОВ. О геохи-  
мических критериях оценки золоторудных объектов, с.39-41. —  
В.Н.ДОЛЖЕНКО. О возможности использования отрицательных гео-  
химических аномалий при поисках золотого оруденения, с.41-43.

— А.Ф.МАЛЫШЕВ. Геохимические поиски золоторудных проявлений  
в районе тектонической "линии Николаева", с.43-45. — Е.В.МЕ-  
ШАНИНОВ, Г.С.МЕШАНИНОВА, Л.Г.УСТИНОВА, Л.И.ЯКОВЛЕВА, Р.П.БА-  
ДАЛОВА. Эндогенные геохимические ореолы некоторых золоторуд-  
ных месторождений Узбекистана, с.45-47. — К.С.СУПАМБАЕВ,  
И.Г.ЗАХОЖАН. Методика изучения зональности первичных ореолов  
на примере золоторудного месторождения, с.47-50. — К.О.ОС-  
МОНБЕТОВ. Геохимические закономерности распределения химиче-  
ских элементов в горных породах Уланского хребта, с.51-53. —  
Э.И.БОЛЬШАКОВ. К методике геохимических поисков ртутного ору-  
днения на стадии глубинного геологического доизучения слабо-  
обнаженных и закрытых территорий, с.53-56. — С.А.АЙРАПЕТАН.  
Геохимические ореолы как индикаторы скрытых рудоносных нару-  
шений на Хайдарканском рудном поле, с.56-58. — А.П.БОЛЬШАКОВ,  
С.И.КИРИКИЛИЦА, А.П.КОВАЛЕНКО. Вопросы методики литогеохими-  
ческих поисков ртутных месторождений по их первичным ореолам  
в Центральном Донбассе, с.59-61. — И.И.БОЧКАРЕВ. Методика  
геохимических поисков ртутных месторождений в Южном обрамле-  
нии Ферганы, с.61-63. — Е.А.МИТРОФАНОВ. О геохимической оцен-  
ке перспектив малых ртутных месторождений трещинного типа,  
с.63-65. — К.М.НОРУЗБАЕВ, Дж.БОРКОЕВ, Г.П.АВРАМЕНКО. Первич-  
ные геохимические ореолы ртути одного из листовенитовых типов  
ртутного оруденения Южной Киргизии, с.65-67. — Я.М.ГРИЩУК.  
Геохимические поисковые признаки рудных полей ртутных место-  
рождений Алтае-Саянской провинции, с.67-69. — О.Г.ЕПИФАНЦЕВ.  
Уровни концентрации рудного вещества и их использование при



поисках рудных тел ртутных месторождений, с.69-71. — К.К. КУРМАНАЛИЕВ, И.Д.ТУРДУКЕЕВ, В.И.НАТУРИН, С.К.ШАТЕМИРОВ, Д.БОРКОЕВ, К.М.НОРУЗБАЕВ. Результаты изучения первичных геохимических ореолов ртутных месторождений, с.71-73. — И.В.ПРОЦЕНКО. Геохимические поиски с использованием мономинеральных проб пирита (на примере ртутных месторождений), с.73-75. — Л.Н.МОЗОЛЕВ, В.И.НАТУРИН, В.Е.ГЛУБОКОВСКИХ. Оценка перспективности ртутных рудопоявлений хребта Молдо-Тоо по параметрам геохимической зональности, с.76-78. — А.Ф.БОЛОТНИКОВ, Н.С.КРАВЧЕНКО, Н.П.МАКЕЕВ, Л.И.ЩЕРБАК. Геохимические методы при прогнозировании оловянного оруденения, с.79-80. — В.Е.ГЛУБОКОВСКИХ, К.С.СУПАМБАЕВ. Геохимические методы поисков на примере Чон-Кизилсуйского оловорудного месторождения, с.80-83. — Г.А.ОСИПОВА. Использование закономерностей распределения элементов-примесей в касситерите из оловорудных жил для определения степени их эродированности, с.84-85. — М.С.ШНАЙДЕР, А.А.ШНАЙДЕР, Р.А.ГОРДЕЕВ. Минералого-геохимические индикаторы оловянного оруденения, с.85-87. — А.З.АКИМДЗЕ, А.Л.ГИГИТАШВИЛИ, С.Н.СХИРТЛАДЗЕ. Особенности состава и строения эндогенных ореолов рудопоявлений медно-пирротиновой формации, их применение при поисках и разведке месторождений, с.87-89. — В.Ф.БАЛДИН, Г.К.ВОРОБЬЕВА, В.Б.ЧЕРНЯХОВ. Постановка литогеохимического опробования при поисках меди в Ороном Зауралье, с.89-91. — С.В.ГРИГОРЯН, Р.Г.ОГАНЕСЯН, С.У.ВАРТАНЯН, А.А.АВАКЯН. К геохимическому прогнозированию медно-колчеданного оруденения на территории Армян-

ской ССР, с.92-93. — И.Г.РОДЗЯНКО, А.В.НЕТРЕБА, С.В.САВИН, И.Б.ПОЛИШУК, В.Г.РЫЛОВ. Опыт применения методов индикаторной геохимии при изучении вопросов зональности и генезиса медно-колчеданного месторождения в горном Дагестане, с.93-96. — Л.Д.ЗОРИНА, Б.П.САНИН. Первичные ореолы Савинского № 5 скарново-полиметаллического месторождения, методика их изучения и рекомендации по практическому использованию, с.96-99. — В.И.САФРОНОВ. Поисковое значение зональности первичных геохимических ореолов некоторых свинцово-цинковых месторождений скарновой формации Дальнегорского рудного района, с.99-101. — М.ОМУРАЛИЕВ, Б.Т.ТУРСУНГАБИЕВ, К.С.СУПАМБАЕВ. Геохимические закономерности в жилах висмутового месторождения, с.101-105. — У.У.УСМАНОВ, Б.А.АСАНАЛИЕВ. Исследование зон разломов при поисках скрытого редкометалльного оруденения, с.106-109. — В.Д.ОТРОЩЕНКО. Геохимические критерии оценки потенциальной вольфрамоносности гранитоидных формаций, с.109-111. — Л.И.КАНИЩЕВА. Типоморфные особенности сфалерита — геохимический индикатор глубинности эндогенной минерализации оловорудных проявлений Приморья, с.111-112. — В.Г.ПРОХОРОВ, А.С.ГОРДИЕНКО. Использование при геохимических поисках пирита как минерала-индикатора золотого и сурьмяного оруденения, с.112-114. — М.В.БАХАНОВ, В.Ф.МИТРОФАНСКИЙ, В.П.СТЕЩЕНКО. Геохимическая зональность рудного тела месторождения Тенели, с.114-117. — Б.А.СУДОВ. Методика геохимических поисков скрытых рудных тел по первичным ореолам Иода и брома, с.117-119.



П. Геохимические поиски по вторичным ореолам и потокам рассеяния. А.П.СОДОВОВ, Б.М.КВЯТКОВСКИЙ, Р.И.ДУБОВ. Современные методы литохимических поисков в рудных районах, с.123-132. — В.В.ПОЛИКАРПОЧКИН. Поиски рудных месторождений по потокам рассеяния (современное состояние методики и перспективы её развития), с.132-143. — А.И.ПЕРЕЛЬМАН, Н.С.КАСИМОВ, Ю.В.ПРОСКУРЯКОВ, Р.С.СМИРНОВА, Н.А.ШМЕЛЬКОВА. Принципы использования геохимии ландшафта и геохимии эпигенетических процессов при геохимических поисках по вторичным ореолам рассеяния, с.143-149. — А.П.БАЧИН. Опыт применения мелкомасштабной литохимической съемки в Казахстане, с.149-151. — В.Б.ЧЕРНЯХОВ, Р.И.НАЗАРОВ, Б.Ф.ГРИЦАК. Металлометрия в условиях Оренбургского Урала, с.152-154. — И.Ф.МЯСНИКОВ, Н.И.РАЗЕНКОВА. К методике поисков полиметаллических месторождений на закрытых территориях, с.154-156. — А.С.МАЛАХОВ, А.И.КАРЦОВ, Б.Н.ЕРЕМЕЕВ. Оценка перспектив медно-порфирового оруденения на глубину по геохимическим данным, с.156-157. — А.П.БАЧИН, Г.А.ГУЙО. Результаты применения геохимических методов при поисках антофиллита-асбеста в южных Мугоджарах, с.157-159. — И.И.СОНИН, В.А.КОРШУНОВ. Методика и результаты литохимических поисков по потокам рассеяния в условиях Охотско-Чукотского вулканогенного пояса, с.159-162. — К.И.ЛУКАШЕВ, В.К.ЛУКАШЕВ. Палеогеохимические аспекты изучения формирования аномалий в зоне гипергенеза, с.162-163. — К.В.ХУРОДЖЕ. Оценка эффективности литогеохимических съемок и выбор рационального комплек-

са геохимических поисков на основе ландшафтно-геохимического районирования территории Грузинской ССР, с.164-165. — М.Г.КАЛИТИН, Е.С.ЛИСИЦЫН, В.Б.ЧЕРНЯХОВ. Применение глубинной металлометрии на территории с многоприсущим строением, с.165-168. — И.С.ПИВОВАР, Л.С.ГАЛЕЦКИЙ, Р.П.ПАТРИКЯН, А.Д.ПИЛИПЧУК, В.И.ПОЧТАРЕНКО. Применение глубинных геохимических исследований при изучении закрытых площадей, с.168-170. — Л.В.АНТРОПОВА. Методика и техника геохимических поисков по наложенным ореолам рассеяния в закрытых районах, с.170-177. — С.П.АЛЕБУЛ, А.Е.ПОСТАНОВ, Л.В.ФРОЛОВ, Ю.С.СОБОЛЕВ, В.Ф.МАРТИНОВ, В.В.СЕМЕНОВ, Т.М.ЖУРАВЛЕВА. Сорбционно-соловой метод поисков рудных месторождений, с.177-180. — Б.А.СУДОВ, Л.К.УНТ. Изучение форм нахождения элементов в ореолах рассеяния для повышения глубинности геохимических поисков, с.180-182. — Н.А.РОСЛЯКОВ, Н.Е.РАДОСТЕВА, В.Г.ЦИМБАЛИСТ. К методике геохимических поисков золоторудных месторождений, перекрытых лессами, с.182-185. — Ю.И.КРИВОПАЛОВ. Методика поисков бокситовых месторождений по их вторичным ореолам рассеяния, с.185-186. — Ю.П.БЕЗРОДНЫХ, А.П.ВАЛПЕТЕР, В.М.ШИБАНОВ. О применении геохимических методов при поисках полезных ископаемых на шельфе, с.187-189. — А.В.КОСТЕРИН. Методика проведения шлихо-геохимических поисков, с.189-191. — В.Ф.ЛЕБЕДЕВ. Методика обработки первичных материалов шлихового опробования (автоматизированная система "Шлих"), с.191-194. — Ю.А.БУРМИН. Методы геохимических поисков элювиальных россыпей, с.195-197. — В.А.ЗАГОСКИН, Б.В.АНТОНОВ, Е.И.ЗАГОСКИНА.



Методика геохимических поисков золоторудных месторождений на площадях развития осипей, с.197-199. — В.Ф.ГУРЕВ, А.М.ГРЕБЕНЧИКОВ. Минералого-геохимический шлиховой метод поисков золоторудных месторождений, с.199-202. — Г.П.ВОЛАРОВИЧ, Ф.А.ШОХОР. Об использовании шлихо-геохимического метода при поисках близповерхностных месторождений золота на Дальнем Востоке, с.202-204. — О.А.ТОХТОНАЗАРОВ, У.АСАНАЛИЕВ, Л.И.ШИЛОВ. Геохимические методы поисков стратиформных месторождений цветных металлов, с.204-206. — Н.М.ВЕЛИКИЙ. Геохимические методы при поисках титаноносных россыпей в Северном Приаралье, с.206-208. — Т.Т.ТАЙСАЕВ. Геохимические поиски по железистым осадкам, с.208-210. — Н.А.ОХАПКИН, А.Е.ИПРОШНИКОВ. Геохимические особенности зон окисления свинцово-цинкового оруднения Енисейского края и их использование в поисковых целях, с.210-212. — В.В.ДОМЧАК. О некоторых приемах повышения качества интерпретации вторичных ореолов рассеяния, с.212-214. — Н.Д.МЕЛЬНИКОВА, Д.Н.ПАЧАДЖАНОВ, И.П.АДАМЧУК. Предварительная оценка индикаторных свойств висмута, с.214-215.

#### Ш. Г и д р о х и м и ч е с к и е п о и с к и.

Г.А.ГОЛЕВА. Методика и техника гидрохимических поисков рудных месторождений, с.219-225. — Вл.Е.МАТЫЧЕНКОВ, Э.А.МАТЫЧЕНКОВА, С.В.ПРИЛЕПСКАЯ. Методика и результаты гидрогеохимических работ в Киргизии, с.226-228. — Э.П.ГОЛЕВА. Гидрогеохимический метод поисков золоторудных месторождений в Узбекистане, с.228-230. — П.А.УДОДОВ, Э.В.ТУПЧИЙ, Ю.Г.КОПЫЛОВА, В.А.КУРИШЕВА, Г.Д.ПАВЛОВСКИЙ. Гидрогеохимический метод при

поисках ртути в Мавринско-Матвеевской рудной зоне, с.230-232. — Я.М.ГРИЦК, Ю.Г.КОПЫЛОВА, Э.В.ТУПЧИЙ, П.А.УДОДОВ. О выделении гидрогеохимических аномалий, с.232-234. — В.Н.ПРОТОПОВ, Н.Г.ШУБЕНИН. Факторный анализ при интерпретации гидрогеохимических данных, с.234-236.

#### Ю. А т м о х и м и ч е с к и е п о и с к и.

А.И.ФРИДМАН. Методика и техника газовой съемки при геологическом картировании и поисках погребенных и скритопогребенных месторождений, с.239-245. — В.В.ФУРСОВ. Методика и техника газортутных поисков рудных месторождений, с.245-252. — А.М.ЭДЕЛЬМАН. Некоторые модификации атмохимических методов поисков ртутных месторождений в Донбассе, с.252-253. — С.А.ВОРОБЬЕВ, Б.А.ДОСАНОВА, К.Б.БЕРЕМБЕКОВ. Методика и результаты опытно-производственной атмохимической съемки в Сарысу-Тенизском районе, с.254-257. — Г.П.ШОРОХОВ. Опытно-поисковые атмохимические работы на медно-колчеданных месторождениях Молодежного рудного района, с.257-259. — В.В.ФУРСОВ, Г.А.ВОСТРОКНУТОВ, Г.П.ШОРОХОВ. Газортутные исследования на погребенных и скритопогребенных сульфидных месторождениях Урала, с.259-261. — Г.А.ДОЛГИХ, Б.А.ДОСАНОВА, А.Е.ЕРМЕКБАЕВ, М.И.КОВИН. Газовые ореолы над некоторыми погребенными медно-колчеданными и колчеданно-полиметаллическими месторождениями Казахстана, с.261-262. — В.Н.БАШОРИН. Методика и техника гелиевых исследований при геокартировании и поисках рудных месторождений, с.262-264.



У. К о м п л е к с и р о в а н и е   г е о х и м и ч е -  
о к н ы х   м е т о д о в   п о и с к о г .

А.А.БЕУС. Состояние методики и техники геохимических поисков за рубежом, с.267-274. — К.О.ОСМОНБЕТОВ, К.С.СУПАМБАЕВ, Х.М.МАЛЫШЕВА, А.Э.КАБО. Состояние, перспективы развития геохимических методов поисков в Киргизии и пути повышения их эффективности, с.274-287. — В.П.КОНЯЕВ, В.П.СТЕЦЕНКО, С.С.ЦИНГАУЗ, В.Ф.МИТРОФАНСКИЙ. Методика геохимических поисков в Южном Казахстане, с.287-290. — Ю.А.ВОРОНИН. Основные результаты по разработке абстрактной теории поисков полезных ископаемых, с.290-292. — Р.И.ДУБОВ. Количественная интерпретация геохимических полей, с.292-297. — В.Ф.ЛЕБЕДЕВ. Метод обработки геохимической информации при поисково-разведочных работах (автоматизированная система "Поисковая разведка"), с.297-299. — Г.А.ВОСТРОКНУТОВ, Г.В.ЗАМАРАЕВ, М.П.КОРОТКОВ, Б.И.КУЗНЕЦОВ, М.М.МИКРЮКОВ, Г.П.ШОРОХОВ. Методика и результаты комплексных геохимических поисков медно-колчеданного оруденения на Урале, с.299-301. — В.А.ЗАГОСКИН, Л.П.ТИГУНОВ, Г.Н.ГОЛОВИНА, Е.Л.ЕМЕЛЬЯНОВ, Ю.В.БЕЛУГИН. Особенности организации и методики геохимических работ при поисках и разведке рудных месторождений в Иркутской области, с.301-304. — В.В.ГРИГОРОВИЧ. Глубинные геохимические поиски стратиформных месторождений цветных металлов в надсолевых отложениях верхнего девона Припятской впадины, с.304-306. — М.Н.ДАВИДОВ, Г.Г.ДОМИНИКОВСКИЙ, Л.И.МАТРУНЧИК, В.И.ПАСЮКЕВИЧ. Особенности геохимических исследований в условиях погребенного фундамента метаморфогенного типа, с.306-309. —

В.Е.БОРДОН. О геохимических методах поисков рудных полезных ископаемых в осадочном чехле платформы, с.309-310. — В.Х.ПЕТЕРСЕЛЛЬ, Я.Я.КИВИСИЛЛА. Особенности геохимических поисков при глубинном мелкомасштабном картировании в условиях Эстонии, с.311-312. — А.Д.РОЖКОВА, В.Н.ХАНАНИЕВ, С.А.КЯЗИМОВ, Г.И.МАГЕРРАМОВ. Опыт геохимических поисков скрытых рудных залежей на Малом Кавказе, с.313-315. — Ю.П.ПЕЧКО, Ю.Р.ТАМВЕРК. Опыттно-производственные геохимические работы в Казахстане, с.315-316. — А.К.АВГИТОВ, Ю.А.ЛЕЙБЕ, Л.В.ОГАНЕСЯН. К методике геохимических исследований при крупномасштабном прогнозировании эндогенного оруденения, с.316-319. — Н.А.КИТАЕВ. Оценка перспективности рудных узлов на основе комплексных геохимических исследований, с.319-321. — Н.П.СОЛНЦЕВА. О комплексировании геохимических и геоморфологических методов при поисках золотых россыпей в условиях многолетней мерзлоты, с.322-324. — А.В.ПОЛЯНИЦЫН, Б.П.САНИН. Рациональный комплекс геохимических методов для крупномасштабных поисков золото-сульфидного оруденения в условиях горной тайги, с.324-327. — А.А.АРАЛБАЕВ, К.С.СУПАМБАЕВ. Результаты геохимических и геофизических исследований при поисках скрытых сурьмяных месторождений в Чаткальском районе, с.328-331. — Л.Н.КУГУРАКОВ, В.С.САФИН, Ф.А.РАФИКОВ. Результаты геохимических поисков при оценке некоторых золоторудных месторождений, с.331-333. — Б.В.ЛИТВИН, Л.П.ТИГУНОВ. Особенности геохимических исследований при поисках ртути на юге Сибирской платформы, с.334-336. — К.С.СУПАМБАЕВ, А.Э.КАБО. Геохимические методы поисков



ртутного оруденения в Киргизии, с.336-340. — А.М.ЭДЕЛЬМАН, И.Р.БЕЛОУС. Последовательность применения геохимических методов при поисках ртутных месторождений в Донбассе, с.341-343. — В.Л.КЛИШЕВИЧ, Л.Г.ПОПОВ. Результаты поисково-ревизионных работ с применением геохимических методов в западной части Кадамжай-Чаувайской рудоносной структуры, с.343-344. — А.М.ВОЛЬХИН, В.В.АКСЕНЕНКО, А.А.ЭРАЛИЕВ. О возможностях геохимии и геофизики при поисках межформационных месторождений оурумы на юге Киргизии, с.345-347. — Б.А.ТРИФОНОВ, Н.И.ДОРОШЕНКО, И.И.МАЛУХИН, Г.П.ГАББА, Н.М.ШКИЛЬ. Геохимические поиски в Сарыджазском оловорудном районе, с.348-350. — С.А.АВРОЯНЦ, В.К.ПАЛАМАРЧУК. Комплексирование геохимических и геофизических методов поисков открытых месторождений, с.351-353. — В.А.ЛАВРУХИН. Геохимические поиски олова в районе горы Павел-Чохчур, с.353-356. — А.Н.БОГОЛЮБОВ, Н.А.ВОРОШИЛОВ. Опыт применения геохимических методов при поисках олова в Комсомольском районе, с.356-359. — О.Б.ГРАНОВИЧ. Литохимические методы поисков месторождений медистых песчаников на западном склоне Полярного и Приполярного Урала, с.359-362. — В.И.КИСЕЛЕВ. Использование меди в качестве элемента-индикатора при поисках месторождений полезных ископаемых в Киргизии, с.362-364. — Г.Ф.ВАРЖИЦКИЙ, Л.И.МАТРУНЧИК. Методы геохимических поисков скрытых стратиформных месторождений меди на территории Белоруссии, с.365-366. — О.А.ТОХТОНАЗАРОВ. Соотношение сингенетических и эпигенетических минералогическо-геохимических процессов в стратиформных месторождениях Киргизии, с.366-368.

— Л.П.ТИГУНОВ, А.А.МЯСНИКОВ. Методика и эффективность геохимических работ при поисках полиметаллических месторождений в Западном Прибайкалье, с.368-370. — Л.Ф.ЛАВРИНЕНКО. Эффективность геохимических и геофизических методов поисков редкометальных пегматитов, с.371-373. — А.А.МЯСНИКОВ, Г.Н.ГОЛОВИНА. Геохимические поиски отронция на территории Сибирской платформы, с.373-375. — А.М.НЕМЧИН, Л.П.ТИГУНОВ, П.И.ШАМЕС. Использование геохимических особенностей магнетита при поисках железорудных месторождений на юге Сибирской платформы, с.375-377. — В.Н.МАКАРОВ. Геохимические поиски в одной из рудных зон Якутии, с.377-379. — Р.И.ДУБОВ. Выбор методов математической обработки данных при геохимических поисках, с.379-386. — Г.А.ВОСТРОКНУТОВ. Метод интегрального "голосования" индикаторных концентраций элементов и его применение в поисковой геохимии, с.386-388. — И.П.АДАМЧУК, Д.Н.ПАЧАДЖАНОВ. Оценка индикаторных свойств элементов и их миграционной подвижности статистическими методами, с.388-390. — Ю.В.ШУРУБОР. О возможности количественного ретроспективного анализа геохимических полей, с.390-391. — С.П.АЛБУЛ. Метод математического моделирования гидрогеохимических ореолов рассеяния для поисков рудных месторождений, с.392-394. — Б.И.СМИРНОВ, И.М.ЦЕРМАН. Использование тренд-анализа при геохимических поисках в Закарпатье, с.394-396. — А.В.КАБО, К.С.СУПАМБАЕВ. Эффективность математических методов при геохимических поисках, с.396-398.



УІ. Види исследований и анали-  
зов при геохимических поисках.

И.Н.ИЛЬЧЕНКО. Состояние и пути совершенствования норми-  
рования труда на геохимические работы, с.401-406. — А.Н.БУ-  
ГАРЕВ, Л.И.ФАЗЛУЛЛИНА. Методы и техника спектрального анализа  
при геохимических поисках, с.407-409. — Е.И.БАЙЦЕВ. Ядерно-  
физические методы при геохимических поисках, с.410-415. —  
Г.А.ЖОХОВ, В.И.КЛИМОВ. Применение рентгено-радиометрического  
метода при поисково-разведочных работах на золоторудных ме-  
сторождениях Узбекистана, с.415-417. — В.И.КЛИМОВ, Г.А.ЖОХОВ.  
Поиски золота в Узбекистане азрогамма-спектрометрическим ме-  
тодом, с.417-419. — Ю.Я.КОПИТОВ, А.С.ГРИБКОВ. Применение  
рентгено-радиометрического метода (РРМ) при поисках олова о  
поверхности на территории Киргизии, с.419-422. — Ю.Н.ФЕДОСЕ-  
ЕВ, В.И.ФЕДОРОВ, А.Ф.ЧЕРНООК. Геохимические поиски осадочных  
месторождений стронция на основе экспрессного рентгено-радио-  
метрического метода, с.422-424. — И.С.ГОЛЬДБЕРГ. Способ час-  
тичного извлечения металлов (ЧИМ) и его место в комплексной  
методике поисков рудных тел на закрытых площадях, с.424-426.  
— А.Д.КОВАЛЕВСКИЙ. О ошибках определений мышьяка, кадмия,  
овинца, висмута, серебра и цинка, обусловленных истиранием  
геохимических проб, с.426-428.

II5. НОВЫЕ данные по геологии и нефтегазоносности Кирги-  
зии. Отв. ред. Ф.Т.КАШИРИН. Фрунзе, 1975. 124 с. с табл.  
(АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии). 500 экз.

От редактора, с.3. — А.Д.ДЖУМАГУЛОВ, Ф.Т.КАШИРИН, А.К.  
ЦЕХМЕЙСТРЮК. Нефтяная и газовая промышленность Киргизской  
ССР и её сырьевые ресурсы, с.4-16. — М.У.УСУВАЛИЕВ. К вопро-  
су классификации коллекторов нефти и газа, с.17-39. Список  
лит.: 12 назв. — М.У.УСУВАЛИЕВ. Вещественный состав трещин-  
ных пород-коллекторов палеогена Северо-Восточной Ферганы,  
с.40-54. Список лит.: 12 назв. — А.Д.ДЖУМАГУЛОВ, И.Ф.ИВАШ-  
КОВСКИЙ. Новые данные по геологии и нефтегазоносности бухар-  
ских, сузакских и нижнеалайских отложений Северо-Восточной  
Ферганы, с.55-61. Список лит.: 10 назв. — Н.К.НУРМУХАМЕДОВ,  
М.У.УСУВАЛИЕВ. Условия формирования залежей нефти и газа в  
юрских отложениях Северо-Восточной Ферганы, с.62-67. Список  
лит.: 5 назв. — А.К.ЦЕХМЕЙСТРЮК. Особенности глубинного гео-  
логического строения I Алабукинской окладки (Нанайская впади-  
на) по данным структурного и пьесикового бурения, с.68-72. —  
И.М.ИБРАГИМОВ. Общие черты литологии и палеогеографии юрских  
отложений Восточно-Чуйской впадины, с.73-81. Список лит.:  
9 назв. — В.Ф.БАЦМАН, Л.Н.ВЕРТУНОВ, Ж.М.МАЛЫШЕВА. Битумино-  
логическая характеристика кайнозойских молассовых отложений  
Серафимовской площади (Северная Киргизия), с.82-86. Список  
лит.: 5 назв. — Э.МАМИРОВ. Распределение органического ве-  
щества и битумов в массагетской толще Наринской зоны и южной  
части Ферганской впадины, с.87-90. Список лит.: 7 назв. —



А.В.БЕЛЕВ. К вопросу геохимии газов в подземных водах Восточно-Чуйского артезианского бассейна, с.91-97. — Э.МАМИРОВ. Геохимические условия осадконакопления кайнозойских моласо Ферганской впадины в связи с оценкой перспектив их нефтегазоносности, с.98-105. Список лит.: 12 назв. — А.К.ЦЕХМЕЙСТРОК. Сравнительный анализ палеогеновых отложений Северной Ферганы и Нанайской впадины в связи с оценкой её перспектив нефтегазоносности, с.106-118. Список лит.: 7 назв. — А.Д.ДУМАГУЛОВ. К доразведке нефтеносности туркестанских слоев месторождения Чангырташ-Текебель (Фергана), с.119-123. Список лит.: 6 назв.

116. ОПЫТ комплексного сейсмического районирования на примере Чуйской впадины (Северный Тянь-Шань). Отв. ред. О.К. ЧЕДИЯ, Т.М.САБИТОВА. Фрунзе, 1975. 189 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии). Список лит.: с.182-189 (153 назв.). Авт.: В.И.КНАУФ, М.П.КУЗНЕЦОВ, К.НУРМАНБЕТОВ, Г.Г.ШИЛОВ, А.К.ТРОФИМОВ, В.А.МЕДЖИТОВА, Б.ИЛЬЯСОВ, Т.А.ЛОПАТИНА, В.П.ГРИН, К.ДЖАНУЗАКОВ, Ч.УТИРОВ, Н.Ф.УДАЛОВ, Г.И.БЛИНОВ. 500 экз.

117. ПОЯРКОВА В.Н. Позднемеловые двустворчатые моллюски северо-восточной части Средней Азии. Фрунзе, 1976. 143 с. с табл.; 65 л. табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии). Список лит.: с.139-143 (142 назв.), 500 экз.

118. РЕГИОНАЛЬНАЯ геохимия Тянь-Шаня. Отв. ред. М.Т.АК-

ТАНОВ. Фрунзе, 1976. 151 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии). 500 экз.

И.К.ДАВЛЕТОВ. Геохимические особенности интрузивных комплексов Чаткальской структурно-фациальной зоны, с.3-20. Список лит.: с.18-20 (39 назв.). — Г.К.МИРЗАПАЯЗОВ. Некоторые петрографо-геохимические особенности пермских эффузивов Касанского грабена (Северная Фергана), с.21-26. Список лит.: 6 назв. — В.Т.СУРГАЙ, И.Д.ТУРДУКЕЕВ, К.М.НОРУЗБАЕВ. Регионально-геохимические условия развития Тянь-Шаньского офиолитового пояса и его рудоносности, с.27-65. Список лит.: с.64-65 (25 назв.). — В.Т.СУРГАЙ, И.Д.ТУРДУКЕЕВ, И.М.ИБРАГИМОВ, К.К.КУРМАНАЛИЕВ, Л.Д.МЕДВЕДЕВ, К.М.НОРУЗБАЕВ, М.К.САРТБАЕВ, У.ХУСАИНОВ, Э.Ш.ШАКИРОВ, С.К.ШАТЕМИРОВ, Ю.А.ЧУБАРЬ, И.А.ЦЕВЕЛЕВ. Ртуть в процессе литогенеза Тянь-Шаня, с.66-88. Список лит.: с.86-88 (30 назв.). — И.М.ИБРАГИМОВ. Некоторые вопросы литологии и ртутеносности юрских отложений Восточно-Чуйской впадины, с.89-94. Список лит.: 5 назв. — М.К.САРТБАЕВ, В.ТИЛЕПОВА. Поведение ртути и золота в меловых медистых песчаниках Южной Киргизии, с.95-103. Список лит.: 9 назв. — У.ХУСАИНОВ. Распределение ртути в Акшийрянской группе овищовых месторождений, с.104-114. Список лит.: с.113-114 (32 назв.). — И.К.ДАВЛЕТОВ. Характер распределения золота на одном из оурьмяных месторождений Тянь-Шаня, с.115-125. — В.Н.ДОЛЖЕНКО. Изотопный состав серы сульфидов руд и вмещающих осадочных пород окисного месторождения Киргизии, с.126-133. Список лит.: 20 назв. — В.Т.СУРГАЙ. О "Законе региональной геохимии" и его



прикладном значении, с.134-136. — А.И.БЕКТЕМИРОВ, Т.САРТЕБ-ЕВ, Г.МИРЗАПАЯЗОВ. Рудовмещающие брекчии Кадамджайского месторождения и их роль в локализации сурьмяного оруденения, с.137-141. — С.К.ШАТЕМИРОВ, А.И.БЕКТЕМИРОВ. Некоторые особенности размещения ртутного оруденения в карбонатных породах Андыгенского хребта (Южная Фергана), с.142-147. — С.К.КЕРИМОВ. Органическое вещество пород углеродисто-кремнисто-сланцевой формации хребта Сандалаш (Срединный Тянь-Шань), с.148-150.

---

119. АБРАМОВИЧ Б.М. Прогноз режима грунтовых вод при мелиоративном освоении дельтовых областей Казахстана (на примере низовьев р.Или). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. геол.-минерал. наук. Фрунзе, 1975. 27 с. (АН Киргиз.ССР. Совет по геологии и горному делу Объедин. совета по техн. и естеств. наукам). 200 экз.

120. АМАТОВА Н.С. Особенности Кызылсурийского нижнетриасового вулканоплутонического комплекса и связь с ним эндогенной минерализации (междуречье Гава-Кассана, Северная Фергана). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. геол.-минерал. наук. Фрунзе, 1975. 30 с. (АН Киргиз.ССР. Совет по геологии и горному делу Объедин. совета по техн. и естеств. наукам. Ин-т геологии). 200 экз.

121. ИМАНКУЛОВ Б. Гидрогеологические условия Чуйской впадины в связи с мелиорацией земель. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. геол.-минерал. наук. Фрунзе, 1975. 24 с. (АН Киргиз.ССР. Совет по геологии и горному делу Объедин. совета по техн. и естеств. наукам. Ин-т геологии). 200 экз.



ТЯНЬ-ШАНЬСКАЯ  
ВЫСОКОГОРНАЯ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ

122. БОНДАРЬЕВ Л.Г. Влияние тектоники на эволюцию ледников и формирование гляциального рельефа. Фрунзе, 1976. 134 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шаньская высокогорная физ.-геогр. станция). Список лит.: с.122-133 (272 назв.), 500 экз.

123. БИОГЕОГРАФИЧЕСКИЕ аспекты растительного и животного мира Прииссыкулъе. Отв. ред. Н.Д.КОЖЕВНИКОВА. Фрунзе, 1975. 135 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шаньская физ.-геогр. станция). 500 экз.

Н.Д.СЫПАЛОВА. Особенности формирования снежного покрова в ельниках Тянь-Шаня. (Сев. склон хр.Терской Ала-Тоо), с.3-21. Список лит.: 9 назв. — Н.Д.КОЖЕВНИКОВА, В.А.ПИСАРЕНКО. О температурном режиме и его взаимосвязях с растительностью в ельниках на ели Шренка у верхней границы их распространения, с.22-31. — А.И.КРАВЧЕНКО. Особенности обилия и структуры мезонаселения беспозвоночных животных в зависимости от факторов среды, с.32-42. Список лит.: 11 назв. — Л.Н.СОБОЛКВ. Сезонное развитие некоторых травянистых сообществ хр. Терской Ала-Тоо, с.43-97. Список лит.: 14 назв. — С.Л.ПЕРЕШКОЛЬНИК. Земноводные Иссык-Кульской котловины, с.98-113. Список лит.: 22 назв. — Н.Д.КОЖЕВНИКОВА, А.А.КОЧЕРГИНА. Транспирация ели Шренка в различных местообитаниях, с.114-119. Список лит.: 18 назв. — Е.А.ДОРОГАНЕВСКАЯ. К вопросу о хими-

ческом составе ели сборной в Прииссыкулъе, с.120-134. Список лит.: с.131-134 (53 назв.).

124. ГЛЯЦИОЛОГИЧЕСКИЕ исследования на Тянь-Шане. Отв. ред. А.Н.ДИКИХ. Фрунзе, 1975. 145 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шаньская высокогорная физ.-геогр. станция). 500 экз.

Р.Д.ЗАБИРОВ. Современное и древнее оледенение в бассейне оз.Иссык-Куль, с.3-22. Список лит.: 11 назв. — Е.К.БАКОВ, А.П.МЕЛЬНИКОВА. Ледник Северный Карасай, с.23-47. Список лит.: 17 назв. — Дж.СЫДЫКОВ. Основные черты современного оледенения бассейна р. Чон-Ан-Су (южный склон хр. Кунгей Ала-Тоо), с.48-57. Список лит.: 5 назв. — А.Н.ДИКИХ, Л.Л.ДИКИХ. О недоучете фактора закрытости горизонта при гляциологических исследованиях, с.58-64. Список лит.: 5 назв. — Е.К.БАКОВ. Древнее оледенение юго-восточного склона массива Ан-Шийрак (на примере бассейна р. Коянды), с.65-72. Список лит.: 18 назв. — Е.К.БАКОВ. О пространственном изменении крупных дендритовых ледников Тянь-Шаня, с.73-80. Список лит.: 20 назв. — А.Н.ДИКИХ. Некоторые результаты исследований естественной загрязненности золовым мелкоземом поверхности ледников Тянь-Шаня, с.81-89. Список лит.: 7 назв. — П.Н.ПОНОМАРЕНКО. Об аномалиях осадков Внутреннего Тянь-Шаня (на примере Средне-Наринской впадины), с.90-96. — Л.Л.ДИКИХ. Типы погоды и их влияние на таяние ледника Кара-Баткак, с.97-103. — К.А.АБДРАЕВ. О локальном характере распределения максимума осадков



в Центральной части хребта Терской Ала-Тоо, с.104-108. — А.Н.ДИКИХ. Радиационный режим гляциальной зоны верховьев р. Сары-Джаз, с.109-115. — М.П.ЩЕРБАКОВ. Опыт профилактических лавинных работ и оптимальные условия их проведения (на примере лавинной службы Киргизии), с.116-128. Список лит.: II назв. — В.В.ЗЯБКИН. О влиянии лавинных снежников на гидрологический режим горных рек Киргизии, с.129-144. Список лит.: 10 назв.

125. КЛЮВЫЕ леса Тянь-Шаня. Некоторые биогеографические и лесоводственные особенности. Отв. ред. П.А.ГАН. Фрунзе, 1976. 183 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Тянь-Шаньская высокогорная физ.-геогр. станция). Список лит.: с.176-182 (136 назв.). Авт.: Н.Д.КОЖЕВНИКОВА, Н.Д.СЫПАЛОВА, В.А.ПИСА-РЕНКО, Л.С.ЧЕШЕВ, Г.С.САШИНА. 500 экз.

126. ЛЕДНИК Тургень-Аксу. Отв. ред. Р.Д.ЗАБИРОВ. Фрунзе, 1976. 107 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Тянь-Шаньская высокогорная физ.-геогр. станция. Ленингр. гос. ун-т им. А.А. Жданова). Список лит.: с.105-106 (34 назв.). Авт.: Р.Д.ЗАБИРОВ, А.Н.ДИКИХ, С.Э.АЙРАПЕТЬЯНЦ, Е.К.БАКОВ, А.К.РЮМИН, Б.П.КАРОЛЬ, Л.К.ДАВЫДОВ, Н.Г.КОНКИНА, Д.П.СОКОЛОВ. 500 экз.

127. ОЛЕДЕНЕНИЕ Тянь-Шаня. Отв. ред. Р.Д.ЗАБИРОВ, А.Н.ДИКИХ. Фрунзе, 1976. 107 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Тянь-Шаньская физ.-геогр. станция). 500 экз.

А.Н.ДИКИХ. Основные особенности условий существования

современного оледенения Тянь-Шаня, с.3-14. Список лит.: 10 назв. — Дж.СЫДЫКОВ. Основные закономерности современного оледенения южного склона хребта Кунгей Ала-Тоо, с.15-34. Список лит.: 13 назв. — Р.Д.ЗАБИРОВ. Резервы водных ресурсов в горах Ошской области Киргизии, с.35-44. Список лит.: 12 назв. — А.Н.ДИКИХ, Л.Л.ДИКИХ. Таяние ледников при повышенных суммарных величинах солнечной радиации, с.45-56. Список лит.: 5 назв. — Е.К.БАКОВ. К вопросу о зависимости скорости движения льда в леднике от мощности и углов наклона поверхности, с.57-65. Список лит.: 13 назв. — Е.К.БАКОВ. Радиолокационное зондирование ледника Западный Суек, с.66-73. Список лит.: 12 назв. — Н.В.МАКСИМОВ, В.П.ФАТЕЕВ. Результаты наблюдений ледника Аксу Западный после его активной подвижки, с.74-80. — Е.К.БАКОВ. О формах ледниковой эскарации на Тянь-Шане, с.81-89. Список лит.: 26 назв. — М.Н.ХЕЙФЕЦ. Корректировка месячных и годовых сумм осадков поправками на смачивание осадкомерных сосудов по станциям Иссык-Кульской котловины, с.90-98. Список лит.: с.97-98 (30 назв.). — Р.Д.ЗАБИРОВ. Первый гляциолог Средней Азии. К 95-летию (1879-1958) со дня рождения Николая Леопольдовича КОРЖЕНЕВСКОГО, с.99-106. Основные науч. труды Н.Л.Корженевского: с.103-106 (38 назв.).

128. ЭКОЛОГИЯ и биология ельников Тянь-Шаня. Отв. ред. Р.Р.КРИНИЦКАЯ. Фрунзе, 1976. 144 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Тянь-Шаньская физ.-геогр. станция). 500 экз.

С.Ф.ЛИНКЕВИЧ, Н.Д.КОЖЕВНИКОВА. О радиационном режиме



ельников Тянь-Шаня в зависимости от высоты над уровнем моря и характера местообитаний, с.3-17. Список лит.: 6 назв. — В.А. ПИСАРЕНКО. Роль общеклиматических факторов и местного климата в формировании микроклимата ельников Киргизии, с.18-24. — Н.Д.СЫПАЛОВА. Особенности водного режима почв в еловых лесах Прииссыкулья, с.25-32. Список лит.: 5 назв. — В.А.ПИСАРЕНКО. Некоторые особенности предельных температур в высокосомкнутых ельниках из ели Шренка, с.33-39. — Н.Д.СЫПАЛОВА. Суммарное летнее испарение и микропогодные условия в мохово-тунетравных ельниках из ели Шренка, с.40-60. Список лит.: 10 назв. — В.Я.БОНДАРЕВА, В.Н.ВТОРОВА. К характеристике горно-лесных почв Тянь-Шаня на примере р. Чэн-Кизыл-Су (северный склон хр. Терской Ала-Тоо), с.61-85. Список лит.: 20 назв. — Н.Д. КОЖЕВНИКОВА. Особенности возрастного спектра ценопопуляций темнохвойных древесных пород (на примере ели Шренка), с.86-100. Список лит.: с.98-100 (34 назв.). — А.А.КОЧЕРГИНА, Н.Д. КОЖЕВНИКОВА. Транспирация ели Шренка в зависимости от биологических особенностей и экологических условий, с.101-116. Список лит.: с.115-116 (27 назв.). — Н.Д.КОЖЕВНИКОВА. Многолетний прирост побегов ели Шренка и их охвоенность в зависимости от возрастного состояния деревьев и экологических условий в различных частях географического ареала, с.117-132. Список лит.: 12 назв. — С.БАЙДАВЛЕТОВА, Н.Д.КОЖЕВНИКОВА. Анатомические особенности хвои ели Шренка в разных частях географического ареала в зависимости от её абсолютного возраста, возрастного состояния деревьев и высоты над уровнем моря, с.133-143.

ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ  
И БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

ИНСТИТУТ НЕОРГАНИЧЕСКОЙ И ФИЗИЧЕСКОЙ ХИМИИ

129. БАТИРЧАЕВ И.Б., КОВЕРГА Н.И. Природные соли Киргизии и их использование. Фрунзе, 1976. 127 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т неорган. и физ. химии). Список лит.: с.119-126 (172 назв.). 500 экз.

130. ИМАНКУНОВ Б.И. Взаимодействие ацетамида с неорганическими солями. Фрунзе, 1976. 159 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т неорган. и физ. химии). Список лит.: с.152-158 (205 назв.). 500 экз.

131. ИТОГИ и перспективы исследований по неорганической и физической химии в Академии наук Киргизской ССР. Ред. коллегия: И.Г.Дружинин (ред.) и др. Фрунзе, 1975. 47 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т неорган. и физ. химии). 250 экз.

М.К.КЫДЫНОВ, С.В.БЛЕШНСКИЙ, А.А.ДЖИЕНБЕКОВА. Неорганическая химия в АН Киргизской ССР и дальнейшие перспективы её развития, с.3-7. — И.Г.ДРУЖИНИН. Диаграммы соотношения жидких и твердых фаз при гетерогенных равновесиях тройных систем, с.8. — Я.Д.ФРИДМАН, Н.В.ДОЛГАШОВА, С.Д.ГОРОХОВ, Т.В.ФОКИНА. К термодинамике реакций совместной кристаллизации комплексных соединений, с.9-10. — Т.ТОКТОРБАЕВ, В.Б.БАКАСОВА. Новое сое-



динение  $\gamma$ -аминомасляной кислоты, с.10. — М.БАТКИБЕКОВА, Т.ДЖУНУШАЛИЕВА. Аддукты ацетатов магния, кальция и бария с тиомочевинной и их теплоты образования, с.11. — У.УСУБАЛИЕВА, К.МУСУРАЛИЕВ. Взаимодействие сульфата цинка, кадмия с ацетамидом в водной среде при 30° С, с.11. — У.А.АСАНОВ, Б.Я.ПЕТРЕНКО, Б.Д.АЛИКЕЕВ. Образование гидроокиси алюминия в искровых разрядах, с.12. — Дж.УСУБАЛИЕВ, М.БАТКИБЕКОВА, М.КЫДЫНОВ. Термохимия аддуктов галогенидов кадмия с ацетамидом и глицином, с.12. — У.УСУБАЛИЕВА, Н.ДУШЕНАЛИЕВА, К.СУЛАЙМАНКУЛОВ. Изотермы растворимости системы:  $ZnSO_4-CO(NH_2)-H_2O$  и  $ZnCl_2-CO(NH_2)-H_2O$  при 15°, с.13. — Я.Д.ФРИДМАН, М.Г.ЛЕВИНА, Д.С.САРБАЕВ, В.П.ЦОЙ, А.МОЛДОГАЗИЕВА. Образование смешанных соединений меди с аминокислотами и витаминами в водных растворах, с.14. — Н.ДУШЕНАЛИЕВА, К.ШАРШЕНОВА, А.С.УШАКОВ, И.Г.ДРУЖИНИН, К.МАЛИКОВ. Гетерогенные водные системы из пиперазина, фосфатов, хлорида меди и галогенидов цинка с карбамидом, с.15. — Э.Б.БАКАСОВА, Т.С.КОЖАНОВА. О реакциях соединения  $L$ -глутамината натрия с сульфатами меди и хрома, с.16. — Б.И.ИМАНАКУНОВ, Л.И.ЛУКИНА, П.Т.ЮН. Взаимодействие нитратов магния, кальция и стронция с гексаметилентетрамином, с.17. — И.Г.ДРУЖИНИН, А.В.ТОЛСТОУСОВ, Ц.М.КАСЫМОВА. Растворы органических и минеральных веществ при термической обработке деталей из углеродистых и легированных сталей, с.18. — Р.НАЗЫРАЛИЕВА, В.К.КАДЫРОВ, К.К.КАЗИЕВ. Химический режим грунтовых вод восточной части Чуйской долины, с.19-20. — А.КАЙКИЕВ, У.ОМУРАЛИЕВА, Г.В.НАВАРОВА. Комплексо-

нные соединения гидрохлорида пиперидина с хлоридами двухвалентных металлов, с.20. — М.МУРАТОВ. Семидесятиградусная изотерма системы: однокальцийфосфат - карбамид - вода, с.21-22. — Н.ДУШЕНАЛИЕВА, Н.УЗАКБАЕВА. Изучение визуально-поли-термическим методом системы карбамид - сульфат марганца - вода, с.22. — В.К.КАДЫРОВ, А.С.КАРМАНЧУК, К.К.КАЗИЕВ. Территориальное распространение минерализации и солевого состава грунтовых вод Чуйской долины, с.23-24. — Б.Я.ПЕТРЕНКО, У.А.АСАНОВ, М.ОРОЗАЛИЕВ. О некоторых свойствах графитовых капилляров, образующихся в дуговом разряде, с.24. — С.КАРАМУРАТОВА, У.А.АСАНОВ, А.А.ДЖИЕНБЕКОВА. Исследование продуктов электро-розии сплавов системы ниобий - цирконий, с.25. — М.Д.БОТОВА, К.ШАРШЕНОВА, Ц.КАСЫМОВА. Твердые растворы на основе нитратов калия и кобальта, с.26. — Б.И.ИМАНАКУНОВ, С.А.КАЗЫБАЕВ, Л.И.ЛУКИНА, П.Т.ЮН, Т.А.ТОКТОМАТОВ. О природе связи воды в гексаметилентетраминных комплексах, с.27. — О.БЕЛЕКОВ, С.Т.АКТАНОВА, У.ОМУРАЛИЕВА, В.Г.ДУДАКОВ, И.Г.ДРУЖИНИН. О закалке деталей тракторных цепей в водных амидо-солевых растворах, с.27. — С.ИСАКОВА, К.С.СУЛАЙМАНКУЛОВ, К.НОГОВЕВ, К.МУСУРАЛИЕВ. Взаимодействие сульфата меди с ацетилмочевинной в водной среде при 30°С, с.28. — А.КАЙКИЕВ, У.ОМУРАЛИЕВА, М.КЫДЫНОВ, К.МУСУРАЛИЕВ. О взаимодействии хлоридов марганца и кобальта с гидрохлоридом пиперидина, с.28. — Я.Д.ФРИДМАН, Л.Я.МИХАЙЛЮК. Действие окислителей на тиосоли элементов IV - VI групп периодической системы, с.29-30. — А.Е.ЛАРАКОВ, Э.РОМАНОВ, Т.Б.ДУРНЯКОВА, С.В.БЛЕШИНСКИЙ. Надперекиси и аммианаты



перхлоратов некоторых редкоземельных элементов, с.30. — М.У.УСУБАКУНОВ, Н.И.СИБИЧЕНКОВА, Э.Д.ТУРАТБЕКОВА, М.М.ГУРВИЧ, Т.В.ДЗЕРКАЛЕВА, Л.И.ВЛАСОВА. Синтез солей сурьмянистовинной (Ш) и сурьмяновиной (У) кислот, с.31. — Т.У.АКМАТБЕКОВ, В.А.ЛОБАНОВА. Кинетика гидролиза антимонита калия, с.32-33. — М.У.УСУБАКУНОВ, Ч.Ш.ТАМАБАЕВА, Ж.А.АДЕНОВ. Изучение влияния селенистой кислоты на сорбцию некоторых металлов, с.33. — М.У.УСУБАКУНОВ, Л.Н.КАН. Автоматизация единой технологии получения осадочистой сурьмы, с.34. — В.В.КОЛЕСНИКОВА, А.С.СТАРЧЕНКОВ, Д.АБДЫЛДАЕВА, А.К.МУСТАЕВ. О полифосфатах четырехвалентного церия, с.34. — Дж.УСУБАЛИЕВ. Некоторые термодинамические константы фосфатов РЗЭ, с.35. — Н.М.КЛЕСОВ, Н.В.ДЕМЕНЕВ. О влиянии хлорида натрия на процесс синтеза гексафторосиликата натрия из фторида натрия и четырехфтористого кремния, с.35. — К.Ш.ШАТЕМИРОВ, С.Ф.ЛОЗИЦКАЯ, О.С.САДЫКОВ, С.Т.БЕКТЕМИРОВ. Влияние молотого песка и золы ТЭЦ на процесс разложения сульфатных солей в обожженных лессовых изделиях, с.36. — Р.Т.ЯКОВЕНКО, Л.А.ГОРДИЕНКО, Э.В.КОЛЕСНИКОВА, А.К.МУСТАЕВ. Взаимодействие трехокисей лантаноидов с ортофосфорной кислотой при высоких температурах, с.36. — М.КАКЕЕВА, Л.И.ВЛАСОВА. Синтез сурьмянистолимонной кислоты и её солей, с.37. — Н.И.КОВЕРГА, Р.М.АЛЬДЖАМБАЕВА, И.А.БАТЮК, Г.ОСМОНКУЛОВА, Г.ДЖАНЫБЕКОВА. Комплексная переработка хлоридосульфатных солей месторождения Катмень-Тябе, с.38-39. — Н.М.КЛЕСОВ, В.А.МОШКИНА. Влияние хлорида натрия на термическую диссоциацию гексафторосиликата натрия, с.39. — Л.Н.ЧАЛГИЗОВА, К.К.

КАЗИЕВ. Влияние орошения на формирование химического состава грунтовых вод Чуйской долины, с.40-41. — Дж.УСУБАЛИЕВ, В.Дж.ЮСУПОВ, М.КЫДЫНОВ, М.БАТКИБЕКОВА. Термохимические свойства гидратов РЗЭ, с.41. — М.У.УСУБАКУНОВ, Л.И.ВЛАСОВА. Выделение пентасернистой сурьмы из сульфидно-щелочных растворов акатионитом КУ-2, с.42. — К.Ш.ШАТЕМИРОВ. Новое в грубой керамике, с.42-43. — У.УСУБАЛИЕВА, К.НОГОЕВ, К.МУСУРАЛИЕВ. Тройная система  $\text{Sb}(\text{OH})_3\text{-CaBr}_2\text{-H}_2\text{O}$  при 30°С, с.43.

132. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ основы переработки минерального сырья Киргизии. (Тезисы докладов). /Фрунзе/, декабрь 1975 г. Ред. комитет: И.Г.ДРУЖИНИН (пред.) и др. Фрунзе, 1975. 188 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т неорганич. и физ. химии. Ин-т общ. и неорганич. химии им. Н.С.Курнакова АН СССР. Всесоюз. алмазо-магнитный ин-т. Киргиз. ин-т науч.-техн. информации и пропаганды. Всесоюз. хим. о-во им. Д.И.Менделеева. Киргиз. респ. правл.) 200 экз.

Физико-химические основы переработки нерудного сырья. Б.И.ИМАНАКУНОВ, С.В.БЛЕШНСКИЙ. О перспективах использования минерального сырья Киргизии, с.5-6. — К.Ш.ШАТЕМИРОВ, С.Ф.ЛОЗИЦКАЯ. Особенности некоторых лессовых пород в образовании сульфатных высолов на кирпичной кладке, с.7-8. — В.Ф.ТРЕТИННИК. Физико-химические исследования природного минерального сырья Украины и пути практического его использования, с.8-9. — К.Ш.ШАТЕМИРОВ, Я.БУРИБАЕВ, Б.Б.МАРАЗЫКОВА. Влияние песка



и некоторых поверхностно-активных веществ на пластическую прочность строительных растворов, с.9-10. — К.Ш.ШАТЕМИРОВ, В.Ю.ТРЕТИННИК, Ч.А.УСУПБАЕВА. Влияние гуминовых веществ на процессы структурообразования и сорбции в почвах, с.10-13. — К.Ш.ШАТЕМИРОВ, В.Ю.ТРЕТИННИК, Ч.А.УСУПБАЕВА. Комплексные физико-химические и реологические исследования природных поли-электролитов — гуминовых веществ, с.13-15. — Х.ОСМОНОВ, К.Ш.ШАТЕМИРОВ, Н.Н.КРУГЛИЦКИЙ. Влияние обменных катионов на коллоидно-химические свойства глинистых минералов и процессы структурообразования их водных суспензий, с.15-16. — С.О.ОСМОНАЛИЕВА, К.Ш.ШАТЕМИРОВ, А.Я.ЛУКОНИН. Стабилизация глинистых дисперсий углекислым реагентом и кальцинированной содой, с.16-18. — Ш.Б.БАТТАЛОВА, Т.МУКИТАНОВА, Р.Н.ДЕАКИШЕВА. Минерал вермикулит как катализатор изомеризации  $\alpha$ -пинена, с.18-19. — М.К.САРТАЕВ, И.М.ИБРАГИМОВ, М.К.САРТАЕВ. Перспективы изучения и использования мезозойских глин Киргизии, с.19-20. — С.И.ИСМАИЛОВ, Г.Д.КОЛМОГорова. Некоторые вопросы исследования реакций в смесях твердых веществ, с.20-21. — С.И.ИСМАИЛОВ, У.ИСЛАНОВ. Техничко-экономическое обоснование гидротермической переработки сульфатно-хлоридных солей месторождений Тянь-Шаня, с.21-22. — У.ХУСАИНОВ. Физико-химические особенности доломитов Наринской подзоны, с.22-23. — К.С.СЫДЬКОВ. Природные соли Киргизии и перспективы их использования, с.23-25. — И.Г.ДРУЖИНИН, М.К.КЫДЫНОВ. О классификации соляных месторождений Киргизии, с.25-27. — А.Б.БЕКТУРОВ, В.А.УРИХ, В.А.СИНЯЕВ, Д.В.СЕРАЗЕТДИНОВ. Исследование процес-

сов парообразования фосфатов, с.27-28. — А.Б.БЕКТУРОВ, Д.В.СЕРАЗЕТДИНОВ, А.МЕНЛИБАЕВ, М.Х.КИМ. Термическая устойчивость различных аммонийсодержащих фосфатов, с.28-29. — З.Ф.АЛИЕВА, Р.А.БАЙТЕНЕВА, Л.Н.ШЕЛУДЯКОВ. Инфракрасные спектры свинцово-силикатных стекол, с.29-30. — З.Ф.АЛИЕВА, Э.Н.ЛИТВИКОВА, Л.Н.ШЕЛУДЯКОВ. Исследование механизма образования кордиерита. Инфракрасные спектры стекол системы  $2(Fe^{2+}, Fe^{3+})SO \cdot 2Al_2O_3 \cdot 5SiO_2 - 2MgO \cdot 2Al_2O_3 \cdot 5SiO_2$ , с.30-32. — А.Т.ЛОГВИНЕНКО, М.А.САВИНКИНА, Э.В.КОКАУЛИНА. Интенсификация процесса синтеза силикатов, алуминатов и алюмоферритов кальция, с.33. — А.Т.ЛОГВИНЕНКО, М.А.САВИНКИНА, Э.В.КОКАУЛИНА, А.И.ГОРОДИЛОВ. Использование зол твердых топлив в строительстве, с.33-34. — В.А.СЗИРИДЕНКО, Е.И.УГАРКИНА, Ш.Н.БЕЙСЕНБАЕВА. Новые виды нерудного сырья, их вещественный состав, свойства и области применения, с.35. — С.БАУАТДИНОВ, А.М.АМИРОВА. Исследование процессов азотно-сернокислотной переработки низкокачественных фосфоритов Кара-Калпакии на концентрированные удобрения, с.36-37. — Н.С.ШМОРГУНЕНКО, В.М.СИЗЯКОВ, М.Н.СМИРНОВ. Физико-химические закономерности различных способов комплексной переработки некоторых разновидностей алюмосиликатных и других пород на глинозем, щелочные продукты и цемент, с.37-39. — А.П.ВОРОНИН, Л.К.ЯКОВЛЕВ, Р.Г.РОЗЕНТРЕТЕР, Н.С.БЕРСЕНЕВА. Некоторые физико-химические свойства натро-кальциевого силиката, с.39-40. — Н.П.АДИШЕВА, Л.Н.ШЕЛУДЯКОВ, Э.А.КОСЬЯНОВ, С.Ф.РОГОЖКИНА. Синтез шлакосиликатов на основе объединенных шлаков оловянного производства, с.40-42. — Л.Н.ШЕЛУДЯКОВ,



Р.А.МАРКОНРЕНКОВ, Д.А.БАБАШЕВ, Г.И.АРТАМОНОВ, О.П.ПОЛОВЬЯНОВА. Исследование возможности получения отеклокристаллических материалов на основе промышленных отходов Казахстана, с.42-43. — Т.М.ПОНОМАРЕВА, А.С.БЕРГЕР, Н.П.ТОМИЛОВ. Равновесные фазовые отношения в изогидратном изотермическом разрезе системы  $\text{Na}_2\text{O}-\text{Co}_2\text{O}_3-\text{SiO}_2-\text{H}_2\text{O}$ , с.43-44. — Е.С.ЛАПУХОВА, Т.С.БСУПОВ. Сверхтонкое измельчение как метод интенсификации горюхимического обогащения высококремнистых бокситов и каолинов, с.45-46. — Л.С.ТЯБОТИНА, Л.К.ЯКОВЛЕВ. Изучение взаимодействия нефелина с содой в присутствии восстановителя, с.46-47. — Ш.БАТТАЛОВА, А.А.ЛИКЕРОВА. Изучение некоторых физико-химических и каталитических свойств минерала месторождения Джезды Казахской ССР, с.47-48. — А.А.ПАЩЕНКО, Н.Н.КРУГЛИЦКИЙ, К.К.КАРИБАЕВ, С.Е.ЕСЖАНОВ, Б.Т.ТАЙМАСОВ, С.Т.ТУЛЯЕВ. Регулирование свойств цементно-сырьевого шлама таннинсодержащими продуктами, с.48. — Б.А.БЕРЕМЖАНОВ, Г.С.КУАНЫШЕВА, Г.Р.МАКАШЕВА. О скорости растворения фосфатных стекол в воде, с.49. — А.М.МИРСАЛИМОВ, Б.И.ИМИНОВА, Н.В.НАСИРОВА, С.З.МУМИНОВ, Э.А.АРИПОВ. Обработка природных минеральных сорбентов уксусной кислотой с целью улучшения их адсорбционных свойств, с.50-51. — Д.А.ТАДЖИЕВА, Э.А.АРИПОВ. Обработка глины препаратом В-1 с целью регулирования химии их поверхности, с.51-52. — А.С.МАСЛИНОВСКИЙ. Исследование возможности получения пористых заполнителей из гидроудаленных вод среднеазиатских углей, с.52-53.

Химия и технология цветных и редких металлов. Р.И.СЛАВКИНА, Л.И.БОБРОВА, В.В.СЕРЕБРЕННИКОВ. Влияние эфиров на электронные уровни редкоземельных ионов, с.57-58. — В.Г.ЗИРЬЯНОВ, Е.С.ПЕТРОВ. Давление пара в системах  $\text{MeX}-\text{SbX}_3$ , с.59-60. — М.У.УСУБАКУНОВ, Ж.А.АДЕНОВ, Ч.Ш.ТАМАБАЕВА. Исследование взаимодействия сурьмянистовинной кислоты с селенистой кислотой, с.61-62. — А.Г.БАТЮК, В.И.СЕРЕБРЯКОВ, В.В.САЛАМАТИНА. Способ переработки отвальных продуктов сурьмяного производства, с.62-65. — В.В.САЛАМАТИНА, А.Г.БАТЮК. Очистка сурьмяных возгонов от мышьяка, с.65-67. — С.И.ДРАКИН, Г.И.ИСМАЙЛОВ, Г.М.ФРОЛОВА. Перспективы использования электропереноса для очистки и анализа цветных и редких металлов, с.67-68. — В.В.КОЗИК, Г.М.ЯКУНИНА, В.В.СЕРЕБРЕННИКОВ, А.Н.СЕРГЕЕВ. Получение и некоторые свойства пленок на основе окислов редкоземельных элементов, с.68-70. — А.И.ГЕРМАН, Е.Б.ЧЕРНОВ, А.И.БРАУН, В.В.СЕРЕБРЕННИКОВ. Изучение влияния pH среды на перенос лантана через биполярный ртутный слой при электролизе этилендиаминтетраацетатных комплексов, с.70-71. — В.А.НОВОЖЕНОВ, В.В.СЕРЕБРЕННИКОВ. Физико-химическое исследование сплавов некоторых редкоземельных металлов с галлием, с.72. — Е.Б.ЧЕРНОВ, А.И.ГЕРМАН, Н.И.ДУЦИНИНА, И.Г.ГИНГАЗОВА, В.В.СЕРЕБРЕННИКОВ. Изучение переноса неодима через биполярный галлиевый и ртутный слои, с.72-73. — А.ДЕУМАСHEВ, И.АЛЬДЖАМБАЕВ, Г.ТОКУШЕВА, С.МОЛДОБАЕВ. Разработка методов определения элементов-примесей в окислах РЗЭ особой чистоты, с.74. — Н.М.СЕНИЦЫН. Пер-



опективы использования экстракционных методов извлечения редких платиновых металлов, с.75-76. — С.Н.ИВАНОВА, Л.М.ГИНДИН, А.А.ВАСИЛЬЕВА, Р.С.ШУЛЬМАН, А.А.БЕЗЗУБЕНКО, А.П.СОКОЛОВ. Исследование экстракционного и ионообменного поведения платиновых металлов в растворах аммиачно-карбонатного выщелачивания, с.76-77. — А.И.ХОЛЬКИН, Л.М.ГИНДИН, К.С.ЛУБОШНИКОВА, Л.М.КУЗНЕЦОВА, В.П.КОЗИЦКИЙ, Н.К.КАЛИШ, А.С.ЧЕРНОБРОВ, И.Ю.ФЛЕЙТЛИХ. Экстракция цветных и сопутствующих металлов катионообменными экстрагентами, с.77-79. — Р.Е.ЖАЙМИНА, Р.С.ДАРЕР, Г.В.ЖЕЛУДКОВА, У.Т.ИСЕНЖУЛОВА, А.С.САБАЕВ. Влияние состава жидкой фазы на поглощение редких щелочных элементов гидроокисями некоторых металлов, с.79-80. — Д.Ф.ТАКЕЖАНОВА, Д.У.БЕГАЛИЕВА, А.К.ИЛЬЯСОВА. О полиядерных сульфатованадатовальфраматах, выделяющихся из серноокислотных растворов, с.80-81. — Г.ТОКУШЕВА, О.БЛОК, А.ДУМАШЕВ. Амперометрическое титрование суммы РЗЭ ферроцианидом калия, с.81-82. — Дж.УСУБАЛИЕВ. Термохимия кристаллогидратов фосфатов РЗЭ, с.82. — М.БАТКИБЕКОВА, Б.Д.МИХЕЕВ, Л.Н.НЕФЕДОВА, С.И.ДРАКИН. Термохимия безводных ацетатов редкоземельных элементов, с.83. — Дж.УСУБАЛИЕВ, В.Дж.ЮСУПОВ. Синтез и термохимические свойства йодатов РЗЭ и иттрия, с.84-85. — Т.А.ШЕРШНЕВА, Л.К.ЯКОВЛЕВ. Многоосновные рубидиевые и калиево-рубидиевые алюмосиликаты, синтез и некоторые свойства, с.85-86. — А.Е.ХАРАКОЗ, Т.Б.ДУРНЯКОВА, Э.РОМАШОВ, С.В.БЛЕШНСКИЙ. Надперекиси тяжелых редкоземельных элементов и аммиакаты их перхлоратов, с.86-87. — В.Т.СУРГАЙ. Минералого-геохимические и физико-химические условия сурьмяно-

ртутного рудообразования в Киргизии, с.87-90. — Е.П.ЧАЛОВА, С.В.БЛЕШНСКИЙ, С.А.КАЧКИМБАЕВА. Закономерности процесса экстракции РЗЭ разбавленным трибутилфосфатом (ТБФ), с.91-94. — Л.Т.МЕНЖЕРЕС, А.С.БЕРГЕР. Исследование процессов термического разложения и спекания железистого лепидолита с солями кальция, с.94-95. — Г.П.ХАРИТИДИ, Н.А.СВАРОВСКАЯ, М.Б.ФИАЛКО, В.Н.КУМОК. Статистический анализ процесса обжига медных концентратов в кипящем слое с расщепленной подачей кислорода, с.96-97. — Э.А.КОСЬЯНОВ, Л.Н.ШЕЛУДЯКОВ, А.П.ХОМЯКОВ, В.А.АЗАНОВ, А.В.ПАВЛОВ. О цементационном извлечении цветных металлов из окисных расплавов, с.97-99. — П.Д.КУНИЛОВ. Металлургическая переработка сурьмяных концентратов, с.99-100. — С.В.БЛЕШНСКИЙ, М.М.АДЫШЕВ, В.Г.БАБЕНКО, Н.И.ЕРЕМИН. Кальцитовый способ комплексной переработки сиеенитов Киргизии с выделением редких элементов, с.101-103. — К.С.СИДЫКОВ. Экономическая эффективность комплексного использования нефелиновых сиеенитов, с.104-105. — В.И.НИКОЛАЕВ, И.Т.АЛЕКСАНДРОВА, С.Ф.МЕДВЕДЕВА, Г.С.СКРИПКИН. Влияние минерального состава сырья на разложение природных соединений редких земель, с.105-106. — И.Т.АЛЕКСАНДРОВА, В.И.НИКОЛАЕВ, Г.С.СКРИПКИН, Г.А.СИДОРЕНКО, А.А.МИЛЛИОНЩИК. Поведение природных соединений редких земель при термической обработке с карбонатом натрия, с.107-108. — А.Г.БАТЮК, А.А.ПЕЧКИН, В.В.САЛАМАТИНА. Электrolитическое рафинирование сурьмы от примесей, с.108-110.



Физико-химический анализ неорганических систем. И.Н.ЛЕПЕШКОВ. Роль физико-химического анализа в изучении и использовании минерального сырья, с.113. — К.С.СУЛАЙМАНКУЛОВ, К.Н.НОГОЕВ, Н.Б.ХУДАЙБЕРГЕНОВА. Возможности получения монокристаллов на основе соединений карбамида с солями, с.114-115. — И.Г.ДРУЖИНИН, М.К.КЫДЫНОВ, С.И.ЗОЛОТЬКО. Физико-химическое и геологическое изучение соляных месторождений Киргизии, с. 115-117. — М.К.КЫДЫНОВ. Физико-химические основы получения и применения двойных и тройных комплексов в сельском хозяйстве, с.117-119. — К.С.СУЛАЙМАНКУЛОВ, Г.А.БУХАЛОВА, А.С.ТРУНИН, Э.ИСМАНОВ, И.К.ГАРКУШИН. Особенность морфологии ликвидусов тройных систем ряда  $Me_1, Me_2, Ag / SO_4$  (где  $Me_1, Me_2$  — щелочные металлы), с.119-121. — Э.ИСМАНОВ, Г.А.БУХАЛОВА, К.С.СУЛАЙМАНКУЛОВ, К.ИСМАИЛОВ. Взаимодействие в расплавах сульфатов лития, натрия, цезия с сульфатом серебра, с.121-122. — А.С.САНЖАРОВ. Исследование многокомпонентных солевых систем и коррозии сталей в расплавах  $Na, K / CO_3, SO_4, CrO_4, WO_4$ , с.122-124. — И.И.ИЛЬЯСОВ, М.ДАВРАНОВ. Комплексообразование и твердые растворы из бромидов лития, калия и бария, с.124. — И.И.ИЛЬЯСОВ, М.КЫДЫНОВ, М.ДАВРАНОВ. Низкоплавкие сплавы на основе галогенидов щелочных и щелочноземельных металлов, с.125. — А.С.ТРУНИН, Э.ИСМАНОВ, А.С.КОСМИНИН, В.К.БУРЛАКОВ, К.АБЫКЕЕВ. Вязкость, плотность, электропроводность систем ряда:  $Me, Ag / SO_4$  (где  $Me$  — литий, натрий, калий, рубидий, цезий), с.125-127. — А.С.ТРУНИН, А.Д.ДЗУЕВ, Э.ИСМАНОВ, В.К.

БУРЛАКОВ, И.К.ГАРКУШИН. Быстродействующие установки ДТА, с. 127-128. — Г.В.ГОЛУБКОВА, Е.С.ПЕТРОВ. Физико-химическое исследование систем селена с галогенами (хлор, бром, йод), с. 128-129. — М.Н.НАБИЕВ, Р.Г.ОСИЧКИНА, С.ТУХТАЕВ. Физико-химические основы получения бесхлорных калийных удобрений на основе хлористого калия и сульфата магния, с.129-130. — М.Н.НАБИЕВ, С.ТУХТАЕВ, Д.Х.МУНУСОВ, А.Х.НАРХОДЖАЕВ. Физико-химическое обоснование процесса комплексных удобрений на основе нитрата мочевины, с.130-131. — М.Н.НАБИЕВ, Б.М.БЕКЛОВ, С.ТУХТАЕВ, Б.С.ЗАКИРОВ. Физико-химические исследования сочетания фосфорных удобрений с некоторыми физиологически активными веществами, с.132. — М.Н.НАБИЕВ, С.ТУХТАЕВ, М.Р.АДЫЛОВА, М.А.МУХАМЕДЖАНОВ, И.И.УСМАНОВ, Л.С.РУСТАМОВА. Исследования в области получения удобрений, содержащих микроэлементы, с.133. — Р.Э.АПАЖЕВА, И.Г.ДРУЖИНИН, Ц.КАСЫМОВА. Физико-химическая характеристика лечебной соли "Нартшуг", с.134-135. — Р.РАПКОМОВА, С.А.ЛОМТЕВА, М.К.КЫДЫНОВ. Синтез двойной соли на основе гексагидрата пиперазина и сульфата меди, с.135-136. — К.А.АЛЫМКУЛОВА, М.К.КЫДЫНОВ, М.И.ПЕТРОВА. Взаимодействие сульфатов марганца, лития и аммония в водной среде при 25° С, с.136. — Л.И.ДРУЖИНИНА. Политермы растворимости тиодифениламина в хлорсульфатных растворах меди, натрия при 0 — 80° С, с.137-138. — В.И.ЗАВИЦКАЯ, Б.К.ДЖАШАКУЕВА, Л.И.ДРУЖИНИНА, А.К.МОЛОДКИН. Политермический объем кристаллизации двойной соли из сульфата кобальта и тиокарбамида от 0 до 80° С, с.139. — В.Г.ДУДАКОВ, К.ШАРШЕНОВА, А.С.УШАКОВ, Н.ДУШЕНАЛИЕВА. Го-



могение равновесия аминокислот с некоторыми солями дву-  
валентных металлов, с.140-141. — М.Я.НИФАДЬЕВА, С.А.ЛОМТЕВА.  
Синтез и физико-химические свойства метионата и глицината  
иодида цинка, с.141-142. — В.Г.СКВОРЦОВ, И.Г.ДРУЖИНИН. Ис-  
следование метаболитов щелочных металлов, с.142-143. — А.К.  
МУСТАЕВ. О вторичных превращениях в водных системах щелочной  
пирофосфат - ионы поливалентных металлов, с.143-145. — Л.А.  
ГОРДИЕНКО, А.К.МУСТАЕВ, Д.АБДИЛДЖАЕВА. Пирофосфаты магния и  
кальция, с.145-146. — Р.Т.ЯКОВЕНКО, Э.В.КОЛЕСНИКОВА, А.К.  
МУСТАЕВ. Тетраметафосфаты некоторых редкоземельных элементов,  
с.146-147. — А.Б.БЕКТУРОВ, М.К.АЛДАБЕРГЕНОВ, А.А.ОРДАБАЕВА,  
В.С.ГОРИНСКАЯ, В.И.ЛИТВИНЕНКО. Исследование процесса получе-  
ния полифосфорной кислоты с применением органических раство-  
рителей, с.147-148. — А.Б.БЕКТУРОВ, С.И.КАЛЫКОВ, К.Ж.СУЛЕЙ-  
МЕНОВА, Л.П.КРАСНОМОЛОВА. Изучение реакции взаимодействия  
фосфатов с пиридинкарбоновыми кислотами, с.148-149. — А.С.  
КАРНАУХОВ, Н.Н.РУНОВ, Т.Я.АШИХМИНА. Система празеодим-перхло-  
рат кобальта-карбамид-вода при 25° С, с.149-150. — А.С.КАР-  
НАУХОВ, Т.Я.АШИХМИНА, Н.Н.РУНОВ, Т.А.ОСИПОВА. Взаимодействие  
тиокарбамида с перхлоратами лантаноидов, с.150-151. — А.К.И-  
КИЕВ, У.ОМУРАЛИЕВА, М.К.КЫДИНОВ, Ц.М.КАСЫМОВА. О взаимодейст-  
вии хлоридов цинка и меди с гидрохлоридом пиперазина, с.152.  
— Н.А.КАРАХАНОВ, М.У.АБИЛОВА. О растворимости инициата и аша-  
рита в соляной и борной кислотах, с.152. — Б.К.ТЕМБЕТОВ,  
В.Г.КАРОВ, М.Э.ДОРОГОВ, Н.И.ТХАШОКОВ. О взаимодействии карба-  
мида и тиокарбамида с молибдатами лития и магния в насыщенных

водных растворах при 25 и 50° С, с.153. — Н.В.САЛБЕЕВА, М.К.  
КЫДИНОВ, Д.САРУКИЕВА. Физико-химическое исследование систем  
из амидопирина и солей двухвалентной меди, с.153-154. — Э.Н.  
ДЕУНДУБАЕВА, В.А.МОШКИНА, Г.ОРОЗОВЕКОВА. Полимеризация раство-  
рности системы  $\text{Na}_2\text{BeF}_4\text{-NaCl-H}_2\text{O}$  при различных температу-  
рах, с.154-155. — Р.А.КАРИМОВ, А.М.АМИРОВА. Исследование  
комплексных бесхлорных удобрений на основе фосфорнокислотной  
переработки хлористого натрия с применением мочевины, с.155-  
156. — А.Б.БЕКТУРОВ, Д.Э.СЕРАЗЕТДИНОВ, В.А.УРИХ, В.Б.РОЖНОВ,  
О.Ю.ФИШБЕЙН. Исследование расплавленных конденсированных фос-  
фатов в некоторых системах типа  $\text{MePO}_3\text{-Me}(\text{PO}_3)_2$ , с.157-  
158. — Дж.ЭРГЕШБАЕВ, Б.МУРЗУБАЙМОВ, К.СУЛАЙМАНКУЛОВ. Изуче-  
ние ИК-спектров и дериватогам ацетатных комплексов переход-  
ных металлов с азотсодержащими амидами, с.158-159. — Б.МУР-  
ЗУБАЙМОВ, Ш.АБЖАМИЛОВ, С.МАДАНОВ, Дж.ЭРГЕШБАЕВ, Н.МАТАМАРОВ.  
Комплексообразование сульфатов, бромидов и иодидов цинка и  
кадмия с тиосемикарбазидом в водной среде при 20° и 40° С,  
с.159. — Н.Д.ДУШЕНАЛИЕВА, У.УСУБАЛИЕВА. Соединения мочеви-  
ны с сульфатами марганца и цинка и их применение в сельском  
хозяйстве, с.160. — О.БЕЛЕКОВ, С.АКТАНОВА, И.Г.ДРУЖИНИН, У.  
ОМУРАЛИЕВА, Ц.КАСЫМОВА, А.В.ТОЛСТОУСОВ. Охлаждающие жидкости  
при термообработке стальных деталей на основе растворов аце-  
тамида, карбамида и гексаметилентетрамина, с.160-162. — И.Н.  
НУРЛЫБАЕВ, М.М.КЕНТАЕВА. О получении высококонцентрированных  
калийсодержащих полифосфатных удобрений, с.162. — Е.М.ТУРУС-  
БЕКОВА, С.В.БЛЕШИНСКИЙ. О составе царской водки, с.163-164. —



С.В.БЛЕШИНСКИЙ, П.М.АЛТЫННИКОВА, А.Е.ХАРАКОЗ. О лантаноидфосфорных кислотах, с.164. — М.Р.ТАНАШЕВА, И.И.ЦЫГАНКОВА, Б.А.БЕРЕЖАНОВ. О распределении борной кислоты между водой и смешанными растворителями в присутствии высаливателей, с.164-165. — Б.А.БЕРЕЖАНОВ, Н.Н.НУРАХМЕТОВ, А.М.ШАЙХИНА. Получение соединений ацетилкарбамида с галогеноводородными кислотами, с.165-166. — Р.Ш.ЕРКАСОВ, Б.А.БЕРЕЖАНОВ, Н.Н.НУРАХМЕТОВ. Изучение растворимости в системах ацетанилид-кислота-вода, с.166-167. — Б.А.БЕРЕЖАНОВ, Л.В.ВОРОНИНА, Р.Ф.САВИЧ. Изучение растворимости в системе пентаборат калия-фосфорная кислота-вода при различных температурах, с.167-168. — Б.А.БЕРЕЖАНОВ, Л.А.КАДУШКИНА, М.С.КАЗЫМБЕТОВА. О взаимодействии фосфат-ионов с гипсом в щелочной среде, с.168-169. — Б.А.БЕРЕЖАНОВ, Л.А.КАДУШКИНА, М.К.ТУРЕШЕВА. Концентрирование ванадат-ионов на гипсе из сильнощелочных растворов, с.169-170. — Б.А.БЕРЕЖАНОВ, М.А.ИБРАГИМОВА, А.И.ИБРАГИМОВ, О.А.АККОШКАРОВ. О метаморфизации химического состава речных вод (на примере рек Киргизии), с.170. — Л.П.БАЛКУНОВА, М.К.КЫДИНОВ. Четверная система из аминокислотной кислоты, хлоридов магния, кальция и воды при 25° С, с.170-171. — З.Б.БАКАСОВА, Т.С.КОЖАНОВА, И.Г.ДРУМИНИН, Л.И.ПОТЕМКО, Т.А.САРИМСАКОВА, Т.ТОКТОРБАЕВ. О взаимодействиях моноаминодикарбоновых кислот и их натриевой, литиевой солей с хлоридами, сульфатами щелочноземельных и переходных элементов четвертого периода, с.171-172. — В.Н.КУМОК, Л.Н.УШЕРЕНКО. Характеристика вкладов донорных групп в устойчивость комплексов  $s^2p^6$ -,  $f$ - и  $d$ -ка-

тионов, с.172-173. — Г.В.ХАРИТОНОВ, Р.И.ХАРИТОНОВА, В.М.БОЛОТОВ. Исследование смешанных комплексов карбоксилатов кадмия с бензимидазолом полярографическим методом, с.173-174. — С.И.ТРОФИМОВА, Г.В.ХАРИТОНОВ. Сорбция таллия на ионитах, содержащих метилениминодиуксусные производные одно- и двухатомных фенолов, с.174-175.

133. ХИМИЯ редкоземельных и цветных металлов. Отв. ред. Р.Т.ЯКОВЕНКО. Фрунзе, 1975. 93 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т неорган. и физ. химии). 500 экз.

А.К.МУСТАЕВ, Н.Г.БАБЫНИНА, Р.Т.ЯКОВЕНКО. О пирофосфатах тербия, с.3-18. Список лит.: 14 назв. — П.М.АЛТЫННИКОВА, А.Е.ХАРАКОЗ, С.В.БЛЕШИНСКИЙ. Растворимость карбонатов (фосфатов) лантана, церия и неодима в фосфорной кислоте при 0 и 25° С, с.19-24. Список лит.: 14 назв. — А.Е.ХАРАКОЗ, С.В.БЛЕШИНСКИЙ, О.САТЫБАЛДИЕВ, Э.РОМАНОВ. Синтез перекисного соединения неодима в жидком аммиаке, с.25-39. Список лит.: 7 назв. — В.В.СЕРЕБРЕННИКОВ, Дж.УСУБАЛИЕВ, П.МЕВАЗАЕВ, М.БАТКИБЕКОВА, М.ОРОЗАЛИЕВ. Экстракция трибутилфосфатом некоторых редкоземельных элементов в виде роданидных комплексов, с.40-46. — А.ДИЛЕБАЕВА, К.НОГОЕВ, К.СУЛАЙМАНКУЛОВ. Взаимодействие мочевины с хлоридами гадолиния, диспрозия и гольмия в водной среде при 30° С, с.47-51. Список лит.: 5 назв. — А.ДИЛЕБАЕВА, К.НОГОЕВ, К.СУЛАЙМАНКУЛОВ. Равновесие в водных системах из хлоридов тулия, иттербия и мочевины, с.52-55. — Г.А.АШИМКУЛОВА, К.С.СУЛАЙМАНКУЛОВ, Ш.Т.ТУРДАЛИЕВ, К.Н.НОГОЕВ. Комплек-



сообразование в водной системе из мочевины и сульфата иттрия при 30° С, с.56-57. — Э.В.ПОЛЕТАЕВ, В.В.КОЛЕСНИКОВА, А.К.МУСТАЕВ. Инфракрасные спектры моноклинной модификации ортофосфатов редкоземельных элементов, с.58-62. Список лит.: II назв. — А.К.МУСТАЕВ, В.В.КОЛЕСНИКОВА, В.М.СИМОНОВИЧ. Рентгенографическое изучение метафосфатов редкоземельных элементов, с.63-66. — В.Д.ТУРАТБЕКОВА, М.У.УСУБАКУНОВ. Количественное определение некоторых РЗЭ в присутствии сурьмы и винной кислоты, с.67-68. — В.Н.ДЖУНДУБАЕВА, Г.А.БУХАЛОВА, В.А.МОШКИНА. Изучение тройной системы  $\text{Na}^+ // \text{PO}_3^-, \text{F}^-, \text{SO}_4^-$ , с.69-71. — В.А.МОШКИНА, Э.А.МЕЛИКЯН, Т.Г.ВЛАДИМИРОВА, В.А.ДЫБА. О взаимодействии апатита с твердым раствором  $m\text{Na}_2\text{BaF}_4 \cdot n\text{Na}_2\text{SO}_4$  ( $t=700-750^\circ\text{C}$ ) , с.72-77. — М.А.САВЕНКОВА, И.В.МАРДИРОСОВА, Г.А.БУХАЛОВА. Физико-химическое исследование системы  $(\text{NbPO}_3)_n-(\text{AgPO}_3)_n$  , с.78-80. — Г.А.БУХАЛОВА, И.В.МАРДИРОСОВА, В.М.ШПАКОВА, Э.В.ПОЛЕТАЕВ. Двойные системы из фосфатов лития и свинца, с.81-84. — Е.М.ТУРУСБЕКОВА, С.В.БЛЕШНСКИЙ. Бесконтактный высокочастотный трансформаторный метод определения электропроводности растворов электролитов, с.85-89. Список лит.: 12 назв. — Дж.УСУБАЛИЕВ, М.БАТКИБЕКОВА. Теплоты образования  $\text{Co}(\text{CNS})_2$  и  $\text{Co}(\text{CNS})_2 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  , с.90-92. Список лит.: 8 назв.

134. ШАТЕМИРОВ К.Ш. Влияние натриевых солей на коллоидно-илистые фракции карбонатных почв. На примере Чуйской долины Киргизской ССР. Фрунзе, 1975. 65 с. с табл. (АН Кир-

гиз. ССР. Ин-т неорганич. и физ. химии). Список лит.: с.62-64 (77 назв.). 500 экз.

135. ШАТЕМИРОВ К.Ш., ЛОЗИЦКАЯ С.Ф., УЛУМБЕКОВА М.Г. Экономическая оценка обессоливания кирпича, изготовленного из лессовых пород. Фрунзе, 1976. 26 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т неорганич. и физ. химии. Ин-т экономики). Список лит.: 9 назв. 100 экз.

136. БОГОДУХОВА Н.А. Физико-химическое исследование систем, состоящих из вольфраматов щелочных металлов и триоксида вольфрама, и получение на их основе щелочных вольфрамовых бронз. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 30 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 150 экз.

137. ГРЕКОВА Н.Д. Исследование взаимодействия селенокарбамида с солями в водных растворах методами физико-химического анализа. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 22 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 200 экз.

138. ДАВРАНОВ М. Физико-химический анализ соляных равновесий в расплавах из галогенидов щелочных, щелочноземельных



металлов, таллия, кадмия и свинца. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 21 о. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 200 экз.

139. СВАНИДZE О.П. Смешанные соединения никеля, кобальта и цинка с гидразидами карбоновых кислот и аминокислотами. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 26 о. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 220 экз.

140. ИСМАНОВА В. Взаимодействие бромидов иодидов магния и щелочноземельных металлов с гексаметиленотетрамином. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 25 о. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 200 экз.

#### ИНСТИТУТ ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ

141. АЛКАЛОИДОНОСНЫЕ растения Киргизии. Отв. ред. В.И. ИВАНОВ. Фрунзе, 1975. 57 о. (АН Киргиз. ССР. Ин-т орган. химии). Список лит.: 13 назв. Авт.: Н.В.ПЛЕХАНОВА, Е.В.НИКИТИНА, Дж.САРГАВАКОВ, А.И.БОТБАЕВ. 500 экз.

142. СТРОЕНИЕ и реакционная способность  $\alpha$ -гликозидов. Отв. ред. О.Е.ЛЕВАНЕВСКИЙ. Фрунзе, 1976. 221 о. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т орган. химии). Список лит.: с.206-219 (448 назв.). Авт.: В.А.АФАНАСЬЕВ, И.Ф.СТРЕЛЬЦОВА, Н.И.ТРУШКИНА, Ф.В.ПИЩУГИН, О.В.ДРОНОВ. 500 экз.

143. НАВАРОВА Н.И., АЛИБАКОВА Н.К. Угли Киргизии и состав их гуминовых кислот. Фрунзе, 1976. 105 о. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т орган. химии). Список лит.: с.100-104 (122 назв.). 500 экз.

144. ОРГАНИЧЕСКАЯ химия и пути развития химических производств в Киргизии. Материалы конференции. Отв. ред. В.А. АФАНАСЬЕВ. Фрунзе, 1976. 132 о. с табл. (АН Киргиз. ССР. Киргиз. респ. правл. ВХО им. Д.И.МЕНДЕЛЕЕВА). 350 экз.

В.А.АФАНАСЬЕВ. О научной деятельности Института органической химии Академии наук Киргизской ССР, с.3-14.

Раздел I. Вопросы теории строения



ния и реакционной способности.

Разработка методов синтеза органических веществ. В.А.АФАНАСЬЕВ, Г.Е.ЗАЙКОВ. Закономерности нуклеофильных реакций гликозидного центра, с.17-22. — В.А.КОЛЕНО, А.МОЛДОШЕВ, Н.Я.КУЗНЕЦОВА, В.Ш.ШАРШЕНАЛИЕВА, В.И.ИВАНОВ. Получение полиглюкуроновой кислоты, с.23-25. — Л.А.СЕРОУС, И.П.СПИВАК, Л.А.ЮДАХИНА, В.И.ИВАНОВ. Характеристика молекулярновесовой неоднородности целлюлоз и её азотнокислых эфиров по величине  $\lg \alpha$ , с.26-28. Список лит.: 14 назв. — Р.И.САРЫБАЕВА, Т.В.ВАСИЛЬКОВА, В.А.АФАНАСЬЕВ. Влияние эффектов сольватации на каталитическую активность кислот Льюиса в реакциях разрыва гликозидных связей, с.29-32. Список лит.: 6 назв. — Л.С.ЩЕЛОХОВА, Р.И.САРЫБАЕВА, В.А.АФАНАСЬЕВ. Денитрование азотнокислых эфиров целлюлозы в присутствии кислот Льюиса, с.33-35. — Р.И.САРЫБАЕВА, Л.С.ЩЕЛОХОВА. Нитраты целлюлозы — полупродукт для получения её ацилатов, с.35-37. — В.Б.ПОПОВА, Н.Я.КУЗНЕЦОВА, В.Ш.ШАРШЕНАЛИЕВА, В.И.ИВАНОВ. О селективности хемосорбции катионов карбоксиполиацетатами, с.37-40. Список лит.: 6 назв. — В.А.АФАНАСЬЕВ. Перспективы модификации химиотерапевтических средств методом гликозилирования, с.40-43. — Ж.А.ДЖАМАНБАЕВ, В.А.АФАНАСЬЕВ. Некоторые вопросы химии гликозилмочевин, с.43-46. — Н.А.ЧУРСИНА, И.Ф.СТРЕЛЬЦОВА, В.А.АФАНАСЬЕВ. О взаимодействии фенилгидразона глюкозы с о-фенилендиаминном, с.47-49. Список лит.: 5 назв. — В.И.ГОРЯКОВА, В.А.АФАНАСЬЕВ. Синтез моно- и диамидов этилендиамина и глюконовой кислоты, с.49-51.

— Л.Д.ТАБЫШАЛИЕВА, Г.А.АКУНОВА, В.Д.АШУБАЕВА. Изучение взаимодействия полигалактуронатов с гидразином, с.51-53. — А.П.ЩЕЛОЧКОВА, Н.И.КОЗЛОВА, К.К.КОШОЕВ. Неотигогенин из семян томатов — сырьё для получения гормональных препаратов, с.53-54. — Р.А.АПСАМАТОВА, М.Ф.ДЕНИКЕЕВА, К.К.КОШОЕВ. Изучение сапогенинов семян баклажан, с.55-57. — А.А.АКБАЕВ. О синтезах антигельминтных и антимикробных препаратов, с.57-59. — Л.В.ТАРАН, Н.А.МАМЕТОВА, Ж.БЕЙШЕКЕЕВ, К.Д.ДЖУНДУБАЕВ. Некоторые пути поиска антигельминтных препаратов, с.59-62. — Ж.ДЖОРУПБЕКОВА, Ж.БЕЙШЕКЕЕВ, К.Д.ДЖУНДУБАЕВ, Т.ТОКТОБЕКОВА. Кетовинилирование калиевых солей диалкил (арил) — дитиофосфорных кислот, с.62-63. — И.А.ШЕРОВА, С.А.АДЫЛОВ, Т.П.КИМ. Синтез и исследование сложных эфиров некоторых этинилкарбанолюв миндальной и галловой кислот, с.64-66. — Ш.САРЫМСАКОВ, Б.КОРЧУБЕКОВ, А.А.АЛТЫМЫШЕВ, К.А.САРТОВА. Изучение химического состава мумиё (Архар-Таш) естественного и лабораторного, с.66-69. — Н.И.НАЗАРОВА, Т.А.ЛИТВИНЕНКО, Р.А.МИРЗАПОЯЗОВА, Н.И.КОЛГАНОВА. Изучение процесса окисления витринита и фовинита бурых углей, с.69-72. — Р.А.МИРЗАПОЯЗОВА, Н.К.АЛЫБАКОВА, Н.И.НАЗАРОВА. Исследование химической структуры гуминовых кислот методом фракционирования, с.72-74.

Раздел П. Химическая технология и вопросы развития химических производств в Киргизии.  
Рациональное использование при-



родных органических ресурсов и охрана среды. Г.Б.АЙМУХАМЕДОВА, Т.И.СТРУЧАЛИНА, Э.С.ВЕРНЕР, Н.В.АБДРАЗАКОВА, Р.И.ЧИНГИШЕВА, Н.Г.ФЕДИЧКИНА. К вопросу ионообменной хроматографии основных аминокислот на ионитах КУ-2, КБ-4-2П, ЭДЗ-Юп, АВ-17, с.77-79. — А.А.ЛИ, Т.И.СТРУЧАЛИНА, Г.Б.АЙМУХАМЕДОВА, А.К.ЧАНИМЕТОВ. К вопросу эффективности применения препарата БАМС-Г при выращивании молодняка птиц, с.79-85. Список лит.: 6 назв. — Т.И.СТРУЧАЛИНА, Р.И.ЧИНГИШЕВА, Н.В.АБДРАЗАКОВА, Д.С.САРГАЗАКОВ, Э.С.ВЕРНЕР. Кинетика оушки осадков биомассы аминокислот пролина и изолейцина, с.85-86. — Э.Б.БАКАСОВА, И.Г.ДРУЖИНИН, Л.И.ПОТЕМКО, Т.Т.ТОКТОРБАЕВ, Т.А.САРЫМСАКОВА, А.А.АЛТИМЫШЕВ, В.С.ИВАНОВА. О перспективах использования и производства растворимых соединений моноаминодикарбоновых кислот, с.86-89. — Н.П.ШЕЛУХИНА, Р.Ш.АБАЕВА, Э.К.КАРАКЕЕВА, Г.Б.АЙМУХАМЕДОВА. Пектиновые вещества в качестве заменителя плазмы крови, с.89-91. — Р.П.КОРОЛЕВА, Н.И.КОЛГАНОВА, Ш.С.САРЫМСАКОВ. Меллитовая кислота из углей Киргизии, с.91-94. — Р.И.САРЫМБАЕВА. Топольная древесина — перспективное сырье для развития химических производств в Киргизии, с.94-97. Список лит.: 6 назв. — Н.В.ПЛЕХАНОВА. Инулин-фруктозное производство на базе сырья Киргизии, с.98. — Н.В.ПЛЕХАНОВА, С.А.ЛУГОВСКАЯ, Г.П.ФЕДОРЧЕНКО, К.ТУРДУМАМБЕТОВ, В.И.АЛЕКСЕЕНКО. Промышленный способ получения смеси сесквитерпеновых лактонов, сорбента "СУ" на основе отходов инулин-фруктозного производства, с.98-100. — С.А.ЛУГОВСКАЯ, К.ТУРДУМАМБЕТОВ, Л.В.ВЕНЧЕНКО, Н.В.ПЛЕХАНОВА.

Производство аконитина реактивного из сырья Киргизии, с.100-101. — А.А.НОВИКОВ, Г.Б.АЙМУХАМЕДОВА, Е.П.РУКАВИШНИКОВА, А.Г.НЕФЕДОВ, Ф.М.ТОКТОБАЕВА, Н.В.АБДРАЗАКОВА, Б.Б.МОКЕЕВА, А.Д.ДЖУМАШЕВ, К.Т.ТОКТОМУШЕВ, К.ЭТАЛИЕВА. Интенсификация процесса экстракции растительного сырья, с.102-103. — А.БЕРДИКЕЕВ, Н.В.ПЛЕХАНОВА. К получению Д-маннозы, с.104. — И.Т.ТКАЧЕНКО, Р.В.ЛЫКОВА, К.ТУРДУМАМБЕТОВ, Н.В.ПЛЕХАНОВА. О перспективе промышленного использования облепихи в Прииссык-кулье, с.104-106. — А.И.БОТБАЕВ, Н.В.ПЛЕХАНОВА. Динамика суммы алкалоидов *Thysilago farfara* L. флоры Киргизии, с.106-107. — С.А.ЛУГОВСКАЯ, К.Ю.ОРОЗБАЕВ, Н.В.ПЛЕХАНОВА. Сесквитерпеновые лактоны девясила большого и высокого, культивируемых в Киргизии, с.108-109. — Ф.П.ЗУБАРЕВ, Н.В.ПЛЕХАНОВА, Г.П.КАЗАЧЕНКО, Н.Н.ГОЛЯЕВА. О перспективе внедрения девясила большого в культуру, с.110-111. — В.И.ВАНДЫШЕВА, Н.В.ПЛЕХАНОВА, Н.Н.ГОЛЯЕВА, Г.П.КАЗАЧЕНКО, А.А.ЮСУПОВА. Интродукция девясила высокого в условиях Чуйской долины, с.112-113. — Л.Б.ЯКУШКИН, Г.М.СИТНИКОВ, В.А.АФАНАСЬЕВ, В.И.НАЗАРОВА. Разработка и внедрение в производство локальных установок по очистке промышленных сточных вод, с.113-115. — В.И.НАЗАРОВА, Г.М.СИТНИКОВ, В.А.АФАНАСЬЕВ. Методы аналитического контроля некоторых токсичных промышленных сточных вод, с.115-118. — Н.Я.КИРИЛЛОВА, Г.М.СИТНИКОВ, В.А.АФАНАСЬЕВ, Л.Г.КИСЛЯНСКИЙ, Л.Б.ЯКУШКИН. Исследование основных показателей качества товарной уксусной кислоты, получаемой жидкофазным окислением ацетальдегида, с.118-122. — Э.Д.АШУБАКВА, Г.М.ХАРЦЕВА. Реакция



метилпектина с аммиаком и гидразином в водной среде, с.123-124. — Л.Д.ТАБЫШАЛИЕВА, К.С.САМАТОВА, З.Д.АШУБАЕВА. Обескислороживание водопроводной воды гидразиновыми соединениями пектатов и карбоксипектатов, с.124-126. — В.П.РЕШЕТОВ, Г.М.СИТНИКОВ, Л.Б.ЯКУШКИН, А.Э.ФРИДБЕРГ, М.Г.БОЛЬШАКОВА, В.А.АФНАСЬЕВ, Н.М.САВЕЛЬЕВА. О методах регенерации и очистки производственных растворов роданида натрия, с.126-128.

145. ХИМИЯ и биологические свойства фосфорорганических производных фентиазина. Под ред. М.Б.АЙМУХАМЕДОВОЙ. Фрунзе, 1975. 119 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т орган. химии. АН СССР. Ин-т орган. и физ. химии им.А.Е.Арбузова). Список лит.: с.101-106 (164 назв.). Авт.: Д.Х.ЯРМУХАМЕТОВА, К.ДЖУНДУБАЕВ, Б.В.КУДРЯВЦЕВ, В.С.БУЗЛАМА. 500 экз.

146. ВОЛОШУК З.Ф. Исследование электрофоретических фракций гуминовых кислот из высокогорного торфа. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 33 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 200 экз.

147. ГОЛЯЕВА Н.Н. Химическая технология получения инулина. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. техн. наук. Фрунзе-Алма-Ата, 1975. 25 с. (АН КазССР. Ин-т хим. наук).

200 экз.

Работа выполнена в Ин-те органической химии АН Киргиз. ССР.

148. ДРОНОВ О.В. Кинетический и корреляционный анализ реакций нуклеофильного замещения по гликозидному центру. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 27 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 200 экз.

149. КОЖАНОВА Т.С. Изучение растворимости тройных и четверной систем из сульфатов меди, хрома, глутаминовой кислоты, глутаминатов натрия и лития. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 22 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 200 экз.

150. НУРЕКЕШОВА Н. Разработка методов синтеза, исследование строения и химических превращений фенил- и бензилсульфидов ацетиленовых, виниловых гетероциклических спиртов и их этиновых производных. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 33 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 200 экз.

151. ТАБЫШАЛИЕВА Л.Д. Гидразиновые соединения пектатов и карбоксипектатов. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. хим. наук. Фрунзе, 1975. 27 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет по хим. наукам). 200 экз.



ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
ИНСТИТУТ БИОХИМИИ И ФИЗИОЛОГИИ

152. ВТОРАЯ конференция биохимиков республик Средней Азии и Казахстана. (Фрунзе, октябрь, 1976 г.) Тезисы докладов. Биохимия животных. Ред. коллегия: В.Г.ЯКОВЛЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1976. 245 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т биохимии и физиологии. Киргиз. отд-ние Всесоюз. биохим. о-ва). 800 экз.

Л.И.АБАШКИНА, Л.С.КРИВОРОТОВА, А.М.НОВГОРОДСКАЯ. Изменение биохимических показателей при длительном введении хлорофоса крысам, с.3-4. — Б.А.АББАСОВА, Ш.М.ХАЛИМОВ. Наследственные различия уровня калия и натрия в эритроцитах каракульских овец, с.4-5. — Д.В.АБДУЛЛАЕВ, С.З.КАДЫРОВА. Нарушения кожного покрова у крупного рогатого скота в предгорной полупустыне Узбекской ССР и их связь с уровнем меди и цинка в организме, с.5-6. — Х.Б.АБЕУЕВ. Влияние гликокортикоидов на активность лизоцима в органах белых крыс, с.6-8. — С.А.АБИТАЕВА, Р.Д.АСАНБАЕВА. Некоторые показатели обмена холестерина в условиях иммунизации стафилококковым анатоксином и убитой культурой стрептококка, с.8-10. — Н.Р.АБЛАЕВ. Содержание катехоламинов и II-оксикортикостероидов в органах и тканях кроликов и собак при гормональных нарушениях, с.10-11. — Н.Р.АБЛАЕВ, Г.И.ПЕТРОВА, Д.К.СОЛТЫБАЕВА. Изменения активности сукцинатдегидрогеназы, лактатдегидрогеназы и альдолазы в органах и тканях животных при гормональных нарушениях, с.12-13. — Н.Р.АБЛАЕВ, В.Ф.РАЗУМКОВА. Эндокринная система как единый

ансамбль, с.13-14. — М.И.АГИНОВА. Влияние гипоксии на содержание и потребление сахара у животных, предварительно подвергнутых действию различных температур, с.15-16. — М.И.АГИНОВА, В.И.ГЕРШТЕЙН, Н.Н.ХАЛЮЧЕНКО. Активность АТФазы, уровень глутатиона и аскорбиновой кислоты при гипоксии и черепно-мозговой травме, с.17-18. — М.Д.АЙТУГАНОВ. Обмен азота, серы, кальция и фосфора у лактирующих овец, с.19-20. — Л.М.АЛАГУЗОВА, А.С.САРСЕНОВ. Возрастная и породная изменчивость активности дезоксирибонуклеаз в тканях овец, с.21-22. — Ш.С.АЛИМЖАНОВА, Ж.Ж.ЖУМАШЕВ. Выделение и характеристика иммуноглобулинов сыворотки крови овцы, с.22-24. — Г.Д.АННАБАЕВА. Особенности фосфоенолпируват-карбоксикиназной системы *Ascaris suum*, *Fasciola hepatica*, *Alveoscolex multilocularis*, с.24-26. — Б.Н.АРОНОВА. Влияние характера питания матери на лактацию и качественный состав грудного молока, с.26-27. — К.А.АРЫСТАНОВА. Активность дегидрогеназ трикарбоновых кислот при экспериментальной раневой инфекции, обусловленной стафилококком и протеом, с.27-28. — К.А.АРЫСТАНОВА. Дегидрогеназы цикла трикарбоновых кислот при неинфицированной ране, с.29. — Т.А.БАБАЕВ, Т.СААТОВ. Роль структурной организации тиреоглобулина в биосинтезе тиреоидных гормонов, с.30-31. — А.Х.БАБАЕВА, Р.И.СЕФЕРОВА, И.Д.МАНЕНКОВА. Биоэнергетические процессы в печени при гипертермии, с.31-32. — Б.Я.БАЙНАЗАРОВА, К.Х.ХАСЕНОВА. Активность НАД-зависимых дегидрогеназ цикла Кребса в условиях воспаления (сообщение I), с.32-34. — Р.У.БЕЙСЕМБАЕВА, Г.М.АБИЛОВА, Р.Ж.ДЖУСУПОВА. Исследование гаптоглобина



плода и взрослой овцы, с.34-35. — З.У.БЕКМУХАМЕТОВА, Б.А. ТАШМУХАМЕДОВ, М.М.РАХИМОВ, Т.Ф.ДРАСОВА, Э.ТАШПУЛАТОВ. Кинетические исследования свойств Na-K-АТФазы почки, с.35-36. — З.У.БЕКМУХАМЕТОВА, Т.Ф.ДРАСОВА. Об особенностях Na-K-АТФаз различных зон почки нормальных и адреналэктомированных крыс, с.36-37. — Ш.А.БЕРМАН. Активность некоторых металлоэнзимов рыб при дефиците меди в окружающей среде, с.38-39. — Г.Г. БОЛХОВИТИНА. Содержание цитохрома С и активность цитохром-оксидазы в органах и тканях кроликов при избытке и недостатке гормонов надпочечников, с.39-40. — И.А.БРОВКО, Ш.Н.НАЗАРОВ, А.Т.ТУРСУНОВ. Экстракционно-атомно-абсорбционное определение  $\text{Co}$ ,  $\text{Mn}$ ,  $\text{Ca}$  и  $\text{Mg}$  в биологических материалах, с.40-42. — И.А. БУДЧАНОВ, В.В.ЯКУНИН, Э.Г.УРАЗАЕВ. Активность сульфгидрильных групп крови при различных условиях питания, с.42-43. — Г.Г.БУЗУРБАЕВ, Э.С.ТОКТАМЫСОВА, А.Б.УТЕШЕВ. Транспорт ионов калия в клетках асцитной опухоли Эрлиха, с.44-45. — Г.В.БУРКСЕР, Р.Т.ВАЛУЙСКАЯ, Е.С.ДУШИНА, Л.Ф.МОСКАЛЕНКО. Динамика аминокислотного состава молозива коров алатауской породы, с.45-47. — Е.Н.ВАСИЛЬЕВА. Изменения некоторых биохимических показателей крови после перевязки грудного лимфатического протока и введения осмодиактивных веществ, с.47-48. — Е.Н.ВАСИЛЬЕВА, Р.А.ГАРЕЕВ, Т.Д.КИМ. Белковый состав кишечной лимфы и крови при электрической стимуляции гипоталамуса, с.48-49. — М.С.ВАЛИТОВА. Влияние дисфункции надпочечников на содержание миоглобина и гемоглобина в мышцах и органах некоторых животных, с.50-51. — М.С.ВАЛИТОВА, Х.А.САЙДАХМЕТОВА. Изменение

активности каталазы и пероксидазы при гипо- и гиперфункции некоторых желез внутренней секреции, с.52-53. — Р.Т.ВАЛУЙСКАЯ, Г.В.БУРКСЕР. Использование аминокислот из рационов лактирующих коров и откормочным молодняком, с.54-55. — П.П.ВАЛУЙСКИЙ, А.П.БОНДАРЕВ, С.П.ФЕДЯШЕВА, Н.А.НИКОЛЬСКАЯ. Влияние синтетических аминокислот на обмен веществ и продуктивность лактирующих коров, с.56-57. — П.П.ВАЛУЙСКИЙ, Н.А.НИКОЛЬСКАЯ, С.П.ФЕДЯШЕВА. Эффективность балансирования рационов телят по аминокислотному составу, с.57-59. — П.П.ВАЛУЙСКИЙ, С.П.ФЕДЯШЕВА, Н.А.НИКОЛЬСКАЯ. Использование лизина телятами в зависимости от уровня его в рационе, с.59-60. — П.А.ВЕРБОЛОВИЧ, Э.Д.ЕГОРОВА. Половые особенности химического состава некоторых костных тканей кроликов, с.61-62. — П.А.ВЕРБОЛОВИЧ, Э.Д.ЕГОРОВА. Информационная характеристика структуры (энтропия) и состояния отдельных элементов бедренной кости кроликов и морских свинок в зависимости от их веса, с.63-65. — П.А.ВЕРБОЛОВИЧ, Э.Н.КАИПОВА, В.П.КОЗАК, Е.Я.РАХИМАНОВА, С.П.РЕЗЧИК, Л.П.КАЛАШНИКОВА, Э.А.ПАНИНА, Е.К.АВЕРЬЯНОВА, Ю.Н.ХОЛДЫБАЕВА. Некоторые показатели обмена веществ в печени и содержание глюкозы в крови при экспериментальном сальмонеллезе, с.65-67. — А.А.ВАХИДОВ. Влияние  $\alpha$ -токоферола на процесс адаптации к условиям высокогорья, с.67-68. — В.С.ГОЛУБЧИКОВ, Т.Ч.ЧЕКИРОВ, Т.Ф.СУХОРУКОВА, К.Т.МАМБЕТОВА, Э.Д.ХМЕЛЬНИЦКАЯ, К.УРАКУНОВА. Влияние эпинефрина и пролактина на морфологию монослойной культуры клеток молочной железы, с.69-70. — Л.В.ГОРОХОВА, Б.Н.НИКИТИН, Л.П.МУСА-



ТОВА. Использование гетеро- и гомологичных белков, меченных флуорохромом, при изучении сосудистой проницаемости, с.71-72. — Р.А.ДАШИНОВ, М.Г.САФИН. Электрофоретическое разделение кислоторастворимого коллагена кожи каракульских овец, с.72-73. — Д.Р.ДУАЛИДОВ. Сравнительное исследование иммунологических свойств  $\beta$ - и  $\gamma$ -глобулинов сыворотки крови крупного рогатого скота и ослов, с.74-75. — С.М.ДУРДШЕВ. Общий белок и электрофореграмма каракульских овец в постнатальный период жизни, с.75-77. — Х.Д.ДУСЕМБИН, М.М.КАЖМУРАТОВА. Химический состав кобыльего молока при гипо- и гиперфункции щитовидной железы, с.77-78. — Н.ЖУЛБЕКОВ. Динамика изменений микроэлементов меди, цинка в крови и в органах кур-наседок, с.78-79. — Д.Э.ЗАКИРОВ, Т.А.ПОНОМАРЕВА. Содержание биогенных аминов и функциональная активность тромбоцитов в горах, с.79-80. — Б.Р.ЗАЙНУТДИНОВ, Э.И.ИСАЕВ, М.Т.РАХИМДЖАНОВА. Динамика изменений содержания липидных компонентов мышцы сердца в процессе старения, с.81-82. — А.Э.ИЛЗИНЬ. Сдвиги биохимических характеристик рыб при различной концентрации цинка в воде, с.82-83. — Э.И.ИСАЕВ, Б.Р.ЗАЙНУТДИНОВ, С.САДЫКОВ. Действие тиреоидных гормонов на концентрацию индивидуальных фосфолипидов в различных органах крыс, с.84-85. — С.И.КАРАБАЕВА, Г.В.ОРЛОВА. Сравнительная характеристика влияния обменных переливаний цельной донорской крови и эритроцитной массы с полиглюкином на содержание микроэлементов, с.85-87. — С.И.КАРАБАЕВА, Г.В.ОРЛОВА. Некоторые стороны обмена железа при обменных переливаниях эритроцитной массы с полиглюкином, с.87-88. — Б.К.КАРА-

БАЛИН. Изоферментный состав лактатдегидрогеназы различных тканей овец, с.89-90. — Б.К.КАРАБАЛИН, У.Т.ТАШМУХАМЕТОВ. Возрастные особенности активности некоторых тканевых дегидрогеназ у овец, с.90-91. — Р.Н.КАРИМОВА, Н.Н.ГРИГОРЬЯНЦ. Влияние различных доз меди на активность некоторых окислительно-восстановительных ферментов, с.92-93. — К.М.КАРЛЫЕВ, Т.Р.ТАГИРОВА, Н.С.ДОРОШЕНКО. Влияние высокой внешней температуры на интенсивность синтеза и содержание нуклеиновых кислот в печени частично гепатэктомированных белых крыс, с.93-94. — К.К.КАСИМОВА. Действие тиреоидных гормонов на интенсивность дыхания лейкоцитов крови, с.94-95. — Л.Б.КАЦОВА, Г.И.ДИКОВ. Биохимические особенности патогенеза при финнозе телят, с.95-97. — Л.Б.КАЦОВА, В.Т.РАМАЗАНОВ, В.С.БОЧКАЛОВА. Изменения белков и ферментов крови при экспериментальном эхинококкозе овец, с.97-99. — Н.Ф.КЛЯМ, Б.С.САХАНОВ, А.Б.НИГМЕТОВА. Возрастные особенности количественного содержания миоглобина в тканях чистопородных и помесных овец, с.99-101. — И.Б.КНЯЗЕВСКАЯ. Влияние pH и температуры среды на функциональные свойства фрагментированного саркоплазматического ретикулаума фазной и тонической мышц лягушки, с.101-103. — К.Б.КОСАЕВА. Активность кислой и щелочной фосфатаз и АТФазы в органах и тканях крыс при качественном недостатке белка и гиповитаминозе Д, с.103-104. — В.М.КРАСОВ, Л.М.ВОРОЖИЩЕВА, Л.Б.КАЦОВА, Л.М.ХОДУН. Биохимический и иммунологический статус организма животных при воздействии малых доз гексахлорана, с.104-106. — И.С.КУЛЬБАЕВ, Л.С.ЦОЙ, Р.С.ВАСИЛЬЧЕНКО. Изменение аминокислот-



ного состава лимфы при осмоактивном воздействии, с.106-108. — А.К.КУРБАНОВА. Исследование окислительного распада тирозина при многократных солнечно-тепловых воздействиях, с.108-110. — Х.К.КУРБАНОВ. Физико-химическая характеристика меланопротенидов, выделенных из кожи морских свинок, с.110-112. — Х.К.КУРБАНОВ, Т.Т.БЕРЕЗОВ. К методике исследования метаболитов триптофана в моче, с.112-113. — А.Ч.ЛИ. Особенности рубцового пищеварения крупного рогатого скота при кормлении полнорационными гранулами, с.113-115. — А.Ч.ЛИ, С.КУЛТАЕВ. Содержание и эвакуация с химусом минеральных элементов через дуоденум крупного рогатого скота при кормлении полнорационными гранулами, с.115-116. — В.В.ЛИ, В.С.БЕГИНА, Л.Д.ЯКОВЕНКО, А.А.ДЕРГУНОВА. Влияние калия и натрия на обмен минеральных веществ у кур, с.117-118. — В.В.ЛИ, В.С.БЕГИНА, В.С.НИКОЛАЕВА. Минеральный обмен в субклеточных структурах эпителия кишечника, с.118-120. — В.В.ЛИ, А.Ч.ЛИ, С.КУЛТАЕВ. Реакция и ферментативная активность дуоденального химуса крупного рогатого скота при кормлении полнорационными гранулами, с.120-121. — В.А.ЛИДЕР, Н.Г.БОГДАНОВ, Л.А.ВОРОБЬЕВА, Л.А.СОРОКИНА. Участие витаминов К, Е, А и стероидных гормонов в регуляции направленности метаболизма клетки, с.122-123. — А.С.МАЛИШЕВСКАЯ. О действии некоторых доз полихлорпинена на пероксидазную активность крови кроликов, с.123-124. — К.МАМБЕТОВА, Т.Ф.СУХОРУКОВА, Т.Ч.ЧЕКИРОВ, В.С.ГОЛУБЧИКОВ, В.Д.ХМЕЛЬНИЦКАЯ, К.УРАКУНОВА. Влияние эпинефрина и гидрокортизона на морфологию культивируемых эпителиальных клеток ткани

молочной железы, с.124-126. — И.П.МЕЛЬНИКОВ, Е.В.САФОНОВА. Влияние ретинола на обмен веществ и продуктивность валушков, с.126-127. — Г.М.МЕНДЯХАНОВ, К.И.ДУЙСЕМБАЕВ, В.С.СЕИТОВ. Изучение белков кобыльего молока методом электрофореза в агаровом геле, с.128-129. — В.В.МИЛЬКАНОВИЧ. К эмбриогенезу цитохромоксидазы и цитохрома С в печени кур, с.129-131. — В.В.МИЛЬКАНОВИЧ. Онтогенетические особенности активности каталазы в органах и тканях кур, с.131-133. — Н.М.МИРСАЛИХОВА, Н.К.МАКСУМОВ, М.М.РАХИМОВ. Влияние липолитических ферментов на  $Mg^{2+}, Na^{+}, K^{+}$  — АТФазу микросом мозга и роль фосфолипидов, с.133-134. — Д.Х.МУБАРАКОВА, В.Е.НАЗЫРОВА. Нарушение синтеза гликогена в печени при гелиотрипной интоксикации, с.135-136. — Г.М.МУСАГАЛИЕВА, Л.З.ТУЛЕГЕНОВА, Н.И.МИРОНЕНКО, С.А.САБЛИНА. Сульфгидрильные группы, цитохром С и цитохромоксидаза в некоторых тканях крыс при физической нагрузке, с.137-138. — У.Х.МУСТАФИН, М.П.ПЕТРЕНКО, Г.К.ХЛИБОВА, Н.Е.КОВЗЕЛЬ. Изменение содержания жирных кислот в жире молока коров по сезонам года, с.138-140. — Р.Х.МУСТАФИНА. Низкомолекулярные кислые мукоиды при злокачественном росте, с.140-141. — Г.М.МУХАДОВ. Изменение содержания сухих веществ во фракциях содержимого рубца у каракульских овец по сезонам года, с.142-143. — Б.Н.НИКИТИН, Л.В.ГОРОХОВА. Идентификация белков сыворотки крови и органной лимфы иммунохимическим методом, с.143-145. — В.Д.ОБУХОВА, Г.Л.ОВЧИННИКОВ, Т.ШАМШИБАЕВ, Ш.ЧЕРТКИЕВ. Аминокислотный состав кормов Киргизии — ингредиентов промышленных кормосмесей, с.145-146. — Р.Н.ОДИНЕЦ, Л.Ф.РУБ-



ЦОВА. Обмен железа у овец при разном кормлении, с.147-148. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, Ю.И.ТОМСКИХ. Содержание селена в некоторых органах цыплят и кур и скорость его выведения из организма, с.149-150. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, Л.А.МИНИНА, К.А.БРОННИКОВА, Д.Н.ПОПРЫГАЕВА. Влияние селенита натрия на обмен азота, минеральных веществ, продуктивность цыплят и кур, с.150-151. — Р.Д.ОМАРОВА, О.В.ЕСЫРЕВ. Свойства  $Mg^{2+}$  - АТФазы и  $Ca^{2+}$  - АТФазы сарколеммы скелетных мышц лягушки, с.152-153. — Г.В.ОРЛОВА, В.Д.ЕГОРОВА. О надежности результатов при анализе золь органов и тканей животных и человека, с.153-155. — Г.И.ПЕТРОВА. Содержание белковосвязанного йода в плазме крови кроликов и собак при различных гормональных нарушениях, с.155-157. — Г.И.ПЕТРОВА. Уровень  $НАД \cdot H_2$  - дегидрогеназы и  $НАДФ \cdot H_2$  - дегидрогеназы в органах и тканях собаки при некоторых экспериментальных эндокринопатиях, с.157-159. — С.М.ПЛЕШКОВА. Влияние аллергических реакций немедленного и замедленного типов на окислительно-восстановительные процессы, с.159-160. — С.М.ПЛЕШКОВА, Т.В.ЦВЕТКОВА, Т.К.БАЙТУРАЕВА, Н.Г.ШАФРАНОВА, Г.П.КАКОРИНА. Состояние окислительно-восстановительных процессов при сенсибилизации и различным антигенам, с.161-162. — В.Ф.РАЗУМКОВА. Инсулиновая активность плазмы и содержание некоторых метаболитов углеводного и липидного обмена в органах и тканях собак при избытке и недостатке гормонов надпочечных желез, с.162-163. — В.Ф.РАЗУМКОВА. О коррелятивных отношениях между изменениями активности инсулина и содержанием глюкозы, неэстерифицированных жирных кислот, кетонových тел при гипо- и гипер-

функции некоторых эндокринных желез, с.164-165. — Ч.РАХИМОВ. Влияние анаболизаторов на гематологические показатели телят, с.165-166. — Т.СААТОВ, Э.И.ИСАЕВ, А.А.АБИДОВ. Гормональная регуляция обмена липидов в мышце сердца, с.167-168. — Н.С.САЛАХОВА, Т.Д.САИПОВ, Ф.Я.ТУРАКУЛОВА. О проницаемости плаценты для тиреоидных гормонов у кроликов и крыс, с.168-169. — Н.С.САЛАХОВА, Т.П.ТАШХОДЖАЕВА. Становление биосинтеза гормонов в щитовидной железе в пренатальном онтогенезе у кроликов, с.170-171. — Ж.С.САИПБАЕВА, Э.М.ТОКОБАЕВ. Обмен азота и продуктивность молодняка овец при скармливании витамина Е и солей аммония, йода, меди и кобальта, с.171-173. — Т.Д.САИПОВ, Б.Р.ЗАЙНУТДИНОВ, Т.Р.ХАЛИКОВ. Особенности обмена углеводов в сердечной мышце во внутриутробном периоде развития крыс, с.173-174. — А.Ф.САМОЙЛОВ, К.Р.КУДРЯВЦЕВА. О биосинтезе некоторых гетероциклов в организме животных, с.174-175. — А.С.САРСЕНОВ, Е.Е.ЕРТАЕВ, Л.М.АЛАГУЗОВА. Изучение некоторых аспектов обмена РНК у овец в постнатальном онтогенезе и при межпородном скрещивании, с.176-177. — Ш.С.САРСЕНОВА, О.В.ЕСЫРЕВ. Содержание кальция в субклеточных фракциях скелетных мышц лягушки, с.177-179. — М.С.САУЛЕБЕКОВА, Б.Я.БАЙНАЗАРОВА, А.А.ВЕЛИНСКАЯ. Об активности некоторых окислительно-восстановительных ферментов при воспалении (сообщение 2), с.179-181. — М.Г.САФИН, Р.А.ДАМИНОВ, М.А.РИШ, Ф.Б.БАКАЕВ. Медьсодержащие ферменты печени каракульских овец при гипо- и гиперкупрозе, с.181-182. — М.Х.САЯТОВ, Р.У.БЕЙСЕМБАЕВА. Противовирусная активность высоко- и низкомолекулярных сыворо-



тотых сезонов, с.182-184. — В.К.СВИНЦОВА. Изменение некоторых показателей крови под влиянием различных микродоз стронция, с.184-185. — З.С.СЕНИТОВ, Ж.Х.КУМАШЕВ. Современное состояние и перспективы изучения иммуноглобулинов сельскохозяйственных животных, с.186-188. — З.Х.СЕЙДАХМЕТОВА. Изменение ферментов верблюжьего молока под влиянием катехоламинов, с.188-189. — Б.П.СЕРЕБРЯКОВ, А.А.ГРЕХОВА, А.Ш.АМАНЕКОВЫ, Г.В.ПОДСЕКАЕВА. Интенсивность синтеза альдостерона и кортикостерона корой надпочечников *in vitro* у животных, подвергнутых действию высокой температуры и дегидратации сухостелью, с.189-190. — Г.А.СЕРГАЗИНА. Влияние недостатка белка, незаменимых аминокислот и витамина А в рационе на биосинтез белка в органах белых крыс, с.190-191. — Л.Я.СИМОНОВА, С.Г.ДАЛИМОВА, А.А.ДАВЛАТБЕГЯН. Изучение молекулярной массы некоторых ферментов крови каракульских овец, с.192-193. — М.С.ТИНЧЕВ, Г.Ф.КОЗИРЕВА, В.А.МАЛИНОВСКИЙ. Изучение биологического эффекта тяжелых металлов и фтора, выделяемых при промывании суперфосфата, с.194-195. — М.И.СИСОЕВА, А.Б.УТЕШЕВ, Н.И.НАДИРОВА. Влияние ulcerогенных доз аспирина на гликопротеиновые компоненты желудка крыс, с.195-197. — А.Ш.ТАГАЙ-НАЗАРОВ. Качественный состав белков в молочной железе у коз в разные периоды лактации, с.197-198. — Ш.С.ТАХИБАЕВ, А.А.МАМБРАТОВ. Изучение биосинтеза высокополимерной РНК при туберкулезе, с.198-199. — И.Т.ТАЛИПОВ, Т.А.БАБАЕВ, Р.А.ТАХТАЕВ, З.З.ГУССАКОВСКИЙ, М.ИШАНКУЛОВА, К.АБДУКАДЫРОВ. Выделение и изучение растворимых белков *Boenpedesmus Obliguus*,

с.200. — У.Т.ТАШМУХАМЕТОВ, Н.Ф.КЛЯМ, Б.С.САХАНОВ, А.Е.НИГ-МЕТОВА. Особенности обмена аденозинфосфатов в тканях чистопородных и помесных овец в онтогенезе, с.201-202. — С.ТЕМИРОВ, Б.А.ТАШМУХАМЕДОВ. Роль кальция в калиевой стимуляции дыхания, с.202-204. — Г.Т.ТНИМОВА, Г.Г.ВОРЕНКОВ, Ю.И.РОДИОНОВ. Особенности липохолестеринового обмена в денервированной печени животных в связи с различным двигательным режимом, с.204-206. — З.М.ТОКОБАЕВ. Обмен воды у овец при разном кормлении, с.206-207. — М.А.ТУГАНБЕКОВА. Выделение и идентификация  $G_1, G_2$ , М и А - иммуноглобулинов крупного рогатого скота, с.208-209. — К.Ш.ТУРСЫНБАЕВ. Электрофоретическое изучение белкового состава сыворотки крови крупного рогатого скота, с.209-211. — Б.М.УСАТАЕВ. Выделение секреторного иммуноглобулина А молока коров, с.211-213. — Ж.К.УСПАНОВА, О.В.ЕСЫРЕВ. Влияние ацетилхолина на мембранные транспортные системы, с.213-215. — А.А.УТЕПБЕРГЕНОВ, Л.И.ВОЙТОВИЧ. Интенсивность окислительного фосфорилирования в условиях качественно неполноценного белкового питания при физической нагрузке, с.215-216. — Н.А.ФОГЕЛЬ, З.К.КОЖЕБЕКОВ. Выделение и идентификация  $G_1, G_2$ , А и М - иммуноглобулинов лошади, с.217-218. — С.К.ХАЛИКОВ, С.Н.ДАЛИМОВА, М.РАХИМОВ. Влияние ядов среднеазиатских змей на аденилатциклазную систему, с.218-219. — Д.Х.ХАМИДОВ, Т.Ю.ШУЛАНОВА, Р.А.ДУЛЬМАН. Влияние тиреоидных гормонов на содержание цитохромов в митохондриях печени и сердца куриных эмбрионов, с.219-220. — Б.Ю.ХАМРАКУЛОВА. Влияние меди на содержание и распределение аскорбиновой кислоты в раз-



личных органах и тканях экспериментальных животных, с.221-222. — М.М.ХАСАНОВ, Д.Р.ДЕАЛИЛОВ. Получение гомогенных  $\gamma$  и  $\gamma_2$ -глобулинов сыворотки крови каракульских овец и определение аминокислотного состава, с.222-224. — Г.ХОДЖИХМЕДОВ, Н.АЛИМБАБАЕВА. Пероксидазная активность щитовидной железы у некоторых экспериментальных животных, с.224. — Ш.М.ХОЛМАТОВ, К.А.АСКАРОВ, Т.АБДУРАХМАНОВ. Биохимические показатели крови при экспериментальном хабертиозе каракульских овец, с.225-226. — Т.Ч.ЧЕКИРОВА, Т.Ф.СУХОРИКОВА, К.Т.МАМБЕТОВА, В.Д.ХМЕЛЬНИЦКАЯ, К.УРАКУНОВА. Влияние эпинефрина и инсулина на морфологию монослойной культуры клеток молочной железы, с.226-228. — Ю.П.ШАЛИМОВ, Ф.Б.БАКАЕВ, М.А.РИШ. Формы белковосвязанной меди сыворотки крови каракульских овец, с.228-229. — Т.Ш.ШАРМАНОВ, Р.С.КУЗДЕНБАЕВА, Л.И.ВОЙТОВИЧ. Некоторые показатели энергетического обмена при качественно неполноценном белковом питании и введении оротовой кислоты, с.229-231. — А.ШОНЖАНОВ, Ш.С.АЛИМЖАНОВА, Х.КУМАШЕВ. Иммуноглобулиновый состав сыворотки крови овец, с.231-232. — В.Г.ЯКОВЛЕВ, Л.К.ДИКАМБАЕВА. Синтез аминокислот из  $\alpha$ -кетокислот и аммиака в гомогенатах молочной железы кроликов *in vitro*, с.233.

153. ВТОРАЯ конференция биохимиков республик Средней Азии и Казахстана. /Фрунзе, окт. 1976 г./ Тезисы докладов. Биохимия растений. Ред. коллегия: В.Г.ЯКОВЛЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1976. 254 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии. Киргиз. отд-ние Всесоюз. биохим. о-ва). 800 экз.

В.Н.АБДУРАХМАНОВА, А.ЭРГАШЕВ, С.К.МИЛОВАНОВА, Р.ХОДЖАЕВА. Формирование фотосинтетической активности у зеленющих проростков кукурузы, с.3-4. — М.Х.АВАЗХОДЖАЕВ, С.Ш.ВЕЛЬЦЕР, А.Н.АДИЛОВА, У.Х.АБДУКАРИМОВ. Защитная система "полифенолы — полифенолоксидаза" в норме и при заражении хлопчатника вертициллезным вилтом, с.4-5. — М.Х.АВАЗХОДЖАЕВ, Р.А.МУХАМЕДОВА, И.ЖУМАНИЯЗОВ. Изучение природы и биологического действия фитоалексинов хлопчатника, с.6-7. — Л.Е.АВТОМОНОВА. Сезонная динамика содержания аскорбиновой кислоты в листьях и плодах траншейных растений лимона Мейера, с.7-8. — К.О.АДИЛОВА. Качественная оценка виноматериалов методом газо-жидкостной хроматографии, с.9-10. — Н.А.АЙТХОЖИНА. Белки ядерных рибонуклеопротеидных частиц, содержащих про-мРНК, с.11-12. — Р.Х.АЗИМУРАТОВА, А.Б.БЕКЛЕМИШЕВ, М.В.ТУРАРБЕКОВ. Сравнение структурной целостности и функциональной активности полирибосом пшеницы, выделенных различными методами, с.12-13. — Б.А.АЛИНА. Влияние хлоридного засоления на состояние белоксинтезирующего аппарата хлоропластов гороха, с.14-15. — Ю.АЛЛАБЕРДЖЕВ, Р.КОШЕЛЕВА, В.БЛЕХЕР, Я.АБДУЛЛАЕВ. Биохимические показатели яблок в зависимости от подвоев, с.15-17. — Р.А.АЛФИМОВА, А.В.БЕЛЯЕВА, Л.А.ВЕБЕР, А.П.ЧЕРКАСОВА. Запасные вещества семени пшеницы и их утилизация в процессе прорастания, с.17-18. — Л.С.АЛЮКИНА, Т.В.РЯХОВСКАЯ. Флавоноиды *Artemisia songorica*, с.19-20. — Л.С.АЛЮКИНА, Т.В.РЯХОВСКАЯ. Влияние условий произрастания на флавоноидность полыни, с.20-21. — Т.А.АМЕЛИНА, К.С.САФАРОВ, А.К.КАСЫМОВ. Влияние



У - радиации на фотохимическую активность хлоропластов маха, с.22. — Л.А.АНИКЕЕВА. Влияние хлорхолинхлорида на углеводный комплекс озимой пшеницы, с.23-24. — Т.С.АРГЫНБАЕВ, С.С.РУСТЕМБЕКОВ. Особенности пигментного состава листьев у растений маха, с.24-25. — Ш.А.АРИПДЖАНОВ, У.ТУРСУНОВ. Особенности структуры ДНК при прорастании семян хлопчатника, с.26. — А.АРТЫКОВ, Р.К.КОБЛОВ. О нарушениях в белковом обмене листьев хлопчатника под влиянием некоторых дефолиантов, с.27-28. — А.У.АХАНОВ, Н.С.ПОЛИМБЕТОВА, М.А.ШМАНОВ. Внутриклеточная локализация быстросетящихся рибонуклеопротеидов высших растений, с.28. — М.А.БАБАДЖАНОВА, Н.П.БАКАЕВА, Т.Т.ЛЯПИНА. Изучение активности ферментов карбоксилирующей фазы фотосинтеза у мутанта 58/15 *Arabidopsis thaliana* (L) Heynh., с.29. — Г.Р.БАЛТАБАЕВА, Р.М.КУНАЕВА. Расщепление гесперидина грибом *Aspergillus oryzae*, с.30-31. — Н.Ф.БЕЛАН, Р.ШЕРМАТОВА, Ю.С.НАСЫРОВ. Исследование метаболизма углерода у *Antirrhinum majus* и его мутантов, с.31-32. — А.В.БЕЛЯЕВА, Т.П.ЧЕРНЫШЕВА, Р.А.АЛФИМОВА, А.С.ЯРУШЕВСКАЯ, А.П.ЧЕРКАСОВА. Влияние поражения пивиликой полевой на некоторые стороны дыхательного метаболизма сахарной свеклы, с.32-33. — М.Г.БЕЛЯЕВА. Влияние обработки растений бордосской жидкостью на ферментативную активность и содержание хлорофилла в листьях, с.34-35. — Е.Д.БОГДАНОВА, С.М.СЕКСЕНБАЕВА. Содержание витамина РР в зерне мутантов яровой пшеницы, индуцированных никотиновой кислотой и ее амидом, с.36-37. — Г.И.БОРОДИН, Г.Ш.АЧИЛОВА, О.С.ОТРОЩЕНКО, В.И.РУНОВ, А.С.САДЬКОВ, С.В.МУХАМЕДЖАНОВ. Молекулярные

особенности рассообразования у возбудителей вилта хлопчатника, с.37-38. — Г.И.БОРОДИН, Б.С.САЛИХОВА, С.М.ХОДЖИБАЕВА, Л.И.ЧЕПЕНКО, О.Ф.КАРПАЧЕВА, В.И.РУНОВ, О.С.ОТРОЩЕНКО, А.С.САДЬКОВ. О характере взаимоотношений патоген - токсин - растение при вертициллезном вилте хлопчатника, с.39-40. — Н.А.ВАСИЛЬЕВА, Н.В.БАЗУНОВА, Г.Г.БЕЛКИНА, Т.В.ЯКОВЛЕВА. Химический состав и ферментативная активность негистоновых белков из ядер зародышей пшеницы, с.40-41. — К.К.ВОЙНОВСКАЯ, Г.Т.ДАРКАНБАЕВА, К.Ш.КОШАНОВА. К вопросу о прочности связи хлорофилла в пигментно-белковом комплексе пластид фотосинтезирующих органов озимых пшениц, с.41-42. — Н.Р.ГАДЕЕВА. Биохимическая характеристика мутантных источников кукурузы, с.43-44. — И.Х.ГАЙБУЛЛАЕВ. Некоторые биохимические параметры вилтоустойчивости хемомутантов хлопчатника, с.44-45. — И.ГАНИЕВА, Р.Р.РАХМАНОВ, М.БАДАЛОВА. Жирнокислотный состав липидов хлоропластов листьев хлопчатника, с.46-47. — Ж.Г.ГЕВОРКЯН, А.П.ИБРАГИМОВ, Л.С.ПЛЕХАНОВА, А.А.АБРАРОВ. Синтез нуклеиновых кислот в ядрах клеток хлопчатника, инфицированного грибом - патогеном, с.47-48. — Ю.Б.ГИЛЛЕР, С.К.АБДУЛЛАЕВА. Модель пигмент - белковой глобулы хлоропластной мембраны, с.48-49. — Ю.Б.ГИЛЛЕР, Л.М.АСОЕВА, Л.Р.ВАХИДОВА, И.Ю.ЩЕРЕБАКОВА. О механизмах генетического контроля образования нативных форм хлорофилла, с.50-52. — И.М.ГОРБАТЕНКО. Зависимость содержания аминокислот оуммарных белков типчана от особенностей вегетационного сезона, с.52-53. — Л.Г.ГОРЕНКОВА, Ю.С.НАСЫРОВ. Активность ферментов карбоксилирования у хлопчатника в связи с явлением гетерозиса,



с.53-54. — В.Н.ГРОСС, Н.А.МАРТАКОВА. Изучение запасной формы мРНК эмбрионов пшеницы при набухании, с.54. — К.ДАВРАНОВ, М.З.ЗАКИРОВ, М.РИЗАЕВА, Х.ДИЯРОВ, М.АЛИМДЖАНОВА. Некоторые свойства внеклеточной липазы *Rhizopus microsporus*, с.55-56. — Т.Б.ДАРКАНБАЕВ, О.В.ФУРСОВ. Некоторые успехи в изучении амилаз зерна пшеницы, с.56-58. — Р.Г.ДЖАНГАЗИЕВА, Т.Б.ДАРКАНБАЕВ. Аминокислотный состав мутантов и гибридов пшеницы, с.58-60. — Т.В.ДОБРОТВОРСКАЯ, Е.Д.БОГДАНОВА. Компонентный состав глиадинов мутантов твердой пшеницы Харьковская 46, с.60-61. — Р.Х.ДОСТАНОВА, К.А.ТОИББАЕВА. Изменение фенольных соединений и активности ИУК - оксидазы в корнях растений при засолении среды, с.61-63. — А.Ж.ДОСЫМБАЕВА. Об изменении гетероалкалоидов картофеля, с.63-64. — С.З.ЗАИРОВ, М.А.РАХМАНОВА, Б.П.МИХАЙЛОВА, К.ЕСМАГУЛОВ, Т.Б.ДАРКАНБАЕВ. Влияние экзогенной ДНК на метаболическую активность пшеницы, с.65-66. — М.З.ЗАКИРОВ, Т.Ф.ЗУБЕНКО, И.Г.СУЛТАНОВА. Синтез липазы и некоторых сопутствующих ферментов грибом *Rhizopus microsporus*, штамм УдЛТ-1 при глубинном и поверхностном культивировании, с.66-68. — С.А.ЗАКИРЯЕВА, А.К.КАСЫМОВ. Влияние ионизирующей радиации и гиббереллина на транспорт катионов в корнях растений, с.68-69. — Е.Г.ЗАПРУДЕР, Т.В.КОРОВИНА. Динамика накопления нуклеиновых кислот в созревающих семенах гибридов хлопчатника, с.69-70. — Н.И.ЗАХАРЬЕВ, Г.П.КРЯТОВА, И.П.ЛАЗАРЕВ. Накопление форм азота в семенах в зависимости от его влажности, с.71-72. — А.ВУННУНДЖАНОВ, С.ИСКАНДАРОВ. Алкалоиды *Leontice incerta*, с.72. — А.ВУННУНДЖАНОВ, Ш.М.МУСАЕВ, Д.К.ОГАЙ.

Изучение алкалоидов, образуемых мутантами *Pseudomonas aeruginosa*, с.73. — А.П.ИБРАГИМОВ, Ш.А.АРИИДЖАНОВ, У.ТУРСУНОВ, Н.В.БЕСПАЛЬКО, М.И.ЮСУПОВ. Исследование молекулярной организации генома хлопчатника, с.73-74. — А.П.ИБРАГИМОВ, Ш.ЮНУСХАНОВ, Б.АБДУРАХМАНОВА. Разделение гистонов хлопчатника и выделение гистона фракции Н 4, с.75. — К.ИКРАМОВ, Ш.ЮНУСХАНОВ, Б.З.ГАНИЕВ. Выделение и физико-химические свойства флавопротеида хлопчатника, с.76-77. — И.С.ИЛЬЯНОК. О свободных сульфгидрильных соединениях пшеницы в процессе вегетации, с.77-78. — А.И.ИМАМАЛИЕВ, Х.Х.КИМСАНБАЕВ, А.П.ЛАВРОВА. Влияние минеральных удобрений на нуклеиновые кислоты завязей хлопчатника, с.78-79. — А.И.ИМАМАЛИЕВ, Х.Х.КИМСАНБАЕВ, К.В.САЙДАЛИЕВА. Влияние фенилдиалкилмочевин на нуклеиновые кислоты растений, с.79-80. — Б.И.ИСАЕВ, Т.У.КАРАКУЗИЕВ, Л.С.РОДИОНОВА. Признаки недостаточности меди и её влияние на содержание нуклеиновых кислот у хлопчатника, с.80-82. — Б.К.ИСКАКОВ. Получение протопластов из зародышей ячменя, с.82-83. — С.Б.КАБЖАНОВА. Изменчивость изоферментов пероксидазы и эстеразы у гибридов пшеницы, с.83-84. — Д.К.КАЛЕКЕВ, А.В.КАРЖАСОВА. Влияние бора и меди на аминокислотный состав и гетерогенность белков листьев табака, с.85-86. — Р.М.КАМИЛОВА, А.А.РАХИМОВ, М.АЗИМОВА, Б.КАДЫРОВ, И.ТАШМАТОВА. Содержание пигментов пластид, азота и фосфора в листьях хлопчатника при ежегодном применении гербицидов, с.86-87. — Р.М.КАМИЛОВА, А.А.РАХИМОВ, М.АЗИМОВА, Х.ДАВЛАТОВА, Х.МИРКАСИМОВА. Последствие которана на пигментный состав хлопчат-



ника, с.88-89. — Р.М.КАМИЛОВА, А.ХИКМАТОВ, И.ПАВЫЛОВА, Х.МИР-КАСИМОВА. Действие  $N-\beta$ -метоксиэтилхлорацет-о-толуидида (толуина) на содержание НК у различных сортов хлопчатника, с.89-90. — Г.А.КАПТЯШИНА, Л.Ц.ХИСАРОВА. Аминокислотный состав белков некоторых сортов пшеницы, с.90-91. — Г.А.КАПТЯШИНА, Р.ДУСУПОВА. Влияние хлорхолинхлорида на белковый комплекс пшеницы, с.91-92. — Р.К.КАРАКЕЕВА, Т.Б.ДАРКАНБАЕВ. О фосфолипидном составе зерна пшеницы, с.92-93. — Т.У.КАРАКУЗИЕВ, В.И.ИСАЕВ. Влияние недостаточности меди на содержание белковых фракций в онтогенезе хлопчатника, с.94-95. — Х.Х.КАРИМОВ, Ф.Г.АХМЕДХАНОВА. Синтез нуклеиновых кислот и белков у зимневегетирующих растений, с.95-96. — Х.Х.КАРИМОВ, С.В.ДОНЦОВА. Синтез нуклеиновых кислот в прорастающих семенах хлопчатника, с.97-98. — Х.Х.КАРИМОВ, М.И.НИКОЛАЕВА, С.В.СТАЛИНСКАЯ. Состояние покоя и синтез нуклеиновых кислот у среднеазиатских вфемероидов, с.98-99. — А.К.КАСИМОВ, К.САФАРОВ. Изучение действия  $\gamma$ -радиации на функциональное состояние митохондрий маша, с.99-100. — Ю.В.КИРСАНОВА, Т.А.ПРОСКУРНИКОВА, И.СОДОНБЕКОВ. Влияние различного уровня минерального питания на содержание углеводов в настбищных злаках, с.101-102. — Л.К.КЛИШЕВ. Внутриклеточные механизмы солевой интоксикации растений, с.102-104. — Л.К.КЛИШЕВ, Р.К.МОИСЕЕВ, Н.И.КЛИМЕНТЬЕВА, Б.Ш.ИБРАЕВА. О превращении алкалоидов в анабазисе безлистном, с.104-105. — Л.К.КЛИШЕВ, Р.К.МОИСЕЕВ, Н.И.КЛИМЕНТЬЕВА, Б.Ш.ИБРАЕВА. Изучение биосинтеза алкалоидов анабазиса безлистного на основе меченного лизина, - 20<sup>14</sup>,

с.105-106. — Л.К.КЛИШЕВ, Д.Б.НУРАХОВ, М.К.ГИЛЬМАНОВ, Н.А.АЙТХОЖИНА, А.С.АМАНЖОЛОВА. Выделение, очистка и некоторые свойства анабазиноксидазы из *Pseudomonas anabazorum*, с.107-108. — О.В.КОЛОВ, В.М.ФОКИНА, Н.Ф.ПЛОХУШКО. Качественная характеристика плодов ореха грецкого Южной Киргизии, с.108-109. — О.В.КОЛОВ, В.С.ШЕВЧЕНКО, Ю.Ф.ОРЛОВСКАЯ. Биохимический механизм и стимулирование процесса срастания прививочных компонентов ореха грецкого, с.109-110. — А.Г.КОЛТУНОВА, Г.П.ЛЕБЕДЕВА, Ю.С.НАСИРОВ. О действии красного и дальнего красного света на синтез белка и РНК в проростках гороха, с.111-112. — Г.В.КРАСИЧКОВА, Л.В.ЧАНДЫЛОВА, Б.И.ЛИПКИНД, Ю.Е.ГИЛЛЕР. О влиянии ингибиторов биосинтеза РНК и белка на фотохимическую активность хлоропластов, с.112-113. — Б.Р.КУДАРОВ, С.З.ЗАИРОВ. Компонентный состав и соотношение азотистых групп в запасных белках короткостебельной пшеницы, с.113-114. — Р.М.КУНАЕВА, Г.Р.БАЛТАБАЕВА, Р.П.АУГАНБАЕВА. Роль гидролитических ферментов в расщеплении рутина, с.115-116. — Т.К.КОЖАНОВ. Активность глутаматдегидрогеназы корней проростков гороха в условиях хлоридного и сульфатного засоления ореды, с.116-118. — А.С.ЛАЙВАНТ, Т.А.ПРОСКУРНИКОВА, К.Ф.КАШЛИНОВА, Н.Н.БЕЛОУСОВА. Влияние различного уровня минерального питания на динамику азотистых веществ ежи сборной (*Dactylis glomerata* L.), с.118-119. — А.И.ЛЕВИНА. Изменение спектра амилаз в прорастающих семенах линий и гибридов кукурузы, с.120-121. — И.В.ЛУКАШЕВИЧ, П.С.ФЕДОРОВ, Е.А.ТЕШЛОВА, М.КАСЫМАЛИЕВА. Электрофоретическая характе-



ристика зерна кукурузы, с.121-123. — Л.К.МАМОНОВ, С.С.САЙ-МАСАЕВ, Ф.А.ПОЛИМБЕТОВА. Корреляция фенотипических изменений форм азота у яровой пшеницы, с.123-125. — Л.Б.МАЦУЦИНА. Динамика азотистых веществ в листьях сахарной свеклы при обработке пестицидами, с.125-126. — Л.Б.МАЦУЦИНА, Т.А.БАЙДА. Влияние пестицидов на содержание сахаров в листьях и корнях сахарной свеклы, с.127-128. — Р.К.МОИСЕЕВ. О влиянии вершкования на биосинтез и накопление гликоалкалоидов паслена, с.129-130. — А.В.МОРОЗОВА. К методике определения активности полигалактуроназы вискозиметрией у штаммов *Fusarium oxysporum* f. *vasinfectum* Atk. in vitro, с.130-132. — С.М.МУЗАФАРОВА, К.А.АЛИЕВ. К вопросу о синтезе ламеллярных белков хлоропластов, с.132-133. — А.М.МУРСАЛИЕВ. Микроэлементный состав сложноцветных Киргизии в связи с их положением в системе, с.134-135. — Г.М.МУСАЕВА, С.Т.ТЕШАБАЕВ. Экстракционно-фотометрический метод определения кадмия в растительном материале, с.135-137. — Г.М.МУХАДОВ, Т.В.ФЕДИЧКИНА, Х.Х.РАХМАНОВ. Динамика содержания аминокислот в пастбищных кормах Центральных Каракумов в отдельные сезоны года, с.137-139. — Н.Н.НАЗИРОВ, С.В.АРСЛАНОВА. Активность нуклеаз в листьях облученного хлопчатника в зависимости от продолжительности дня, с.139-140. — Н.Н.НАЗИРОВ, В.ШОДМАНОВ. Эндогенные ауксиноподобные соединения у радиомутанта хлопчатника АН-401 и его исходной дикой формы, с.141-142. — М.Б.НИЯЗМУХАМЕДОВА, Ю.С.НАСЫРОВ. Действие ядерно-индуцированных мутаций на синтез и содержание углеводов у *Arabidopsis*

*thaliana* (L), с.142. — Е.В.НОВИКОВА, О.Н.ТАРАНОВ. Влияние ионизирующего излучения на цитохимические изменения зародышевой меристемы семян, с.143. — Н.НОРБАЕВ, Н.Н.НАЗИРОВ. Содержание фенолов у растений, растущих в различных экологических условиях, с.144. — А.А.НОТКИНА. Влияние условий выращивания на содержание белка в зерне низкостебельных пшениц, с.145-146. — А.И.НУРИТДИНОВ, Х.КАЮМОВ. Биохимическая характеристика аборигеновых сортов винограда Средней Азии, с.146-147. — А.И.НУРИТДИНОВ, М.ЮДАШЕВ. Сравнительная биохимическая характеристика ягод винограда рода *Vitis* и *Ampelopsis* в условиях Средней Азии, с.147-149. — В.НУРИМОВ, Б.А.АБДУСАЛАМОВ. Биосинтез афиллина у *Anabasis aphylla*, с.149-150. — Т.Ж.НУРМАГАМБЕТОВ, О.А.ТИФЛОВА. Пострадиационный метаболизм липидов в УФ-облученных клетках сине-зеленой водоросли *Anacystis nidulans*, с.150-151. — В.А.ОМОРБЕКОВА. Спектрофотометрические характеристики укусно-растворимых белков пшениц, с.151-152. — В.С.ОРОЗБАЕВА, С.В.ЗАНРОВ. Влияние фитогормонов на свойства растворимых белков в зерне пшеницы, с.153-154. — В.А.ПЕЧЕНОВ. Фотосинтез и продуктивность сахарной свеклы в экстремальных условиях орошаемого земледелия, с.154-155. — В.А.ПЕЧЕНОВ. Фосфорно-калийное питание и продуктивность сахарной свеклы в условиях поливного земледелия, с.156-157. — В.А.ПЕЧЕНОВ, Ш.МАМБЕТКУЛОВ. Влияние минерального питания на активность и направленность действия фермента сахарозосинтетазы в корнях сахарной свеклы, с.157-159. — Ю.В.ПЕРУАНСКИЙ, О.Н.ПЕРУАН-



СКАЯ. О корреляционной зависимости между содержанием аминокислот и белка в зерне злаковых и зеленой массе эспарцета, с.159-160. — Ю.В.ПЕРУАНСКИЙ, И.М.САВИЧ. О гетерогенности амилозы крахмала зерна риса, с.160-161. — Ф.Н.ПИРНАЗАРОВА, Х.Х.САГДУЛЛАЕВ, А.И.ИСМАИЛОВ, А.А.АБРАРОВ. Изучение уровня свободно-радикальных состояний различных по устойчивости форм хлопчатника при их поражении вертициллезным вилтом, с.162-163. — Ф.А.ПОЛИМБЕТОВА, Е.Л.ЛУКИЧЕВА. Окислительное фосфорилирование и морозостойкость озимой пшеницы, с.164-165. — Л.С.ПЛЕХАНОВА, В.К.АШИРОВА, Э.М.ИСМАИЛОВ, Н.А.РАХМАТОВ. Действие экзогенных нуклеиновых кислот на процессы транспирации и транслации в клетках растений хлопчатника, с.165-166. — Л.А.ПОЛЯНСКАЯ. О метаболизме азотистых веществ и его регуляции у разных сортов хлопчатника во время формирования плодов, с.166-167. — Л.С.ПРИХОДЬКО, Г.М.АМИРЖАНОВА. К методике выделения пептидов из растительных тканей, с.168-169. — Л.С.ПРИХОДЬКО, О.Н.ДАРДЫКИНА. Изучение пептидного состава растений гороха при солевом отравлении, с.169-171. — Т.А.ПРОСКУРНИКОВА, И.М.ГОРБАТЕНКО. Особенности динамики нуклеиновых кислот в надземных органах типчака под влиянием различного минерального питания, с.171-172. — Н.М.РАКОВА, Т.В.КАБИШЕВА, Б.К.КАСЫМБЕКОВ. Влияние солей натрия на начальные этапы метаболизма азота в растениях, с.173-174. — Г.А.РАФИКОВА, А.А.НУГМАНОВА. Влияние микроэлементов меди, молибдена и цинка на активность окислительных ферментов и содержание нуклеиновых кислот, с.174-176. — И.РАХИМБАЕВ, В.СОЛОМИНА.

Витинрибонуклеозидгормон клеточного деления в луковичных растениях, с.177-178. — И.РАХИМБАЕВ, Г.СИРТАНОВА. Выделение и идентификация абсцизовой кислоты из луковичных растений, с.178-180. — С.А.РАХМАНКУЛОВ, Р.АБИДОВ, Е.Г.ЗАПРУДЕР. Изучение белкового состава в различных органах гибридов хлопчатника в связи с гетерозисом, с.180-181. — Р.Р.РАХМАНОВ, М.ГАНИЕВА, Ф.АРИПОВА. О фосфолипидах созревающих семян хлопчатника, с.182-183. — С.С.РУСТЕМБЕКОВ, Т.С.АРГЫНБАЕВ. О взаимосвязи между алкалоидностью и морфогенезом у растений мака, с.183-184. — С.С.РУСТЕМБЕКОВ, Т.С.АРГЫНБАЕВ. Водный режим и органогенез у *Papaver somniferum* L., с.184-186. — М.Б.САВКИНА. Влияние катионного состава питательной среды при засолении на содержание белковых фракций в листьях хлопчатника, с.186-187. — М.Г.САГДИЕВА, А.И.ИСМАИЛОВ, К.В.ВАСИЛЬЕВА, Т.А.ГЛАДКИХ. Роль пектолитических ферментов *Verticillium dahliae* Klebahn в патогенезе вилта хлопчатника, с.188-189. — С.А.САИДОВА, Э.ИГАМБЕРДИЕВА. Влияние экзогенной ДНК на содержание ауксинов и ингибиторов в проростках хлопчатника, с.189-191. — Д.САИДУМАРОВА. Влияние температурного режима на некоторые физиолого-биохимические процессы хлопчатника, с.191-192. — С.С.САИМАСАЕВ. Изменение содержания азотистых веществ в органах яровой пшеницы, с.193-194. — К.Н.САРСЕНБАЕВ. Фракционный состав кислых лагнорастворимых белков листьев озимой пшеницы в условиях повышенной температуры, с.194-195. — К.САФАРОВ, А.К.КАСИМОВ, Т.А.АМЕЛИНА. О роли эндогенных токсических веществ по-



лифенольной природы в нарушении окислительного фосфорилирования митохондрий маша, с.195-196. — Е.Т.СЕМЫКИНА, Р.К.КОБЛОВ. Ферментативный гидролиз и  $\alpha$ -доалкилирование в листьях растений дефолиантов бутифоса и бутилкаптакса, с.197-198. — Т.Б.СОКОЛОВА, Р.А.АЗИМОВ. Влияние избытка солей на белковый состав семян хлопчатника при прорастании, с.198-199. — Е.И.СОСИНА, Т.С.ЛЮБИНСКАЯ. Особенности накопления и изменения состава сахаров у технических сортов винограда, произрастающих в Чуйской долине в условиях орошения, с.199-201. — Е.И.СОСИНА, В.Т.СМОЛИЕНКО. Сравнительное содержание фенольных веществ в ягодах винограда на богарном и орошаемом участках, с.201-203. — К.А.ТОЙБАЕВА, Р.Х.ДОСТАНОВА, Т.В.КАБИШЕВА, Б.К.КАСЫМБЕКОВ, Н.М.РАКОВА. Действие эндогенных регуляторов фенольной природы на активность ферментов, с.203-204. — В.Н.ТРИФОНОВА, Р.Ф.ЛЮБАВИНА, К.ЖУМАТАЕВА. Содержание аминокислот в белке зерна короткостебельных форм пшениц, с.204-205. — А.В.ТУЙЧИЕВ, Р.М.УСМАНОВ. Изучение структуры 7 S-глобулина семян хлопчатника, с.205-206. — В.В.ТУЖИЛКИНА. Превращение азотистых веществ в консервированной люцерне при различном режиме влажности, с.207-208. — Т.А.УСМАНОВ, Э.А.ИБРАГИМОВА, Э.М.ИСМАИЛОВ. Изучение кинетики реассоциации ДНК *V.dahliae* Kl. и *Fusarium ox.*, с.208-209. — А.Х.ФАЙЗИЕВ, Ш.М.МУСАЕВ. Изучение аминокислот, выделяемых некоторыми видами водорослей, с.209-210. — П.С.ФЕДОРОВ. Молекулярно-биохимические аспекты гетерозиса, с.210-212. — А.П.ФРАНЦЕВ, М.К.ГИЛЬМАНОВ. Физико-химические свойства глутамат-

дегидрогеназы гороха, с.212-213. — Л.М.ФУРСОВА. Активность изоингибиторов трипсина зерна сои, с.213-214. — О.В.ФУРСОВ. Система "протеаза - ингибитор" эндосперма зерна пшеницы, с.214-215. — ХАМДИ МОХАМЕД МАХМУД, Ф.Р.НУРИТДИНОВА. Влияние гибберелина на фенольные соединения ягод винограда, с.216. — ХАМДИ МОХАМЕД МАХМУД, Ф.Р.НУРИТДИНОВА. Биохимическая характеристика ягод винограда, обработанного гиббереллином и другими регуляторами роста, с.217. — И.Г.ХАМИМОВА, П.С.ФЕДОРОВ, Е.А.ТЕМЛОВА, А.И.ЛЕВИНА, И.В.ЛУКАШЕВИЧ. Изоферменты, амилаз, фосфатаз, рибонуклеаз линий кукурузы и их гибридов малой даллельной схемы, с.219-220. — Л.Ц.ХИСАРОВА. Витаминный комплекс зерна пшеницы и ее устойчивость к стеблевой ржавчине, с.221. — А.С.ХОДЖАЕВ, М.Е.РАХМАНКУЛОВА, З.Г.КЛДАШЕВА. Влияние минерального питания на пластидный аппарат хлопчатника, с.222-223. — Х.ХОДЖАЕВ, Ю.С.НАСИРОВ. Доза генов и содержание крахмала в хлоропластах, с.223-224. — Р.К.ШАДМАНОВ, Л.И.БРИСКМАН. Электрофорез белков семян и систематика хлопчатника, с.224-225. — Р.К.ШАДМАНОВ, Н.А.СОКОЛОВА, Л.А.ПЕРЕПЕЛИЩА. О возможной идентичности гистонов и некоторых запасных белков семени хлопчатника, с.225-226. — С.Ш.ШАМБЕТОВ, Г.И.КАРПЕНКО. Изменение химического состава и технологических качеств волокнистой сахарной свеклы за время хранения, с.227-228. — Л.Г.ШАПАНОВА, А.В.БЕЛНОВА. Особенности углеводного обмена у сахарной свеклы при паразитировании повилики и воздействии ГМК, с.228-230. — А.П.ШИКИНА, С.БЕРДАВЛЕТОВА. Действие хлорхлоридов на содержание фосфорных



соединений в озимой пшенице, с.230-231. — Р.И.ШОКОВА. Влияние физиологически активных веществ и НК на содержание са- лассида в листьях паслена дольчатого, с.231-232. — А.ЭРГА- ШЕВ. Влияние условий освещения на скорость образования конеч- ных продуктов фотосинтеза и активность фосфорилазы крахмала у различных растений, с.232-234. — Ш.ИНУСХАНОВ, Г.Б.САИДО- ВА. Сортная и тканевая специфичность негистоносовых белков ядер хлопчатника, с.234-235. — Т.В.ЯКОВЛЕВА, Н.А.ВАСИЛЬЕВА. Растворимая неорганическая пирофосфатаза из клеток зародышей пшеницы, с.235-237. — М.М.ЯКУБОВА, Г.А.ХРАМОВА, Л.А.КОНО- НЕНКО. О некоторых фотохимических показателях хлопчатника сорта Ю8-Ф и мутанта "дуплекс", с.237-238. — М.М.ЯКУБОВА, В.А.НАВАРОВА, Р.А.АТИГАЕВА. Мутант 58/15 *Arabidopsis thaliana* с нарушением в электронно транспортной цепи, с.238-239.

154. ВТОРАЯ конференция биохимиков республик Средней Азии и Казахстана. (Фрунзе, октябрь 1976 г.) Тезисы докладов. Медицинская биохимия. Ред. коллегия: В.Г.ЯКОВЛЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1976. 214 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т биохимии и физиологии. Киргиз. отд-ние Всесоюз. биохим. с-ва). 800 экз.

Ф.А.АБДУЛЛАЕВ, У.Л.СУЛТАНХОДЖАЕВ. Субстратная специфич- ность органических липаз, с.3-4. — М.Х.АБИДЖАНОВА. Влияние вита- мина Е на активность некоторых лизосомальных ферментов при острой гипоксии, с.4-5. — И.И.АГАБЕКОВА, В.Г.ЧЕРНЫШОВ.

Сравнительное изучение гидролиза  $\alpha$ -нитрофенилфосфата и  $\beta$ -глицерофосфата кислыми гидролазами тканей печени и селе-зенки крысы, с.5-6. — И.И.АГАБЕКОВА, Э.К.ШАФИЕВ, Д.Н.ЯХНИНА. "Лечение" витамином Е повреждения печени, вызванного интокси-кацией  $CCl_4$ , с.7-8. — Т.Т.АДЫБЕКОВ, Ш.Х.ХОДЖАЕВ, Б.А.ТАШ-МУХАМЕДОВ, Х.З.ИКРАМОВА. Изучение электролитного обмена крови при менингококковой инфекции, с.8-9. — С.С.АЗИЗОВА, М.М.МА-ЛИКОВ, Г.Г.ГУЛЯМОВ, А.А.НУРМУХАМЕДОВ. Минеральный обмен мио-карда под влиянием гликозидов строфантинидинового ряда, с.10. — М.А.АЙТКАЗИН, А.И.БАРОН, Т.И.КИМ. Изменение гаптоглобина крови в связи с премедикацией и наркозом, с.10-12. — Т.М.АЛЬЖАНОВА, С.Н.ПЕТРИНА, Н.С.СТАНКОВА, В.К.ЦАРЕВА. Активность лактатдегидрогеназы сыворотки крови при острых лейкозах, с.12-13. — Б.А.АНТИФЬЕВА, Т.П.САРАПКИНА. Содержание сво-бодных аминокислот в сыворотке крови и ликворе больных гипер-кинезами, с.14-15. — В.И.АНТОНОВ, Х.А.ЧОТОВ. Энергетиче-ский обмен в левом и правом желудочках сердца в условиях вы-сокого горья, с.15-16. — Р.А.АПСАТАРОВА, М.П.ИОНИНА, Э.К.МУХА-МЕДЖАНОВ, Я.И.НЕВСКИЙ, Р.И.СМИРНЯГИНА. Влияние пребывания в горах и физической нагрузки на изоферменты лактатдегидрогена-зы мышечной ткани, с.16-17. — А.Н.АРИПОВ, Г.Р.СОЛОГУБ. Оцен-ка активности изоферментов малатдегидрогеназы в аспекте разви-тия компенсаторных процессов в организме после резекции желуд-ка, с.17-18. — Д.М.АУЛОВ, Л.В.БЕСКРОВНАЯ, Н.Р.РАХИМОВ. К вопросу о функциональном состоянии поджелудочной железы и диагностической ценности исследования литических ферментов



при неспецифическом язвенном колите, с.19-20. — П.П.АФАНА-СЕНКО. Цитохимическая характеристика нейтрофилов у детей - жителей высокогорья, с.20-22. — П.П.АФАНАСЕНКО, С.Д.БОКОН-БАЕВА. Регуляция эритропоэза у детей - жителей высокогорья в различные возрастные периоды, с.22-23. — С.Ю.БАБАДЖАНОВА. Функциональная активность гипофизарно-надпочечниковой системы при хроническом катарально-спастическом колите, с.24-25. — Л.Я.БАБИНИНА, Р.Н.КИТУЕВА. Глюкокортикоидная активность надпочечников у больных инфекционным неспецифическим полиартритом, с.25-26. — А.Б.БАЛАДЫРОВ, Т.У.ШАКСИДЖАНОВ, А.В.ФАЗИЛОВ. Сдвиги электролитов и метаболитов углеводного обмена у больных ишемической болезнью сердца с недостаточностью кровообращения в динамике лечения, с.26-28. — К.А.БОЗУМОВА. Изменение некоторых биохимических показателей у крыс с аллоксановым диабетом в условиях климата оз. Иссык-Куль, с.28-29. — Б.А.БРОЗР, Э.П.ПЬЯНKOBA. Содержание биогенных аминов в суточной моче больных экземой, с.30-31. — И.А.БУДЧАНОВ, А.Р.САДЫКОВ, Э.Г.УРАЗАЕВ, В.В.ИКУНИН. К вопросу о токсических свойствах бихромата калия, с.31-33. — Ю.И.БУДЧАНОВ. Некоторые показатели азотистого обмена при экспериментальном гломерулонефрите с применением циклофосфамида, с.33-34. — Т.И.БУШУЕВА, Л.Д.ГУТОВА, А.Н.ПАВЛОВИЧ, Д.Х.КАРИМОВА, Ф.И.РАСУЛИ. Уровень активности некоторых сывороточных ферментов у больных острой дизентерией, сопровождающейся энтеровирусной инфекцией, с.34-36. — А.А.ВАХИДОВ, А.М.САБУРОВА, В.И.ОЧЕРЕТИН. Изменение активности АТФазы при острой гипоксии и в про-

цессе адаптации к условиям высокогорья при введении  $\alpha$ -токоферола, с.36-37. — В.П.ВЕРБОЛОВИЧ, Н.А.МАЛИШЕВСКАЯ, Б.Ф.БАБАШИН. Особенности метаболического эффекта АТФ при выключении сердца из кровообращения, с.37-39. — В.П.ВЕРБОЛОВИЧ, Т.Г.НУРАХОВА. Показатели окислительного метаболизма различных отделов сердца больных с комбинированными митральными пороками, с.40-42. — В.П.ВЕРБОЛОВИЧ, Л.Л.ТЕШОВА, И.П.ГРАБАРОВА. Катеколамины и изменения метаболизма в печени при гипотермии и острой циркуляторной гипоксии, с.42-44. — Л.В.ВОДКАЙЛО. Некоторые особенности электрофореграммы и липопротеидограммы у женщин в период лактации, с.44-45. — Л.В.ВОДКАЙЛО, Х.М.МОТДОМУСАЕВ. Содержание белка и белковых фракций сыворотки крови у здоровых и имеющих анемию родильниц, проживающих в условиях высокогорья Тянь-Шаня (г.Нарын), с.45-47. — Л.В.ВОДКАЙЛО, В.И.ТИТОВ, Б.С.МЕРЕМС. К оценке течения пневмоний у детей раннего возраста путем определения липопротеидов сыворотки крови методом электрофореза на бумаге, с.47-49. — В.Е.ВЫСОКОГОРСКИЙ, К.Н.ГРУЗДЕВА, И.Ф.ШАДЕВСКИЙ. Влияние новокаи-намида на показатели обмена липидов некоторых органов и сыворотки крови при экспериментальном инфаркте миокарда, с.49-50. — Н.А.ГАЙДУК. К вопросу об обмене азотистых продуктов при разных формах пневмонии у детей раннего возраста, с.51-53. — Д.В.ГОЛОВАЦКАЯ, С.С.САБИРОВ. Состояние осмотической резистентности эритроцитов и активность ферментов истинной и псевдохолинэстеразы крови под влиянием различных доз 2, 3, 8-триметил-4,6-нонадин-2, 3, 8-триола, с.53-54.



—И.П.ГРАБАРОВА, О.А.ЗЕЛЕНЦОВА, Л.Х.АДИЛЬГИРЯЕВА, С.М.АМАНБАЕВ. Биохимические и иммуноморфологические изменения у больных с хроническими абсцессами легких в процессе их хирургического лечения, с.54-56. — А.Е.ГРЕБЕННИКОВА. Конформационные изменения белков печени животных, отравленных  $CCl_4$ , выявленные с помощью спектрофотометрического анализа, с.56-57. — К.Н. ГРУЗДЕВА, С.Н.АФОНИНА, В.Г.КУПОР, Р.Ф.НОВИКОВА. Углеводная функция печени в процессе хронической интоксикации производными пиридина, с.57-59. — Т.Д.ГУЛЯМОВ. К механизму поражения печени при хроническом неспецифическом язвенном колите, с.59-61. — Г.Г.ГУЛЯМОВ, С.С.АВИЗОВА. Окислительное фосфорилирование в миокарде крыс под влиянием сердечных гликозидов в возрастном аспекте, с.61. — Т.Д.ГУЛЯМОВ, С.З.МИРТУРСУНОВА. Изменение внешнесекреторной функции поджелудочной железы под влиянием гексахлорциклогексана (ГХЦГ) и тетраметилтиурамидосульфида (ТМТД), с.62-63. — М.А.ДАМИНОВ, А.Н.АРИПОВ. Изотопный спектр лактатдегидрогеназы при экспериментальной инфекции, с.63-65. — Э.А.ДАМИНОВА, Р.Г.СУЛТАНОВ. Изучение активности АТФазы митохондрий печени у животных с аутоиммунным поражением печени, с.65-66. — Г.Б.ДАНИЕЛЯНЦ, Р.Р.МУЗАПАРОВ. Особенности тканевого метаболизма аминокислот после резекции желудка, с.66-67. — Д.М.ДЖАНГОЗИНА. К вопросу о состоянии калликреин-кининовой системы у больных вибрационной болезнью, с.67-69. — Р.С.ДЕНДЕБЕРОВА, Г.Д.СТЕПАНЕНКО. Концентрация гамма-глобулинов в сыворотке крови и сулемово-фосфатная проба при экспериментальном атеросклерозе у кроликов, с.69-70. —

Д.М.ДЖАНГОЗИНА. Нейрогуморальная регуляция инфекционно-аллергической бронхиальной астмы профессиональной этиологии, с.70-71. — А.Д.ДЖУМАЛИЕВ. Изменение углеводного и липидного обмена у крыс с аллоксановым диабетом при перемещении их в условия высокогорья, с.71-73. — А.Д.ДЖУМАЛИЕВ. Особенности углеводного и липидного обмена у белых крыс при развитии у них аллоксанового диабета после адаптации к условиям высокогорья, с.73-75. — А.Д.ДЖУМАЛИЕВ. Состояние углеводного и липидного обмена у адаптированных к высокогорью интактных и с аллоксановым диабетом белых крыс при возвращении их в обычные условия обитания (реадаптации), с.75-76. — Х.Н.ДЖУРАЕВ. Показатели свертывающей и антисвертывающей системы крови у больных с острым инфарктом миокарда, леченных некоторыми антикоагулянтами, с.77-78. — Н.Г.ДЯКОВА, В.Г.ЧЕРНЫШОВ, Х.Х.КАРИМОВ. Активность некоторых эритроцитарных ферментов при анемиях беременных, с.78-80. — Т.Г.ЖАРКОВА. Активность АТФаз лимфоцитов — прогностический тест при трансплантации, с.80-81. — М.С.ЗАИТОВА. Содержание свободных аминокислот и альфа-кетокислот в печени при токсическом поражении её четыреххлористым углеродом, с.81-82. — Г.А.БАХАРОВ. Изменение содержания электролитов в органах и тканях у собак, адаптированных кратковременно и акклиматизированных к условиям горного климата (1600 м), с.82-84. — С.М.ИБРАГИМОВА. Изменения углеводно-жирового обмена в процессе адаптации животных к условиям высокогорья и реадаптации и влияние физических нагрузок, с.84-85. — Г.О.ИВАНОВА. Фибринолитическая система чело-



века в условиях высокогорья, с.86-87. — В.А.ИСАБАЕВА, Г.О. ИВАНОВА. Физическая нагрузка и фибринолиз в процессе адаптации к высокогорью, с.87-88. — Ф.С.ИСКУЛОВ, Т.И.БУШУЕВА. Состояние кишечных ферментов и активность некоторых сывороточных ферментов у больных язвенным колитом дизентерийной этиологии, с.89-90. — К.С.КАЗАКОВ, М.К.УМАРОВА, В.В.ПРОКОФЬЕВА, В.И. КОНДРАТЬЕВА. Сравнительная характеристика биохимических показателей функции печени на различных этапах лечения больных с распространенными формами туберкулеза легких, с.90-91. — К.С.КАЗАКОВ, Э.С.СОДИКОВ, Р.Б.ЧЕРНИК. Влияние комплексных соединений микроэлементов с витаминами на активность окислительно-восстановительных ферментов при экспериментальном туберкулезе, с.92-93. — А.Х.КАРАСАЕВА, В.И.АНТОНОВ. Ранняя функциональная и биохимическая перестройка деятельности сердца в условиях высокогорья, с.93-94. — С.К.КАУАШЕВ. Постгипотермические и пострадикационные сдвиги гликемии у животных-опухолестоителей, с.95-96. — С.И.КЛЕЙНЕР. Регуляция активности ферментов азотистого обмена при введении коферментов и аминокислот, с.97-98. — Т.Л.КЛЫШЕВ, Г.К.ТРОФИМОВ. Сравнительная иммунохимия легких человека и экспериментальных животных и некоторых инфекционных возбудителей, с.98-100. — Л.А.КОНДРАТЬЕВА, П.Р.ХАШИМОВА, Т.Д.ТРОПИНА, Г.Н.ШАХМАТОВ. Биохимическое изучение тейлерииоза в Таджикистане, с.100-101. — Т.Н.КОНАКБАЕВА. К вопросу о гипоксическом характере повреждения печени при длительном афиро-кислородном наркозе, с.102-103. — Т.Н. КОНАКБАЕВА. Метаболизм печени собак при обеспечении кровообра-

щения методом прямого механического массажа сердца, с.103-105. — Б.М.КОПЫТИН, К.А.БОЗУМОВА, С.М.ИБРАГИМОВА. Влияние климата курортной зоны оз.Иссык-Куль на некоторые биохимические показатели у интактных белых крыс, с.105-106. — Б.М.КОПЫТИН, Р.С.ДЕНДЕБЕРОВА, Г.Д.СТЕПАНЕНКО, А.Ш.ДЕНИСОВА. Изменение белкового спектра крови при экспериментальном атеросклерозе и его лечении дезопимонем, с.106-107. — С.Т.КУПРЕЕВА. Влияние стероидных сапонинов на липидный состав субклеточных фракций печени кроликов с экспериментальным атеросклерозом, с.108-109. — Р.И.КУЛАКОВА, Б.М.КОПЫТИН, Э.М.КУЧУК, Г.Д.СТЕПАНЕНКО, Б.А.АСАНОВ. Изменение липидного и белкового спектра сыворотки крови при лечении экспериментального атеросклероза у кроликов сапонидами, с.109-110. — А.А.ЛИНЧЕВСКАЯ. К механизму действия облепихового масла, с.110-112. — Г.Е.ЛЮБИМЦЕВА. Биохимическое исследование яда гадюки, с.112. — В.З.МАЗГУТОВ, А.Н.МЕРКУЛОВА. Некоторые биохимические показатели в тканях надпочечников крыс при длительном введении сердечных гликозидов, с.113. — Р.У.МАХКАМОВА, С.Ю.БАБАДЖАНОВА, Л.В.БЕСКРОВНАЯ. Соотношение гидрокортизона и кортикостерона при неспецифическом язвенном колите, с.114. — В.Б.МНАЦКАНЯН, Р.Х.ХАИТОВ. Иммунохимическое изучение активных фракций яда паука каракурта и каракуртного анатоксина, с.115. — М.Я.МУСАХУНОВА. Содержание адреналина и норадреналина в суточной моче у детей школьного возраста, с.116. — М.Я.МУСАХУНОВА. Нормальные показатели экскреции суммарных 17 - кетостероидов и его мочевых фракций у детей различного возраста, с.117-119.



— Р.Х.МУСТАФИНА, Р.К.УЛИБАЕВА, Э.И.СУБЕТТО. Биохимические показатели в оценке состояния онкологических больных при лучевой терапии, с.119-120. — Э.К.МУХАМЕДЖАНОВ, Н.И.НЕВСКИЙ, М.П.ИОНИНА, Р.А.АПСАТАРОВА. Сочетанное воздействие гипоксии и физической нагрузки на фракционный состав гемоглобина и изоферменты холинэстеразы, с.120-121. — В.Е.НАЗЫРОВА, Р.Г.СУЛТАНОВ, Н.Ю.ГАНИЕВА. Изменение липидного спектра митохондрий печени у животных с аутоиммунным её поражением, с.121-122. — А.Т.НАЗЫРОВ, Н.Г.ШАФРАНОВА, К.К.АЛМАНИЯЗОВА. Окислительно-восстановительные ферменты плаценты при некоторых осложнениях беременности, с.122-124. — Н.И.НЕВСКИЙ, Э.К.МУХАМЕДЖАНОВ, Р.А.АПСАТАРОВА. Влияние декамеvита на показатели кислотно-щелочного равновесия у спортсменов в условиях среднегорья, с.124-125. — С.А.НИШАНХОДЖАЕВА, М.В.ПЕТРОВИЦКАЯ, Д.Н.САХИБОВ. Коагулирующие компоненты яда гюрзы, с.125-126. — А.Д.НАЛБАНДЯН, Р.С.САЛИХОВ, Л.Я.ЮКЕЛЬСОН. Активность фосфолипазы А яда среднеазиатских змей, с.126-127. — Т.Г.НУРАХОВА. Цитохромоксидаза миокарда при искусственной гипотермии, с.127-128. — С.Н.ПЕТРИНА. Некоторые показатели процессов гликолиза у детей, больных острой пневмонией, с.129-130. — Т.Я.ПОЛОСУХИНА, Т.М.АЛЬБАНОВА, Ж.В.МИХАЙЛОВСКАЯ. Показатели липидного обмена у больных острым лейкозом, с.130-131. — С.С.ПШЕНИНА, Л.В.КУРАШВИЛИ, Т.И.БАТЧАЕВА. Некоторые показатели обмена веществ при общей дегидратации организма, с.131-132. — М.Ф.ПШЕНИЦИНА, Л.Я.БАБЫНИНА, Р.Н.КИТУЕВА. Некоторые показатели функции коры надпочечников у больных хро-

нической пневмонией, с.132-133. — В.С.РОДИНА, Н.А.СЕЛИВАНОВА. Изменения концентрации гликогена в печени и сердечной мышце под влиянием истощающих мышечных нагрузок в условиях равнины и высокогорья, с.134. — В.С.РОДИНА, Н.А.СЕЛИВАНОВА. Изменение активности аминотрансфераз в печени, сердце и сыворотке крови крыс под влиянием истощающих мышечных нагрузок в условиях равнины и высокогорья, с.135-136. — И.И.РОДИОНОВ, Л.А.БАРОН. Влияние комплекса лечебной гимнастики на состояние белково-липидного обмена у больных с повреждением спинного мозга, с.136-138. — Ю.И.РОДИОНОВ. Зависимость показателей липидного обмена от сроков введения альфа-глицерофосфата при экспериментальной тренировке, с.138-139. — А.С.РУЧКИНА, В.И.САВИЦКИЙ. Динамика трансаминазной и адренергической активности ткани сердца при экспериментальном аллергическом миокардите, с.140-141. — С.Т.РЫСКУЛОВА. Активность каталазы плазматических мембран печени облученных крыс, с.141-142. — А.М.САБУРОВА, А.М.МАКСИМОВА, Э.С.ТЕПИКИНА, В.А.КОННОВ. Некоторые показатели повреждающего действия  $CCl_4$  интоксикации и острой гипоксии на ткань мозга и печени, с.142-144. — Р.А.САБИРОВА. Изменение показателей липидного обмена при хроническом воздействии фосфамидом, с.144-145. — Р.П.САВЧЕНКО, В.Н.КОГАН. Некоторые показатели протеолитической активности мочи и степень протеинурии у больных уремическим гастритом, с.145-147. — Р.П.САВЧЕНКО. Активность лактатдегидрогеназы в сыворотке крови и моче при острой почечной недостаточности, с.147-148. — И.В.САВИЦКИЙ, И.Н.ЛИТОВ-



ЧЕНКО. Влияние тиофосамида на содержание адениловых нуклеотидов в печени крыс, с.149-150. — Э.С.САДИКОВ, Р.С.САЛИХОВ, Д.Н.САХИБОВ, Л.Я.ЮКЕЛЬСОН. Исследование гемоглобинокардиотоксина  $V_c$ -I яда среднеазиатской кобры, с.150. — И.С.САТТАРОВ, П.Р.ХАШИМОВА, Э.Н.ЛЕВИНЗОН, Э.Я.АБДУЛЛОХОДАЕВ. Хроническая антигенемия и активность сывороточных ферментов у детей, перенесших сывороточный гепатит, с.151-152. — А.Д.САХИБОВ, Г.Р.СОЛОГУБ. Влияние азатиоприна на белоксинтезирующую систему селезенки и печени иммунизированных животных, с.152-153. — Г.СЕЙТЕАНОВ. Наличие взаимосвязи между биогенными аминами, гемокоагуляцией и кининовой системой у больных туберкулезом легких, с.153-154. — С.М.СЕРГЕЕВА, М.А.ЗАХИДОВА, Л.А.АНТОНОВА, А.Н.АРИПОВ, Л.А.ПАЛЛАДИНА. Опыт клинического использования определения изоферментного спектра малатдегидрогеназы, с.155-156. — Н.П.СИДОРОВА, Л.Н.ЮЛДАШЕВА, Р.Г.СУЛТАНОВ, И.М.ХОЛМУХАМЕДОВА. Изменение активности общего и изоферментного спектра лактат- и малатдегидрогеназы у крыс, иммунизированных митохондриями печени, с.156-157. — Л.Л.СИДОРОВА, К.С.КАЗАКОВ, Э.С.СОДИКОВ. Содержание гистамина и активность гистаминазы при экспериментальном туберкулезе и его лечении, с.158-159. — Л.С.СУЛАЕВА, О.А.ЗЕЛЕНЦОВА, И.П.ГРАБАРОВА, В.В.ШАЦКИХ, Т.Г.ХАРКОВА. Биохимические и иммунологические тесты у больных бронхиальной астмой в оценке результатов консервативного и хирургического её лечения, с.159-160. — У.Л.СУЛТАНХОДАЕВ, Ф.А.АБДУЛЛАЕВ, К.Х.ХАДЖИЕВ. Влияние некоторых факторов на липолитическую активность, с.160-161. — В.Н.СЫРОВ, А.Д.САХИ-

БОВ, А.Г.КУРМУКОВ. Влияние туркестерона и неробола на белоксинтезирующую систему печени экспериментальных животных, с.162. — М.И.СЫСОВЕВА, А.Б.УТЕШЕВ, Д.Р.АСАНОВ. Закономерности изменений гликопротеидов крови, мочи и желудка у больных с патологическим процессом в желудке, с.163-164. — Т.Я.ТАРАК, Л.М.ЗУБЕХИНА. Биохимические показатели печени при осложненных формах язвенной болезни, с.164-166. — Б.А.ТАШМУХАМЕДОВ, Д.С.ДАЛИМОВА. Локализация АТФаз на поверхности энтероцита, с.166. — В.И.ТКАЧЕНКО, Ф.К.БАЛАБАНОВ. Четыреххлористый углерод и костный мозг, с.167-168. — Г.У.УСЕНБАЕВА, А.Е.АЛМЕРЕКОВА. Активность лактат- и малатдегидрогеназы в сыворотке и АТФаза в эритроцитах при лечении экспериментальных гипорегенераторных анемий в условиях высокогорья, с.168-169. — М.И.УСТИШОВА. Влияние  $\alpha$ -токоферола на липидные компоненты клеточных структур печени при гипоксии, с.170-171. — Н.Н.ФАТЬКИНА. О применении активированной креатинфосфокиназы и термостабильной лактатдегидрогеназы в диагностике поражений миокарда, с.171-173. — П.В.ФЕДОТОВ, Н.А.ПАДАЛКА, Э.И.ФЕДОТОВА. Влияние лизоцима на некоторые показатели желудочной секреции у недоношенных детей, с.173-174. — П.В.ФЕДОТОВ, В.В.БАБИЧ, Н.А.ПАДАЛКА. Влияние лизоцима на биохимическую активность молочнокислых бактерий, с.175-176. — К.Х.ХАДЖИЕВ, Э.Ю.АРТЫКОВ. Процессы переаминирования ароматических аминокислот при токсическом поражении печени, с.176-177. — К.Х.ХАДЖИЕВ, С.И.КЛЕЙНЕР. Метаболические особенности гистидина и триптофана при экспериментальном атероскле-



розе, с.178-179. — К.Х.ХАДЖИЕВ, И.К.ГУЛЬМИРЗАЕВА, Р.А.САБИРОВА. Особенности обмена липидов в печени при длительном введении холестерина в сочетании с фосфамидом, с.179-180. — К.Х.ХАДЖИЕВ, А.А.МУХАМЕДЖАНОВ, А.У.САДЫКОВ. Влияние некоторых фосфорорганических пестицидов на обменный фонд свободных аминокислот в субклеточных фракциях печени крыс, с.181-182. — Д.Р.ХАЛИКОВ. Характеристика некоторых свойств белков сыворотки и изоферментов ЛДГ при гепатитах и циррозах печени, с.182-184. — Д.Р.ХАЛИКОВ, Ф.А.АБДУЛЛАЕВ. Некоторые физико-химические показатели кристаллических высокоочищенных форм белков, с.184-185. — Ж.Х.ХАМЗАБАЕВ, В.А.ДЕКУПОВ, Н.А.МАЛИШЕВСКАЯ. Значение определения катехоламинов в моче при диагностике феохромоцитомы, с.185-186. — Ф.С.ХАФИЗОВА. Содержание меди, витаминов В<sub>1</sub>, В<sub>2</sub> и С в биологических жидкостях организма больных псориазом, с.187. — М.Р.ХАШИМОВА. Влияние витамина Е на активность щелочной РНКазы и её ингибитора в печени крыс при кислородной недостаточности, с.188-189. — П.Р.ХАШИМОВА, Т.Д.ТРОПИНА, Л.А.КОНДРАТЬЕВА, М.Х.ХАЛИМОВ. Иммунохимическая характеристика антигенов лептоспир, с.189-190. — В.Г.ЧЕРНЫШОВ, Э.К.ШАФИЕВ. Действие альдактона на динамику восстановления структуры и функции печени, пораженной СС1<sub>4</sub>, с.191-192. — С.С.ЧИКОВА, З.М.АБДУЛЛИНА, В.Н.САВЕЛЬЕВА. О содержании кальция и щелочной фосфатазы в сыворотке крови и в почечной ткани в норме и при стрессовых воздействиях, с.192-194. — Ж.А.ЧОТОВ, М.М.МИРРАХИМОВ, Б.Ж.ЕАПАРОВ, В.И.АНТОНОВ. Биохимические и морфологические изменения митохондрий сердца в усло-

виях высокогорья, с.194-196. — К.Г.ШАЙМЕРДЕНОВА, Т.В.СЕЙПУЛЫК. Сравнительная характеристика ферментативных свойств эритроцитов больных врожденными пороками сердца в условиях гипотермии и искусственного кровообращения, с.196-197. — Л.Я.ЮКЕЛЬСОН, В.М.СОРОКИН, Д.Н.САХИБОВ. Мембраноактивные компоненты яда среднеазиатской кобры, с.198. — В.И.ЯКУБОВСКАЯ, И.А.РЫКОВСКАЯ, Л.В.БАТАЛОВА, А.М.КОЛОТИЛОВА, Ю.А.КОЛЕСНИЧЕНКО, А.К.АУБАКИРОВ. Биохимическая характеристика действия на организм угольной пыли, обработанной некоторыми антипирогенами и пилеподавляющими жидкостями, с.199-200. — Д.Н.ЯХНИНА. О механизме защитного действия  $\alpha$ -токоферола при гипоксии, с.200-201. — Д.Н.ЯХНИНА. Некоторые показатели влияния витамина Е на функциональное состояние эндоплазматического ретикула гепатоцитов при кислородной недостаточности, с.202-203.

155. ВТОРАЯ конференция биохимиков республик Средней Азии и Казахстана. (Фрунзе, октябрь 1976 г.) Тезисы докладов. Молекулярная биология. Биохимия вирусов и микробов. Техническая биохимия. Преподавание биохимии в высших учебных заведениях. Ред. коллегия: В.Г.ЯКОВЛЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1976. 150 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии. Киргиз. отд-ние Всесоюз. биохим. о-ва). 800 экз.

Молекулярная биология. А.А.АБДИЕВ. Совместное влияние АКТГ, СТГ и различных концентраций ЦТФ и УТФ на биосинтез белка ядрами и митохондриями клеток молочной



железы лактирующих крольчих, с.5-6. — К.А.АЛИЕВ, В.Н.ВА-  
СИЛЬЕВА. Действие ингибиторов белкового синтеза на включение  
C<sup>14</sup>-аминокислот во фракцию I белка и рибулозо-1,5-дифосфат-  
карбоксилазу из проростков гороха, с.6-7. — К.А.АЛИЕВ, Г.  
РАХИМУДОВ. О синтезе рибосомальных белков хлоропластов про-  
ростков гороха, с.8-9. — Д.Д.АХМЕДОВ, Х.А.УЛЬМАСОВ. Иссле-  
дование структуры фермента рибулозо-1,5-дифосфаткарбоксилазы-  
оксигеназы методом ЭПР, с.9-10. — Б.А.АТАХАНОВА, Т.С.САА-  
ТОВ, Д.А.КАДЫРОВА. Сравнительное изучение биосинтеза белков  
в бесклеточной белоксинтезирующей системе щитовидной железы  
в норме и при тиреоидной аденоме, с.11-12. — И.С.ДЕНИСОВА.  
Влияние некоторых гормонов и различных концентраций нуклеоти-  
дов на биосинтез белка рибосомами молочной железы крольчих,  
с.12-14. — И.С.ДЕНИСОВА, Л.М.ДРАНИШНИКОВА. Изменение интен-  
сивности синтеза белка рибосомами и микросомами молочной же-  
лезы лактирующих коров под действием некоторых комплексов  
гормонов, АТФ и ГТФ, с.14-15. — Л.М.ДРАНИШНИКОВА. Синтез  
белка микросомами клеток ткани молочной железы под влиянием  
некоторых гормонов на фоне цитидин- и уридинтрифосфатов,  
с.15-16. — Л.М.ДРАНИШНИКОВА, И.С.ДЕНИСОВА. Роль нуклеоти-  
дов в регуляции синтеза белка микросомальной и рибосомальной  
фракциями молочной железы лактирующих крольчих, с.16-17. —  
Б.Б.ЕРТАЕВ, А.С.САРСЕНОВ. Особенности нуклеопротеидного со-  
става ядер и митохондрий клеток печени овец разных возрастов  
и породностей, с.18-19. — А.Т.ИВАЩЕНКО. Аниончувствительная  
АТФаза ядер сердца крысы, с.20-21. — А.Т.ИВАЩЕНКО, А.Б.ЧЕР-

НЫХ. Некоторые свойства аниончувствительной аденозинтрифосфа-  
тазы митохондрий печени крысы, с.21-22. — Н.А.МАРКОВИЧ.  
Протеолитическая активность гомогенатов молочной железы лак-  
тирующих крольчих, с.23. — М.МИРАХМЕДОВ, Р.А.ЯНГУНАЕВ, Д.А.  
ХАМИДХОДЖАЕВА, Н.Д.ЖАКСЫБАЕВА. Данные о существовании двух  
классов мест связывания для йодтиронинов в ядрах клеток пече-  
ни, с.24-25. — С.Г.НИКИШИНА. Нуклеиновые кислоты ядер мозга  
белых крыс в раннем постнатальном возрасте, с.26-27. — Г.Н.  
ОЗЕРОВА, А.А.АБДИЕВ. Влияние гормонов и различных concentra-  
ций ЦТФ и УТФ на биосинтез белка митохондриями клеток молоч-  
ной железы лактирующих крольчих, с.27-28. — Г.Н.ОЗЕРОВА.  
Влияние некоторых комплексов гормонов на биосинтез белка ми-  
тохондриями клеток молочной железы лактирующих коров, с.28-  
30. — Г.Н.ОЗЕРОВА, А.А.АБДИЕВ. Влияние различных concentra-  
ций ЦТФ и УТФ на биосинтез белка митохондриями и ядрами кле-  
ток молочной железы крольчих, с.30-31. — М.Т.РАХИМДЖАНОВА,  
Г.ИСМАИЛХОДЖАЕВА. Окисление жирных кислот в изолированных  
митохондриях печени и сердца, с.31-32. — М.М.РАХИМОВ, Х.С.  
МУХАМЕДЖАНОВ. Влияние ядов среднеазиатских змей на функцио-  
нальную активность рибосом клеток животных, с.33-34. — Я.Х.  
ТУРАКУЛОВ, С.ДАЛИМОВА, Н.БАЙЗАКОВА, С.К.ХАЛИКОВ. Влияние ти-  
реоидных гормонов на внутриклеточный уровень цикло-АМФ, с.35-  
36. — Я.Х.ТУРАКУЛОВ, Б.А.АТАХАНОВА, Д.А.КАДЫРОВА. Регуля-  
ция циклическими нуклеотидами белкового синтеза в бесклеточ-  
ной системе щитовидной железы, с.36-38. — С.К.ХАЛИКОВ, М.  
РАХИМОВ, Н.БАЙЗАКОВА. Влияние ядов змей Средней Азии на внут-



рилеточный уровень цикло-АМФ в различных органах животных, с.38-39. — Д.Х.ХАМИДОВ, Н.Х.АБЛЯЕВА, Т.Ю.ШУЛАКОВА. Действие тироксина *in vitro* на энергетические процессы митохондрий в эмбриогенезе, с.40-41.

Б и о х и м и я   в и р у с о в   и   м и к р о б о в .  
С.А.АБИТАЕВА, Е.К.АВЕРЬЯНОВА, С.С.ЕРДЯНОВА. Активность окислительных ферментов в печени и некоторые показатели общего холестерина при стрептококковой инфекции, с.47-48. — Х.К.АДИЛЬБЕКОВА. Физиолого-биохимическая характеристика местных культур клубеньковых бактерий люцерны, с.49-50. — Х.К.АДИЛЬБЕКОВА. Повышение эффективности нитрогенизации люцерны микроэлементами (Mo, B, V), с.51-52. — Р.М.АДИЕВА. Микробиологическая трансформация геоксоновых кислот при синтезе аскорбиновой кислоты, с.53-54. — Л.М.БЕКЕТАЕВА, Н.Ш.ХУСАИНОВА. Обмен органических кислот у гриба *Aspergillus niger*, с.54-55. — Р.К.БЛИЕВА, К.А.БЕКБАСИНОВА. Индуцированный синтез пектолитических ферментов плесневым грибом *Asp. niger* II, с.55-56. — Г.А.БЛИЕВА, С.Г.ФИЛИППОВА. Усиление направленного биосинтеза  $\alpha$ -амидазы грибом *Asp. oryzae* 3-9-15, с.57. — Л.А.ВЕТЛУГИНА, Р.М.ДЖУБАНОВА. Розеофунгины — новые антибиотики группы  $\alpha$ -оксикетопентаенов, с.58-59. — Н.Н.ГАВРИЛОВА. Изменение биохимического состава клеток амилотического молочнокислого стрептококка *Streptococcus lactis diastaticus* в процессе роста культуры, с.59-60. — В.С.ГОДУБЧИКОВ. К вопросу о защитных клеточных реакциях на вирусное вторжение, с.60-61. — Т.Б.ДАРКАНБАЕВ, Г.В.СЛЕПЧЕНКО, А.М.

БАБУСЕНКО. Влияние минеральных компонентов среды на изоферментный состав глутаматдегидрогеназы *Pseudomonas desmolyticum* штамм 5I, с.62-63. — О.П.ДИАНОВА, А.А.МАРТАКОВ, Г.П.БРАНДТ. Потребление азотистых веществ грибом *Aspergillus niger* 12/355 при глубинном полунепрерывном культивировании в губкообразной структуре, с.63-64. — Н.Г.ДЖУРИКЯНЦ, Н.И.БАЕР, Л.Г.ШКЛЯРУК. Влияние некоторых факторов на биохимическую активность дрожжей, с.64-65. — Е.С.ИСАЕВА, В.Э.БЕРЕЗИН, З.К.ЧУВАКОВА. Динамика биосинтеза белков-антигенов вируса гриппа в органной культуре трахеи, с.65-67. — К.К.ИСАЕВ. Исследования структурных белков вириона вируса гриппа, с.67-68. — К.К.ИСАЕВ, Г.Г.МУКАЖАНОВА. Электрофоретический и хроматографический анализ аллантоиновой популяции вируса гриппа, с.69. — Г.П.КАКОРИНА. Особенности содержания миоглобина, цитохрома C и активности цитохромоксидазы в условиях раневой инфекции, обусловленной протеом, с.70-71. — Э.В.КИМ, З.К.ЧУВАКОВА, Е.С.ИСАЕВА, Н.Т.СИДЯКОВА, Р.Я.ПОДЧЕРНЯЕВА. О передаче некоторых свойств нейраминидазы вирус-доноров вирусу-рекомбинанту, с.71-72. — А.Л.КОТОВА. Окислительно-восстановительные ферменты сальмонелл и бактерий аризона, с.73-74. — А.Л.КОТОВА. Свободные аминокислоты у культур сальмонелл и аризона, с.74-76. — С.Ю.МАКСИМОВА, А.А.МАРТАКОВ, О.П.ДИАНОВА. Изучение состава и ферментативной активности пектолитического препарата поверхностного и глубинного способа биосинтеза, с.76-77. — С.Ю.МАКСИМОВА, А.А.МАРТАКОВ. Усвоение урсоловых кислот дрожжами рода *Saccharomyces* при спиртовом брожении



синтетических сред, с.77-78. — К.Г.МУСТАФИН, Н.Б.АХМАТУЛЛИНА. Вирусспецифические РНП в клетках, инфицированных ортомиксовирусами, с.78-79. — Н.А.НИКИТИНА, Л.А.ВЕТЛУГИНА. Биохимическая характеристика биологически активных веществ из актиномицета штамма 25/779, с.79-80. — Д.А.РАССУЛИН, Р.С.САХАРОВА, Л.Р.РАДЖАБОВ. Серологическая активность ферментов протеолитического комплекса *Actinomyces* 77I, с.80-81. — Л.Р.РАДЖАБОВ, В.А.ШИБНЕВ, Д.А.РАССУЛИН. Об эстеразной и пептидазной активности эластолитического фермента *Actinomyces rimosus*, с.82-83. — У.А.САРТБАЕВА, Н.Г.ИВАНОВА, М.Г.МИХАЙЛОВА. Синтез витаминов группы В продуцентами кормовых препаратов штаммов 25/779, 25/785, с.83-84. — У.А.САРТБАЕВА, К.Б.ОРУНТАЕВА, Б.МУЗАПЕАРОВ. Влияние антибиотика 779 и его фракций на рост и развитие цыплят, с.85-86. — О.Г.СТЕЦЕНКО, М.С.БАЙКОМАРТОВ, С.Д.ИРЕАНОВ. Выделение и характеристика фракций *Mycoplasma pneumoniae*, с.86-87. — К.А.ТУЛЕМИСОВА, С.Д.ДУБИЦКАЯ, Л.П.МАМОНОВА. Влияние дезинтеграции клеток на РНКазную активность дрожжей, с.88-89. — З.К.ЧУВАКОВА, Б.С.ИСАЕВА, В.П.ТОЛМАЧЕВА, С.Х.АМАНТАЕВ, К.Т.ДАУЛБАЕВА. Гетерогенность нейраминидазного комплекса вируса истинной чумы птиц, с.89-90.

Техническая биохимия. Ю.АЛЛАБЕРДИЕВ, А.СТРИЖАК. Динамика изменения концентрации сахаров и кислот в процессе созревания различных винных сортов винограда в Прикопетдагской подзоне Туркменской ССР, с.97-98. — Л.И.БЕКЕТАЕВА, Л.В.ГАППАРОВА, В.А.КУЗНЕЦОВА. Сохранность аскорбиновой

кислоты и полифенолов в консервах из ягод, с.99-100. — А.В.ВИТАВСКАЯ, А.Г.НАФАИЛОВА, М.Х.ШИТАЕВА, А.П.ШИН. Изучение биохимической активности молочнокислых бактерий *Lactobacterium fermenti*, с.100-101. — А.В.ВИТАВСКАЯ, О.П.ЕЛЬЦОВА, Г.Х.ЗАЙНУЛЛИНА, И.М.РОЙТЕР. Интенсификация биохимических процессов тестоведения при использовании пшеничных заквасок, с.102-103. — Н.Н.ГРИГОРЬЯНЦ. Некоторые данные о содержании микроэлементов в пищевых продуктах, с.103-104. — В.А.ГУДКОВСКИЙ, Х.Х.ЛЯНОВА, З.И.ПАНЬКОВА. Изменение химического состава ягод винограда при хранении, с.105-106. — Ж.Х.ЖАТКАНБАЕВ, Ш.А.БАКАНОВ, Ш.Ф.ТАКЕЖАНОВА, Б.С.КЕНЖЕБАЕВА. Исследование хлорорганических и фосфорорганических соединений в мясопродуктах методом газожидкостной хроматографии, с.107-108. — Ж.Х.ЖАТКАНБАЕВ, Ш.А.БАКАНОВ, Ш.Ф.ТАКЕЖАНОВА. Изменение физиолого-биохимических процессов яблок как показатель их реакции на воздействие ядохимикатов, с.108-110. — И.П.КЕРЕЕВА, А.А.МОСКАЛЕНКО, Р.М.КУНАЕВА. Биохимическая характеристика черной смородины в гибридном потомстве, с.111-112. — Л.А.КОНОВАЛОВА, Н.Г.ДЖУРИКЯНЦ, М.И.ГОРЯЕВ. Влияние автолизатов на образование высших спиртов при шампанизации, с.113. — М.В.КУЗЬМИНА. Белковый комплекс зерна некоторых сортов пшеницы, с.114-115. — Ж.У.МАМУТОВ, Р.М.КАРАБАЛАЕВА, Н.Т.ЛИ, Л.В.МОШКОВИЧ. Биохимические и микробиологические процессы в почвах рисовых полей Казахстана, с.115-117. — Г.М.МОРОНОВА. Качество зерна районированных и перепентивных сортов озимой пшеницы в Казахстане и некоторые пути его улучшения, с.117-



118. — М.Т.МУКУШЕВА, Ж.Д.ЛУКПАНОВ. Влияние фосфорорганических инсектицидов на аминокислотный состав зерна пшеницы, с.119-120. — Б.Т.НАДИРОВ. Метод количественного определения компонентов глиаина, с.121-122. — В.Х.ПОРТНОЙ. Выделение белковых тел кукурузы в градиенте плотности сахаразы, с.122-123. — Ю.В.ПЕРУАНСКИЙ, Б.Т.НАДИРОВ. Компоненты глиаина, глютеина и их связь с технологическими свойствами пшеницы, с.123-124. — Л.Р.РАДЕБОВ, Г.Р.НАЗАРОВ, М.И.ИСМАИЛОВ, Т.Е.ГОРТУЛЬ. О некоторых особенностях белковых препаратов, выделенных из зеленой массы люцерны, с.125-126. — И.М.САВИЧ. О коррелятивных связях в соотношении крахмала и белка в зернах риса, с.126-128.

Преподавание биохимии в высших учебных заведениях. Б.К.БАЛАКАЕВ. О методике преподавания биохимии в Туркменском сельскохозяйственном институте им. М.И.Калинина, с.133-134. — М.С.ВАЛИТОВА, Т.М.АЛЪЯНОВА, В.Н.КОГАН. К вопросу преподавания клинической биохимии и лабораторной диагностики в медицинских институтах, с.135-136. — Б.М.КОПЫТИН. Задачи и формы учебно-исследовательской работы студентов на кафедре биохимии медицинского вуза, с.137-139. — Х.К.КУРБАНОВ, Р.Н.КАРИМОВА. Опыт преподавания биохимии в Туркменском медицинском институте, с.139-140. — Ю.М.МОХИР. Метаболические карты для студентов, с.141-142. — А.Р.САДЫКОВ. Некоторые особенности преподавания биохимии на факультетах физического воспитания в педагогических институтах, с.142-143. — К.С.СЕЙТКАЛИЕВ, А.Я.ОГНЕВСКАЯ.

Машинный контроль текущей успеваемости студентов по биохимии, с.144-145. — М.Р.ХАШИМОВА. О методических разработках по биологической химии, с.145-146. — Г.К.ХЛЫБОВА, М.А.ТУРГАНБЕКОВА. Введение научных исследований в учебный процесс по биохимии животных, с.146-148. — М.М.ЯКУБОВА. О специализации по биохимии в Таджикском государственном университете, с.149.

156. ИНФЕКЦИОННЫЕ болезни животных и вопросы природной очаговости. Под ред. А.А.ВОЛКОВОЙ. Фрунзе, 1975. 121 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии). 600 экз.

Предисловие, с.3-4. — А.А.ВОЛКОВА, М.И.ИСАКОВ, В.Ф.СВИРИДЕНКО, Н.П.ВЬЮШКОВ, М.АБАРБЕКОВ. Эффективность применения фуразолидона в борьбе с паратифом овец, с.5-11. — В.Ф.СВИРИДЕНКО, А.И.ЖБРИКУНОВ. Лечение и профилактика паратифа ягнят фуразолидоном, с.12-19. Список лит.: 7 назв. — М.И.ИСАКОВ, А.Д.ДЖЭНБАЕВ, А.И.ЖБРИКУНОВ. Изготовление и применение специфических глобулинов при паратифе ягнят, с.20-32. — М.И.ИСАКОВ, М.А.АБАРБЕКОВ, О.А.АБДИКАРОВ. Лечебно-профилактическое применение неомицина при паратифе ягнят, с.33-35. Список лит.: 5 назв. — А.И.ЖБРИКУНОВ. Изучение активности и безвредности живой вакцины из аттенуированного штамма *Salmonella abortusovis* A-2 Co-0,3, с.36-45. Список лит.: 5 назв. — Т.Т.АБДУРАШИТОВ. Бактерионосительство овцами *Salmonella abortusovis*, с.46-55. Список лит.: 15 назв. —



В.Ф.СВИРИДЕНКО, Т.Т.АБДУРАШИТОВ. Диагностика паратифа овец методом флуоресцирующих антител, с.56-63. Список лит.: 5 назв. — А.А.ВОЛКОВА, Д.Г.ПОЛЬНИКОВ, Т.Д.ДЖАМГЫРЧИЕВА. Биохимические и вирулентные свойства штаммов *Cl.perfringens* типа В, выделенных от ягнят в вакцинированных отарах, с.64-71. Список лит.: 5 назв. — Р.С.ГАЛИЕВ, С.И.ФАЙЗУЛИНА, В.Д.НИКОЛЬСКИЙ, Н.А.КУЧЕРЯВАЯ, А.В.ШЕВЧЕНКО. Изучение вирусной диареи крупного рогатого скота в Киргизии, с.72-78. Список лит.: 19 назв. — Р.С.ГАЛИЕВ, С.И.ФАЙЗУЛИНА, В.Л.ЗАЙЦЕВ, В.Д.НИКОЛЬСКИЙ, Н.А.КУЧЕРЯВАЯ, Е.В.КУДИМОВА, А.В.ШЕВЧЕНКО. Выделение цитопатогенных агентов от телят с клиникой пневмонитов, с.79-83. Список лит.: 7 назв. — Р.С.ГАЛИЕВ, В.Д.НИКОЛЬСКИЙ, С.И.ФАЙЗУЛИНА. Экспериментальное воспроизведение вирусной диареи у телят, с.84-87. Список лит.: 6 назв. — Т.Д.ДЖАМГЫРЧИЕВА, Д.Г.ПОЛЬНИКОВ, В.А.ЕФИМОВА. Дикie птицы — носители патогенных микроорганизмов, с.88-93. — Д.Г.ПОЛЬНИКОВ, А.А.ВОЛКОВА, Р.В.ГРЕБЕНЮК. Искодовые и аргасовые клещи — носители патогенных клостридий, с.94-104. — Р.В.ГРЕБЕНЮК, П.А.ЧИРОВ, А.М.КАДЫШЕВА. О возможности циркуляции *Salmonella typhimurium* по трехчленной паразитарной системе, с.105-109. — П.А.ЧИРОВ, А.М.КАДЫШЕВА, Р.В.ГРЕБЕНЮК. Роль иксодид в сохранении *Salmonella pullorum*, с.110-114. — П.А.ЧИРОВ, А.М.КАДЫШЕВА. О возможности взаимного перезаражения овец и диких птиц возбудителем сальмонеллеза (*Salmonella heidelberg*), с.115-116. — Т.Ф.ФЕДЯНИНА, В.Т.ТОРОПОВА. Туберкулез диких птиц, с.117-120.

157. ИНФЕКЦИОННЫЕ болезни овец. Материалы научной конференции. Фрунзе, 3-5 июня 1975 г. Ред. коллегия: А.А.ВОЛКОВА (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1976. 220 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии). 700 экз.

Предисловие, с.3-4. — Н.И.ЗАХАРЬЕВ. Вступительное слово, с.5-6. — Н.А.ЩЕЛОКОВ. Инфекционные болезни овец в Киргизии, с.7-II. — А.А.ВОЛКОВА. История изучения инфекционных болезней овец в Киргизии, с.12-22. — М.И.ИСАКОВ, А.Д.ДЖЕЕНБАЕВ. Лечебно-профилактическая эффективность специфических глобулинов при сальмонеллезе ягнят, с.23-29. — В.Ф.СВИРИДЕНКО, А.А.ВОЛКОВА, М.И.ИСАКОВ, А.И.ЖБЫКУНОВ. Применение фуразолидона для профилактики и лечения сальмонеллеза овец и ягнят, с.29-35. — Т.Т.АБДУРАШИТОВ, В.Ф.СВИРИДЕНКО. Бактерионосительство при сальмонеллезе овец, с.36-40. — И.И.АРХАНГЕЛЬСКИЙ, В.Ф.РУНОВА, А.А.СИДОРЧУК. Опыт получения аллергена для диагностики сальмонеллеза овец, с.40-44. — А.А.СИДОРЧУК, И.И.АРХАНГЕЛЬСКИЙ, Ю.Д.КАРАВАЕВ. Питательные среды для накопления возбудителя сальмонеллеза овец, с.44-47. — А.К.СЫТДИКОВ, И.Д.БУРЛУЦКИЙ, М.Б.БАБАЕВА, Т.Е.МАКСИМОВА, Р.Я.УВАКОВА. Эпизоотологические особенности колибактериоза ягнят в Узбекской ССР и эффективность мер борьбы, с.47-52. — Ф.И.ИБАДУЛЛАЕВ, Ю.Н.ШЕВЧЕНКО. Клинические и патологоанатомические проявления спонтанного колибактериоза у молодняка каракульских овец, с.53-57. — М.И.ИМАНАЛИЕВ, Б.С.САМОЙЛЕНКО. Роль эшерихии коли в этиологии острых желудочно-кишечных заболеваний ягнят, с.57-61. — А.В.СЕЛИВАНОВ. Специфическая профи-



лактика листериоза у овец, с.61-65. — В.С.БУТИН, В.С.ЧИЖОВ. К вопросу эпизоотологии листериоза овец в Читинской области, с.65-69. — А.А.ВОЛКОВА, Д.Г.ПОЛЬНИКОВ, Т.Д.ДЖАМГЫРЧИЕВА. Эпизоотическое состояние Киргизии по клостридиозам овец, с.69-73. — К.Р.УРГУЕВ, Л.В.КИРИЛЛОВ, Ф.И.КАГАН. Специфическая профилактика клостридиозов овец, с.73-78. — В.С.АНИСИМОВ, Н.И.СТАЦЕНКО. Совершенствование методов изготовления оредств активной и пассивной иммунизации овец против инфекционной энтеротоксемии, с.79-84. — Ш.КАЛТАЕВ, И.А.БАРАБАНОВ. Изучение динамики образования иммунитета у овец, привитых дианатоксином против инфекционной энтеротоксемии, с.84-89. — Ю.М.ГОНОНОВ. Испытание схем гипериммунизации лошадей в целях получения анитоксической сыворотки против инфекционной энтеротоксемии овец, с.89-91. — С.К.РАХАНОВ. Испытание сухого квасцового концентрированного анатоксина против инфекционной энтеротоксемии типа Д, с.91-92. — С.Ф.КАКИМОВ. Сравнительное изучение токсигенных и иммуногенных свойств некоторых штаммов Кл.перфрингенса типа С и Д, с.93-97. — Ф.И.КАГАН, А.А.СИМОНЯН. Распространение инфекционной энтеротоксемии овец в Чечено-Ингушской АССР, вызванной *Cl. perfringens* типа А, с.97-100. — В.С.БОРИСОВ. Опыт борьбы с инфекционной энтеротоксемией овец на юге Казахстана, с.100-103. — К.Р.РЫСКУЛОВ, В.А.КЕСЛЕР, Б.ЖАПАРОВ. Этиология анаэробного отека сычуга ягнят в Киргизии, с.104-107. — К.Р.РЫСКУЛОВ, В.А.КЕСЛЕР, А.ХУМАНАЛИЕВ, Д.П.ВЕЛЕНСКИЙ. Изучение источников инфекции при анаэробном отеке сычуга ягнят, с.107-110. — Л.Д.ПАНКРАТОВ,

А.С.ОРЕШКИН, Ю.М.ГОРЕЛОВ, В.С.ПОЛЯКОВА. Изучение вопросов иммунитета у овец, привитых сухой ассоциированной вакциной против сибирской язвы и инфекционной энтеротоксемии, с.110-113. — Ю.М.ГОРЕЛОВ, А.С.ОРЕШКИН. Изучение влияния некоторых защитных сред высушивания на антигенную активность сухой ассоциированной вакцины против сибирской язвы и инфекционной энтеротоксемии, с.114-116. — Б.ЖАПАРОВ, К.Р.РЫСКУЛОВ, В.А.КЕСЛЕР. Анализ причин падежа ягнят в хозяйствах Нарынской области, с.116-119. — Т.И.ВДОВИНА. Стабилизация иммунологической эффективности вакцинного штамма вируса контагиозной эктимы овец методом органной культуры, с.119-121. — Е.М.МАКАРОВА, Ц.Ц.ХАНДУЕВ, Г.Ф.ДЕНИСЕНКО. Роллерный метод изготовления культуральной вирусвакцины против контагиозной эктимы, с.121-123. — П.П.САМОЙЛОВ. Эпизоотологические особенности контагиозного пустулезного стоматита (дерматита) овец в Дагестане, с.124-128. — Б.Б.ЦЫДЫПОВ. Некоторые вопросы эпизоотологии, лечения и профилактики контагиозной эктимы овец в Бурятской АССР, с.128-132. — Ш.С.СУКЕЕВ, С.КАРТАЕВ. Контагиозная эктима коз и вопросы специфической профилактики, с.133-135. — Ц.Ц.ХАНДУЕВ, Т.С.СУЛТАНОВ, Ш.С.СУКЕЕВ, В.Д.ИМАНОВ, Т.Б.БЕКЕМБАЕВ. Эпизоотология и вакцинопрофилактика контагиозной эктимы ягнят в первые дни их жизни, с.135-137. — Ю.Д.КАРАБАЕВ. Разработка методов диагностики энзоотического аборта овец, с.137-142. — В.Ф.СВИРИДЕНКО, М.И.ИСАКОВ, А.И.ХЕРЫКУНОВ. Распространение энзоотического (вирусного) аборта овец в Северной Киргизии, с.142-145. — Б.Н.ГУСЕВ,



Ц.Ц.ХАНДУЕВ, О.И.КВИРИНГ, К.Б.БЕЙШЕНОВА, Г.И.СИМОНЕНКО. Биологические свойства киргизского штамма возбудителя энзоотического аборта овец, с.145-147. — А.К.СЫТДЫКОВ, Г.Н.НАСЫРОВ, Ф.А.НИЯЗОВ, Н.А.МАЗИТОВ, М.П.ЧЕРНИКОВА. Некоторые вопросы эпизоотологии энзоотического вирусного аборта овец в Узбекистане и адаптация вируса на куриных эмбрионах и культурах тканей, с.147-150. — В.Л.КОВАЛЕВ. Энзоотический аборт овец в Таджикистане, с.150-152. — Н.А.АЛИЕВА, Г.А.САРИЕВ, А.Г.АХМЕДОВА. Некоторые биологические свойства вируса энзоотического аборта овец, выделенного в Азербайджане, с.152-154. — Н.И.НАЛЕТОВ. Изучение смешанной инфекции при экспериментальном заражении овцематок возбудителями энзоотического аборта и токсоплазмоза, с.154-157. — А.Г.АХМЕДОВА, Г.А.САРИЕВ, Н.А.АЛИЕВА, М.М.АБИЛГАСАНОВ. Роль клещей в эпизоотологии вирусного аборта овец, с.157-159. — Б.А.МАТВИЕНКО, О.Ш.БАЙТУРИНА. Этиологическая структура абортос у овец и легочных болезней ягнят в хозяйствах юга Казахстана, с.159-162. — С.Н.СТЕПНОВА, В.Л.КОВАЛЕВ. Биологические свойства хламидий, выделенных при абортах различных видов сельскохозяйственных животных, с.162-166. — Э.Х.НИГМАТУЛЛИН, А.А.ЕГОШИНА, Т.Н.ТОЛСТОКУЛАКОВА, А.С.СУЛАЙМАНОВ, И.А.КУЗНЕЦОВ. К вопросу изучения эпизоотологии туберкулеза овец в Киргизии, с.166-169. — А.С.ДОНЧЕНКО, В.Н.ДОНЧЕНКО, С.ДАУЛЕАЕВ. Спонтанный и искусственный туберкулез у овец, с.169-173. — Т.Д.ДЖАМГЫРЧИЕВА, Д.Г.ПОЛЬНИКОВ. Роль микробного фактора в этиологии падежа ягнят в Киргизии, с.173-176. — В.А.ПОЛИКАРПОВ, И.Б.

ЕРМАКОВА, Р.Ф.ПОПОВА. Пневмония ягнят раннего возраста, с.177-180. — М.М.МУРАДОВ, Н.Ш.АЙРАПЕТАН. Лечение инфекционного полиартрита ягнят специфической сывороткой, с.180-182. — И.А.НЕСТЕРОВ. Экспериментальные исследования по стрептококковому полиартриту ягнят, с.182-186. — В.М.МИТРОФАНОВ, В.М.СТЕШЕНКО, Н.М.ЯРЦЕВ, К.С.АРБАЕВ. Некоторые малоизвестные "медленные" вирусные респираторные болезни овец, с.186-190. — Т.А.ПЕРЕГУДОВ, И.С.ЕГОШИН. Клинико-эпизоотологические особенности "гемолитической желтухи" овец в урочище Канес-Анархай, с.191-195. — А.С.САТТАРОВ, У.М.АКЧУРИН. Эпизоотология копытной гнили овец на Башкирском Южном Урале и опыт оздоровления неблагополучных хозяйств от этой инфекции, с.195-197. — Д.РАИМБЕКОВ, И.С.ЕГОШИН. Опыты по лечению копытной гнили овец, с.197-201. — В.Ф.ПАТАЛОВ, В.И.МАЛЯВИН. Носительство возбудителя вибриоза клинически здоровыми овцами, с.202-204. — В.И.КИМ, Н.С.ВОЖДАЕВ. Инфекционный эпидидимит баранов в хозяйствах Киргизии, с.204-207. — У.АБДУЛЛАЕВ. Некоторые вопросы эпизоотологии инфекционного эпидидимита баранов в Таджикистане, с.207-211. — К.МАХАМБЕТОВ. Краевая эпизоотология заболевания овец в Казахстане, вытравляемого *Brucella ovis*, с.211-215.

158. ЛУЩИХИН М.Н. Племенная работа с киргизской тонкорунной породой овец. (План на 1973-1985 гг.). Фрунзе, 1975. 157 с. с ил., табл. (М-во сельск. хоз-ва Киргиз. ССР. АН Киргиз. ССР). 2000 экз.



159. МИКРОЭЛЕМЕНТЫ в животноводстве и растениеводстве. Ред. коллегия: Р.Н.ОДЫНЕЦ (отв. ред.) и др. Вып.14. Фрунзе, 1976. 99 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии). 600 экз.

Р.Н.ОДЫНЕЦ, Е.В.САФОНОВА. Влияние углекислого кальция на обмен йода у овец при обычном питании и при скармливании рационов, обогащенных солями кобальта, меди и йода, с.3-19. Список лит.: с.16-19 (60 назв.). — Р.Н.ОДЫНЕЦ, М.Д.АЙТУГАНОВ, В.В.КОРОХОВА, В.М.МИТРОФАНОВ, В.М.СТЕШЕНКО. Обмен азота, серы и гистоструктура щитовидной железы у овец при скармливании витамина В<sub>6</sub>, соединений серы и солей микроэлементов, с.20-35. Список лит.: 10 назв. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, Э.М.ТОКОБАЕВ, Ш.М.СУЛЕЙМАНОВ. Обмен протеина, йода, меди, марганца и молибдена в организме растущих овец при разном уровне витамина В<sub>6</sub> в рационах, с.36-50. Список лит.: 17 назв. — А.С.РАЙДУГИН, А.П.КОРОТЕНКО. Влияние метионина, каротина, солей йода и кобальта на обмен меди у суягных овец, с.51-53. — М.Д.АЙТУГАНОВ, А.М.МУРСАЛИЕВ, И.Г.СУДНИЦЫНА. Обмен титана и его содержание в органах у валушков, с.54-57. — А.К.СМИРНОВА, Н.Г.КОТЫШЕВА. Микроэлементы в почвах и бобово-злаковых травосмесях мультурных пастбищ племязавода им.Стрельниковой, с.58-62. — В.Д.ОБУХОВА, А.Ф.ДОРОЖКИНА. Микроэлементы в зеленых кормах и сене Таласской долины, с.63-71. Список лит.: 6 назв. — А.Ф.ДОРОЖКИНА. Содержание молибдена в кормах Южной Киргизии, с.72-75. Список лит.: 8 назв. — А.М.МУРСАЛИЕВ, И.Г.СУДНИЦЫНА, М.Д.ЯНШАНСИН, У.Б.УЗДЕНОВ, О.И.КАМАРЛИ. Особенности био-

логического круговорота микроэлементов в степных сообществах северного макросклона Киргизского Ала-Тоо, с.76-78. — В.Д.ОБУХОВА, А.Ф.ДОРОЖКИНА. Микроэлементы в воде Таласской долины, с.79-81. — Н.И.КУЗНЕЦОВ. Влияние микроудобрений на рост корневой системы и фотосинтетическую деятельность кукурузы, с.82-89. Список лит.: 7 назв. К р а т к и е с о о б щ е н и я. Р.Н.ОДЫНЕЦ, В.Д.ДВУГРОШЕВА. Влияние солей йода, меди и марганца на обмен хлора у интактных и тиреоидэктомированных валушков, с.90-91. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, А.Ф.ДОРОЖКИНА. Обмен селена у овец, с.92-93. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, И.П.МЕЛЬНИКОВ, В.Д.ДВУГРОШЕВА. Обмен железа у валушков при скармливании метионина и солей микроэлементов, с.94-96. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, В.В.КОРОХОВА. Влияние метионина и цистина на обмен кобальта у ягнят, с.97-98.

160. МИКРОЭЛЕМЕНТЫ в животноводстве и растениеводстве. Ред. коллегия: Р.Н.ОДЫНЕЦ (отв. ред.) и др. /Вып.15/. Фрунзе, 1976. 126 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии). 500 экз.

Р.Н.ОДЫНЕЦ, И.П.МЕЛЬНИКОВ. Обмен азота, минеральных веществ и продуктивность валушков разной упитанности при скармливании солей йода, кобальта и меди, с.3-23. Список лит.: 9 назв. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, Э.М.ТОКОБАЕВ, В.С.ПЕРЕЛЫГИНА. Обмен йода, меди, молибдена и марганца у лактирующих овцематок при разном уровне серы в рационах, с.24-41. Список лит.: с.38-41 (44 назв.) — Р.Н.ОДЫНЕЦ, Э.М.ТОКОБАЕВ, Ш.М.СУЛЕЙМАНОВ.



Обмен кобальта, кальция, фосфора и серы в организме растущих овец при разном уровне свободного витамина В<sub>6</sub> в рационах, с.42-51. Список лит.: 9 назв. — М.Д.АЙТУГАНОВ, В.В.КОРОХОВА. Влияние свободного пиридоксина и в сочетании с синтетическим метионином и серонокислым аммонием на обмен кобальта, кальция и фосфора у валушков, с.52-56. — П.П.ВАЛУЙСКИЙ. Потребление и обмен минеральных веществ у телят в зависимости от полноценности питания, с.57-73. Список лит.: с.71-73 (30 назв.). — В.В.ЛИ, С.Т.ТОКТОМБАЕВ. Влияние солей цинка и марганца на всасывательную, выделительную и моторную функции тощей кишки овец, с.74-84. Список лит.: 5 назв. — А.М.МУРСАЛИЕВ, М.Ю.ЯНШАНСИН, О.И.КАМАРЛИ. Химический состав тирсово-полюнно-типчанового сообщества урочища Татыр северного макросклона Киргизского Ала-Тоо, с.85-87. — З.Д.ОБУХОВА, А.Ф.ДОРОЖКИНА. Микроэлементы в почвах Таласской долины, с.88-92. Список лит.: 10 назв. — А.Ф.ДОРОЖКИНА. Содержание молибдена в кормах Нарынской области, с.93-101. Список лит.: 5 назв. — А.Ф.ДОРОЖКИНА. Содержание селена в кормах Таласской долины, с.102-112. Список лит.: 13 назв. Краткие сообщения. Р.Н.ОДЫНЕЦ, Э.М.ТОКОБАЕВ. Содержание общего азота в гомогенате, ядерной и митохондриальной фракциях, надсодочной жидкости клеток печени овец в разных условиях кормления, с.113-116. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, Э.М.ТОКОБАЕВ. Распределение общего азота и меди в органеллах клеток печени валушков, с.117-118. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, В.Д.ДВУГРОШЕВА. Обмен кобальта, кальция и фосфора у интактных и тиреоидэктомированных валу-

хов, с.119-120. — Е.В.САФОНОВА, Л.Ф.РУБЦОВА. Обмен железа у овец при разном кормлении, с.121-122. — Р.Н.ОДЫНЕЦ, Ю.И.ТОМСКИХ, Л.А.МИНИНА. Распределение селена-75 в организме 5-30-суточных цыплят, с.123-125.

161. ПРОГРАММА работ II-й конференции биохимиков республики Средней Азии и Казахстана /Фрунзе, 25-29 окт. 1976 г./ Фрунзе, 1976. 43 с. (Ин-т биохимии и физиологии АН Киргиз. ССР. Киргиз. отделение Всесоюз. биохим. о-ва). 650 экз.

162. РЕКОМЕНДАЦИИ по использованию минеральных смесей, лечебно-профилактических гранул и премиксов в животноводство республики. Под общ. ред. Р.Н.ОДЫНЕЦ. Фрунзе, 1976. 12 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии. М-во сельск. хоз-ва Киргиз. ССР. Киргиз. науч.-исслед. ин-т животноводства и ветеринарии). Сост.: Р.Н.ОДЫНЕЦ, В.С.ПЕРЕЛЫГИНА, З.Д.ОБУХОВА, В.Н.ЛЕВЦОВ, В.Г.ЯКОВЛЕВ, П.П.ВАЛУЙСКИЙ, Т.М.СОЛОВЬЕВА, Э.М.ТОКОБАЕВ, М.Д.АЙТУГАНОВ, К.Р.РЫСКУЛОВ, А.Ф.ДОРОЖКИНА. 1000 экз.

163. СУЛТАНАЛИЕВ А.С. Рекомендации по производственному испытанию гидразида малеиновой кислоты для повышения сахаристости и лежкости корнеплодов сахарной свеклы. Фрунзе, 1976. 17 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии). 500 экз.



164. ХАНДУЕВ Ц.Ц., ИМАНОВ Э.Д. Профилактика контагиозной эктимы у ягнят. Фрунзе, 1975. 17 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии). 1500 экз.

---

165. АЛЫМЕЕВ И.А. Методы создания и характеристика нового типа пуховых овец Киргизии. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 21 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

166. АХМАТУЛЛИНА Н.Б. Репродукция и мутационная изменчивость ортомиксовирусов. Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра биол. наук. Фрунзе, 1976. 36 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

167. БАЙБЕКОВ Р.А. Меховая продуктивность овец киргизской тонкорунной породы. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

168. БАРЕЛКО И.Б. Содержание меди, цинка и кобальта в пищевых продуктах Киргизии. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

169. БОНЕЦКАЯ М.Д. Биохимический полиморфизм сыворотки крови и белка яиц у кур, разводимых в Киргизии. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (Объедин. совет по биол. наукам АН Киргиз. ССР). 250 экз.

170. ВДОВИНА Т.И. Размножение вакцинного штамма "КК" вируса контагиозной эктимы овец в органической культуре кожи плода овцы и стабилизация его иммунологической эффективности. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. вет. наук. Фрунзе, 1976. 19 с. (Ин-т биохимии и физиологии АН Киргиз. ССР. Спец. совет по вет. микробиологии, вирусологии и эпизоотологии). 250 экз.

171. ГРЕБЕНКИН В.А. Материалы о вирусной диарее крупного рогатого скота в Прибалхашье. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. вет. наук. Фрунзе, 1975. 22 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

172. ДЯКОНОВ Е.Е. Изменчивость и наследственная обусловленность показателей качества яиц у кур, разводимых в Киргизской ССР. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 21 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

173. ЕФИМОВА Н.Н. Влияние солей фосфора и йода на обмен азота, минеральных веществ и рост молодняка крупного рогатого скота старше года в Таджикистане. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 17 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.



174. ХИЛА М.Е. Иммунологическая характеристика сухой ассоциированной вакцины против бруцеллеза и сибирской язвы овец. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. вет. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

175. ЖУНУШОВ А.Т. Гиподерматоз крупного рогатого скота и яков Внутреннего Тянь-Шаня и меры борьбы с ним. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. вет. наук. Фрунзе, 1976. 18 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

176. ИМАНОВ Э.Д. Иммунобиологические свойства вируса и вакцинопрофилактика контагиозной эктими овец и коз. Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра вет. наук. Фрунзе, 1976. 38 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

177. КАЛТАЕВ Ш. Изучение иммуногенных свойств квасцового концентрированного дианатоксина против инфекционной энтеротоксемии овец, вызываемой *Cl. perfringens* типа С и Д. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. вет. наук. Фрунзе, 1976. 19 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

178. КЛИМЕНКО В.А. Диагностическое значение иммуноглобулинов при бруцеллезе животных. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. вет. наук. Фрунзе, 1976. 20 с. (Ин-т биохимии и физиологии АН Киргиз. ССР. Спец. совет по вет. микробиоло-

гии, вирусологии и эпизоотологии). 200 экз.

179. КОРНАТОВСКИЙ Л.Ф. Биологические факторы повышения оплодотворяемости коров. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1976. 23 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

180. КОСИЛОВ И.А. Изменчивость бруцелл и её значение в проблеме бруцеллеза сельскохозяйственных животных. Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра вет. наук. Фрунзе, 1975. 40 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

181. ЛУКАШЕВИЧ И.В. Гетерогенность легкорастворимых белков и некоторых ферментов семян и проростков самоопыленных линий и гетерозисных гибридов кукурузы. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1975. 21 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

182. МАКАРЕНКО В.И. Содержание, резервы и прочность связи калия в почвах земледельческих зон Киргизии. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 34 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 300 экз.

183. МАНГАЗБЕВА А.С. Вторичный иммунный ответ у крупного рогатого скота при применении некоторых противобруцеллезных вакцин. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. вет. наук. Фрунзе, 1976. 21 с. (Ин-т биохимии и физиологии АН Киргиз. ССР.



Спец. совет по вет. микробиологии, вирусологии и эпизоотологии). 250 экз.

184. МАХМУДОВ Х.Х. Корма Южного Прибалхашья, пути их увеличения и рационального использования. Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 36 с. (АН Киргиз.ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

185. МЕЛЬНИКОВ И.П. Влияние смеси солей йода, кобальта и меди на обмен азота, минеральных веществ и продуктивность валушков разной упитанности. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1975. 21 с. (АН Киргиз.ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

186. МИРДЖАЛИЛОВА С.М. Микробиологическая и биотическая активность почв Северной Киргизии. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1976. 19 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 220 экз.

187. РОСЛЯКОВ Л.А. Некоторые вопросы технологии приготовления сенажа из люцерны и опыт его использования в кормлении молочных коров (на примере опытных хозяйств Казахского научно-исследовательского института животноводства). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 24 с. (АН Киргиз.ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

188. СИНЕНКО Л.В. Азотистые вещества семян и проростков родительских самоопыленных линий и гетерозисных гибридов ку-

курузы. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1976. 20 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

189. ФАТЕЕВ В.А. Изучение влияния разных доз йодистого калия и хлористого кобальта на рост, развитие, продуктивность и некоторые биологические показатели у кур. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 22 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

190. ХАРИТОНОВ Ю.Д. Химический состав и питательность травостоев сухостепных пастбищ Юго-Западного Забайкалья. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1976. 19 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

191. ШОЛЬ Х.Р. Колибактериоз поросят-сосунов (распространение, биологические свойства возбудителя и лечение). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. вет. наук. Фрунзе, 1976. 18 с. (Ин-т биохимии и физиологии АН Киргиз. ССР. Спец. совет по вет. микробиологии, вирусологии и эпизоотологии). 200 экз.



192. БУЛЫЧЕВ А.С., САМУСЕНКО В.Ф., СНЯТКОВ С.Н. Агротехнические рекомендации по выращиванию лесных насаждений на засоленных богарных почвах в прибрежной зоне озера Иссык-Куль. Фрунзе, 1975. II с. с табл. (Гос. ком. лесного хоз-ва Совета Министров Киргиз. ССР. Отд. леса Ин-та биологии АН Киргиз. ССР). 500 экз.

193. ВРЕМЕННЫЕ указания по проведению рубок ухода в лесах Киргизской ССР. Фрунзе, 1976. 45 с. с табл., номограм. (Гос. ком. лесного хоз-ва Совета Министров Киргиз. ССР. Ин-т биологии АН Киргиз. ССР). 500 экз.

194. ВЫХОДЦЕВ И.В. Растительность Тянь-Шане-Алайского горного сооружения. Фрунзе, 1976. 219 с. с табл., 1 л. портр. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Лаб. геоботаники). Список лит.: с.216-218 (64 назв.). 500 экз.

195. ГАН П.А., ОРЛОВА Н.А., ОРЛОВА Н.В. Опыт выращивания гибридных тополей и переплывы их культуры в Киргизии. Фрунзе, 1975. 33 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Отд. леса Ин-та биологии). Список лит.: с.32-33 (20 назв.). 500 экз.

196. ГАН А.П., КОЛОВ О.В. Физиологические особенности скороплодных и обыкновенных форм ореха грецкого в Южной Киргизии. Фрунзе, 1975. 73 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Отд. леса). Список лит.: с.66-72 (151 назв.) 500 экз.

197. ГЕЛЬМИНТОЛОГИЧЕСКИЕ исследования в Киргизии. Отв. ред. М.М.ТОКОБАЕВ. Фрунзе, 1975. 155 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). 500 экз.

М.М.ТОКОБАЕВ, Н.Т.ЧИБИЧЕНКО. Трематоды фауны Киргизии (часть I), с.3-35. Список лит.: с.30-35 (34 назв.). — К.ЭРКУЛОВ, П.МОЛДОПАЗОВА. Нематоды семейства *Supraciidae* от грызунов Южной Киргизии, с.36-49. Список лит.: 7 назв. — К.ЭРКУЛОВ. Новый род и вид нематоды от серебристой полевки (*Alticola argentatus*) Южной Киргизии, с.50-53. — М.ТОКОБАЕВ, Г.ДУНГАНОВА. Гельминты амфибий Киргизии (часть I - Trematoda), с.54-62. Список лит.: 7 назв. — М.Г.ТОКТОУЧИКОВА. Гельминтофауна крупного рогатого скота Киргизии, с.63-75. Список лит.: 5 назв. — Д.Б.МОРЕВ. Экологические группы свободноживущих личинок стронгилят, с.76-80. — Д.Б.МОРЕВ. Опыт по инбридингу *Heligmosomum azerbaijani* (Nematoda, Heligmosomatidae), с.81-87. — М.М.ТОКОБАЕВ, Н.Т.ЧИБИЧЕНКО, Д.Б.МОРЕВ, М.Г.ТОКТОУЧИКОВА. Биологические предпосылки фасциоза в Киргизии, с.88-99. Список лит.: с.97-99 (13 назв.). — Н.И.КРИВЧЕНКО. Биозоологические предпосылки аскаридоза кур плептицефабрики "Ат-Башинский", с.100-105. — В.П.ГРИЦЕНКО. Влияние севооборота на видовой состав и динамику численности особей нематод яровой пшеницы, с.106-122. Список лит.: 6 назв. — В.П.ГРИЦЕНКО. Видовой состав и динамика численности нематод картофеля, возделываемого по различным предшественникам и бессменно, с.123-136. Список лит.: 7 назв. — В.Д.МАТЯШОВ. Сезонные изменения численности и видового



остава нематод на посевах сахарной свеклы, с.137-144. Список лит.: 5 назв. — В.Д.МАТЯШОВ. Нематоды сорных растений свекловичного поля, с.145-154. Список лит.: с.152-154 (15 назв.).

198. ЗАВОДЧИКОВА Р.Е., СНЯТКОВ С.Н. Временные рекомендации по борьбе с вредителями сосны и ели в Прииссыккулье. Фрунзе, 1976. 14 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Отд. леса. Упр. защиты растений М-ва сельск. хоз-ва). 500 экз.

199. ЗУБАРЕВ Ф.П., ЛИКОВА Р.В. Рекомендации по рациональному использованию дикорастущей эфедры хвощевой и выращиванию её в культуре. Фрунзе, 1975. 35 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.31-34 (42 назв.). 500 экз.

200. КАМЧИБЕКОВ Н.К. Рекомендации по отбору и учету плюсовых деревьев и насаждений, постоянных лесосеменных участков, заготовке, переработке и хранению шишек и семян ели таян-маньской в Нарынской области. Фрунзе, 1975. 28 с. с табл. (Гос. ком. лесного хоз-ва Совета Министров Киргиз. ССР. АН Киргиз. ССР. Отд. леса Ин-та биологии). 500 экз.

201. КОЛОВ О.В., ГАН А.П. Руководство по диагностике ороков полива ореха грецкого по транспирационному показателю. Фрунзе, 1975. 9 с. (АН Киргиз. ССР. Отд. леса Ин-та биологии). 500 экз.

202. КЫРГЫЗСТАНДИН айдоолорундагы негизги оттоо өсүмдүктөр. (Аныктагыч) Жооптуу ред. С.Ш.ШАМБЕТОВ. Фрунзе, 1975.

55 бет ил. менен. (Киргиз ССРинин Илимдер Академиясы. Биология ин-ту. Флора лаб.) Түзүүчүлөр: АЙДАРОВА Р.А., УБУКЧЕВА А.У., СУЛТАНОВА Р.М., АРБАЕВА Э.С., СУЛТАНОВА Б.А.

ГЛАВНЕЙШИЕ полевые сорные растения Киргизии.

203. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ методы борьбы с аргасовыми клещами. Фрунзе, 1976. 99 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.89-98 (192 назв.). Авт.: Л.Ф.РОМАШЕВА, А.В.БАЛЫКИН, Э.В.ВИДОМСКИЙ, В.Н.КРЫЛОВА. 500 экз.

204. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ методы борьбы с эктопаразитами птиц. Фрунзе, 1976. 141 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.128-140 (255 назв.). Авт.: Л.Ф.РОМАШЕВА, В.П.ЩЕРБАК, Э.В.ВИДОМСКИЙ, В.Н.КРЫЛОВА, Н.М.ЛАВРЕНКО, А.В.БАЛЫКИН. 500 экз.

205. МИХАЙЛОВСКИЙ В.П., БУЛЫЧЕВ А.С. Рекомендации по выращиванию промышленных плантаций ивы в Киргизии. Фрунзе, 1976. 20 с. (Гос. ком. лесного хоз-ва Совета Министров Киргиз. ССР. Ин-т биологии АН Киргиз. ССР). 500 экз.

206. МУРСАЛИКОВ А.М., СУДНИЦЫНА И.Г., ГОРБУНОВА Н.В. Биогеохимическая инвентаризация флоры Киргизской ССР. Фрунзе, 1976. 132 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Лаб. флоры). Список лит.: с.128-131 (86 назв.). 500 экз.

207. НИКИТИН А.А. Аклиматизация и искусственное воспроизводство сиговых рыб в водоемах Киргизии. Фрунзе, 1976. 122 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.:



с.108-120 (260 назв.). 500 экз.

208. ПРОЦЕНКО А.И. Закономерности вертикального распространения пластинчатоусых жуков ( Coleoptera, Scarabaeidae ) Киргизии. Фрунзе, 1976. 259 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.247-258 (236 назв.). 500 экз.

209. РЕКОМЕНДАЦИИ по борьбе с яблонной плодовой жоркой в Иссык-Кульской котловине. Отв. ред. Т.Т.КАРТАШЕВА. Фрунзе, 1976. 25 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: 8 назв. Авт.: А.И.ПРОЦЕНКО, Л.В.ПЭК, Ю.С.ТАРБИНСКИЙ, Р.М.МАМБЕТОВА. 500 экз.

210. РОМАНЕНКО К.Е., ГАБРИД Н.В. Руководство по борьбе с вредителями фисташки в условиях Киргизии. Фрунзе, 1976. 31 с. с ил., табл. (Гос. ком. лесного хоз-ва Совета Министров Киргиз. ССР. Ин-т биологии АН Киргиз. ССР). 500 экз.

211. РЫСАЛИЕВА А.Р. Растительность междуречья Аламеди и Ала-Арча и её хозяйственное значение. Фрунзе, 1976. 191 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.130-136 (104 назв.). 500 экз.

212. САМУСЕНКО В.Ф. Рекомендации по применению удобрений под сеянцы хвойных пород в горных питомниках Северной Киргизии. Фрунзе, 1975. 21 с. с табл. (Гос. ком. лесного хоз-ва Совета Министров Киргиз. ССР. Ин-т биологии АН Киргиз. ССР). Список лит.: 6 назв. 500 экз.

213. САРТБАЕВ С.К. Энтопаразиты грызунов и яйцеобразных

Киргизии. Фрунзе, 1975. 210 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.197-204 (155 назв.). 500 экз.

214. СЕЗОННАЯ динамика степных, луго степных и луговых сообществ северного макросклона Киргизского Ала-Тоо. Отв.ред. Е.В.НИКИТИНА. Фрунзе, 1975. 240 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.193-198 (126 назв.). Указ. латин. и рус. назв. растений: с.233-239. Авт.: Л.И.ПОПОВА, Д.ИСАЕВ, П.Н.ПОНОМАРЕНКО, Г.Я.ФЕДИЧКИН, А.МОЛДОЯРОВ, И.Г.КОРНЕВА, М.Ю.ЯНШАНСИН, Ф.В.ЧЕРНОГУБОВ, В.М.АНАНЬЕВ, Р.Н.ИОНОВ, Л.П.ЛЕБЕДЕВА. 500 экз.

215. СНЯТКОВ С.Н. Деревья и кустарники, рекомендуемые для озеленения Прииссыккулья. Фрунзе, 1975. 22 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Отд. леса). Список лит.: 5 назв. 500 экз.

216. СПРАВОЧНИК по урожайности паотбид и сенокосов Киргизской ССР. Ч.3. Фрунзе, 1975. 396 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.381-391 (104 назв.). Указ. латин. и рус. назв. растений: с.369-380. Авт.: Л.И.ПОПОВА, Р.Н.ИОНОВ, Л.П.ЛЕБЕДЕВА, И.Г.КОРНЕВА, Ф.В.ЧЕРНОГУБОВ, В.М.ШИХOTOV. 500 экз.

217. СУЛТАНОВА Б.А. Копеечники ( Hedyzarus L. ) Киргизии. Фрунзе, 1976. 125 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.114-124 (140 назв.). 500 экз.

218. ТАРБИНСКИЙ Ю.С. Муравьи Киргизии ( Hymenoptera , Formicidae ). Фрунзе, 1976. 218 с. с ил. (АН Киргиз. ССР).



Список лит.: с.212-217 (151 назв.). 500 экз.

219. ТОКОБАЕВ М.М. Гельминты диких млекопитающих Средней Азии. Опыт эколого-геогр. анализа. Фрунзе, 1976. 179 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Список лит.: с.163-178 (335 назв.). 500 экз.

220. ШЕВЧЕНКО В.С. Формовое разнообразие и селекция ореха грецкого в Южной Киргизии. Фрунзе, 1976. 136 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Отд. леса. Южно-Киргиз. лесоплодовая опытная станция). Список лит.: с.118-123 (134 назв.). 500 экз.

---

221. ВОЛКОВА Н.И. Травяной покров формации *Picea schrenkiana* Fisch. et Mey. Терской Ала-Тоо и его значение в возобновлении еловых лесов. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1975. 17 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

222. ИБРАГИМОВ И.О. Эколого-биологическое обоснование создания высокопродуктивных пастбищ из смеси кустарников, полукустарников и трав на подгорных равнинах Узбекистана. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1975. 30 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

223. МЕЛЬНИКОВА Т.Г. Паравиты среднеазиатского кабана (*Sus scrofa nigripes* Blanford, 1875 (эколого-биологическая

и ландшафтно-географическая характеристика, структура и динамика паразитоценоза). Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра биол. наук. Фрунзе, 1975. 50 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

224. МУМИНОВ И.С. Применение различных репеллентов для отпугивания комаров в условиях Узбекистана. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1975. 20 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

225. НИКИТИН А.А. Аклиматизация и искусственное воспроизводство сиговых рыб в водоемах Киргизии. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Ташкент, 1975. 26 с. (Ташк. ун-т им. В.И.Ленина). 170 экз.

Работа выполнена в Ин-те биологии АН Киргиз. ССР.

226. САРТБАЕВА М.К. Влияние абсолютной высоты местности на интродуцированные деревья в Северном Тянь-Шане. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1975. 23 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

227. ТАГИЛЬЦЕВ А.А. Экологические аспекты изучения роли гаммазонидных клещей в природных очагах некоторых арбовирусных инфекций. Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра биол. наук. Фрунзе, 1975. 45 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.



228. ФОКИНА В.М. Некоторые экологические особенности ореха грецкого в Южной Киргизии. Автореф. дис. на соиск.учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе-Алма-Ата, 1975. 22 с. (Казах. с.-х. ин-т). 170 экз.

Работа выполнена в Отд. леса Ин-та биологии АН Киргиз. ССР.

229. ХАЙЛОВ С. Органическое вещество высокогорных почв Восточного Памира. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. с.-х. наук. Фрунзе, 1975. 24 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

230. ЧЕЛЯКОВ С.Д. Фауна и экология олепшей (Diptera, Tabanidae) Хакасской автономной области. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1975. 24 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ  
И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ ВЫСОКОГОРЬЯ

231. АЛИЕВ М.А., ЗАХАРОВ Г.А., ШУКИНА М.Н. Адаптация к высокогорью при гормональных нагрузках. Фрунзе, 1975. 129 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). Список лит.: с.121-128 (251 назв.). 500 экз.

232. ОПЫТ эколого-физиологического изучения загрязнения водной среды. Ред. коллегия: А.Д.СЛОНИМ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1976. 93 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). 500 экз.

В в е д е н и е, с.3-4. — А.Д.СЛОНИМ. Эколого-физиологические проблемы изучения природных и искусственных факторов внешней среды, с.5-21. Список лит.: с.16-21 (59 назв.). — Н.С.ТИХОНОВА, В.И.ДОРОШКЕВИЧ. Исследование газообмена у *Limnodrilus udekemianus* (Oligochaeta) в воздушной среде, с.22-28. Список лит.: с.25-28 (29 назв.). — М.Я.ШУКИНА, В.И.ДОРОШКЕВИЧ. Влияние температурной адаптации на потребление кислорода *Limnodrilus udekemianus* (Oligochaeta) в водной среде, с.29-34. Список лит.: 7 назв. — Г.Д.АННАБАЕВА. Об обмене углеводов у водных олигохет *Limnodrilus udekemianus*, с.35-39. Список лит.: 13 назв. — Н.С.ПОГРЕБНЯКОВА. Гипоталамо-гипофизарная нейросекреторная система чебачка иосик-кульского до и после нереста, с.40-48. Список лит.: с.45-48 (35 назв.). — В.Е.МАТЕН. Гипоталамо-гипофизарная нейросекретор-



и системы молодых нервы ( физиологические аспекты адаптации ) при транзитной интоксикации, с.49-57. Список лит.: с.55-57 (13 назв.). — Г.Т.КОРИНЕНКО, Н.С.ПОТРИЩАКОВА, А.И.ПОЛЕНОВ. Влияние температурных воздействий на преемственно-типоформируемую респираторную систему нерва, с.58-66. Список лит.: с.62-66 (39 назв.). — Л.А.НАВАРОВ, Н.М.ТИШЕНКО, Л.Н.ЛЕВАНОВА, А.И.ПОЛЕНОВ, В.А.СУХАЧЕВ. Поведение и некоторые морфофункциональные изменения у рыб в загрязненной среде, с.67-72. Список лит.: с.76-78 (24 назв.). — Б.А.АБЫЛТАЗОВ, Б.А.ИМШАЕВ, Д.Б.РАСВЕРЬ, М.Б.НАМИТСАДИКОВ, Р.М.ЗАЙНУЛЛОВ. Вспросы загрязнения открытых водоемов Коски-Кульской котловины, с.73-81. — В.А.РУДАКОВ, Б.А.АБЫЛТАЗОВ. Санитарное состояние реки Нарин за 1963-1973 гг., с.82-84. — Д.Б.МЕРЗОВ. Перспективы биологической очистки сточных вод в Иргизикуле, с.85-88. Список лит.: 6 назв. — Д.Б.МЕРЗОВ. Водоснабжение некоторых микроклиматических объектов и заключение в парате, с.89-91.

233. ПЕРИОДИЧЕСКИЕ АДАПТАЦИИ К ПРИРОДНЫМ ФАКТОРАМ СРЕДЫ. Ред. коллегия: В.А.ИСАБАЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1976. 226 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. За-т. физиологии и патологии высокогорья). 500 экз.

От редактора, с.3-4. РАЗДЕЛ I. Теоретические аспекты изучения адаптации. В.А.ИСАБАЕВ. О физиологической реакции организма человека и животных в условиях горно-экологической системы Тянь-Шаня и Восточного Памира, с.7-19. — А.А.СЛУСНИН. О сис-

товых реакциях вегетативных функций в процессе формирования физиологических адаптаций, с.19-33. Список лит.: с.29-33 (42 назв.). — М.М.МИРРАХИМОВ. О некоторых общих закономерностях и о фазности формирования высокогорной адаптации, с.33-56. Список лит.: с.54-56 (31 назв.).

РАЗДЕЛ II. Тканевые адаптации экотермных организмов. Т.Н.НАМАТОВ. Дыхание некоторых наземных моллюсков при различной температуре, с.59-65. Список лит.: 12 назв. — Г.ИБРАИМОВА, М.Я.ШУКИНА. Потребление кислорода у озерной лягушки (*Rana ridibunda*) и у степной черепахи (*Testudo horsfieldi*) при адаптации к холоду и гипоксии, с.65-74. Список лит.: 12 назв. — М.Я.ШУКИНА, Г.ИБРАИМОВА. Потребление кислорода у рыб при кратковременном охлаждении, с.74-80. Список лит.: 7 назв. — М.Я.ШУКИНА. Влияние кратковременного охлаждения на дыхание различных тканей органов у рыб, с.80-90. Список лит.: 6 назв. — М.Я.ШУКИНА, Л.Я.ГУБЕЕВА. Влияние длительного и кратковременного воздействия холода на скорость дыхания и окислительного фосфорилирования в митохондриях тканей пойкилотермных животных, с.90-100. Список лит.: 11 назв.

РАЗДЕЛ III. Адаптация животных в природе и в эксперименте. Д.В.ЗАКИРОВ. Об адаптации крыс к недостатку воды, с.103-109. Список лит.: 7 назв. — Д.В.ЗАКИРОВ. Функциональная активность коры надпочечников при адаптации белых крыс к недостатку воды, с.109-116. Список лит.: 6 назв. — Л.В.КУДРЯВЦЕВА, Д.В.ЗАКИ-



РОВ, Г.Л.АЙЗЕНШТАТ. Влияние высокогорья на живость тела у интактных и обожженных крыс, с.116-122. Список лит.: 9 назв. — С.С.ШАПОВАЛОВА. Изменения катехоламинов в крови и надпочечниках при адаптации к высокогорной гипоксии, с.122-128. Список лит.: 10 назв. — Д.З.ЗАКИРОВ, С.С.ШАПОВАЛОВА. Содержание адреналина и норадреналина в тканях крыс в разные сроки адаптации к условиям высокогорья (3200 м), с.129-140. Список лит.: 11 назв. — Т.А.ПОНОМАРЕВА. Функциональные изменения тромбоцитов при адаптации организма к высокогорной среде, с.140-147. Список лит.: с.146-147 (20 назв.). — И.А.ЧЕРЕП. Динамика изменения "мотивационного поведения" грызунов в условиях высокогорья, с.148-158. Список лит.: 9 назв. — Г.А.ЗАХАРОВ. Влияние кратковременной и длительной адаптации к условиям среднегорья на сердечно-сосудистую систему и электролиты крови у собак, с.159-165. Список лит.: 13 назв.

**РАЗДЕЛ IV. Адаптация человека.** А.В.МАЛЮГА. Приспособительные реакции гемостаза у лиц с разной степенью физической подготовленности, с.163-174. Список лит.: с.172-174 (16 назв.). — Т.Ф.КАЛЫЕВ. О состоянии периферических термореператоров у постоянных и временных жителей высокогорья, с.174-180. Список лит.: 10 назв. — А.Т.ТЫНБЕКОВ. Влияние дыхания, газознергообмен и некоторые показатели гемодинамики при старении организма человека в условиях Киргизии, с.180-191. Список лит.: 14 назв. — И.Ю.ТАШМАТОВ. Исследования сенсорно-моторной реакции человека в условиях гипоксии, с.191-196. — Д.Н.ИМАНКУЛОВ, М.Т.ТУРКМЕНОВ. Сердечно-сосу-

дистая и дыхательная системы и физическая работоспособность при кратковременном пребывании в условиях высокогорья, с.197-216. Список лит.: с.214-216 (23 назв.). — И.А.ЯКИМЕНКО. Влияние пребывания в высокогорье (3200 м) на биоэлектрическую активность мышц при статической работе, с.216-223. Список лит.: 12 назв.

234. РУТТЕНБУРГ С.О., СЛОНИМ А.Д. Циркадный ритм физиологических процессов и трудовая деятельность человека. Фрунзе, 1976. 188 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и экперим. патологии высокогорья). Список лит.: с.140-163 (461 назв.). Прил. I. Термины, применяемые в хронобиологических исследованиях, с.164-169. Прил. П. И.П.ЕМЕЛЬЯНОВ. Принципы Косинор-анализа, с.170-179. — А.А.СОРОКИН. Опыт использования Косинор-анализа для анализа суточного гематокрита у людей, с.180-183. — А.А.СОРОКИН. Опыт использования функции спектральной плотности при анализе биоритмов, с.184-186. 600 экз.

235. ТУРКМЕНОВ И.Т. Принципы физиологического моделирования и результаты изучения некоторых угрожающих состояний в эксперименте. Под ред. В.К.КУЛАГИНА. Фрунзе, 1975. 293 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и экперим. патологии высокогорья). Список лит.: с.268-291 (523 назв.). 1000 экз.

236. ХУНДАНОВ Л.Л., ХУНДАНОВА Л.Л. Некоторые закономерности развития метастазов злокачественных опухолей. Фрунзе,



1975. 162 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии. Науч.-исслед. лаб. эксперим. иммунологии АМН СССР). Список лит.: с.134-161 (568 назв.). 600 экз.

237. ЦИРКАДНЫЕ ритмы человека и животных. Рефераты докл. на Всесоюз. симпозиуме /г.Фрунзе/, 23-25 июня 1975 г. Ред. коллегия: А.Д.СЛОНИМ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1975. 334 с. с табл. (Науч. совет по комплексным проблемам физиологии человека и животных АН СССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья АН Киргиз.ССР). 500 экз.

1. Ц и р к а д н а я о р г а н и з а ц и я ф и з и о л о г и ч е с к и х ф у н к ц и й у ч е л о в е к а. Т.К.АБДЫЛДАБЕКОВ, М.Т.ТУРКМЕНОВ. Суточный ритм легочного дыхания у постоянных жителей низко- и высокогорья, с.5-7. — Т.К.АБДЫЛДАБЕКОВ, М.Т.ТУРКМЕНОВ. Суточный ритм гемодинамики у постоянных жителей низко- и высокогорья, с.8-10. — Н.А. АГАДЖАНИН. Ритмы жизни и проблема адаптации, с.11-14. — Б.Г.БАГИРОВ, И.М.МОММАДОВ. Сезонные и суточные показатели артериального давления и частоты сердечных сокращений у людей при работе в аридных условиях, с.14-15. — А.Ф.БАЖЕНОВА. Временные соотношения циркадных ритмов кортикостероидов, электролитов в периферической крови и в слюне у человека, с.16-18. — О.В.БУХАРИН, Н.В.ВАСИЛЬЕВ, А.П.ЛУДА. О зависимости показателей естественного иммунитета от некоторых генотипических факторов, с.18-21. — И.Л.ВАЙСФЕЛЬД, Р.Ф.ИЛЬИЧЕВА. Суточные ритмы обмена гистамина и серотонина у

здоровых людей в условиях физиологической нормы, с.21-23. — О.К.ВЕКЛИЧ, В.А.МАТИХИН. Суточные и сезонные нормативы некоторых показателей цветоощущения здорового человека, с.23-26. — Г.Н.КАССИЛЬ, Р.М.БАКВСКИЙ, И.Л.ВАЙСФЕЛЬД, Э.Ш.МАТЛИНА, Г.А.НИКУЛИНА, Т.Д.СЕМЕНОВА, Г.Л.ШРЕЙБЕРГ, Р.Ф.ИЛЬИЧЕВА, А.В.ТАРКО. Временная координация физиологических и биохимических показателей здорового человека в суточном цикле, с.26-29. — П.Н.КУЗЬМИН, Т.И.КОЛЯДА, Л.Г.ЛЕНСКАЯ. Циркадные ритмы неспецифической резистентности организма, с.29-31. — Н.Т.ЛЕБЕДЕВА. Суточная периодика общей двигательной активности и её регуляция в режиме дня школьников, с.31-33. — И.И.ЛИХНИЦКАЯ, С.А.ЕФАНОВА, В.Л.ГРИНШПАН. Опыт характеристики производственной и внепроизводственной активности человека по показателям энергообмена и состояния транспортных систем организма, с.34-35. — Л.А.ЛУГОВОЙ. Околосуточные ритмы организма человека и двигательная активность, с.36-38. — А.С.МОЗЖУХИН, В.И.БАЛАНДИН, В.Я.АПЧЕЛ. Изменение функционального состояния организма в различное время суток, с.39-40. — Н.Д.НЕДБАЕВА. Сезонная и суточная ритмика потоотделения подростков в условиях Западной Сибири, с.40-44. — В.С.ПОСНЫЙ, М.И.ПРОЦЕНКО, А.Л.МАРКЕЛЬ, В.А.ДЯЧКОВ, М.П.МОШКИН. Роль кортикостероидов в становлении циркадных ритмов гемодинамики, с.44-46. — Е.Д.РОЖДЕСТВЕНСКАЯ, Г.П.СЕЛИВЕРСТОВА. О ритмичном характере деятельности системы гемокоагуляции, с.47-48. — Г.А.СУСЛОНОВА. Суточные колебания показателей белой крови у здоровых людей на Севере, с.49-51. — В.А.СУХОРАДА, Т.С.БАКИРОВ. Суточные ритмы показав-



телей периферической крови здорового человека в условиях Западной Сибири, с.51-54. — Г.А.ТУПИКОВА. Суточные и сезонные показатели терморегуляции человека при работе в аридных условиях, с.54-55. — М.Т.ТУРКМЕНОВ, Т.К.АБДИЛДАБЕКОВ. Роль метеорологических и социальных факторов среды в становлении суточных ритмов функций сердечно-сосудистой и дыхательной системы, с.55-57. — М.Т.ТУРКМЕНОВ, Т.К.АБДИЛДАБЕКОВ. Суточный ритм газообмена и температуры тела у постоянных жителей низко- и высокогорья, с.58-60. — В.И.ШАПОШНИКОВА. Биологические макро-ритмы человека и "критические периоды", с.60-62.

П. Т р у д о в ы е п р о ц е с с ы и р е ж и м ы м ы ш е ч н о й д е я т е л ь н о с т и. А.И.АРАКЧЕВ, Л.А.КОВАЛЕНКО, М.М.ЕГУНОВА, Л.А.ЯРКОВА, Е.Б.КИМ, А.П.МАНИК. Циркадный ритм функции внешнего дыхания у здоровых лиц в условиях измененного режима трудовой деятельности, с.65-66. — В.В.БОРИСКИН. Влияние климато-географических факторов и трудовой деятельности на суточную периодичку физиологических функций человека, с.66-68. — Н.А.БРОДЯГИН, Г.И.ЧЕРДАКОВ. Суточная периодика физиологических функций в оценке графиков сменности у горнорабочих, с.69-72. — О.К.ВЕКЛИЧ, В.А.МАТЮХИН. Динамика биоритмов цветоощущения под влиянием нервно-эмоциональной нагрузки различных степеней, с.72-74. — М.М.ЕГУНОВА, А.И.АРАКЧЕВ, Л.А.КОВАЛЕНКО, Л.А.ЯРКОВА, Е.Б.КИМ, А.П.МАНИК. Кислотно-щелочной и кислородный баланс крови в циркадном ритме у здоровых лиц молодого возраста в условиях измененной трудовой деятельности, с.74-77. — Э.М.КАСИН,

Г.В.ЕФРЕМОВА. Влияние тренировки, проводившейся в разное время суток, на циркадный ритм активности коры надпочечников, с.77-78. — И.С.КАНДРОР. Об интерференции рабочих и циркадных ритмов у людей при работе в дневную и ночную смены, с.78. — И.Д.МАКУЛОВА, Е.М.СТАБРОВСКИЙ, Р.Г.ШКУЛОВА. Влияние трудового процесса водителей троллейбусов на биологический ритм симпато-адреналовой и гипофизарно-надпочечниковой систем, с.79-81. — О.В.ОСИПОВА. Нарушение суточного ритма при чрезмерно раннем начале и чрезмерно позднем окончании рабочего дня, с.81-83. — О.В.ОСИПОВА, М.М.СКОРИН. О путях адаптации к работе в ночную смену, с.84-87. — В.М.РЕТНЕВ, А.П.РУСИНОВА, А.П.ГАНИН. Некоторые особенности биологических ритмов у водителей трамваев, с.87. — К.М.СМИРНОВ, Р.Х.АХМЕТШИН. Ультранизкие ритмы в трудовой деятельности человека, с.88-89. — А.Р.СТЕЙМАЦКИЙ. Суточная периодичность физиологических функций как критерий напряженности трудового процесса у судоводителей речных судов, с.89-92. — И.Ю.ТАШМАТОВ. Спектральный анализ тремора руки человека в системах слежения, с.93-95. — Н.А.УСАКОВА, В.Н.ЧЕРНИКОВА, Л.А.ЛУГОВОЙ, Г.Д.АРЖАНОВА. Изменения суточных ритмов физиологических функций при ограничении двигательной активности и коррекция этих изменений физической тренировкой, с.95-98. — С.Г.ХАРАБУГА. Современное состояние и перспективы исследования суточного ритма работоспособности в спорте, с.98-101.

Ш. Ф а к т о р ы в н е ш н е й с р е д ы. Н.А.АГАДЖАНИН, Ю.П.ДРУЖИНИН, Г.П.РОДИНА, Ю.В.ШЕВЧЕНКО. Суточные рит-



ми и действие гипоксической гипоксии, с.105-106. — М.А.АЛИ-ЕВ. О суточных колебаниях высотной устойчивости при адаптации и высокогорью (3200 м над ур. м.), с.106-109. — Ю.С.АЛИКИН. Циркадные ритмы некоторых физиологических показателей человека при семисуточном пребывании в пещере, с.110-112. — Н.Р.ДЕРЯПА, Н.П.НЕВЕРОВА, А.П.СОЛОМАТИН, В.С.ПОСНИЙ, Л.И.ДАВИДОВА, Л.Б.АЛЬПЕРИН, И.С.ИСАВИНА, Е.В.ЛЕВЧЕНКО. Роль метеорологических факторов в становлении суточных ритмов функций коры надпочечников, с.112-114. — Ю.О.КИМ, Ю.П.ШОРИН. Суточный ритм показателей функционального состояния коры надпочечников у крыс при хронической солевой нагрузке, с.114-116. — М.Г.КОЛПАКОВ, О.В.ПАПАФИЛОВА, И.Г.ГУБАРЬКОВА, Е.А.КОРШУНОВ, И.Н.ОСЬКИНА, В.М.ЧЕСНОКОВА. Циркадная организация нейроэндокринных функций у белых крыс при адаптации к различным световым режимам, с.116-118. — А.П.ЛУДА, П.Н.КУЗЬМИН. Сравнительная характеристика биоритмов некоторых факторов неспецифического иммунитета в различных природно-климатических зонах, с.118-120. — Н.П.НЕВЕРОВА. Эколого-физиологические особенности формирования циркадных ритмов человека в условиях Севера, с.121-123. — В.С.ПОСНИЙ, Н.Н.ДЫГАЛО, Л.И.ДАВИДОВА, А.П.СОЛОМАТИН. К вопросу о влиянии физических и социальных факторов среды на суточную и сезонную периодичность функций коры надпочечников, с.124-125.

IV. Гормоны и тканевые процессы. Н.Г.БЛИНОВА, С.М.КСЕНЦ, Н.В.ЧЕРДЫНЦЕВА. Динамика содержания гормонов надпочечников в артериальной крови собак

при мышечной деятельности в разное время суток, с.128-130. — Г.Ф.ВЫХОДОВ. Динамика белков крови в течение суток при высотной гипоксии, с.130-132. — С.Е.ДМИТРУК, Л.Н.БЕРЕЗНЕГОВСКАЯ. Использование модели культуры тканей при изучении механизма биологических ритмов, с.132-135. — Т.М.ГАВРИЛОВА. Реакция гипоталамической нейросекреции на изменение морфо-функционального состояния аденогипофиза, с.135-136. — Г.Д.ГУБИН. Развитие циркадных ритмов на клеточном уровне в онто- и филогенезе позвоночных, с.137-139. — Н.С.ЕРЕМЕЕВ. Суточная динамика активности ацетилхолинэстеразы головного мозга у крыс линии Вистар, с.139-141. — Т.Д.КУРАВЛЕВА, Л.П.ЛАРИОНОВ, В.И.КРЫЛОВ. Суточные колебания показателей метаболизма липидов у белых крыс в условиях физиологии и при воздействии алкоголя, с.141-143. — Х.ЗАКИРОВ. Циркадные ритмы функции гипофиза-адреналовой системы в условиях адаптации к высокогорью, с.144-146. — В.А.ИСАБАЕВА, Х.З.ЗАКИРОВ, Т.А.ПОНОМАРЕВА, М.В.КУЛАГИНА, Г.Л.АЙЗЕНШТАТ. Функциональная активность гипофиз-надпочечниковой системы и свертывания крови у реликтовых сусликов в разные сезоны года, с.146-148. — В.А.ИСАБАЕВА, Т.А.ПОНОМАРЕВА, А.А.СОРОКИН, В.И.ФРОЛЕНКО, М.В.КУЛАГИНА. О суточных изменениях в системе свертывания крови, с.148-151. — О.И.КИРИЛЛОВ. Влияние АКТГ на суточный ритм митотических делений в коре надпочечников, с.151-153. — Л.В.КУДРЯВЦЕВА. Изменение суточных колебаний активности ацетилхолинэстеразы в эритроцитах в условиях низко- и высокогорья, с.153-155. — Н.Н.МОТЛОХ, В.Д.ВОРОБЕЦ. Десинхронизация процессов окислительного фосфорилирования в начальный период регенерации печени у крыс,



с.155-158. — Л.Е.ПАНИН, И.С.НЕЧАЕВ. Влияние светового режима на суточные колебания активностей ключевых ферментов глюконогенеза у крыс в различные сезоны года, с.158-160. — Л.Е.ПАНИН, Л.М.ПОЛЯКОВ. Динамика циркадных ритмов II-оксикортикостероидов, липопротеидов низкой и очень низкой плотности у крыс в условиях обычного и инвертированного светового режима, с.161-163. — Л.З.ПЕВЗNER, Л.Л.ЛИТИНСКАЯ, Ю.Р.ХРУСТ. Суточные ритмы содержания макромолекул в корковых, подкорковых и спинальных системах нейрон-нейроглия крыс, с.163-164. — В.И.ХАСНУЛИН. Исследование перекисного окисления липидов у крыс в циркадном ритме, с.164-166. — С.С.ШАПОВАЛОВА. Суточные изменения концентрации катехоламинов при адаптации к условиям высокогорья, с.166-168.

У. А д а п т а ц и я к в р е м е н н ы м и к л и м а т и ч е с к и м з о н а м. Р.АХМЕДОВ, Б.И.ГИТЕЛЬМАН, М.С.ТАЛИПОВ, Ф.М.ИСЛАМГАЛИЕВА. Суточная ритмика некоторых физиологических функций у людей из разных климатических зон, с.171-173. — Д.В.ДЕМИН, В.А.МАТЮХИН, Н.Д.НЕДБАЕВА, А.В.ЕВЦИХЕВИЧ. Изменение Косинор-характеристик суточных колебаний температуры тела человека при хронофизиологической адаптации, с.173-177. — С.Г.КРИВОЩЕКОВ. О сопряженности ритмов экскреции натрия со силой и частоты сердечных сокращений при акклиматизации человека, с.178-181. — В.А.МАТЮХИН, С.Г.КРИВОЩЕКОВ. Сезонная динамика циркадных ритмов показателей физической работоспособности человека в процессе акклиматизации, с.181-184. — Л.М.МАЩЕВИЧ, А.С.ПОРОШЕНКО. Особенности суточ-

ного ритма у моряков в условиях длительного морского перехода Ленинград-Австралия-Ленинград, с.184-187. — Н.И.МОИСЕЕВА, М.Ю.СИМОНОВ, В.М.СЫСУЕВ, Н.В.ТОНКОВА. Зависимость течения циркадного ритма сна от собственных биологических макроритмов, с.187-190. — В.Ф.ОСИПОВ. Особенности структуры суточных ритмов электровозбудимости зрительного анализатора у подростков в процессе адаптации, с.190-192. — В.И.ТУРЧИНСКИЙ, Е.В.КОНЬШИНА, Н.С.НОСОВА. Биоритмологические аспекты адаптации сердечно-сосудистой системы человека в условиях высоких широт, с.192-196. — В.Л.ЯРОСЛАВЦЕВ. Суточный стереотип физиологических функций у человека в условиях временного проживания в других поясных зонах, с.197-199. — Г.К.ЯЧНАЯ, Д.В.ДЕМИН. Некоторые особенности суточной и сезонной динамики минутного объема дыхания у подростков в процессе адаптации, с.200-203.

У I. М а т е м а т и ч е с к и е м е т о д ы в б и о р и т м о л о г и и. Р.М.БАЕВСКИЙ, Т.Д.СЕМЕНОВА, М.К.ЧЕРНЫШЕВ. Временная адаптация человека и некоторые вопросы математической биоритмологии, с.206-209. — И.Л.ВОЛЬПЕРТ, И.П.ЕМЕЛЬЯНОВ, А.И.КУЗЬМИН, С.П.ХОДУНОВ. О возможном подходе к исследованию формы волны биоритма, с.209-210. — И.Л.ВОЛЬПЕРТ, С.П.ХОДУНОВ. К моделированию хронограмм циркадных ритмов по известной спектральной плотности, с.211. — Д.В.ДЕМИН, В.Ф.ОСИПОВ. Элементы структурного анализа хронограмм суточных биоритмов, с.212-214. — Г.П.ДЕБРЯГИНА, И.Е.ГАНЕЛИНА, И.Я.БЕРЕЗНАЯ, Р.М.ГРАНОВСКАЯ, А.Л.ФРАДКОВ. Сравнительная оценка некоторых математических методов исследования циркадных ритмов



показателей системы свертывания крови у человека, с.214-216. — И.П.ЕМЕЛЬЯНОВ, О.Г.БОРИСОВ, Н.Н.СУНЦОВА. Применение Косинор-анализа в обработке на ЭВМ циркадных биологических ритмов человека, с.217-218. — А.В.КОВАЛЬЧУК, И.К.МАТВИЕВИЧ. Динамика космо-геофизических условий и некоторые вопросы математического изучения циркадных биоритмов, с.219-221. — И.С.КУЧЕРОВ, Н.Н.ШАБАТУРА. Некоторые вопросы применения математических методов для выявления и анализа биоритмов, с.221-224. — К.М.СМИРНОВ, И.П.ЕМЕЛЬЯНОВ, В.М.КОРОЛЕВА-МУНЦ, С.О.РУТТЕНБУРГ. О возможном влиянии на форму волны суточного ритма чередования сон — бодрствование у человека, с.224-225. — А.А.СОРОКИН. Некоторые аспекты математического описания биоритмов, с.225-228. — Б.В.ТРИФОНОВ. Дисперсионный анализ с использованием порядковых статистик при идентификации периодичности физиологических функций, с.229-230. — С.П.ХОДУНОВ, И.Л.ВОЛЬПЕРТ. Об исследовании модели циркадного ритма с помощью оптимальной линейной фильтрации, с.231.

#### УП. С е з о н н ы е (ц и р к а д н ы е) р и т м ы.

М.Ф.АВАЗБАКИЕВА. Ритмические колебания некоторых физиологических функций в различных климатических условиях, с.234-235. — М.И.АГИНОВА. Суточные и сезонные изменения некоторых показателей крови в норме, при гипер- и гипотонии в условиях г.Фрунзе, с.236-237. — Л.А.КОЛЕСНИКОВА, Л.И.СЕРОВА, Б.В.НАУМЕНКО. Сезонные различия в активирующем влиянии катехоламинов на гипофизарно-семенниковый комплекс, с.238-243. — Л.Н.КОТОЛЕВСКАЯ, С.А.КУЗНЕЦОВА. Циркадные ритмы некоторых

показателей гемодинамики у здоровых людей на Севере в разные сезоны года, с.243-246. — П.М.КРАСС, Б.ХАБИБОВ. Сезонные ритмы функциональной активности адренокортикотропной функции гипофиза у краснощекого суслика, с.246-248. — С.И.ПАВЛОВА. Сезонные изменения функции гипофизарно-надпочечниковой системы у серебристо-черных лисиц, с.248-250. — Н.С.ПОГРЕБНЯКОВА, В.В.ХАСКИН. Активность и  $q_{10}$  активности тканевых липаз мышц и бурой жировой ткани у краснощеких сусликов во время спячки, с.250-253. — Н.С.ПОГРЕБНЯКОВА, В.В.ХАСКИН. Сезонные изменения интенсивности и температурная зависимость тканевого дыхания у краснощеких сусликов, с.253-256. — В.Е.СЕРГЕЕВ, Л.Н.ЕРДАКОВ, В.И.ФАЛЕЕВ. Циркадные ритмы активности землероек, с.256-259. — К.М.СМИРНОВ, Е.К.АНИКИНА. Сезонные особенности суточного ритма у детей 3-7 лет на Крайнем Севере, с.259-260. — В.А.СУХОРАДА, Т.С.БАКИРОВ. Сезонные ритмы показателей периферической крови здорового человека в условиях Западной Сибири, с.261-263. — Л.Г.ФИЛАТОВА, К.И.КАНЫГИНА, М.И.АГИНОВА, И.А.ФАНТАЛИС. О суточном ритме в животном организме, с.263-266.

#### УШ. Ц и р к а д н ы е р и т м ы ж и в о т н ы х.

Г.Д.ГУБИН, А.П.АГЕНОСОВА, Р.С.НИКОДИМОВА, В.П.ЛАТЕНКОВ, Н.И.КРЫЛОВ, Т.Д.ЖУРАВЛЕВА, О.М.ЗАРОАСТРОВ, А.А.ЧЕСНОКОВ. Зависимость от времени суток устойчивости к различным факторам внешней среды временной организации биологической системы на клеточном и организационном уровне, с.269-273. — А.Ф.ДАВЫДОВ. Суточный ритм температурного гомеостаза у воробьиных



птиц и окружающая температура, с.271-274. — Ю.С.ДМИТРИЕВ. Суточная динамика двигательной активности крыс генетически разных линий, с.274-276. — Л.Н.ЕРДАКОВ, А.А.ПУТИЛОВ, Н.А.РОМАШОВ. Сравнительное изучение циркадных ритмов активности грызунов, с.277-278. — В.А.ИСАБАЕВА, А.Д.СЛОНИМ. Циркадные ритмы и эволюция гомеостаза у млекопитающих, с.279-282. — Р.Ю.КАСИМОВ. Влияние температуры на величину двигательной активности куриного осетра и шипа, с.282-284. — Ш.А.РУСТАМОВА, Р.Ю.КАСИМОВ. Динамика суточного ритма двигательной активности молоди разных видов рыб при воздействии нефтяного токсиканта, с.284-286. — А.Д.СЛОНИМ, А.А.СОРОКИН. Факторы среды и формирование циркадных и ультрадианных ритмов, с.286-289. — Д.В.СТЕПАНОВ, Г.А.САИДОВ, Л.В.ЖАМЕРКО, Н.А.РЫКОВА. Циркадная изменчивость физиологических функций у коров с разным уровнем адаптации к условиям сухих субтропиков, с.289-292. — Д.В.СТЕПАНОВ, Л.В.ЖАМЕРКО, Г.А.САИДОВ, Н.А.РЫКОВА. Уровень физиологических функций при содержании коров на выгульной площадке в летнее время, с.292-294. — Ф.Ф.СУЛТАНОВ, Г.М.КЛОЧКОВА. Некоторые показатели суточного ритма функциональной активности коры надпочечников и щитовидной железы одnogорбого верблюда, с.295-297. — В.ТЕН, И.М.АРАВ, В.Т.ИВАНЦОВ, К.С.ВОЛЫНОВА, Х.УЛЬМАСОВ. Суточная ритмика поведения овец зимой в условиях Таджикистана, с.297-299. — Н.С.ТИХОНОВА, А.СООДАНБЕКОВА. Циркадная ритмика теплообразования у летучих мышей в период зимнего оцепенения, с.300-302. — Т.А.ЦВЕТКОВА. К вопросу изучения циркадного ритма функционирования иммунной

системы у крыс линии Wistar , с.302-303.

IX. П а т о л о г и я и к л и н и к а ч е л о в е к а. А.М.ВЕЙН, А.Д.СОЛОВЬЕВА, А.Ф.ГОРДИЕНКО. Роль биоритмических процессов в патогенезе пароксизмальных вегетативных расстройств, с.306-309. — И.Е.ГАНЕЛИНА, С.К.ЧУРИНА, А.Л.ФРАДКОВ, Е.И.ВОЛЬПЕРТ. Биологические ритмы и острый инфаркт миокарда, с.309-311. — Л.К.ЕРМИЛОВА. Суточная периодика гемодинамических показателей у здоровых и больных текстильщиц, с.312-314. — В.П.КАЗНАЧЕВ, Ю.П.ШОРИН. Патифизиологические аспекты десинхроноза, с.314-317. — В.В.МАРТИРОСЯН, Л.А.ЧИЛИКИН. Циркадные ритмы коры надпочечников у больных менингиомами больших полушарий до и после оперативного вмешательства, с.317-320. — И.Е.ОРАНСКИЙ, Г.П.СЕЛИВЕРСТОВА, Р.Г.МУРАШОВ, И.Б.МИРОНОВА, Е.И.СОЛОВЬЕВА, Г.А.ВОЛКОВА, В.Т.КРОВОТА. Циркадная организация некоторых функций у больных ишемической болезнью сердца, с.320-322.

---

238. ИСАБАЕВА В.А. Физиология свертывания крови в условиях природной (горной) адаптации. Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра мед. наук. Фрунзе, 1975. 67 с. (Киргиз. гос. мед. ин-т). 250 экз.

Работа выполнена в Киргиз. гос. мед. ин-те и Ин-те физиологии и эксперим. патологии высокогорья АН Киргиз. ССР.



244. ВАНДЫШЕВА В.И. Лекарственные растения вокруг нас. Фрунзе, 1975. 45 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 5000 экз.

245. ДЕРЕВЬЯ и кустарники дендрария-заповедника Ботанического сада АН Киргизской ССР (по состоянию на 31 дек. 1972 г.) Отв. ред. В.И.ТКАЧЕНКО. Фрунзе, 1976. 93 с. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Авт.: В.И.ТКАЧЕНКО, М.Г.ВОРОБЬЕВА, Л.М.АНДРЕЙЧЕНКО, С.Ф.ЯСЬКО, З.Е.ЛЫСЕНКО, И.Г.ПЕНКИНА. 500 экз.

246. ЕВДОКИМОВА Л.И. Редкие комнатные растения. Фрунзе, 1976. 100 с. с ил. Список лит.: с.98-100 (77 назв.). 5000 экз.

247. ЗЕЛЕННЫЕ новоселы /переселенцы из различных р-нов земного шара в Ботан. саду АН Киргиз. ССР/. Фрунзе, 1975. 33 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Авт.: В.И.ТКАЧЕНКО, М.Г.ВОРОБЬЕВА, С.Ф.ЯСЬКО, Л.М.АНДРЕЙЧЕНКО, З.Е.ЛЫСЕНКО, И.Г.ПЕНКИНА. 1000 экз.

248. КАЧЕСТВО семян древесных растений и способы их предпосевной обработки. Отв. ред. К.А.АХМАТОВ. Фрунзе, 1976. 51 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 500 экз.

К.А.АХМАТОВ. Посевные качества семян боярышников и кизильников и ускоренные способы предпосевной обработки, с.3-11. — К.А.АХМАТОВ. Посевные качества семян некоторых деревьев и кустарников природной флоры горных хребтов Тянь-Шаня и Памира, с.12-16. — Г.Ф.ПРОТОПОПОВ. Посевные качества семян жимолости, с.17-24. — М.М.ДЖАМАНКУЛОВ. Влияние янтарной кис-

лоты на прорастание семян бобовых и хвойных растений, с.25-29. — М.М.ДЖАМАНКУЛОВ. Влияние сроков хранения на прорастание семян древесных, кустарниковых и травянистых растений, с.30-36. — Г.К.НОГОЙБАЕВА, К.А.АХМАТОВ. Посевные качества семян алычи и терна, с.37-41. — Г.Ф.ПРОТОПОПОВ. Посевные качества семян сирени, с.42-50.

249. КРИВОШЕЕВА Л.С., ДЕНИСОВА Л.Я. Ранневесенние цветы в озеленении Киргизии. Фрунзе, 1975. 31 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 1000 экз.

250. ЛАБИКОВА Т.К. Дополнение к Списку семян /предлагаемых в обмен Ботаническим садом Академии наук Киргизской ССР/, изданному в 1975 году. Фрунзе, 1976. 12 с. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 750 экз.

251. ЛАБИКОВА Т.К. Список семян, предлагаемых в обмен Ботаническим садом Академии наук Киргизской ССР в 1975-1976 гг. № 26. Фрунзе, 1975. 38 с. (АН Киргиз. ССР.). 750 экз.

252. ЛЫСЕНКО З.Е. Биологические особенности кленов, интродуцированных в Северную Киргизию. Фрунзе, 1976. 106 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Список лит.: с.101-105 (103 назв.). 500 экз.

253. МОИСЕЕВА М.Г. Цветочно-декоративные многолетники в Прииссыккулье. Фрунзе, 1976. 59 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 500 экз.



254. ПЕНКИНА И.Г. Сирени Ботанического сада Академии наук Киргизской ССР. Фрунзе, 1975. 29 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 1000 экз.

255. САЛАХИТДИНОВА Р.К. Лианы для города. Фрунзе, 1975. 25 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 600 экз.

256. СОЛДАТОВ И.В. Эколого-биологические особенности оливы в Чуйской долине. Фрунзе, 1975. 84 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Список лит.: с.79-83 (119 назв.) 500 экз.

257. ТКАЧЕНКО В.И., ВОРОБЬЕВА М.Г., АНДРЕЙЧЕНКО Л.М. Кустарники в озеленении Киргизии. Фрунзе, 1976. 32 с. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 500 экз.

258. УМРАЛИЕВА Б. Газонные злаки, перспективные для Чуйской долины. Фрунзе, 1976. 109 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Список лит.: с.104-108 (124 назв.) 500 экз.

259. ЯСЬКО С.Ф. Декоративные хвойные /дендрарий-заповедника Ботан. сада АН Киргиз. ССР/. Фрунзе, 1976. 21 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 500 экз.

260. ЯСЬКО С.Ф. Ель голубая. Фрунзе, 1975. 9 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 500 экз.

261. АХМАТОВ К.А. Адаптация древесных растений к засухе. (На примере предгорий Киргизского Ала-Тоо). Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра биол. наук, Фрунзе, 1976. 38 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

262. БЕССЧЕТНОВА М.В. Биологические основы селекции садовых роз в Казахстане. Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра биол. наук. Фрунзе, 1975. 40 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.

263. КРИВОРУЧКО В.П. Морфо-физиологические особенности яблони при объемной и пальметтной системах формирования кроны в условиях Чуйской долины. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. биол. наук. Фрунзе, 1976. 21 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. совет по биол. наукам). 250 экз.



264. АРХЕОЛОГИЧЕСКИЕ памятники Прииссыккуля. Под ред. П.Н.КОЖЕЯКО, Д.Ф.ВИННИКА. Фрунзе, 1975. 176 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). Авт.: В.М.ПЛОСКИХ, В.Я.ГАЛИЦКИЙ, В.А.РАНОВ, М.Б.ЮНУСАЛИЕВ, В.П.МОКРЫНИН, П.П.ГАВРЮШЕНКО, М.Н.ФЕДОРОВ, Д.Ф.ВИННИК, Г.А.ПОМАСКИНА, Т.К.ХОДЖАЙОВ. 1000 экз.

265. СТРАНИЦЫ истории и материальной культуры Киргизстана (досоветский период). Ред. коллегия: Б.Д.ДЕАМГЕРЧИНОВ и др. Фрунзе, 1975. 196 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории. Проблемный науч. совет по досоветской истории Киргизии). 500 экз.

Б.ДЕАМГЕРЧИНОВ. Предисловие, с.3-6.

І. В о п р о с ы с о ц и а л ь н о - э к о н о м и ч е с к и х и п о л и т и ч е с к и х о т н о ш е н и й. С.И.ИЛЬЯСОВ. Государственная форма собственности на землю в дореволюционном Киргизстане, с.7-14. — А.А.САПЕЛКИН. Влияние налоговой политики царизма на аграрные отношения в Киргизии, с.15-21. — В.Я.ГАЛИЦКИЙ, В.М.ПЛОСКИХ. О структуре населения дореволюционной Киргизии (XIX — начало XX вв.), с.22-31. — В.П.ТУТЛИС. Развитие социал-демократического движения в Семиречье, с.32-40. — В.М.ПЛОСКИХ. Ваиф медресе Алымбека, с.41-55. — А.Ш.АБЫШКАЕВ. Из истории взаимоотношений киргизского и узбекского народов в XIX веке, с.56-63. — В.М.ПЛОСКИХ, Т.НАЗАРАЛИЕВ. Оригинальные источники по истории Киргиз-

стана, с.64-72.

П. И з и с т о р и и с р е д н е в е к о в ь я. А.Ф.БУРКОВСКИЙ. Борьба киргизского народа за свою независимость в первой половине ХУП века, с.73-80. — Е.Б.ПРУГЕР. Ферганская бирюза, с.81-84. — К.И.ПЕТРОВ. Влияние природного пастбища как средства труда на специфику общественных отношений у скотоводов-кочевников, с.85-93. — О.К.КАРАЕВ. Письменные источники о государстве караханидов, с.94-101. — М.Н.ФЕДОРОВ. Междоусобная война 1012-1016 гг. в государстве караханидов (нумизматические данные к истории Киргизии), с.102-109. — В.П.МОКРЫНИН. Дипломатическая практика в Западно-тюркском каганате, с.110-123. — К.И.ПЕТРОВ. Проблема проживания тюркоязычного этноса на Тянь-Шане и в Средней Азии на рубеже нашей эры, с.124-129.

Ш. П а м я т н и к и д р е в н о с т и и м а т е р и а л ь н о й к у л ь т у р ы. В.Д.ГОРЯЧЕВА. О локализации города Баласагун, с.130-141. — В.Д.ГОРЯЧЕВА, Е.З.ЗАУРОВА. Изучение узгенских мавзолеев, с.142-147. — О.Б.БЕРЕНАДИЕВ. Следы древней ирригации Киргизии, с.148-158. — Ю.А.ЗАДНЕПРОВСКИЙ. Опыт региональной классификации погребальных памятников кочевников Средней Азии древнего периода (II в. до н.э. — VI в.н.э.), с.159-167. — И.КОЖОМБЕРДИЕВ. Саки Кетмень-Тюбе, с.168-174. — И.КОЖОМБЕРДИЕВ. Искусство саков Тянь-Шаня, с.175-180. — Г.А.ПОМАСКИНА. Наскальная галерея Саймалы-Таш (и история исследования), с.181-185. — М.Б.ЮНУСАЛИЕВ. К заселению пещер Киргизии человеком каменного века.



266. ТРАПЕЗНИКОВ Г.Е. Расцвет и взаимовлияние национальных культур республик Средней Азии (1959-1972 гг.) Фрунзе, 1975. 110 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). 500 экз.

267. БАКТЫГУЛОВ Д.С. Социалистическое преобразование киргизского аила (1928-1940 гг.) Автореф. дис. на соиск.учен. степени д-ра ист. наук. Фрунзе, 1975. 77 с. (АН Киргиз. ССР. Отд-ние обществ. наук). 250 экз.

268. ГОРЯЧЕВА В.Д. Городские центры и монументальная архитектура средневековой Киргизии. (Бурана, Узген, Сафид-Булан). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. ист. наук. Фрунзе, 1976. 22 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). 130 экз.

269. ИСАКОВА Р.Д. Деятельность партийной организации Киргизии по развертыванию социалистического соревнования в сельском хозяйстве (1929-1937 гг.). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. ист. наук. Фрунзе, 1975. 30 с. (АН Киргиз. ССР. Отд-ние обществ. наук). 250 экз.

270. САПЕЛКИН А.А. Аграрные отношения в Киргизии в начале XX в. 1900-1917 гг. Автореф. дис. на соиск. учен. степени д-ра ист. наук. Фрунзе, 1976. 59 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). 170 экз.

271. АБДИЛДАНОВ Т.А. Соотношение различных тенденций в исследовании уровней организации живой природы. Фрунзе, 1975. 249 с. (Ин-т философии и права АН Киргиз. ССР. Кафедра философии Киргосмедин-та). 1500 экз.

272. АКСИНОВ Ф.Ш. Организационно-правовая деятельность районных Советов Киргизии в социально-культурном строительстве. Фрунзе, 1975. 119 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). 500 экз.

273. АЛАГУШОВ Б. Комузчулар өнөрү. (Илимий-популярдык очерк). Фрунзе, 1976. 207 бет. нот. менен. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Философия жана укук Ин-ту). Адабият тизмеси: 28 ат. 500 экз.

АЛАГУШОВ Б. Искусство комузистов. (Научно-популярный очерк).

274. АЛЫЧЕВ К. Возникновение и развитие гражданского права в Советском Киргизстане. Фрунзе, 1975. 139 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). 500 экз.

275. ЛЕМЕШЕНКО А.А. Правовое регулирование рационального использования пастбищ (по материалам Киргизской ССР). Фрунзе, 1976. 131 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). Список лит.: с.118-130 (222 назв.). 500 экз.



276. ПРОБЛЕМЫ колхозного, земельного и водного законодательства Киргизской ССР. Фрунзе, 1976. 153 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). Авт.: Т.Н.НУСУПОВ, Ф.А.ЗАЙКОВ, А.А.ЛЕМЕСЕНКО, Т.МУРЗАЕВ. 500 экз.

Критика и библиография. Р.ТУРГУНБЕКОВ, Ф.А.ЗАЙКОВ. Обобщать полувековой опыт национально-государственного строительства и развития социалистического права в союзных республиках. /Рец. на кн.: Государственное строительство и право Узбекской ССР. Ташкент, "Фан", 1974/, с.144-152.

277. СААДАНБЕКОВ Ж. О социальной психологии сельской интеллигенции. Фрунзе, 1975. 88 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). 500 экз.

278. СЕМАНТИКА и социальная психология. Отв. ред. А.А.БРУДНИЙ, Э.Д.ШУКУРОВ. Фрунзе, 1976. 154 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). 1000 экз.

А.А.БРУДНИЙ. О семантике текстов, с.3-6. — Э.Д.ШУКУРОВ. Общение и понятие, с.7-18. — Т.Д.КАРАКЕЕВ. Утопия как одна из форм семантизации тенденций социального развития, с.19-29. — Э.Д.ШУКУРОВ, Т.Д.КАРАКЕЕВ. Системный анализ в исследовании семантических элементов цивилизации, с.30-37. — Ю.А.ШЕСТОПАНОВ. Акустическая сигнализация и её роль в происхождении языка, с.38-48. — Н.А.БУСС. Семантическая основа взаимопонимания, с.49-57. — Ж.КАДРАКУНОВ. К проблеме взаимосвязи языка и мышления, с.58-72. — А.БАЙБОСУНОВ. Семантика киргизского национального орнамента, с.73-84. — В.МАСЛОВА. О словаре-

тезаурусе и информационном поиске, с.85-90. — В.К.НИШАНОВ. О связи грамматики текста с семантикой, с.91-97. — В.К.НИШАНОВ. Экспериментальное исследование структуры связанного текста на ЭВМ, с.98-107. — С.ВИЛЕГЖАНИНА. К вопросу о социальном аспекте знаков, с.108-112. — Ж.СААДАНБЕКОВ. "Философия истории" Гегеля и преодоление социальной метафизики в современных условиях, с.113-120. — Э.ОРОЗАЛИЕВ. Семантика общения в трудовом коллективе, с.121-128. — К.ЧОКУШЕВ. О смысле социальных чувств, с.129-135. — А.А.ЛЕМЕСЕНКО. Категории и понятия науки советского земельного права, с.136-143. — Ю.В.МАНЬКО. Семантический анализ понятия "деятельность", с.144-153.

279. ФИЛОСОФСКИЕ проблемы психологии общения. Под общ. ред. А.А.БРУДНОГО. Фрунзе, 1976. 180 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). 1200 экз.

А.А.ЛЕОНТЬЕВ. Знак, с.3-12. — К.К.ПЛАТОНОВ. Место мышления в системе понятий рефлексивной теории и теории отражения, с.13-25. — Э.Дж.ШУКУРОВ. Биологические предпосылки возникновения и развития общения, с.26-39. — А.А.ЛЕОНТЬЕВ. Социальное и естественное в семиотике, с.40-53. — Р.ШЕРАЛИЕВА. Сигнал как носитель информации и его роль в коммуникации, с.54-66. — Ю.А.ШРЕЙДЕР. Тезаурусы в информатике и теоретической лингвистике, с.67-79. — Э.Дж.ШУКУРОВ. Принцип дополнительности и некоторые аспекты общения, с.80-89. — В.М.БОНДАРОВСКАЯ. О некоторых психологических аспектах проблемы общения человека с вычислительной машиной, с.90-98. —



Р.А.ИБРАГИМОВА. О речевом выражении мысли, с.99-104. — Ю.А.ШРЕЙДЕР. К определению глубинной семантики, с.105-115. — Т.М.ДРИДЗЕ. К вопросу о прагматической типологии текстов, с.116-134. — А.А.БРУДНЫЙ, Э.Дж.ШУКУРОВ, М.ТОКОЕВ. Знание и общение, с.135-151. — Ю.А.СОРОКИН. Библиопсихологическая теория Н.А.Рубакина и психология массовой коммуникации, с.152-160. — А.И.НАРЫНБАЕВ. Соотношение национальных и межнациональных языков, с.161-169. — Т.КАРАКЕЕВ. Развитие межнационального общения, с.170-179.

280. ШЕРАЛИЕВА Р. Некоторые философско-психологические проблемы теории информации. Фрунзе, 1975. 81 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). Список лит.: с.78-80 (88 назв.) 1300 экз.

281. ЖУМАКАНОВ С. Методологические аспекты процесса математизации современной науки. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. филос. наук. Фрунзе, 1975. 28 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет. Отд-ние обществ. наук). 250 экз.

282. КУТЕПОВ В.П. Человеческая деятельность как самополагающаяся система. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. филос. наук. Фрунзе, 1976. 22 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). 120 экз.

283. ЛЕМЕШЕНКО А.А. Правовое регулирование рационального использования пастбищ (по материалам Киргизской ССР). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. юрид. наук. М., 1976. 27 с. (АН СССР. Ин-т государства и права). 100 экз.

Работа выполнена в Ин-те философии и права АН Киргиз. ССР.



284. БАПАЕВ Х. Кыргыз-казак, кыргыз-узбек адабий байланыштары. Фрунзе, 1975. 159 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 500 экз.

БАПАЕВ Х. Кыргызско-казахские и кыргызско-узбекские литературные связи.

285. ВАКИРОВА В. Кыргыз тилиндеги грамматикалык терминдер. Фрунзе, 1976. 151 бет. табл. менен. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 500 экз.

ВАКИРОВА В. Грамматические термины в кыргызском языке.

286. ЗВУКОВАЯ и семантическая структура языка. Ред. коллегия: А.ОРУСБАЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1975. 118 с. (АН Кыргыз. ССР. Ин-т языка и литературы. Лаб. эксперим. лингвистики). 1100 экз.

Р.К.ПОТАПОВА. Некоторые вопросы сегментации речевого потока на слоги, с.3-15. Список лит.: 16 назв. — А.А.БРУДНЫЙ. О семантических особенностях письменных текстов, с.16-18. — С.ИБРАГИМОВ. Части речи и члены предложения кыргызского языка в их вероятностном соотношении, с.19-23. Список лит.: 6 назв. — Л.П.БЛОХИНА, В.И.ФРЕНКЕЛЬ. Изменения частоты основного тона, обусловленные просодическими факторами. (На материале русского языка), с.24-35. — А.ОРУСБАЕВ. Ударение в аффиксах кыргызского языка. (Эксперим. исследование), с.36-40. — М.М.ИСАБЕКОВ. Из материалов экспериментально-фонети-

ческого исследования длительности кыргызских гласных, с.41-47. Список лит.: 10 назв. — Ж.К.СИДИКОВ. Акустическая характеристика безударных гласных в многосложных словах кыргызского языка, с.48-58. Список лит.: 10 назв. — Е.Г.БЕЛЯЕВСКАЯ. Двухфонемные последовательности огласных в английском языке, с.59-68. — М.И.ЗАДОРЖНЫЙ. К моделированию парадигматических отношений в лексике, с.69-77. Список лит.: 6 назв. — А.И.ВАСИЛЬЕВ. Основы построения русской фонетики для носителей тюркских языков, с.78-86. Список лит.: 7 назв. — К.СЕЙДАКМатов. Фонетические изменения слова "тил" в тюрко-монгольских языках, с.87-90. — А.Д.МАНСУЗА. О сочетаемости звуков в русском и дунганском языках, с.91-93. — М.Х.ИМА-ЗОВ. Фонетические особенности языка токмакских дунган, с.94-98. — Г.БАКИНОВА. О цокающем говоре кыргызского языка, с.99-105. Список лит.: 17 назв. — М.И.ЗАДОРЖНЫЙ. Книга о русском ударении. /Рец. на кн.: РЕДЬКИН В.А. Акцентология современного русского литературного языка. М., "Просвещение", 1971/, с.106-117. Список лит.: 7 назв.

287. ИССЛЕДОВАНИЯ звуковой и семантической структуры языка. Отв. ред. А.ОРУСБАЕВ. Фрунзе, 1975. 128 с. с табл. (АН Кыргыз. ССР. Ин-т языка и литературы. Лаб. эксперим. лингвистики). 500 экз.

А.ОРУСБАЕВ. К исследованию фонетической системы кыргызского языка, с.5-9. Список лит.: 5 назв. — В.Б.ДОНБАЕВ. Исследование некоторых параметров стационарных участков глас-



ных киргизского языка, с.10-18. — Ж.К.СЫДЫКОВ. Спектры гласных киргизского языка, с.19-45. — А.Д.МАНСУЗА. О составе фонем дунганского языка (к вопросу о статусе твердых и мягких согласных), с.46-52. Список лит.: 8 назв. — М.И.БАДРОЖИЙ. Аспекты структуры слова и моделирование линейной структуры словоформ в русском языке, с.53-98. Список лит.: с.94-98 (50 назв.). — Т.САДЫКОВ. К исследованию некоторых контактных связей (на примере работы диспетчеров Фрунзенского аэропорта), с.99-107. — А.А.БРУДНИЙ. Семантические возможности совмещения лексических единиц, с.108-119. Список лит.: 5 назв. — Т.КАРАКЕЕВ. О взаимосвязи семантики текста с формами коммуникации, с.120-127. Список лит.: 8 назв.

288. КАРАЧ, Көкүл баяны. Аитип, жазган Д.ТАШМАТОВ. Басмага даярдаган П.ИРИСОВ. Жооптуу ред. С.БАЙХОДЖОЕВ. Баш сезү С.ЗАКИРОВДУКУ. Фрунзе, 1975. 220 бет. (Киргиз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 3000 экз.

СКАЗАНИЕ о Караче и Кокуле. /Эпическая поэма/.

289. МУРАТАЛИЕВ М. Баатырдык кенже эпостордун тилиндеги бетенчөлүктөр. Фрунзе, 1976. 181 бет. (Киргиз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 500 экз.

МУРАТАЛИЕВ М. Язык героических эпосов малых форм.

290. ОРУСБАЕВ А. Динамика формантных частот гласных киргизского языка. Фрунзе, 1976. 117 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т языка и литературы. Лаб. эксперим. лингвистики). 500 экз.

291. САРТБАЕВ К.К. Классификация частей речи в киргизском языке. Фрунзе, 1975. 49 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т языка и литературы). 300 экз.

292. СЫРДЫБАЕВ М., ТУРГУНБАЕВ С. Токтогулдун чыгармаларын текстологиялык изилдөө маселелери. Фрунзе, 1975. 109 бет. (Киргиз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 500 экз.

СЫРДЫБАЕВ М., ТУРГУНБАЕВ С. Текстологическое изучение произведений Токтогула.

293. ТАШТЕМИРОВ Ж. Токтогул жана оозеки эл чыгармачылыгынын традициялары. Фрунзе, 1976. 148 бет. (Киргиз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 500 экз.

ТАШТЕМИРОВ Д. Токтогул и традиции устно-народного творчества.

294. ТАШТЕМИРОВ Ж. Токтогулдун акындык чеберчилиги. Фрунзе, 1975. 187 бет. (Киргиз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 500 экз.

ТАШТЕМИРОВ Ж. Поэтическое мастерство Токтогула.

295. ТУРСУНОВ А. Киргиз тилиндеги сөз айкаштары. (Жалпы маселелер). I бөлүк. Фрунзе, 1976. 94 бет. (Киргиз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 500 экз.

ТУРСУНОВ А. Словосочетания в киргизском языке. (Общие вопросы).



296. АДЕНОВ Т. Воспроизводство и использование основных фондов в пищевой промышленности Киргизии. Фрунзе, 1976. 96 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). 500 экз.

297. ПРОБЛЕМЫ развития и размещения производительных сил Киргизской ССР. Экон. районирование Киргиз. ССР. Под общ. ред. К.О.ОТОРБАЕВА. Фрунзе, 1976. 219 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Список лит.: с.214-218 (126 назв.). Авт.: К.О.ОТОРБАЕВ, Т.МОЛДУСТАНОВ, В.М.ЕРИЧА, О.А.ТРЕГУБОВА, А.ИМАНАЛИЕВ, С.БЕШЕНДО, К.РЫСАЛИЕВА, В.САЛИМОВА, Е.И.ТИМОНИН, И.ОМОРОВ, В.В.ГРЕЧКО, Р.КУРМАНБАЕВА, Л.С.ОВЕЧКИНА, А.АБЫЛГАЗИЕВ, С.АКАЕВА, Г.БАКАШЕВА. 500 экз.

298. САЙФУЛЛИН Р.З. Темпы, пропорции и эффективность общественного производства в Киргизской ССР. Фрунзе, 1976. 159 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). 500 экз.

299. СЕЛИХОВА О.Р. Региональные особенности экономического развития Киргизии. Фрунзе, 1976. 85 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). 500 экз.

300. СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ взаимопомощь и развитие экономики Киргизской ССР. Отв. ред. Е.П.ЧЕРНОВА, А.М.МОЛДОКУЛОВ. Фрунзе, 1975. 162 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Авт.: Е.П.ЧЕРНОВА, К.О.ОТОРБАЕВ, А.М.МОЛДОКУЛОВ, К.СЫДЫКОВ, С.ДОДОТАЛИЕВ, И.А.АБДУРАХМАНОВ, Т.МОЛДУСТАНОВ, Д.С.ДАЛИЕВ, М.Б.БАЛ-

БАКОВ, К.АБДЫМАЛИКОВ, М.И.ИМАНАЛИЕВ, Т.КОЙЧУЕВ, Р.САЙФУЛЛИН, К.Ш.АБДУЛЛАЕВА. 500 экз.

301. СЫДЫКОВ К.С. Некоторые проблемы экономической оценки минерального сырья в Киргизии. Фрунзе, 1975. 129 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Список лит.: с.126-128 (66 назв.). 500 экз.

302. ТЕХНИЧЕСКИЙ прогресс и производительность труда в сельском хозяйстве Киргизии. Отв. ред. Ш.МУСАКОЖЕВ. Фрунзе, 1975. 262 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Авт.: М.Б.БАЛБАКОВ, Ш.М.МУСАКОЖЕВ, К.А.АБДЫМАЛИКОВ, Д.ДАВЛЕТОВ. 500 экз.

303. ЧЕРНОВА Е.П., АБДУЛЛАЕВА К.Ш., САЙФУЛЛИН Р.З. Методологические и методические основы определения народно-хозяйственной и хозяйственной эффективности социалистического производства. Фрунзе, 1976. 21 с. (Ин-т экономики АН Киргиз. ССР). 200 экз.

ШАТЕМИРОВ К.Ш., ЛОЗИЦКАЯ С.Ф., УЛУМБЕКОВА М.Г. Экономическая оценка обессоливания кирпича, изготовленного из лессовых пород. См. № 135.

304. ЭФФЕКТИВНОСТЬ капитальных вложений и основных фондов в промышленности Киргизии. Отв. ред. С.А.ИСЛАМОВ. Фрунзе, 1975. 236 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Авт.: А.И.ИМАНБЕКОВ, И.А.АБДУРАХМАНОВ, К.Т.ТОКТОМАМБЕТОВА, В.А.КУТТУБАЕВА, А.О.ОРОЗБАЕВА, Т.А.АДЕНОВ, М.Г.УЛУМБЕКОВА, М.Д.КУД-



ЗИБЕВ, Дж. ДЖУМАБЕКОВ. 500 экз.

305. БЕЛАЙ Г.С. Производительность общественного труда в колхозах и пути её дальнейшего роста. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. экон. наук. Фрунзе, 1975. 22 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). 250 экз.

306. ИВАНОВА Л.И. Проблемы научной организации труда и управления в телевидении и радиовещании (на материалах Казахстана). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. экон. наук. Фрунзе, 1975. 27 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет Отд-ния обществ. наук). 250 экз.

307. ИДИНОВ К. Проблемы повышения эффективности сельскохозяйственного производства в условиях научно-технического прогресса. (На материале высокогорных зон Киргизской ССР). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. экон. наук. Фрунзе, 1975. 25 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет Отд-ния обществ. наук). 200 экз.

308. КАВАКЧЕВ А.К. Социально-экономические вопросы личного подсобного хозяйства колхозников при социализме. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. экон. наук. Фрунзе, 1975. 23 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет Отд-ния обществ. наук). 200 экз.

309. КУРМАНАЛИЕВА Н.У. Индустриализация сельского хозяйства в условиях развитого социализма (на материалах Киргизской ССР). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. экон. наук. Фрунзе, 1975. 29 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет Отд-ния обществ. наук). 250 экз.

310. ЛЕБЕДЕВА Л.И. Региональные проблемы использования трудовых ресурсов в промышленности Киргизской ССР. Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. экон. наук. Фрунзе, 1975. 26 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет Отд-ния обществ. наук). 250 экз.

311. МАГАЗОВ М.И. Кредитные отношения при социализме и их роль в расширенном воспроизводстве колхозов (на материалах Казахской ССР). Автореф. дис. на соиск. учен. степени канд. экон. наук. Фрунзе, 1975. 24 с. (АН Киргиз. ССР. Объедин. учен. совет Отд-ния обществ. наук). 250 экз.



312. ИМАНОВ М.Х. Фонетика дунганского языка. Фрунзе, 1975. 174 с. (АН Киргиз. ССР. Отд. востоковедения). Списки лит.: с.142-149 (94 назв.). 500 экз.

313. ХУВЪИЗЪ минжинди гужир. Чынгө, хуатур да тимином М.ХАСАНОВДИ. Ред. М.СУЩЕНЛО. Фрунзе, 1976. 158 мянзы. (Хыркыс ССР-ди куэшув Академияди. Дунфоншув буфын). 500 экз.

ДУНГАНСКИЕ народные сказки.

314. МАТЕРИАЛЫ научной конференции молодых ученых, посвященной 50-летию Ленинского комсомола Киргизии. /Фрунзе/, (12-13 мая 1975 года). Ред. коллегия: Н.И.ЗАХАРЬЕВ (гл.ред.) и др. Фрунзе, 1976. 339 с. (ЦК ЛКСМ Киргизии. АН Киргиз. ССР. М-во нар. образования Киргиз. ССР. Респ. совет НТО. Респ. о-во "Знание"). 500 экз.

Ленинский комсомол и коммунистическое воспитание молодежи.

А.РЫСМЕНДИЕВ. 50 лет Ленинского комсомола Киргизии и задачи коммунистического воспитания молодежи, с.5-21. — Б.Дж.ДЖАМГЕРЧИНОВ. Воспитание молодежи на принципах пролетарского интернационализма — важная задача коммунистического строительства, с.22-34. — В.Т.МОЖАЙСКИЙ. Ленинский комсомол Киргизии — боевой помощник партии в коммунистическом воспитании молодежи, с.34-47. — Д.ТАШКУЛОВ. Идеологические и социально-психологические аспекты морального сознания, с.47-50. — К.БЕКТУРГАНОВ. О некоторых принципах интернационального воспитания студентов, с.50-55. — В.ХАМИСОВ. Пути повышения эффективности комсомольской политической учебы, с.55-59. — Г.ПЯДУХОВ. О некоторых социально-демографических изменениях среди молодежи Киргизстана, с.59-62. — Дж.КАСЫМКУЛОВ, А.МУРАТБЕКОВ, Т.ИБРАЕВ. Повышение производительности



труда и его роль в трудовом воспитании молодежи, с.62-66. — М.АРТИКБАЕВ. О сближении быта сельской молодежи различных национальностей, с.66-68. — Дж.РАКИШЕВ. Роль трудового коллектива в коммунистическом воспитании молодежи, с.68-70. — Д.ЖАПАРОВ. Пролетарский интернационализм как категория общественного сознания и духовное развитие личности, с.70-71. — Д.Д.АЙТУГАНОВА, Д.Д.ЖАПАРОВА. Научно-техническая революция и коммунистическое воспитание молодежи, с.72-73. — В.И.АРТЕМОВ. О некоторых вопросах коммунистического воспитания молодежи, с.74-79. — А.О.ОМУШЕВ. Участие молодых рабочих города Фрунзе в движении за коммунистический труд (1959-1965 гг.), с.79-82. — М.Р.ТОХТАХУНОВ. Профориентация и трудоустройство молодежи, с.82-84. — А.ОРМУШЕВ. Участие комсомола Киргизии в строительстве автомагистрали Фрунзе-Сусамыр-Ош, с.85-87. — К.КАЛИЛОВ. Роль революционных, боевых и трудовых традиций в воспитании молодежи, с.87-89. — А.ОКИШЕВ. Некоторые вопросы подготовки молодых рабочих кадров в системе профтехобразования Киргизии в годы восьмой пятилетки (1966-1970 гг.), с.89-90. — Б.О.КЕНЕНБАЕВ. Творческий поиск рабочей молодежи и её борьба за научно-технический прогресс, с.90-96. — Ж.К.ШАМБЕКОВА. Деятельность комсомола Киргизии и коммунистическое воспитание студенческой молодежи республики (1960-1970 гг.), с.96-98. — Т.ГРЕШНИКОВА. К вопросу об эволюции психологии крестьянских масс Киргизии в условиях минования капитализма, с.99-101. — С.С.САМЫКИН. Проблемы организации комсомольского строительства на научной основе, с.101-103. —

Э.ШАМБЕТАХУНОВ. Роль общественных организаций в развитии творческой активности у учащихся, с.104-106. — И.Р.ТЕМИРКУЛОВ. Движение за коммунистическое отношение к труду — высшая форма социалистического соревнования, с.107-109. — А.Р.МЫРЗАКУЛОВ. Роль трудового коллектива в нравственном воспитании молодежи, с.109-111. — С.САДЫКОВ. К вопросу о формировании нравственных убеждений у советской молодежи, с.111-112. — Э.С.ОРОЗАЛИЕВ. Роль трудового коллектива в формировании общественной психологии, с.112-114. — Т.ЭСЕНГЕЛЬДИЕВ. Дружба народов как нравственная атмосфера интернационалистского воспитания молодежи, с.115-116. — Р.А.АБУЗЯРОВ. Некоторые особенности физического воспитания в школах Киргизии (1930-1937 гг.), с.117-119.

#### М о л о д е ж ь и н а у ч н о - т е х н и ч е с к и й п р о г р е с с.

А.М.МАМЫТОВ. Научно-технический прогресс и некоторые вопросы охраны природы, с.123-130. — О.ОМУРАЛИЕВ, К.АБДЫМАЛИКОВ. Научно-технический прогресс и качество сельскохозяйственной продукции, с.130-133. — Т.АБДЫЛДАЕВ. Влияние научно-технического прогресса на планирование потребности в производственном оборудовании, с.133-135. — О.Ф.КАШИРИНА. Технический прогресс в топливной промышленности Киргизской ССР, с.135-137. — К.ТОХТОМАМатов. Технический прогресс и эффективность сельскохозяйственного производства, с.137-139. — Н.ПЛУЖНИКОВА. Основные направления совершенствования складского снабжения, с.139-141. — Л.В.КОНДРАТЕНКО, С.П.ШАМБЕ-



ТОВ. Особенности микроструктуры волокнистой и неволокнистой сахарной свеклы, с.141-142. — Ю.М.СОСНОВСКИЙ, М.А.ИМАНАЛИЕВ. Создание автоматизированных систем управления как одно из направлений совершенствования пневматических буровых машин, с.143-144. — Г.А.ЗУРИН, Г.А.ИЗМАЙЛОВА. Перспективные методы построения каналов связи телемеханики, с.144-146. — М.Б.ДЖАМГИРЧИНОВ. Моделирование на ЭВМ функционирования внутрихозяйственной части оросительной системы, с.146-147. — А.САЯКБАЕВА. Влияние научно-технического прогресса на профессиональную структуру и состав рабочих кадров промышленности республики, с.148-150. — Н.АЙМАНБАЕВ, Б.КЫЛЧЕКОВ. Использование земли в условиях научно-технического прогресса, с.150-152. — К.М.КУЛОВ. О возможности и необходимости применения капельного орошения в условиях Киргизии на современном этапе научно-технического прогресса, с.152-154. — Д.И.АГАФОНОВ, В.М.КОЗИНСКИЙ. Вопросы исследования дистанционных систем управления позиционными рабочими органами в ирригации, с.154-156. — А.Ч.ИМАНКУЛОВ, С.Е.ТОКТОМЫШЕВ, А.А.ХОЧЕЕВ. Электрические параметры приземной атмосферы в дни с нарушенной погодой, с.156. — С.М.ШКИРЯНСКИЙ. Применение ультразвукового метода для контроля устойчивости опорных щелей на Хайдарканском месторождении, с.157-158. — В.К.АРТЫКБАЕВА. Влияние анизотропии на напряженное состояние массива горных пород, с.158-159. — Л.Г.ШАПАНОВА. Влияние гидролиза молочной кислоты на сахаронакопление и рост сахарной свеклы, с.160-161. — А.П.БОЧКАРЕВ, Б.П.КЕБЕЦ. Прогрессивный способ производства цемента и некоторые задачи его

автоматизации, с.161-163. — Н.НАСЫПБЕКОВ, В.А.БОРГОЯКОВ, Ш.А.МАМБЕТОВ. Состояние и пути повышения устойчивости выемки на горных дорогах, с.163-165. — О.Г.КОБЗАРЬ, А.Т.ТОРОКУЛОВА, Д.К.КОЖЕКОВ. Состав гумуса и фосфора в некоторых почвах Киргизии и их роль для плодородия, с.166-168. — А.П.БОНДАРЕВ, С.П.ФЕДЯШЕВА, Н.А.НИКОЛЬСКАЯ. Эффективность использования синтетических аминокислот в кормлении лактирующих коров, с.168-169. — К.ТУРДУМАМБЕТОВ, Н.В.ПЛЕХАНОВА, Р.В.ЛЫКОВА. Возможность получения облепихового масла из сырья Киргизии, с.170-171. — А.К.СОЛПИЕВА, А.П.ЯКОВЛЕВ. Полисахариды крупноплодного цитовидного, с.171-172. — Э.С.ВЕРНЕР. Получение аминокислот на опытно-промышленной установке Фрунзенского завода антибиотиков, с.172-173. — А.АСАНОВА. Технический прогресс в легкой промышленности Киргизии, с.173-175. — Е.П.ПРИМАК. Совершенствование эксплуатации гидротехнических сооружений Киргизии, с.176-177. — Т.ДРОБНИЦКАЯ. Эффективность внедрения новой техники в пищевой промышленности Киргизии, с.178-180. — К.ИДИНОВ. Некоторые вопросы технического прогресса в сельском хозяйстве Киргизии, с.180-183. — Д.БАЙГАЗИЕВА, А.А.ГОНТАРЕНКО, Б.И.ИМАНАКУНОВ. Влияние кварца на флотацию окислов оурьмы, с.183-184. — М.КАСЫМАЛИЕВ, Б.Ф.АЗАРОВ, В.М.БОЛОЕВ, В.И.БОЛДУЕВ. Роль многолетних бобовых культур в повышении плодородия почвы, с.184-185. — Т.О.ОРОЗАЛИЕВ, А.К.НАНАЕНКО, А.П.ФИЛЬБЕРТ. Механизация возделывания и уборки зерновых и овощных культур, с.186-187. — И.Н.ПАК. Биологическая активность и азотный фонд как фактор даль-



нейшего повышения плодородия горных пастбищ Киргизии, с.187-190. — Т.ДЗОРОВ, Э.УСУБАКУНОВ, Р.КАДЫРЖАНОВ, А.ФЕДЯНИН. Исследование горно-геологических условий в целях применения рациональных средств механизации выемки угля и способов увеличения очистных выработок на шахтах Киргизии, с.190-191. — М.Б.БЕЙШЕБАЕВ. Об авторегулировании режимов бурения шарошечных станков, с.191-192. — К.А.АЛЫМКУЛОВ, В.В.БЕЛОУСОВ, А.С.БОБРОВСКИЙ. Условия работы и исследование статических и динамических характеристик электродвигателей с редукторами, с.192-195. — А.Н.АЮПОВ. Внутрихозяйственные резервы — на службу научно-технического прогресса, с.195-198. — М.М.ГУРВИЧ, М.У.УСУБАКУНОВ. Исследования в области комплексных соединений сурьмы (У) с винной кислотой, с.199-200. — К.ИДИНОВ, М.БАЛБАКОВ, А.МУРАТБЕКОВ. Научно-технический прогресс и рост производительности сельскохозяйственного труда, с.200-203. — Э.К.КАРАКЕЕВА. Способ получения серусодержащих производных пектина, с.203-204. — Б.А.СУЛТАНОВА, Р.А.АЙДАРОВА. О некоторых дикорастущих лекарственных растениях Киргизии, с.204-206. — Н.А.ИДИНОВ. К вопросу совершенствования методов измерения концентрации атомов водорода в верхней атмосфере в условиях технического прогресса, с.206-209. — В.А.ГАЛУШКИН. Совершенствование механизма экономического стимулирования повышения эффективности общественного производства, с.210-211. — К.УМУРЗАКОВ. Научно-технический прогресс и фондоемкость, с.211-214.

## М о л о д е ж ь и о б щ е с т в е н н о е п р о - и з в о д с т в о .

К.ОТОРБАЕВ. Экономика СССР — взаимосвязанный народнохозяйственный комплекс, с.217-226. — Р.АБДИМУНОВ, А.ЭСТЕБЕСОВ. Города — центры социально-экономического прогресса, с.226-229. — Р.М.УЧКЕМПИРОВА. Экономические вопросы развития и использования пассажирского автомобильного транспорта в Киргизии, с.229-232. — К.К.ШАДЫБЕКОВА. Снижение материалоемкости как фактор повышения эффективности производства, с.232-234. — Б.Б.УРУМОВ. Интенсификация — одно из главных условий повышения эффективности сельскохозяйственного производства, с.235-236. — Дж.БЕКЕШОВ. Прогнозирование развития промышленности строительных материалов Киргизии в перспективе, с.236-238. — Р.Н.КОДЖУРАТОВА. Использование капитальных вложений совхозов в условиях полного хозяйственного расчета и совершенствование порядка их планирования, с.238-240. — Т.АБАСБЕКОВ. Из истории создания и укрепления материально-технической базы сельского хозяйства Киргизии (1933-1941 гг.), с.241-243. — Н.Г.ЛЫВОВА. Планирование оптимальных общэкономических пропорций в Киргизской ССР — одно из условий повышения научно-технического прогресса, с.243-246. — Б.А.САРЫГУЛОВ. Особенности воспроизводства населения Киргизской ССР, с.246-247. — Д.Н.НУРМАМАТОВ. Значение совхозов в социалистическом преобразовании сельского хозяйства Киргизии, с.248-250. — Г.К.ТОЛБАЕВА. Роль транспортного фактора при размещении производства на перспективу, с.250-252. — С.К.КОРЧУБЕКОВ,



А.САРБАГИШЕВ. Формирование локальных аграрно-промышленных комплексов в условиях Киргизии, с.252-255. — Б.ДЖУМАЛИЕВ. Особенности развития торговли в Киргизии и задачи её дальнейшего роста, с.256-259. — А.КОШОВ. Основные проблемы повышения эффективности производства в мясной и молочной промышленности Киргизии, с.260-262. — А.АЖИБЕКОВ. Важный резерв повышения эффективности производства баранины, с.262-264. — Г.БЕЙШЕНАЛИЕВА. Роль квалифицированного труда в ликвидации различий между городом и деревней (на примере Киргизской ССР), с.264-266. — М.БЕКМАМБЕТОВ. Влияние субъективных факторов на уровень производительности труда рабочих, с.266-268. — С.ОМУРАЛИЕВ. Экономико-математический анализ прибыли легкой промышленности Киргизии, с.268-270. — И.МОЛДАЛИЕВ. Совершенствование межрайонных экономических связей Киргизии по продукции машиностроения, с.271-273. — Ш.И.ИСАЕВ. О дифференциации заработной платы в промышленности, с.273-276. — Д.ПАРМАНАСОВ. На пути интенсификации (к вопросу о механизации кормопроизводства в Алайской долине), с.277-279. — Р.ШАБАЕВА, Т.МОЛДУСТАНОВ. Совершенствование межреспубликанских транспортно-экономических связей Киргизии, с.279-281. — Ю.АБИЛДАЕВ, Т.АДЕНОВ. Резервы повышения эффективности использования основных фондов, с.281-283. — В.Г.НОВИЧЕНКО. Техническая оснащенность колхозного производства — необходимое условие роста производительных сил земли, с.283-286. — С.Б.КАРИБДЖАНОВА. Общественные фонды потребления и их роль в повышении жизненного уровня народа, с.286-289. — Т.ЕГИМБАЕВ.

Эффективность использования термальных вод Киргизии, с.289-291. — К.СЕЙТАЛИЕВА. Рост производительности труда и эффективность овцеводства в хозяйствах Внутреннего Тянь-Шаня, с.291-294. — Б.АМАНОВ. Экономическая эффективность внедрения безканального метода строительства тепловых сетей, с.294-296. — Т.ИСКАКОВ. Экономическая эффективность различной технологии заготовки сена, с.297-298. — К.К.ЧАЛБАЕВ. Экономические взаимосвязи производства и обращения предметов потребления, с.298-301. — А.О.ОРОЗБАЕВА. Некоторые вопросы оценки экономической эффективности новой техники, с.301-303. — М.Д.АЙТУГАНОВ, В.В.КОРОХОВА. Влияние витамина В<sub>6</sub> и окислительного аммония на повышение продуктивности овец, с.304-305. — М.САТКЫНАЛИЕВ, Р.В.САЙФУЛИН. Эффективность социалистического накопления, с.305-307. — В.П.ГУДИМОВ. Некоторые вопросы определения комплексной оценки эффективности сельскохозяйственного производства (на примере Киргизской ССР), с.307-310. — Дж.ДЕУМАБЕКОВ. Капиталоемкость и эффективность производства, с.311-313. — А.М.РЫСКУЛБЕКОВ. Выявление и использование резервов роста производительности труда (на примере опытного завода электровакuumного машиностроения в г.Фрунзе), с.314-316. — Э.АБДУМАНАПОВ, О.ТУКЕШЕВ. К вопросу о моделировании расширенного воспроизводства региона, с.316-320. — А.Д.АЛЫШБАЕВА. Вопросы эффективности производственного накопления в сфере материальных услуг в Киргизской ССР, с.320-322. — Б.ДЖУМАЛИЕВ. Влияние улучшения ассортимента и качества товаров на воспитание и формирование эстетических вкусов детей,



о,323-325: — А.АХИБЕКОВ. Некоторые вопросы повышения производительности труда в сельском хозяйстве Киргизии, о.325-328. — А.А.САРБАГИШЕВ. Научно-технический прогресс и основные направления оптимизации планирования винодельческой промышленности, о.328-329.

315. ПРОГРАММА и пригласительный билет научной конференции молодых ученых республики, посвященной 50-летию комсомола Киргизии. Фрунзе, 1975. 22 с. (ЦК ЛКСМ Киргизии. АН Киргиз. ССР. М-во нар. образования Киргиз. ССР. Респ. о-во "Знание". Респ. совет НТО). 1000 экз.

# ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

Цифры: после фамилии — ссылка на порядковый номер библиографического описания; в скобках — первая страница оборника

- |                                      |                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Абаева Р.Ш. 7(57), 144(89)           | Абдуллаев У. 157(207)                    |
| Абакиров Ш.А. 31(73,91),<br>113(131) | Абдуллаев Ф.А. 154(3,160,<br>184)        |
| Абарбеков М.А. 156(5,33)             | Абдуллаев Я. 153(15)                     |
| Абасбеков Т. 314(241)                | Абдуллаева К.Ш. 10(77),<br>300, 303      |
| Абатурова М.А. 114(33)               | Абдуллаева С.К. 153(48)                  |
| Абашкина Л.И. 152(3)                 | Абдуллина В.М. 154(192)                  |
| Аббасова Б.А. 152(4)                 | Абдуллоходжаев В.Я. 154(151)             |
| Абдиев А.А. 155(5,27,30)             | Абдуманапов В. 11(81),<br>314(316)       |
| Абдиасова П.А. 35(272)               | Абдурахманов И.А. 300, 304               |
| Абдинашева В.В. 25(48)               | Абдурахманов Т. 152(225)                 |
| Абдикеримов Т. 87(59)                | Абдурахманова Б. 153(75)                 |
| Абдравакова Н.В. 144(77,85,<br>102)  | Абдурахманова В.Н. 153(3)                |
| Абдрахимова Н.Д. 84(8)               | Абдурашитов Т.Т. 156(46,<br>56), 157(36) |
| Абдрахманова В.А. 25(54)             | Абдусаламов Б.А. 153(149)                |
| Абдувалиев М. 3(101)                 | Абдывалиев А.А. 62(38,56)                |
| Абдукадыров К. 152(200)              | Абдыкаров О.А. 156(33)                   |
| Абдукаримов У.Х. 153(4)              | Абдылдабеков Т.К. 237(5,8,<br>55,58)     |
| Абдуллаев Д.В. 152(5)                |                                          |
| Абдуллаев М.А. 25(62)                |                                          |



Абдилдаев Т.А. 27I, 3I4(I33)    Абросимова Н.С. 3 (76),  
 Абдилдаева Д. I3I(34), I32(I45)    II (56)  
 Абдималинов К.А. 4(66), 300,    Абузяров Р.А. 3I4 (II7)  
 302, 3I4(I30)    Абыкеев К. 6 (68), I32 (I25)  
 Абдымомунов Р.А. 28(240),    Абылгазиев А. 297  
 3I4(226)    Абылгазиев Б.А. 28 (I63),  
 Абдыраев К.А. I24(I04)    232 (79,82)  
 Абеуев Х.Б. I52(6)    Абышпаев А.Ш. 265 (56)  
 Абжамиллов Ш. I32(I59)    Авазбаниева М.Ф. 237 (234)  
 Абиджанова М.Х. I54(4)    Авазходжаев М.Х. I53 (4,6)  
 Абидов А.А. I52(I67)    Авакян А.А. II4 (92)  
 Абидов Р. I53(I80)    Авгитов А.К. II4 (3I6)  
 Абылгазиев М.М. I57(I57)    Аверин Ю.А. II4 (35)  
 Абылдаев Д. 3I4 (28I)    Авершин С.Г. 50, 5I (3);  
 Абылова Г.М. I52 (34)    о нем: 5I (I7I)  
 Абылова М.У. I32 (I52)    Аверьянова Б.К. I52 (65),  
 Абытаева С.А. I52 (8),    I55 (47)  
 I55 (47)    Авраменко Г.П. II4 (65)  
 Абыров Б.Д. 8 (59)    Автомонова Л.Б. I53 (7)  
 Аблаев Н.Р. I52 (I0, I2, I3)    Агабекова И.И. I54 (5,7)  
 Абласов Н.А. 2 (67), I0 (64)    Агаджанян Н.А. 6 (94),  
 Аблиева Н.Х. I55 (40)    237 (II, I05)  
 Абрамова В.В. 30 (36)    Агапова В.Н. 25 (60),  
 Абрамович Б.М. II9    28 (I75)  
 Абраров А.А. I53 (47, I62)    Агаркова С.Н. 30 (93)  
 Абросимов С.П. 6 (70), 7(46)    Агафонов Ю.И. 3I4 (I54)

Агеносова А.П. 237 (269)    Азизова С.С. I54 (I0, 6I)  
 Агинова М.И. I52 (I5, I7),    Азимов Р.А. I53 (I98)  
 237 (236, 263)    Азимова М. I53 (86, 88)  
 Адамчук И.П. II4 (2I4, 388)    Азимурадова Р.Х. I53 (I2)  
 Аденов Ж.А. I3I (33), I32(6I)    Авроянц С.А. II4 (35I)  
 Аденов Т.А. 296, 304, 3I4 (28I)    Азыхова Э.К. 27 (89), 28 (72,  
 Аджикулов Э.А. II (52),    I99); ред.: 25-27  
 25 (33)    Айдарова Р.А. 2I, 202,  
 Адилова К.О. 30 (54), I53(9)    3I4 (204)  
 Адильбекова Х.К. I55 (49, 5I)    Айзенгендлер П.Г. 35 (3I)  
 Адильгиреева Л.Х. I54 (54)    Айзенштат Г.Л. 233 (II6),  
 Адичева Н.П. I32 (40)    237 (I46)  
 Адилбеков Т.Т. I54 (8)    Айгин Б.М. 28 (I34)  
 Адиллов С.А. I44 (64)    Айманбаев Н. 3I4 (I50)  
 Адилова А.Н. I53 (4)    Аймаутов А.Б. 59  
 Адилова М.Р. I32 (I33)    Аймухамедова Г.Б. 5 (5I),  
 Адыев М.М. 6 (24), I4 (64),    7 (57), II (58), I2(58),  
 II4 (30), I32 (I0I);    I44 (77, 79, 89, I02);  
 о нем: 4 (8I); ред.: II0,    ред.: I45  
 III    Айрапетян Н.Ш. I57 (I80)  
 Ажибаев К.А. 25 (37)    Айрапетян С.А. II4 (56)  
 Ажибеков А. 3I4 (262, 325)    Айропетьянц С.В. I26  
 Ажигулов М.А. 35 (6I)    Айтимбетов К. I (46)  
 Аванов В.А. I32 (97)    Айтиязин М.А. I54 (I0)  
 Аваров Б.Ф. 3I4 (I84)    Айтиматов И.Т. 5I (9I, 98, I5I);  
 Авербаев И.Н. 8 (59)    ред.: 5I



Айтуганов М.Д. 9 (30), 152 (19), Албул С.П. II4 (I77,392)  
 159 (20,54), 160(52), Алдабергенов М.К. 132 (I47)  
 162, 314 (304) Александрова И.Т. 132 (105,  
 Айтуганова Д.Д. 314 (72) 107)  
 Айтхожина Н.А. 153 (II,I07) Алексеев А.Ф. 35 (31)  
 Акаева С. 297 Алексеевко В.И. 144 (98)  
 Акбаев А.А. 144 (57) Алексеевко С.Н. 35 (163)  
 Акельева Л.Т. 28 (262) Алиев К.А. 153 (132),  
 Акерман Б.Б. 91 (123) 155 (6,8)  
 Акимидзе А.Б. II4 (87) Алиев М.А. 231, 237 (106)  
 Акирман А.С. 6 (70), 7 (46) Алиев Я.И. 52 (60)  
 Акишкарров О.А. 132 (170) Алиева Дж.Э. 5 (51)  
 Акиматбеков Т.У. 131 (32) Алиева В.Ф. 132 (29,30)  
 Акимолдоев Д.Д. 28 (145) Алиева Н.А. 157 (152,157)  
 Акрамов В.М. 28 (215) Алиева Р.М. 155 (53)  
 Акуевнико В.В. II4 (345) Алиев Б.Д. 131 (12)  
 Акуянов Ф.Ш. 272 Аликин Ю.С. 237 (110)  
 Акташов М.Т. 2 (33); ред.:II8 Алимбабаева Н. 152 (224)  
 Акташова С.Т. 131 (27), Алимбаева П.К. 25 (19)  
 132 (160) Алимджанова М. 153 (55)  
 Анунова Г.А. 144 (51) Алимжанова Ш.С. 152 (22,  
 Анчуриш У.М. 157 (195) 231)  
 Акилбекова В. 19 (57) Алимов О.Д. 74 (6,13,25,37,  
 Алагунова Л.М. 152 (21,176) 52,86,103,176), 77,78,  
 Алагушов Б. 273 79,80,81, 82 (5,88,146),  
 Алахвердиш С.А. 28 (132) 83, 86; ред.: 74, 82

Алина Б.А. 153 (14) Альмеев И.А. 165  
 Алиферов В.В. 8 (16), 87 (3, Альпориш Л.Б. 237 (II2)  
 12,32), 89 (3) Альчиев К. 274  
 Аллабердиев Ю. 153 (15), Алжикина Л.С. 153 (19,20)  
 155 (97) Аманалиев Дж. 28 (39)  
 Алманиязова К.К. 154 (122) Аманбаев С.М. 154 (54)  
 Алмерекова А.Б. 154 (168) Аманбаев М.А. 40 (70)  
 Алтимшиев А.А. 3 (59), 4(41), Аманбаева А.Ш. 152 (189)  
 7 (33), 8 (45), II (52), Аманжолова А.С. 153 (107)  
 144 (66,86) Аманов Б. 314 (294)  
 Алтинникова П.М. 132 (164), Амантаев С.Х. 155 (89)  
 133 (19) Аманова Н.С. 120  
 Алфинова Р.А. 153 (17,32) Амелина Т.А. 153 (22,195)  
 Алыбаков А.А. 2 (II), 4 (26), Амиржанова Г.М. 153 (168)  
 5 (28), 6 (39), 10 (6) Амирова А.М. 132 (36,155)  
 Алыбакова Н.К. 5 (53), 10(43), Анаиьев В.М. 214  
 143, 144 (72) Андреев В.В. 31 (II4)  
 Алымбек о нем: 265 (41) Андрейченко Л.М. 239,  
 Алымкулов Д.А. 9 (56) 243 (3, 14), 245,  
 Алымкулов К.А. 35 (187), 247, 257  
 314 (192) Аниканова Л.В. 28 (127)  
 Алымкулова К.А. 132 (136) Аникова Л.А. 153 (23)  
 Алышбаева А.Д. 314 (320) Аниновнико А.П. 30 (80,82)  
 Алыджамбаев И. 132 (74) Аникина Б.К. 237 (259)  
 Алыджамбаева Р.М. 131 (38) Аниимов В.С. 157 (79)  
 Алыжанова Т.М. 154 (12,130), Анибаева Г.Д. 152 (24),  
 155 (135) 232 (35)



Антифьева Б.А. 154 (14)  
 Антоненко Н.Н. 114 (27)  
 Антонов Б.В. 114 (197)  
 Антонов В.И. 154 (15, 93, 154)  
 Антонова Т.А. 154 (155)  
 Антропова Л.В. 114 (170)  
 Апахелва Р.В. 154 (154)  
 Аполлов В.Н. 28 (234)  
 Апсатарова Р.А. 154 (55)  
 Апсатарова Р.А. 154 (16, 154, 154)  
 Аппа В.В. 237 (32)  
 Аппа В.В. 237 (297)  
 Арзамасов А.И. 237 (65, 74)  
 Арзамасов А.И. 8 (11), 154 (155), 154 (156)  
 Арзамасов В.И. 154 (155)  
 Арзамасов В.И. 237  
 Арзамасов В.И. 154 (24, 154, 154)  
 Арзамасов В.И. 237 (35)  
 Арзамасов В.И. 154 (25, 35)  
 Арзамасов В.И. 154 (17, 35, 155)  
 Арзамасов В.И. 154 (30, 31)  
 Арзамасов В.И. 154 (152)  
 Арзамасов В.И. 154 (26)  
 Арзамасов В.И. 154 (153)

Артамонов Г.И. 132 (42)  
 Артамонов В.И. 314 (74)  
 Артамонов М. 314 (66)  
 Артамонов З.И. 51 (145), 65, 314 (158)  
 Артамонов А. 153 (27)  
 Артамонов З.И. 154 (176)  
 Артамонов А.В. 40 (3, 46)  
 Артамонов Н.И.  
 ред.: 1 (35)  
 Артамонов Н.И. 157 (40, 44)  
 Артамонов К.А. 154 (27, 28)  
 Артамонов В.И. 154 (156)  
 Артамонов Г. 1 (35), 154 (154)  
 Артамонов В.И. 154 (31)  
 Артамонов В.И. 154 (155)  
 Артамонов В.И. 154 (156)  
 Артамонов В.И. 154 (3, 156)  
 Артамонов В.И. 154 (32, 33, 34)  
 Артамонов В.И. 154 (35)  
 Артамонов В.И. 154 (153)

Асоева Л.М. 153 (50)  
 Атаманов Э.Р. 35 (224, 292)  
 Атаханов К.А. 25 (65)  
 Атаханова Б.А. 155 (11, 36)  
 Атигаева Р.А. 153 (238)  
 Атраментова Л.А. 30 (3)  
 Аубакиров А.К. 154 (199)  
 Ауганбаева Р.П. 153 (115)  
 Аулов Д.М. 154 (19)  
 Афанасенко П.П. 28 (180), 154 (20, 22)  
 Афанасьев В.А. 3 (64), 142, 144 (3, 17, 29, 33, 40, 43, 47, 49, 113, 115, 118, 126); ред.: 144  
 Афонина С.Н. 154 (57)  
 Аханов А.У. 153 (28)  
 Ахматов К.А. 242, 243 (41), 248 (3, 12, 37), 261;  
 ред.: 240, 241, 243, 248  
 Ахматов Т.К. 26 (58)  
 Ахматуллина Н.Б. 155 (78), 166  
 Ахмедов Р. 237 (171)  
 Ахмедов Ю.Д. 155 (9)  
 Ахмедова А.Г. 157 (152, 157)

Ахмедханова Ф.Г. 153 (95)  
 Ахметов Р.Р. 30 (74, 97)  
 Ахметшин Р.Х. 237 (88)  
 Ахrameев С.С. 54 (36, 76)  
 Ахунбаев И.К. 14 (75);  
 о нем: 1 (87)  
 Ачилова Г.Ш. 153 (37)  
 Ашимбаев А.А. 52 (44, 49, 60)  
 Ашимбаева Б. 8 (59), 11 (50)  
 Ашимкулова Г.А. 133 (56)  
 Аширалиев А. 51 (22, 33)  
 Аширова Б.К. 153 (165)  
 Ашихмина Т.Я. 132 (149, 150)  
 Ашубаева В.Дж. 3 (73), 7 (36, 39), 8 (47), 144 (51, 123, 124)  
 Аюпов А.Н. 314 (195)  
 Бабаджанова М.А. 153 (29)  
 Бабаджанова С.Д. 154 (24, 114)  
 Бабаев Т.А. 152 (30, 200)  
 Бабаева А.Х. 152 (31)  
 Бабаева М.Б. 157 (47)  
 Бабанин Б.Ф. 154 (37)



Бабанов А.П. 74 (13)  
 Бабашев Д.А. 132 (42)  
 Бабенко В.Г. 132 (101)  
 Бабич В.В. 154 (175)  
 Бабусенко А.М. 155 (62)  
 Бабинина Л.Я. 154 (25, 132)  
 Бабинина Н.Г. 133 (3)  
 Багиров Б.Г. 237 (14)  
 Бадалов С.Т. 114 (25)  
 Бадалова М. 153 (46)  
 Бадалова Р.П. 114 (45)  
 Баевский Р.М. 237 (26, 206)  
 Баер Н.И. 155 (64)  
 Бажанов Б.Г. 3 (59)  
 Бажанов М.В. 114 (114)  
 Бажанова Л.В. 28 (81)  
 Баженова А.Ф. 237 (16)  
 Баженова М.М. 15  
 Базарбаева Т.Г. 94  
 Базаркулова Т. 19 (17)  
 Базунова Н.В. 153 (40)  
 Байбеков Р.А. 167  
 Байбосунов А. 278 (73)  
 Байбосунов М. 2 (14), 43  
 Байбулатов В.Б. 31 (101),  
 113 (3, 77, 117); ред.: 113

Байгазиева Д. 314 (183)  
 Байгуттиев С.Б. 28 (188)  
 Байда Т.А. 153 (127)  
 Байдавлетова С. 128 (133)  
 Байжомартов М.С. 155 (86)  
 Байзакова Н. 155 (35, 38)  
 Байназарова Б.Я. 152 (32,  
 179)  
 Байсубанов М. 28 (221)  
 Байтенова Р.А. 132 (29)  
 Байтереков А.Б. 11 (23)  
 Байтураева Т.К. 152 (161)  
 Байтурина О.Ш. 157 (159)  
 Байходжоев С. ред.: 288  
 Байчалова С.Б. 5 (55)  
 Бакаев Ф.Б. 152 (181, 228)  
 Бакаева Н.П. 153 (29)  
 Баканов Ш.А. 155 (107, 108)  
 Бакасова З.Б. 1 (53),  
 4 (37), 131 (10, 16),  
 132 (171), 144 (86)  
 Бакашева Г. 297  
 Бакишова Г. 286 (99)  
 Бакиров Т.С. 237 (51, 261)  
 Бакон Е.К. 28 (104), 124  
 (23, 65, 73), 126,  
 127 (57, 66, 81)

Бактигулов Д.С. 267  
 Балабанов Ф.К. 154 (167)  
 Балакаев Б.К. 155 (133)  
 Балалаева С.А. 51 (65)  
 Баландин В.И. 237 (39)  
 Балбаков М.Б. 9 (69), 300, 302,  
 314 (200)  
 Балдин В.Ф. 114 (89)  
 Балкунова Л.П. 132 (170)  
 Балтабаева Г.Р. 153 (30, 115)  
 Балыкин А.В. 33 (76), 203, 204  
 Бапаев Х. 284  
 Барабанов И.А. 157 (84)  
 Баранов Е.Г. 58 (83, 112);  
 ред.: 58  
 Баранцев Р.Г. 35 (104)  
 Барбат Ю.П. 28 (107)  
 Барелко И.Б. 168  
 Барон А.И. 154 (10)  
 Барон Л.А. 154 (136)  
 Барон Л.И. 3 (41)  
 Барсанаев С.Б. 58 (4, 11, 50)  
 Барсуцкая Р.Д. 25 (7)  
 Баскина А.Б. 10 (40)  
 Басов С.А. 74 (13, 25, 37, 52,  
 74, 103, 121, 141, 176,  
 199, 220), 81, 82 (173),  
 86; ред.: 74  
 Баталова Л.В. 154 (199)  
 Баткибекова М. 131 (11, 12,  
 41), 132 (83), 133 (40,  
 90)  
 Батталова Ш.Б. 132 (18, 47)  
 Батчаева Т.И. 154 (131)  
 Батирчаев И.Б. 1 (51), 129  
 Батки А.Г. 132 (62, 65, 108)  
 Батки И.А. 131 (38)  
 Бауатдинов С. 132 (36)  
 Бахадиров А.Б. 154 (26)  
 Бахвалов В.Ф. 32 (46),  
 33 (58, 85)  
 Бацман В.Ф. 115 (82)  
 Бачин А.П. 114 (149, 157)  
 Башорин В.Н. 114 (262)  
 Бевза Ю.В. 28 (53, 256)  
 Бегалиева Д.У. 132 (80)  
 Бегина В.С. 152 (117, 118)  
 Беглов Б.М. 132 (132)  
 Бегляков В.Б. 59  
 Беззубченко А.А. 132 (76)  
 Безродных Ю.П. 114 (187)  
 Бейсенова Р.У. 152 (34, 182)



Васильев В.И. 123 (123)  
Васильев В.И. 127  
Васильев В.И. 128 (128)  
Васильев В.И. 129 (129)  
Васильев В.И. 130 (130)  
Васильев В.И. 131 (131)  
Васильев В.И. 132 (132)  
Васильев В.И. 133 (133)  
Васильев В.И. 134 (134)  
Васильев В.И. 135 (135)  
Васильев В.И. 136 (136)  
Васильев В.И. 137 (137)  
Васильев В.И. 138 (138)  
Васильев В.И. 139 (139)  
Васильев В.И. 140 (140)  
Васильев В.И. 141 (141)  
Васильев В.И. 142 (142)  
Васильев В.И. 143 (143)  
Васильев В.И. 144 (144)  
Васильев В.И. 145 (145)  
Васильев В.И. 146 (146)  
Васильев В.И. 147 (147)  
Васильев В.И. 148 (148)  
Васильев В.И. 149 (149)  
Васильев В.И. 150 (150)  
Васильев В.И. 151 (151)  
Васильев В.И. 152 (152)  
Васильев В.И. 153 (153)  
Васильев В.И. 154 (154)  
Васильев В.И. 155 (155)  
Васильев В.И. 156 (156)  
Васильев В.И. 157 (157)  
Васильев В.И. 158 (158)  
Васильев В.И. 159 (159)  
Васильев В.И. 160 (160)  
Васильев В.И. 161 (161)  
Васильев В.И. 162 (162)  
Васильев В.И. 163 (163)  
Васильев В.И. 164 (164)  
Васильев В.И. 165 (165)  
Васильев В.И. 166 (166)  
Васильев В.И. 167 (167)  
Васильев В.И. 168 (168)  
Васильев В.И. 169 (169)  
Васильев В.И. 170 (170)  
Васильев В.И. 171 (171)  
Васильев В.И. 172 (172)  
Васильев В.И. 173 (173)  
Васильев В.И. 174 (174)  
Васильев В.И. 175 (175)  
Васильев В.И. 176 (176)  
Васильев В.И. 177 (177)  
Васильев В.И. 178 (178)  
Васильев В.И. 179 (179)  
Васильев В.И. 180 (180)  
Васильев В.И. 181 (181)  
Васильев В.И. 182 (182)  
Васильев В.И. 183 (183)  
Васильев В.И. 184 (184)  
Васильев В.И. 185 (185)  
Васильев В.И. 186 (186)  
Васильев В.И. 187 (187)  
Васильев В.И. 188 (188)  
Васильев В.И. 189 (189)  
Васильев В.И. 190 (190)  
Васильев В.И. 191 (191)  
Васильев В.И. 192 (192)  
Васильев В.И. 193 (193)  
Васильев В.И. 194 (194)  
Васильев В.И. 195 (195)  
Васильев В.И. 196 (196)  
Васильев В.И. 197 (197)  
Васильев В.И. 198 (198)  
Васильев В.И. 199 (199)  
Васильев В.И. 200 (200)

Вареников К.В. 114 (254)  
Вареников В.А. 132 (49, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170)  
Вареников О.В. 265 (148)  
Вареников-Вареников Р.В. 30 (13)  
Вареников М.А. 152 (38)  
Вареников Н.О. 132 (39)  
Вареников Л.Н. 154 (19, 114)  
Вареников Н.В. 153 (73)  
Вареников М.В. 162  
Вареников А.А. 114 (267)  
Вареников Н.В. 36 (3, 17, 32); род. 36  
Вареников Н.Р. 25 (12), 28 (178)  
Вареников В. 153 (15)  
Вареников О.В. 3 (57), 10 (38), 11 (73), 131 (3, 30), 132 (5, 86, 91, 101, 163, 164), 133 (19, 25, 89)  
Вареников Р.К. 155 (55, 57)  
Вареников Р.И. 116  
Вареников Н.Р. 257 (120)  
Вареников О. 134 (81)  
Вареников Л.Н. 206 (24)  
Вареников Ф.И. 111  
Вареников В.И. 22  
Вареников Л.И. 132 (57)  
Вареников А.О. 314 (192)  
Вареников Н.Р. 152 (122)  
Вареников М.Д. 153 (36, 60)  
Вареников В.И. 31 (33), 114 (30)  
Вареников О.И. 35 (245, 246)  
Вареников Н.А. 136  
Вареников А.И. 114 (356)  
Вареников О.О. 54 (51, 88)  
Вареников К.А. 154 (28, 105)  
Вареников К.Д. 31 (91, 96), 113 (49)  
Вареников О.Д. 154 (22)  
Вареников В.И. 314 (184)  
Вареников А.Ф. 114 (79)  
Вареников В.И. 132 (173)  
Вареников Р.Р. 152 (39)  
Вареников А.И. 114 (59)  
Вареников М.И. 20 (3, 79, 77)  
Вареников О.И. 114 (83)  
Вареников М.Р. 144 (126)  
Вареников А.И. 152 (56), 314 (160)  
Вареников Л.Р. 20 (60), 122



Бондарева В.Я. 28 (211),  
128 (61)  
Бондаренко В.Ф. 30 (117)  
Бондаровская В.М. 279 (90)  
Бонецкая М.Д. 169  
Борбиева Д.Б. 1 (51)  
Боргояков В.А. 314 (163)  
Бордон В.Е. 114 (309)  
Борджевич В.Г. 30 (31)  
Борджевич Е.Л. 30 (76)  
Борисенко Л.Р. 30 (18)  
Борискин В.В. 237 (66)  
Борисов В.С. 157 (100)  
Борисов О.Г. 237 (217)  
Борисьяк В.А. 30 (38, 102, 103)  
Боркоев Дж. 114 (65, 71)  
Боркум В.З. 40 (78)  
Бородин Г.И. 153 (37, 39)  
Боронбаев М.К. 91 (68)  
Боташев А.И. 34, 35 (266)  
Ботбаев А.И. 141, 144 (106)  
Ботнарь Л.С. 30 (85)  
Боченалова В.С. 152 (97)  
Бочкарев А.И. 75 (12)  
Бочкарев А.П. 314 (161)  
Бочкарев И.И. 114 (61)

Боярский В.А. 10 (100)  
Брандт Г.П. 155 (63)  
Браун А.И. 132 (70)  
Брик П.Л. 30 (122)  
Брискман Л.И. 153 (224)  
Бровко И.А. 152 (40)  
Бродягин Н.А. 237 (69)  
Бронникова К.А. 152 (150)  
Брозер Б.А. 154 (30)  
Брудный А.А. 1 (70), 278(3),  
279 (135), 286 (16),  
287 (108); ред.: 278,  
279  
Брусилковский Р.Д. 75 (72,  
109), 91 (12, 68, 75), 95  
Брякин В.И. 88 (3, 16, 37);  
ред.: 88  
Бугарев А.Н. 114 (407)  
Бугрова Л.Б. 28 (166)  
Бугубаев А.Б. 8 (53)  
Будчанов И.А. 152 (42),  
154 (31)  
Будчанов Ю.И. 154 (33)  
Буалама В.С. 145  
Буаурбаев Г.Г. 152 (44)

Букин В.М. 28 (94), 29  
Бударкиев Б. 1 (33)  
Булгаков Г.Т. 62 (56, 83)  
Булмичев А.С. 192, 205  
Бурибаев Я. 132 (9)  
Буркитбаев Ж.И. 35 (200)  
Бурковский А.Ф. 265 (73)  
Бурисер Г.В. 152 (45, 54)  
Бурланов В.К. 132 (125, 127)  
Бурлуцкий И.Д. 157 (47)  
Бурмин Ю.А. 114 (195)  
Буров В.Г. 113 (3)  
Бусс Н.А. 278 (49)  
Бутин В.С. 157 (65)  
Бухалова Г.А. 132 (119, 121),  
133 (69, 78, 81)  
Бухарин О.В. 237 (18)  
Бучнев В.Ф. 54 (51, 58)  
Бушман В.В. 40 (78)  
Бушуева Т.И. 154 (34, 89)  
Биховский В.М. 25 (57)  
Бичко Е.А. 30 (100)  
Вайофельд И.Л. 237 (21, 26)  
Валиев М.А. 35 (301), 300  
Валитова М.С. 152(50, 52), 155(135)

Валовненко Л.Д. 30 (103)  
Валпетер А.П. 114 (187)  
Валуйская Р.Т. 152 (45, 54)  
Валуйский П.П. 10 (56),  
152 (56, 57, 59),  
160 (57), 162  
Вандышева В.И. 144 (112),  
241, 244  
Варвашян В.М. 4 (41)  
Варгина С.Г. 32 (124)  
Варлахов М.Д. 30 (93)  
Варна Р.Я. 30 (13)  
Вартанян С.У. 114 (92)  
Васильев А.И. 286 (78)  
Васильев Н.В. 237 (18)  
Васильева А.А. 132 (76)  
Васильева А.Б. 35 (12, 24)  
Васильева В.И. 155 (6)  
Васильева Е.Н. 152 (47, 48)  
Васильева К.В. 153 (188)  
Васильева Н.А. 153 (40,  
235)  
Васильков Г.Б. 51 (98)  
Василькова Т.В. 144 (29)  
Васильченко Р.С. 152 (106)



Вахидов А.А. 152 (67), 154  
 (36)  
 Вахидова Л.Р. 153 (50)  
 Вахитов В.А. 30 (41, 43)  
 Вдовин К.Д. 51 (91, 151)  
 Вдовина Т.И. 157 (119), 170  
 Вебер Л.А. 153 (17)  
 Ведь Д.А. 11(9), 35(304, 324)  
 Вейн А.М. 237 (306)  
 Веклич О.К. 237 (23, 72)  
 Великий Н.М. 114 (206)  
 Вельнязов Д.К. 28 (132)  
 Верболович В.П. 154 (37, 40, 42)  
 Верболович П.А. 152 (61, 63, 65)  
 Вернер Э.С. 144 (77, 85),  
 314 (172)  
 Вертунов Л.Н. 115 (82)  
 Вершинин А.В. 30 (91)  
 Вершинин Л.И. 11 (63)  
 Веселов А.Н. 74 (141)  
 Ветлугина Л.А. 155 (58, 79)  
 Видомский Э.В. 33 (76), 203,  
 204  
 Викмане М.Я. 30 (84)  
 Виленич Л.Б. 32 (102)  
 Винник Д.Ф. 26 (44, 49),  
 28 (208), 264; ред.: 264  
 Винокуров В.А. 35 (169)  
 Висуркаев У.В. 51 (131)  
 Витавская А.В. 155 (100, 102)  
 Владимирова Т.Г. 133 (72)  
 Власов Н.М. 52 (3, 10, 17)  
 Владова Л.И. 131 (31, 37, 42)  
 Водняило Л.В. 154 (44, 45, 47)  
 Вожаев Н.С. 157 (204)  
 Воин М.И. 114 (37)  
 Войновская К.К. 153 (41)  
 Войтович Л.И. 152 (215, 229)  
 Волярович Г.П. 114 (202)  
 Волков А.Н. 1 (5), 82 (198),  
 86  
 Волкова А.А. 156 (5, 64, 94),  
 157 (12, 29, 69);  
 ред.: 156, 157  
 Волкова В.Д. 6 (70), 7 (46)  
 Волкова Г.А. 237 (320)  
 Волкова Н.И. 221  
 Волосков В.В. 1 (5)  
 Волоскова И.С. 82 (5, 146)  
 Волошук З.Ф. 146  
 Волчанская В.А. 58 (31, 36)  
 Волчкова В.В. 93 (51)  
 Волынова К.С. 237 (297)

Волихин А.М. 114 (345)  
 Водьперт И.Л. 237 (209, 211,  
 231, 309)  
 Вольфсон Ф.И. рец.: 1 (93)  
 Воробец З.Д. 237 (155)  
 Воробьев С.А. 114 (254)  
 Воробьев Ю.И. 30 (119)  
 Воробьева Г.И. 114 (89)  
 Воробьева Л.А. 152 (122)  
 Воробьева М.Г. 243 (29),  
 245, 247, 257  
 Ворожцова Л.И. 152 (104)  
 Воронин А.П. 132 (39)  
 Воронин Ю.А. 114 (290)  
 Воронина Л.В. 132 (167)  
 Воронкин В.В. 74 (86),  
 82 (88, 146, 159, 173,  
 198)  
 Ворошилов Н.А. 114 (356)  
 Востровнутов Г.А. 114 (259,  
 299, 386)  
 Второва В.Н. 128 (61)  
 Вылегжанина С. 278 (108)  
 Высокогорский В.Б. 154 (49)  
 Выходов Г.Ф. 237 (130)  
 Выходцев И.В. 194  
 Выходцев Н.П. 156 (5)  
 Габба Г.П. 114 (348)  
 Габитов И.Р. 10 (3), 11 (3)  
 Габрид Н.В. 210  
 Гаврилец О.С. 76 (27)  
 Гаврилова Н.Н. 155 (59)  
 Гаврилова Т.М. 237 (135)  
 Гавришенико П.П. 264  
 Гадеев А.Х. 31 (13, 68)  
 Гадеева Н.Р. 153 (43)  
 Гайбуллаев И.Х. 153 (44)  
 Гайваронский С.Я. 1 (49)  
 Гайдук Н.А. 154 (51)  
 Гайнуллина Р.Г. 32 (61, 63)  
 Галахов И.Н. 114 (39)  
 Галещкий Л.С. 114 (27, 168)  
 Галиев Р.С. 156 (72, 79, 84)  
 Галицкая А.Я. 1 (20)  
 Галицкий В.Я. 2 (97), 26(62),  
 264, 265 (22);  
 рец.: 4 (78)  
 Галущкин В.А. 314 (210)  
 Гамалицкая Н.А. 28 (129)  
 Ган А.П. 196, 201



Ган П.А. 28 (III), 195;  
 ред.: 125  
 Ганелина И.Е. 237 (214, 309)  
 Ганиев Б.В. 153 (76)  
 Ганиева М. 153 (46, 182)  
 Ганиева Н.Д. 154 (121)  
 Ганин А.П. 237 (87)  
 Гаппарова Л.В. 155 (99)  
 Гареев М.В. 2 (80), 3 (96),  
 5 (63)  
 Гареев Н.В. 243 (81, 87)  
 Гареев Р.А. 152 (48)  
 Гареев В.В. 243 (72, 81, 87)  
 Гаркушин И.К. 132 (119, 127)  
 Гармаш А.А. 114 (22)  
 Гвоздецкий Н.А. 28 (184, 200)  
 Геворкьян Ж.Г. 153 (47)  
 Гегель о нем: I (70),  
 278 (113)  
 Гегель В.И. 35 (123)  
 Герасимов Ю.В. 28 (108)  
 Герман А.И. 132 (70, 72)  
 Герман Д.К. 28 (112)  
 Герштейн В.И. 152 (17)  
 Гершун С.И. 18  
 Гиацинтова П.П. 25 (48)  
 Гигиташвили А.Д. 114 (87)  
 Гиллер Ю.Е. 153 (48, 50, 112)  
 Гильманов И.К. 153 (107, 212)  
 Гильмулин Н.Г. 14 (45)  
 Гилязетдинов Ш.Я. 30 (41, 43)  
 Гиндин Л.М. 132 (76, 77)  
 Гисс Р.Е. 51 (163), 67  
 Гительман Е.И. 237 (171)  
 Гладких Т.А. 153 (188)  
 Глазьев В.А. 84 (49)  
 Глизер В.Я. 35 (110, 112)  
 Глубоковских В.Е. 114 (76,  
 80)  
 Голева Г.А. 114 (219)  
 Голева В.П. 114 (228)  
 Головацкая Д.В. 154 (53)  
 Головин В.П. 30 (15)  
 Головина Г.Н. 114 (301, 373)  
 Головки Ю.И. 28 (158)  
 Голопуров А.Г. 58 (158)  
 Голубкова Г.В. 132 (128)  
 Голубчиков В.С. 152 (69, 124),  
 155 (60)  
 Голинская Е.Л. 30 (49)  
 Гольдберг В.Н. 35 (45)  
 Гольдберг И.С. 114 (424)

Голяева Н.Н. 144 (110, 112),  
 147  
 Гононов Ю.М. 157 (89)  
 Гонтаренко А.А. 314 (183)  
 Гонтарь И.А. см. Тарвит-  
 Гонтарь И.А.  
 Горбатенко И.М. 153 (52, 171)  
 Горбунов А.П. 28 (63)  
 Горбунов В.П. 30 (104)  
 Горбунов И.Г. 35 (285)  
 Горбунова Н.В. 8 (71), 206  
 Гордеев Р.А. 114 (85)  
 Гордиенко А.С. 114 (112)  
 Гордиенко А.Ф. 237 (306)  
 Гордиенко В.Г. 58 (24)  
 Гордиенко Л.А. 131 (36),  
 132 (145)  
 Горелкина О.И. 8 (45)  
 Горелов Ю.М. 157 (110, 114)  
 Горенкова Л.Г. 153 (53)  
 Горишская В.С. 132 (147)  
 Горовенко А.П. 1 (23)  
 Городилов А.И. 132 (33)  
 Горохов С.Д. 131 (9)  
 Горохова Л.В. 152 (71, 143)  
 Гортунь Т.Е. 155 (125)  
 Горшкова В.А. 30 (89)  
 Горикова В.И. 144 (49)  
 Горяев М.И. 155 (113)  
 Горячева В.Д. 265 (130,  
 142), 268  
 Грабарова И.П. 154 (42, 54,  
 159)  
 Гранович О.Б. 114 (359)  
 Грановская Р.М. 237 (214)  
 Грач И.М. 87 (137),  
 89 (96)  
 Гребенкин А.П. 30 (35)  
 Гребенкин В.А. 171  
 Гребенникова А.Е. 154 (56)  
 Гребенчиков А.М. 114 (199)  
 Гребення Р.В. 32 (3, 26,  
 126), 33 (74), 156 (94,  
 105, 110)  
 Гребення Ю.И. 32 (124)  
 Грейс Л.М. 58 (97)  
 Грекова Н.Д. 137  
 Грекова А.А. 152 (189)  
 Гречко В.В. 26 (23, 28),  
 28 (233), 297;  
 ред.: 26  
 Грешникова Т. 314 (99)



Грибков А.С. II4 (419)  
 Григина О.М. 27 (23)  
 Григоренко П.Г. III  
 Григорович В.В. II4 (304)  
 Григорьев А.А. 28 (95)  
 Григорьянц Н.Н. I52 (92),  
 I55 (103)  
 Григорян С.В. II4 (17,27,92)  
 Грин В.П. II6  
 Гриншпан Э.Л. 237 (34)  
 Грицак Е.Ф. II4 (152)  
 Гриценко В.П. 28 (134),  
 197 (106, 123)  
 Грицкий Я.М. II4 (67, 232)  
 Гришин В.Х. 51 (91, 151)  
 Громов В.Е. 4 (16)  
 Громова Л.Г. 4 (41)  
 Громова П.С. 35 (138)  
 Гросс В.Н. I53 (54)  
 Грошев А.К. 31 (91, 108)  
 Груваев В.Н. 51 (52), 63  
 Груваев Л.Г. 30 (124, 125)  
 Груваева К.Н. I54 (49, 57)  
 Губанова В.А. 6 (39)  
 Губарькова И.Г. 237 (116)  
 Губеева Л.Я. 233 (90)  
 Губин Г.Д. 237 (137, 269)  
 Гудимов В.П. 314 (307)  
 Гудимов Н.И. 74 (13)  
 Гудковский В.А. I55 (105)  
 Гуйо Г.А. II4 (157)  
 Гульмирзаева И.К. I54 (179)  
 Гулямов Г.Г. I54 (10, 61)  
 Гулямов Т.Д. I54 (59, 62)  
 Гунченко А.И. 58 (50, 69)  
 Гурвич М.М. I31 (31),  
 314 (199)  
 Гуреев В.И. 74 (52, 74)  
 Гуреев В.Ф. II4 (199)  
 Гуртовник А.С. 35 (166)  
 Гурьев Б.П. 30 (21)  
 Гусев Б.Н. 2 (58), I57(145)  
 Гуссаковский Е.Е. I52 (200)  
 Гуторова Л.Д. I54 (34)  
 Гынгазова И.Г. I32 (72)  
 Давлатбеги А.А. I52 (192)  
 Давлатова Х. I53 (88)  
 Давлеткельдиева К.А. 4 (43)  
 Давлетов Д. 302  
 Давлетов И.К. 31 (3, 40),  
 II4 (30), II8(3,115)

Давранов К. I53 (55)  
 Давранов М. I32 (124, 125),  
 I38  
 Давыдов А.Ф. 237 (271)  
 Давыдов Л.К. I26  
 Давыдов М.Н. II4 (306)  
 Давыдова Л.И. 237 (112, 124)  
 Далимова Д.С. I54 (166)  
 Далимова С.Н. I52 (218),  
 I55 (35)  
 Даминов М.А. I54 (63)  
 Даминов Р.А. I52 (72, 181)  
 Даминова Э.А. I54 (65)  
 Даниелянц Г.Б. I54 (66)  
 Дардмнина О.Н. I53 (169)  
 Дарер Р.С. I32 (79)  
 Дарканбаев Т.Б. I53 (56, 58,  
 65, 92), I55 (62)  
 Дарианбаева Г.Т. I53 (41)  
 Даулбаев С. I57 (169)  
 Даулбаева К.Т. I55 (89)  
 Дворников Л.Т. 77, 78, 86  
 Двооскин Б.Я. 26 (17)  
 Дуутрошева В.Д. I59 (90, 94),  
 I60 (119)  
 Девяткин А.И. 52 (44, 49), 59  
 Дегтярев Г.И. 58 (112)  
 Дейнега В.Г. 96  
 Демонев Н.В. I31 (35)  
 Демидов И.П. 28 (244)  
 Демин Д.В. 237 (173, 200,  
 212)  
 Демина В.И. 30 (38)  
 Дендоберова Р.С. I54 (69,106)  
 Деникеева М.Ф. I44 (55)  
 Денисенко Г.Ф. I57 (121)  
 Денисов А.И. 3 (31), 4 (4)  
 Денисов Г.С. 6 (39)  
 Денисова А.Ш. I54 (106)  
 Денисова И.С. I55 (12,14,16)  
 Денисова Л.Я. 249  
 Дергунова А.А. I52 (117)  
 Дареза В.К. 33 (85)  
 Дарягина Г.П. 237 (214)  
 Даряша Н.Р. 237 (112)  
 Дюсятникова Г.Н. 28 (121)  
 Джанишева Р.Н. I32 (18)  
 Джанупов В.А. I54 (185)  
 Джалилов Д.Р. I52 (74, 222)  
 Джалилова С.Г. I52 (192)  
 Джаманбаев И.А. I44 (43)  
 Джаманкулов М.М. 248 (25,30)



Джамгерчинов Б.Д. I4 (51),  
265 (3), 3I4 (22);  
ред.: 265  
Джамгирчинов М.Б. 84 (26),  
3I4 (I46)  
Джамгырчиева Т.Д. I56 (64,  
88), I57 (69, I73)  
Джангазиева Р.Г. I53 (58)  
Джангозина Д.М. I54 (67, 70)  
Джанжигитов А.Ш. II (45)  
Джанузакон К. II6  
Джанибеков Ч. 36 (I60, I83)  
Джанибекова Г. I3I (38)  
Джапаров А.Д. 3 (4I)  
Джапарова Д.Д. 3I4 (72)  
Джаратов А.Д. II (29), 28(55),  
3I (I20)  
Джашанкуева Б.К. I32 (I39)  
Джеенибаев А.Д. I57 (23)  
Джекеналиев К.Д. 4 (45)  
Дженчураев Д.Д. 3I (I28)  
Дженчураева Р.Д. 3I (52)  
Джеенибекова А.А. 7 (62),  
9 (5I), I3I (3,25)  
Джороев Т. 54 (5I), 3I4 (I90)  
Джорупбеков С. 35 (I59)

Джорупбекова Ж. I44 (62)  
Джузумкулов Т.Д. I2 (20)  
Джумабеков Дж. 304, 3I4(3II)  
Джумагулов А.Д. II5 (4, 55,  
II9)  
Джумаев А. 28 (84, 87)  
Джумалиев А.Д. I54 (7I, 73,  
75)  
Джумалиев А.Дж. 52 (IO)  
Джумалиев Б. 3I4 (256, 323)  
Джумашев А. I32 (74, 8I)  
Джумашев А.Д. I44 (I02)  
Джундубаев А.К. 3 (69), 4(43)  
Джундубаев К.Д. I (59), 7(49),  
8 (59), II (50), I2 (6I),  
I44 (59, 62), I45  
Джундубаева З.Н. I32 (I54),  
I33 (69)  
Джунусов А. 7 (60)  
Джунусов К.К. 32 (49)  
Джунушалиева Т. I3I (II)  
Джунушаев А. 28 (202)  
Джурабаева Е.Н. 3 (86),  
28 (I49)  
Джураев А. 35 (256)

Джураев М.Д. 35 (I29)  
Джураев Х.Н. I54 (77)  
Джуринянц Н.Г. I55 (64, II3)  
Джусуева Л.С. 36 (III)  
Джусупов К. 36 (I98)  
Джусупова Р.Х. I52 (34)  
Джеэнбаев А.Д. I56 (20)  
Дверкалева Т.В. I3I (3I)  
Дзуев А.Д. I32 (I27)  
Дэббанова Р.М. I55 (58)  
Дэндик С.Ю. 35 (I44)  
Дианова О.П. I55 (63, 76)  
Диданно В.П. 84 (8, 26, I09);  
ред.: 84  
Дикамбаева Л.К. 9 (22),  
I52 (233)  
Диних А.Н. 28 (I08), I24 (58,  
8I, I09), I26, I27(3,45);  
ред.: I24, I27  
Диних Л.Л. I24 (58, 97),  
I27 (45)  
Диков Г.И. I52 (95)  
Дилабаева А. I33 (47, 52)  
Дилигенский Н.В. 35 (248, 250,  
253)  
Диркоев В.П. 30 (58)

Дихтяр В.И. 35 (I9)  
Дияров Ж. I53 (55)  
Дмитриев М.Г. 35 (24, II0,  
II2)  
Дмитриев Д.С. 237 (274)  
Дмитриева А.Н. 30 (I8)  
Дмитрук С.Е. 237 (I32)  
Добротворская Т.В. I53 (60)  
Добрштейн Э.Я. I (56)  
Додио Я.М. 58 (I24, I67)  
Долгашов Г.Е. 57 (25,78),  
62 (I4, 64, 9I)  
Долгашова Н.В. I3I (9)  
Долгин В.В. 36 (44)  
Долгих Г.А. II4 (26I)  
Долженко В.Н. 9 (I4), 3I(3),  
II4 (4I), II8 (I26)  
Должицкая А.Г. 30 (40)  
Доминиковский Г.Г. II4 (306)  
Домчан В.В. II4 (2I2)  
Донбаев З.Б. 97, 287(I0)  
Донцова С.В. I53 (97)  
Донченко А.С. I57 (I69)  
Донченко В.Н. I57 (I69)  
Доолоталиев С.Д. 28 (2I9),  
300



Дороганевская Е.А. 123 (120)      Дружинина Л.И. 132 (137, 139)  
 Дорогов М.Э. 132 (153)      Дубицкая С.Д. 155 (88)  
 Дорожкина А.Ф. 159 (63, 72, 79,      Дубицкий А.М. 32 (120)  
 92), 160 (88, 93, 102), 162      Дубов Р.И. 114 (123, 292, 379)  
 Дорофеев И.Ф. 35 (19, 92)      Дуболазова Л.В. 240  
 Дорошенко Н.И. 113 (3, 61),      Дугин Н.С. 87 (110)  
 114 (348)      Дудakov В.Г. 131 (27),  
 Дорошенко Н.С. 152 (93)      132 (140)  
 Дорошневич В.И. 232 (22, 29)      Дуденко В.И. 58 (112)  
 Досанова Б.А. 114 (254, 261)      Дуйсембаев К.И. 152 (128)  
 Достанова Р.Х. 153 (61, 203)      Дуйшеев Э. 35 (310)  
 Досымбаева А.Ж. 153 (63)      Дуйшеева Т. 36 (3, 63)  
 Дракин С.И. 132 (67, 83)      Дуйшеналиева Н.Д. 131 (13,  
 Дранишников Л.М. 155 (14, 15,      15, 22), 132 (140, 160)  
 16)      Дуйшеналиева Т. (Дуйшеналие-  
 Дридзе Т.М. 279 (116)      ва Т.) 19 (3)  
 Дробницкая Т. 314 (178)      Дулиман Р.А. 152 (219)  
 Дронов Н.В. 53, 56, 57 (10, 50,      Дунганова Г. 197 (54)  
 69), 62 (30)      Дурдыев С.М. 152 (75)  
 Дронов О.В. 142, 148      Дурнякова Т.Б. 3 (57), 11  
 Дружинин И.Г. 1 (53), 8 (61),      (73), 131 (30), 132 (86)  
 131 (8, 15, 18, 27),      Духовный А.И. 30 (106)  
 132 (25, 115, 134, 142, 160,      Дуцинина Н.И. 132 (72)  
 171), 144 (86); ред.: 131,      Душина Б.С. 152 (45)  
 132      Дыба В.А. 133 (72)  
 Дружинин Ю.П. 237 (105)      Дыгало Н.Н. 237 (124)

Дьякова Н.Г. 154 (78)  
 Дьяконов Е.Е. 172  
 Дьяконов К.П. 32 (61)  
 Дьячков В.А. 237 (44)  
 Дюсембин Х.Д. 152 (77)  
 Евдокимова Л.М. 246  
 Евсеенко Т.П. 87 (59, 78),  
 89 (21), 90 (31, 66, 74)  
 Евстафьева М.Е. 30 (124)  
 Евтушенко С.И. 31 (114)  
 Евцихевич А.В. 237 (173)  
 Егембаев Т.Е. 28 (224),  
 314 (289)  
 Егоров А.И. 87 (110), 90 (88)  
 Егорова В.Д. 152 (61, 63, 153)  
 Егосин И.С. 157 (191, 197)  
 Егосина А.А. 157 (166)  
 Егунова М.М. 237 (65, 74)  
 Ельцова О.П. 155 (102)  
 Емельянов Е.Л. 114 (301)  
 Емельянов И.П. 234 (170),  
 237 (209, 217, 224)  
 Емельянов К.В. 35 (50)  
 Емельянова Г.С. 28 (267)  
 Епифанцев О.Г. 114 (69)  
 Ерданов Л.Н. 237 (256, 277)

Ерджанова С.С. 155 (47)  
 Еремеев А.В. 51 (155)  
 Еремеев Б.Н. 114 (156)  
 Еремеев Н.С. 237 (139)  
 Еремин Н.И. 132 (101)  
 Еремченко В.К. 5 (67)  
 Еремьянц В.Э. 83  
 Ерина В.М. 297  
 Ерина О.И. 30 (115)  
 Еркасов Р.Ш. 132 (166)  
 Еркеев М.И. 30 (43)  
 Ермакова И.Б. 157 (177)  
 Еременбаев А.Е. 114 (261)  
 Ерилова Л.К. 237 (312)  
 Ертаев В.Е. 152 (176),  
 155 (18)  
 Ерушкевич С.В. 241  
 Есжанов С.Е. 132 (48)  
 Есимов Т.А. 35 (203)  
 Есмагулов К. 153 (65)  
 Есирев О.В. 152 (152, 177,  
 213)  
 Ефанова С.А. 237 (34)  
 Ефименко Г.А. 12 (65)  
 Ефимов В.Ф. 36 (128)  
 Ефимова В.А. 156 (88)



Ефимова Н.Н. 173  
 Ефремова Г.В. 237 (77)  
 Еймина Р.Е. 132 (79)  
 Еносмбаева Н.Д. 155 (24)  
 Екипбеков А.Б. 51 (22,33)  
 Елалов А. 75 (117, 124),  
 76 (37), 91(22,31,46)  
 Емерко Л.В. 237 (289, 292)  
 Енгараев А.Х. 52 (74)  
 Епаров Б. 157 (104, 116)  
 Епаров Б.Х. 154 (194)  
 Епаров Д.С. 6 (75), 314 (70)  
 Епаров Ш. 19 (157), 26 (58)  
 Еркенов М.И. 58 (83)  
 Еркова Т.Г. 154 (80, 159)  
 Етханбаев Х.Х. 155 (107,108)  
 Ебрикунов А.И. 156 (12, 20,  
 36), 157 (29, 142)  
 Еданов А.В. 35 (246)  
 Едановских А.А. 4 (28), 52 (38,  
 44, 49)  
 Есбрак В.А. 30 (124, 125)  
 Есенбаев Х. 37  
 Еселевни А.О. 10 (47)  
 Есудидова Г.В. 132 (79)  
 Естигеннов Б. 54 (36, 51)  
 Еивоглядов В.П. 8 (9),  
 75 (3, 12, 23, 65),  
 91 (130); ред.: 75,91  
 Ежиков Л.А. 2 (4), 3 (36)  
 Еила М.Е. 174  
 Еолдыбаева Ю.Н. 152 (65)  
 Еоокаев Е. 18  
 Еоробекова Ш. 8 (53)  
 Еохов Г.А. 114 (415, 417)  
 Еуков М.Ф. 1 (88)  
 Еуков Н.А. 57 (31, 41, 87),  
 62 (3, 22, 71)  
 Еуков Н.Н. 28 (91, 93)  
 Еулбеков Н. 152 (78)  
 Еумабаев Б. 12 (25),  
 28 (249), 51 (75)  
 Еумаканов С. 281  
 Еумалиева К. 10 (25),  
 11 (38)  
 Еуманалиев А. 157 (107)  
 Еуманиявов Н. 153 (6)  
 Еуматаева К. 30 (56),  
 153 (204)  
 Еумашев Х.Х. 152 (22, 186,  
 231)

Еумашев К. 28 (84)  
 Еунушов А.Т. 175  
 Еуравлева Е.Я. 35 (274)  
 Еуравлева Л.Н. 31 (81)  
 Еуравлева Т.Д. 237 (141,269)  
 Еуравлева Т.М. 114 (177)  
 Еурин Г.А. 98, 314 (144)  
 Еусупбаев А. 40 (27, 30)  
 Забиров Р.Д. 27 (89), 28(3,  
 68, 103), 124 (3), 126,  
 127 (35, 103); ред.: 126,  
 127  
 Забицкая В.И. 132 (139)  
 Заводчикова Р.Е. 198  
 Загоскин В.А. 114 (197, 301)  
 Загоскина Е.И. 114 (197)  
 Заднепровский Ю.А. 265 (159)  
 Задорожный М.И. 286 (69),  
 287 (53); ред.: 286 (106)  
 Заиков Г.Е. 144 (17)  
 Заиров С.Б. 153 (65, 113, 153)  
 Заитова М.О. 154 (81)  
 Зайков Ф.А. 276; ред.:276 (144)  
 Зайнуллина Г.Х. 155 (102)  
 Зайнутдинов Б.Р. 152 (81,84,173)  
 Зайцев В.Л. 156 (79)  
 Зайцев Е.И. 114 (410)  
 Закарян П.П. 74 (103)  
 Закиров Б.С. 132 (132)  
 Закиров Д.З. 28 (179),  
 152 (79), 233 (103,  
 109, 116, 129)  
 Закиров Ж. 237 (144, 146)  
 Закиров М.Б. 153 (55, 66)  
 Закиров С. 288 (предисл.)  
 Закирова В. 285  
 Закиряева С.А. 153 (68)  
 Закусиллов Н.А. 84 (95),85  
 Закусилова Р.М. 28 (163),  
 232 (79)  
 Заликид Б.Я. 52 (33)  
 Замай В.И. 99  
 Замараев Г.В. 114 (299)  
 Запрудер Е.Г. 153 (69, 180)  
 Заржицкий Г.Ф. 114 (365)  
 Заровостров О.М. 237 (269)  
 Заурова Е.Б. 265 (142)  
 Захаров Г.А. 154 (82), 231,  
 233 (159)



Вахарьев Н.И. 5 (38), 6 (53), Вуннунджанов А. 153 (72,73)  
 14 (86), 153 (71), 157(5); Вирьянов В.Г. 132 (59)  
 ред.: 314 Влюбкин В.В. 124 (129)  
 Вахидова М.А. 154 (155)  
 Вахожа И.Г. 114 (47) Ибадуллаев Ф.И. 157 (53)  
 Вверкина Т.С. 35 (285) Ибрагимов А.И. 132 (170)  
 Веленский Д.П. 157 (107) Ибрагимов А.П. 153 (47,  
 Веленцова О.А. 154 (54, 159) 73, 75)  
 Велинская А.А. 152 (179) Ибрагимов А.Х. III  
 Вельцер С.Ш. 153 (4) Ибрагимов И.И. 28 (141, 142)  
 Венченко Л.В. 144 (100) Ибрагимов И.М. 112, 115 (73),  
 Волоев В.М. 314 (184) 118 (66, 89), 132 (19)  
 Волотарев А.В. 2 (4) Ибрагимов И.О. 222  
 Волотарев Т.В. 240, 241 Ибрагимов К. 19 (124)  
 Володько С.И. 132 (115) Ибрагимов С. 286 (19)  
 Воренинов Г.Г. 152 (204) Ибрагимова И.А. 132 (170)  
 Ворица Д.Д. 114 (96) Ибрагимова Р.А. 279 (99)  
 Вотов В.П. 7 (33), 11 (52) Ибрагимова С.М. 154 (84,  
 Вотова М.Д. 131 (26) 105)  
 Вубарев Ф.П. 2 (77), 7 (67), Ибрагимова Э.А. 153 (208)  
 8 (67), 144 (110), 199 Ибраев Т. 314 (62)  
 Вубенко А.В. 25 (24) Ибраева Б.Ш. 153 (104, 105)  
 Вубенко Т.Ф. 153 (66) Ибраимова Г. 233 (65, 74)  
 Вубекина Л.М. 154 (164) Ибраимова К.А. 28 (137)  
 Вубова С.П. 35 (36) Ибраимова К.И. 32 (71),  
 Вуев Л.Б. 4 (16) 33 (41)

Иванов В.И. I (56), 2 (61), Измайлова Г.А. 314 (144)  
 8 (76), 6 (70), 7 (46), Израилова Р.М. 113 (104)  
 10 (40,51), 11 (56, Икрамов К. 153 (76)  
 63), 144 (23, 26, 37); Икрамова Х.В. 154 (8)  
 ред.: 141 Илов Дх. 51 (91)  
 Иванов В.Н. 82 (26) Илзинь А.Э. 152 (82)  
 Иванова В.С. 144 (86) Ильин Н.П. 8 (53)  
 Иванова Г.О. 154 (86, 87) Ильичева Р.Ф. 237 (21, 26)  
 Иванова Л.И. 306 Ильченко И.Н. 114 (401)  
 Иванова Л.Н. 232 (67) Ильиник И.С. 153 (77)  
 Иванова М.А. 28 (265) Ильилов Б. 116  
 Иванова Н.Г. 155 (83) Ильилов И.И. 132 (124, 125)  
 Иванова Н.М. I (49) Ильилов С.И. 265 (7)  
 Иванова С.Н. 132 (76) Ильилова А.К. 132 (80)  
 Иванцов А.И. 30 (97) Имавов М.Х. 286 (94), 312  
 Иванцов В.Т. 237 (297) Имамалиев А.И. 153 (78, 79)  
 Ивасмшин Г.С. 76 (74), Иманакуннов Б.И. 8 (61),  
 89 (89) 12 (76), 130, 131 (17,  
 Ивашковский И.Ф. 115 (55) 27), 132 (5), 314 (183)  
 Ивацинко А.Т. 155 (20, 21) Иманалиев А. 297  
 Ивасун Г.И. 32 (122) Иманалиев М.А. 314 (143)  
 Ивченко В.Т. 30 (102) Иманалиев М.И. 157 (57)  
 Игамбордиева В. 153 (189) Иманалиев М.И. 10(3), 11(3),  
 Идинов К. 9 (69), 307, 314 35 (3,26,234,296);  
 (180, 200) ред.: 35  
 Идинов Н.А. 314 (206) Иманалиев М.И. 300



Иманбеков А.И. 304  
 Иманкулов А.Ч. 314 (156)  
 Иманкулов Б. III, 121  
 Иманкулов Д.И. 233 (197)  
 Иманов Э.Д. 157 (135), 164,  
 176.  
 Иминова Е.И. 132 (50)  
 Ионина М.П. 154 (16, 120)  
 Ионов Р.Н. 12 (71), 214, 216  
 Иржанов С.Д. 155 (86)  
 Ирисов П. 288 (подготовил к  
 печати)  
 Исабаева В.А. 6 (94), 28(156),  
 154 (87), 233 (7), 237  
 (146, 148, 279), 238;  
 ред.: 233  
 Исабеков М.Д. 28 (229)  
 Исабеков М.М. 286 (41)  
 Исавина И.С. 237 (112)  
 Исаев А.И. 26 (12), 28 (24,  
 39, 234, 252)  
 Исаев Б.И. 153 (80)  
 Исаев В.И. 153 (94)  
 Исаев Д.И. 28 (3, 60, 191),  
 214  
 Исаев К.К. 155 (67, 69)  
 Исаев Ш.И. 6 (87), 314(273)  
 Исаев Э.И. 152 (81, 84, 167)  
 Исаева Б.И. 28 (168)  
 Исаева Е.С. 155 (65, 71, 89)  
 Исаков М.И. 156 (5, 20, 33),  
 157 (23, 29, 142)  
 Исакова Р.Д. 269  
 Исакова С. I (46), 131 (28)  
 Исенжулова У.Т. 132 (79)  
 Исканов Б.К. 153 (82)  
 Исмаилов Т. 314 (297)  
 Искандаров С. 153 (72)  
 Искулов Ф.С. 154 (89)  
 Исламгалиева Ф.М. 237 (171)  
 Исламов С.А. ред.: 304  
 Исламов У. 132 (21)  
 Исмаилахунов К.Х. III  
 Исмаилов А.И. 153 (162, 188)  
 Исмаилов К. 132 (121)  
 Исмаилов М.И. I (46), 6(68),  
 155 (125)  
 Исмаилов С.И. 132 (20, 21)  
 Исмаилов Э.М. 153 (165, 208)  
 Исмаилова У. 2 (50)  
 Исмаилходжаева Г. 155 (31)  
 Исмаилов Г.И. 132 (67)

Иманов Э. 132 (119, 121, 125,  
 127)  
 Исмаилов А. 12 (61)  
 Ишанкулов М.Ш. 28 (206)  
 Ишанкулова М. 152 (200)  
 Ишомбаева Б.Ш. 232 (79)  
 Кабжанова С.Б. 30 (70),  
 153 (83)  
 Кабишева Т.Б. 153 (173, 203)  
 Кабо А.Э. 114 (274, 336, 396)  
 Каган Ф.И. 157 (73, 97)  
 Кадракунов К. 278 (58)  
 Кадушкина Л.А. 132 (168, 169)  
 Кадыменов Б.М. 35 (197)  
 Кадырбаева Э.М. 75 (136)  
 Кадыржанов Р. 314 (190)  
 Кадыркулов М. 28 (205)  
 Кадыров Б. 153 (86)  
 Кадыров В.К. 25 (3), 131 (19,  
 23)  
 Кадырова Д.А. 155 (11, 36)  
 Кадырова Н.Х. 152 (195)  
 Кадырова С.Б. 152 (5)  
 Кадышева А.М. 10 (71), 32 (131),  
 156 (105, 110, 115)  
 Кажмуратова М.М. 152 (77)  
 Казанбаева Б.К. 32 (69)  
 Казанеев А.К. 308  
 Казаков К.С. 154 (90, 92,  
 158)  
 Казанова А.А. 30 (78)  
 Казакова С.Б. 32 (49)  
 Казаченко Г.П. 144 (110,  
 112)  
 Казиев К.К. 131 (19, 23, 40)  
 Казин Э.М. 237 (77)  
 Казначеев В.П. 237 (314)  
 Казымбаев С.А. 12 (76),  
 131 (27)  
 Казымбетова М.С. 132 (168)  
 Каимкулов Ч. 87 (32),  
 89 (33)  
 Каипов В.Х. 75 (136),  
 76 (27); ред.: 76  
 Каипова Э.Н. 152 (65)  
 Кайзер А.А. 57 (10)  
 Кайкиев А. 131 (20, 28),  
 132 (152)  
 Канеева М. 131 (37)  
 Канимов С.Ф. 157 (93)  
 Канишов К. 35 (159, 216)  
 Канорина Г.П. 152 (161),  
 155 (70)



Калашникова Г.И. 32 (44)  
 Калашникова Л.П. 152 (65)  
 Калекенов Д.К. 153 (85)  
 Калилов К. 314 (87)  
 Калинин Г.П. 54 (3, 18, 58, 76)  
 Калитин М.Г. 114 (165)  
 Калиш Н.К. 132 (77)  
 Калманов Д.К. 55  
 Калмыков С.И. 132 (148)  
 Калтаев Т. 28 (138), 32 (73, 82), 33 (30)  
 Калтаев Ш. 157 (84), 177  
 Калько Т.Ф. 233 (174)  
 Калитин И.Т. 25 (51), 28(166)  
 Камаев Р. 4 (21)  
 Камаев Ю.П. 35 (248, 250)  
 Камалдинов Ф.Г. 30 (53)  
 Камалетдинова М.А. 30 (41,43)  
 Камарли А.И. 10 (75)  
 Камарли О.И. 159 (76), 160(85)  
 Каменский Г.А. 35 (281, 283)  
 Камилова Р.М. 153 (86, 88, 89)  
 Камчибеков Н.К. 5 (61), 200  
 Кан А.А. 28 (137), 32 (71), 33 (41)  
 Кан Л.Н. 131 (34)  
 Кан М.А. 28 (173)  
 Кандрор И.С. 237 (78)  
 Каниметов А.К. 144 (79)  
 Каницева Л.И. 114 (111)  
 Каныгина К.И. 237 (263)  
 Каптышина Г.А. 153 (90,91)  
 Карабаева С.И. 152 (85,87)  
 Карабакиров Р.К. 90 (3)  
 Карабалаев К.К. 110, 112  
 Карабалаева Р.М. 155 (115)  
 Карабалин Б.К. 152 (89,90)  
 Карабекова Дж.У. 2 (67), 10 (64)  
 Караваев Ю.Д. 157 (44, 137)  
 Караваева Р.П. 32 (43,69)  
 Карагулов Д. 36 (160)  
 Караев О.К. 19 (171), 265 (94); рец.: 1 (90)  
 Каражанов Н.А. 132 (152)  
 Каракеев З. 11 (74)  
 Каракеев К.К. 6 (12), 8(3), 14 (11,134); ред.: 1-12, 14  
 Каракеев Т.Дж. 5 (75), 12(80), 278 (19,30), 279(170), 287 (120); рец.: 3 (114)

Каракеева З.К. 7 (57), 144(89), 314 (203)  
 Каракеева Р.К. 153 (92)  
 Каракузиев Т.У. 153 (80, 94)  
 Каранулов И.К. рец.: 2 (95)  
 Карамуратова С. 131 (25)  
 Карасаева А.Х. 154 (93)  
 Карась Ф.Р. 32 (107, 124)  
 Каржасова А.В. 153 (85)  
 Карибаев К.К. 132 (48)  
 Карибджанова С.Б. 314 (286)  
 Каримов К.А. 1 (23), 10 (34), 38 (3,37,59), 39; ред.: 38  
 Каримов Р.А. 132 (155)  
 Каримов С. 35 (26, 296)  
 Каримов Х.Х. 153 (95,97,98), 154 (78)  
 Каримова Д.Х. 154 (34)  
 Каримова Р.Н. 152 (92), 155 (139)  
 Карлыев К.М. 152 (93)  
 Карманчук А.С. 131 (23)  
 Карнаухов А.С. 132 (149, 150)  
 Карнаухова Л.А. 30 (49)  
 Каров З.Г. 132 (153)  
 Кароль Б.П. 126  
 Карпачева О.Ф. 153 (39)  
 Карпенко Г.И. 153 (227)  
 Картавов М.М. 10 (102), 26 (12), 28 (234,252)  
 Картаев С. 157 (133)  
 Карташева Т.Т. 32 (19,46), 33 (58); ред.: 209  
 Карцов А.И. 114 (156)  
 Карыбеков Н. 36 (74,95,104)  
 Карымшаков К. 28 (275)  
 Касиев С.К. 32 (116), 33 (80)  
 Касимов Н.С. 114 (143)  
 Касимов Р.Д. 237 (282,284)  
 Кассиль Г.Н. 237 (26)  
 Касымалиев М. 314 (184)  
 Касымалиева М. 153 (121)  
 Касымбеков Б.К. 153 (173, 203)  
 Касымжанов А.К. 7 (83)  
 Касымкулов Дж. 314 (62)  
 Касимов А. 35 (194)  
 Касимов А.К. 153 (22,68,99, 195)  
 Касимов К.А. 35 (197,200)



Касимова К.К. 152 (94)  
 Касимова Ц.М. 8 (61), 131 (18,  
 26), 132 (134, 152, 160)  
 Катаева Н.И. 25 (10)  
 Кауаев С.К. 154 (95)  
 Кацова Л.Б. 152 (95, 97, 104)  
 Качаганов Ш. 27 (29), 28 (70)  
 Качимбаева С.А. 132 (91)  
 Кашавагалиев Р.А. 74 (199, 220)  
 Кашгарский М. о нем: 19 (149)  
 Кашид Саид Мухаммад о нем:  
 12 (102)  
 Каширин Ф.Т. 110, 112, 115 (4);  
 ред.: 110, 115  
 Каширин О.Ф. 314 (135)  
 Кашлинова К.Ф. 153 (118)  
 Каденно С.А. 35 (98)  
 Кадмов Х. 153 (146)  
 Кванталиани К.И. 35 (101)  
 Квиринг О.И. 157 (145)  
 Квятковский В.М. 114 (13, 123)  
 Кебеч В.П. 75 (12, 146),  
 314 (161)  
 Кененбаев Б.О. 314 (90)  
 Кенжебаева Б.С. 155 (107)  
 Кенжаева М.М. 132 (162)  
 Кереева И.П. 155 (111)  
 Керимбеков А. 90 (100)  
 Керимулов А.К. 243 (58)  
 Керимулов К.К. 62 (3, 71)  
 Керимов Л.Н. 35 (278)  
 Керимов С.К. 9 (19), 118(146)  
 Кеслер В.А. 157 (104, 107,  
 116)  
 Кешикбаев А.К. 28 (237)  
 Кивисилла Я.Я. 114 (311)  
 Килькинова Т.А. 28 (164)  
 Ким В.И. 157 (204)  
 Ким В.Ф. 31 (81), 113(131)  
 Ким Е.Б. 237 (65, 74)  
 Ким И.Т. 7 (60), 12 (50)  
 Ким К. 51 (91)  
 Ким М.Х. 132 (28)  
 Ким Т.Д. 152 (48)  
 Ким Т.И. 154 (10)  
 Ким Т.П. 144 (64)  
 Ким Ф.П. 111  
 Ким В.В. 155 (71)  
 Ким Ю.О. 237 (114)  
 Кимсанбаев Х.Х. 153 (78, 79)  
 Кинеев Т.А. 58 (83)  
 Кирикилица С.И. 114 (59)

Кириллов Л.В. 157 (73)  
 Кириллов О.И. 237 (151)  
 Кириллова Н.Я. 144 (118)  
 Кирсанова Л.С. 11 (63)  
 Кирсанова Ю.В. 153 (101)  
 Кирьян С.В. 87 (3, 12), 90(66,  
 88)  
 Киселев В.И. 114 (362)  
 Киолянский Л.Г. 144 (118)  
 Китаев Н.А. 114 (319)  
 Китуева Р.Н. 154 (25, 132)  
 Клейнер С.И. 154 (97, 178)  
 Клесов Н.М. 131 (35, 39)  
 Клименко В.А. 178  
 Клименко Ю.М. 54 (18, 44)  
 Климентьева Н.И. 153 (104, 105)  
 Климов В.И. 114 (415, 417)  
 Клишевич В.Л. 114 (343)  
 Клочкова Г.М. 237 (295)  
 Клышев Л.К. 153 (102, 104, 105,  
 107)  
 Клышев Т.Л. 154 (98)  
 Клям Н.Ф. 152 (99, 201)  
 Кнауф В.И. 110, 116  
 Книш А.И. 30 (16)  
 Князевская И.Б. 152 (101)  
 Кобзарь О.Г. 314 (166)  
 Коблов Р.К. 153 (27, 197)  
 Кобрин А.И. 35 (321, 322)  
 Ковалев В.Л. 157 (150, 162)  
 Ковалевский А.Л. 114 (426)  
 Коваленко А.П. 114 (59)  
 Коваленко Л.А. 237 (65, 74)  
 Ковальчук А.В. 237 (219)  
 Коверга Н.И. 129, 131 (38)  
 Ковзель Н.Е. 152 (138)  
 Ковин М.И. 114 (261)  
 Ковшов Н.И. 51 (39, 46)  
 Коган Н.А. 28 (194)  
 Коган В.Н. 154 (145),  
 155 (135)  
 Коган В.П. 35 (166)  
 Коган И.Ш. 74 (220)  
 Коджмуратова Р.Н. 314 (238)  
 Кожанов Т.К. 153 (116)  
 Кожанова Т.С. 1 (53),  
 131 (16), 132 (171),  
 149  
 Кожапысов А. 6 (49), 12(30),  
 35 (260)  
 Кожахметова Р.И. 7 (49)  
 Кожабеков Б.А. 152 (217)



Кожевникова Н.Д. 27 (48),  
 28 (II9), I23 (22, II4),  
 I25, I28 (3,86,I0I,II7,  
 I33); ред.: I23  
 Коженков Д.К. 3I4 (I66)  
 Кожемяко П.Н. ред.: 264  
 Кожоголов О.Ч. 4 (I6)  
 Кожомбердиев И.К. 265 (I68,  
 I75)  
 Кожухов Б.А. 57 (I6)  
 Козак В.П. I52 (65)  
 Козин В.В. I32 (68)  
 Козинский В.М. 3I4 (I54)  
 Козицкий В.П. I32 (77)  
 Козлова Н.И. I44 (53)  
 Козубенко Л.В. 30 (2I)  
 Ковырева Г.Ф. I52 (I94)  
 Койчиев М.К. 28 (I9I)  
 Койчуев Т. II (8I), 300  
 Кокаулина В.В. I32 (33)  
 Колганова Н.И. IO (47), I44  
 (69, 9I)  
 Колено В.А. I44 (23)  
 Колесник Д.И. 28 (222), IO  
 Колесникова В.В. I3I (34, 36),  
 I32 (I46), I33 (58, 63)  
 Колесникова Л.А. 237 (238)  
 Колесниченко В.В. II (23)  
 Колесниченко Ю.А. I54 (I99)  
 Колмогорова Г.Д. I32 (20)  
 Колов О.В. 4 (56), 28 (II3),  
 I53 (I08, I09), I96,20I  
 Колодяжний Н.С. 86  
 Колотилова А.М. I54 (I99)  
 Колпаков М.Г. 237 (II6)  
 Колтунова А.Г. I53 (III)  
 Кольбаева Н. 2 (I4)  
 Коляда Т.И. 237 (29)  
 Команов Б.О. 3I (68)  
 Комиссарова Е.Н. I (5I)  
 Комолятов А.А. 243 (72)  
 Конакбаева Т.Н. I54 (I02,  
 I03)  
 Кондратенко Л.В. 3I4 (I4I)  
 Кондратьева В.И. I54 (90)  
 Кондратьева Г.П. 28 (I68)  
 Кондратьева Л.А. I54 (I00,  
 I89)  
 Конкина Н.Г. I26  
 Коннов В.А. I54 (I42)  
 Коновалова Л.А. I55 (II3)  
 Конощенко Л.А. I (38),  
 4 (54), I2 (74),  
 I53 (237)

Конурбаев А.О. 3 (78), 5(57),  
 28 (I44)  
 Конурбаев В.О. 28 (I37),  
 32 (97)  
 Коньшина Е.В. 237 (I92)  
 Коняев В.П. II4 (287)  
 Коняев Ю.А. 35 (317)  
 Копылова Ю.Г. II4 (230, 232)  
 Копытин Б.М. I54 (I05,I06,I09),  
 I55 (I37)  
 Копытин В.С. 8 (9), 75 (I52),  
 9I (I36)  
 Копытов Ю.Я. II4 (4I9)  
 Корженевский Н.Л. о нем:  
 I27 (99)  
 Корнатовский Л.Ф. I79  
 Корнева Г.М. I (56), 2 (6I),  
 3 (76), IO (40), II(56)  
 Корнева И.Г. 2I4, 2I6  
 Корниенко Г.Г. 232 (58)  
 Коровин В.И. 28 (90)  
 Коровина Т.В. I53 (69)  
 Королев В.Г. IIO  
 Королева Р.П. 3 (69), 4 (43),  
 IO (47), I44 (9I)  
 Королева-Мунц В.М. 237(224)  
 Коротаев В.Н. 28 (68)  
 Коротенко А.П. I59 (5I)  
 Коротков М.П. II4 (299)  
 Корохова В.В. I59 (20, 97),  
 I60 (52), 3I4 (304)  
 Корсикова И.В. 7 (49)  
 Корчубеков Б.К. I (40),  
 I44 (66)  
 Корчубеков С.К. 28 (22I),  
 3I4 (252)  
 Коршунов А.Ф. 74 (I3,25,I99,  
 220)  
 Коршунов В.А. II4 (I59)  
 Коршунов Е.А. 237 (II6)  
 Косаева К.Е. I52 (I03)  
 Косилов И.А. I80  
 Космынин А.В. 27 (76),  
 28 (II8)  
 Космынин А.С. I32 (I25)  
 Коостерин А.В. II4 (I89)  
 Коостромин С.А. 28 (56)  
 Костышин С.С. 30 (29, 40,III)  
 Коотик Г.В. 30 (I2)



Косьянов Э.А. 132 (40, 97)  
 Котенко Л.В. 30 (120)  
 Котляков В.М. 28 (101)  
 Котова А.Л. 155 (73, 74)  
 Котова Г.П. 30 (87)  
 Котолевская Л.Н. 237 (243)  
 Котышева Н.Г. 159 (58)  
 Кочеев А.А. 314 (156)  
 Кочербаев Т.К. 8 (36), 12(20)  
 Кочергина А.А. 123 (114),  
 128 (101)  
 Кочанова К.Ш. 153 (41)  
 Кошелева Р. 153 (15)  
 Кошоев А. 314 (260)  
 Кошоев К.К. 144 (53, 55)  
 Кравченко А.И. 123 (32)  
 Кравченко Н.С. 114 (79)  
 Кравченко П.Н. 14 (154)  
 Кравченко Э.С. 114 (22)  
 Красичкова Г.В. 153 (112)  
 Красномолова Л.П. 132 (148)  
 Красов В.М. 152 (104)  
 Красс П.М. 237 (246)  
 Крейн С.Г. 35 (184)  
 Кремнина А.Н. 30 (107)  
 Криволюция В.Н. 110  
 Кривопалов Ю.И. 114 (185)  
 Криворотэва Л.С. 152 (3)  
 Криворучко В.П. 243 (72, 77),  
 263  
 Кривошеева Л.С. 249  
 Кривошеин Л.Е. 35 (270)  
 Кривошеков С.Г. 237 (178,  
 181)  
 Кривченко Н.И. 197 (100)  
 Криницкая Р.Р. 27 (66, 89, 93,  
 96), 28 (14, 197, 259);  
 ред.: 128  
 Кришталь А.В. 31 (28)  
 Кротова В.Т. 237 (320)  
 Круглицкий Н.Н. 132 (15, 48)  
 Крушель Е.Г. 75 (72), 91 (3,  
 12)  
 Крылов В.И. 237 (141)  
 Крылов Н.И. 237 (269)  
 Крылова В.Н. 32 (122), 203,  
 204  
 Крятова Г.П. 9 (36), 153 (71)  
 Коенц С.М. 237 (128)  
 Куанышева Г.С. 132 (49)  
 Кубарев П.И. 30 (5, 47)  
 Кубота В.П. 51 (131)

Кугураков Л.Н. 114 (331)  
 Кудзев М.Б. 35 (243)  
 Кудайбергенов Т.Т. 7 (62),  
 9 (51), 11 (45)  
 Кудайбердиев Б.М. 28 (176)  
 Кударов Б.Р. 153 (113)  
 Кудзиев М.Д. 304  
 Кудимова Е.В. 156 (79)  
 Кудрявцев Б.В. 145  
 Кудрявцева К.Р. 152 (174)  
 Кудрявцева Л.В. 233 (116),  
 237 (153)  
 Кузденбаева Р.С. 152 (229)  
 Кузнецов Б.И. 114 (299)  
 Кузнецов И.А. 157 (166)  
 Кузнецов М.П. 1 (14), 116  
 Кузнецов Н.И. 159 (82)  
 Кузнецова В.А. 155 (99)  
 Кузнецова Л.М. 132 (77)  
 Кузнецова Н.Н. 10 (51), 144  
 (23, 37)  
 Кузнецова С.А. 237 (243)  
 Кузнецова Т.Н. 30 (119)  
 Кузьмин А.И. 237 (209)  
 Кузьмин П.Н. 237 (29, 118)  
 Кузьмина М.В. 155 (114)  
 Кузьминский С.П. 2 (4),  
 3 (36), 55  
 Кулагин В.К. ред.: 235  
 Кулагина М.В. 237 (146, 148)  
 Кулакова Л.А. 30 (122)  
 Кулакова Р.И. 154 (109)  
 Кулешов Г.Ф. 30 (107)  
 Кулматов Т.Н. 28 (186)  
 Кулов К.М. 314 (152)  
 Култаев С. 152 (115, 120)  
 Кулумбаева А.А. 2 (71),  
 4 (49), 11 (67), 28  
 (130)  
 Кульбаев И.С. 152 (106)  
 Кумок В.Н. 132 (96, 172)  
 Кунаева Р.М. 153 (30, 115),  
 155 (111)  
 Кунилов П.Д. 132 (99)  
 Купор В.Г. 154 (57)  
 Купреева С.Т. 154 (108)  
 Курашвили Л.В. 154 (131)  
 Курбанов Х.К. 152 (110, 112),  
 155 (139)  
 Курбанова А.К. 152 (108)  
 Курманалев К.К. 5 (12), 31  
 (18, 22, 49), 114 (71),



ИВ (66); ред.: 31  
 Курманалиева Н.У. 309  
 Курманбаев К.К. 25 (45)  
 Курманбаева Р. 10 (91), 297  
 Курмуков А.Г. 154 (162)  
 Куришева Б.А. 114 (230)  
 Кутанов А. 35 (288)  
 Кутепов В.П. 282  
 Куттубаева В.А. 304  
 Кучеров И.С. 237 (221)  
 Кучерявая Н.А. 156 (72, 79)  
 Кучкин В.А. 56, 57 (3, 16),  
 62 (14, 47, 64)  
 Кучук В.М. 154 (109)  
 Кушпелева Р.А. 35 (56)  
 Кыдынов М.К. 7 (60), 12 (50),  
 131 (3, 12, 28, 41), 132  
 (25, 115, 117, 125, 135,  
 136, 152, 153, 170)  
 Кыдыралиев А.К. 28 (145, 147)  
 Кыдырмышев В.К. 5 (55)  
 Кылычбеков Б. 314 (150)  
 Кязимов С.А. 114 (313)  
 Лабинова Т.К. 250, 251  
 Лавренов В.И. 4 (28), 28(230)

Лавренюк Н.М. 32 (120, 128),  
 204  
 Лавриненко Л.Ф. 114 (371)  
 Лавров Г.М. 68  
 Лаврова А.П. 153 (78)  
 Лаврухин В.А. 114 (353)  
 Лазарев И.П. 9 (36), 153(71)  
 Лазарева А.Д. 6 (70)  
 Лайвант А.С. 153 (118)  
 Лайлиев Д.С. 300  
 Ланге Э.Г. 40 (14); ред.: 40  
 Лалко А.В. 76 (3), 91 (93)  
 Лапухова Б.С. 132 (45)  
 Лапухова Т.Г. 57 (50),  
 62 (78)  
 Ларина Р.Р. 44  
 Ларионов Г.С. 35 (123)  
 Ларионов Л.П. 237 (141)  
 Латенков В.П. 237 (269)  
 Лебедев В.Ф. 114 (191, 297)  
 Лебедева Г.П. 153 (111)  
 Лебедева Л.И. 310  
 Лебедева Л.П. 214, 216  
 Лебедева Н.Т. 237 (31)  
 Леваневский О.Е. 7 (52);  
 ред.: 142

Левина А.И. 30 (62, 64, 68),  
 153 (120, 219)  
 Левина М.Г. 131 (14)  
 Левиназон Э.Н. 154 (151)  
 Левтор В.М. 28 (170)  
 Левцов В.Н. 162  
 Левченко Б.В. 237 (112)  
 Лейс Ю.А. 114 (316)  
 Лелевкина Л.Г. 87 (96), 89  
 (67), 90 (13)  
 Лелеко А.И. 63  
 Лемешенко А.А. 1 (74), 275,  
 276, 278 (136), 283  
 Ленин В.И. о нем: 28 (254)  
 Ленокая Л.Г. 237 (29)  
 Леонов М.Я. 7 (8)  
 Леонов Н.И. о нем: 26 (62)  
 Леонтьев А.А. 279 (3, 40)  
 Лепешков И.Н. 132 (113)  
 Лестева Б.Е. 32 (46, 51)  
 Ли А.А. 144 (79)  
 Ли А.Ч. 152 (113, 115, 120)  
 Ли В.В. 152 (117, 118, 120),  
 160 (74)  
 Ли Н.Т. 155 (115)  
 Лидер В.А. 152 (122)

Ликерова А.А. 132 (47)  
 Линкович С.Ф. 128 (3)  
 Линчевская А.А. 154 (110)  
 Липкинд Б.И. 153 (112)  
 Липова И.М. 113 (131)  
 Лисицын Е.С. 114 (165)  
 Литвин Б.В. 114 (334)  
 Литвиненко В.И. 132 (147)  
 Литвиненко Т.А. 144 (69)  
 Литвякова Э.Н. 132 (30)  
 Литинская Л.Л. 237 (163)  
 Литовченко И.Н. 154 (149)  
 Лихницкая И.И. 237 (34)  
 Лобанова В.А. 131 (32)  
 Лобода Б.В. 58 (31)  
 Лобоцкая Л.И. 30 (100)  
 Логачева Л.С. 28 (168)  
 Логвиненко А.Т. 132 (33)  
 Логинов Б.В. 35 (121)  
 Ловицкая С.Ф. 131 (36),  
 132 (7), 135  
 Ломтева С.А. 132 (135, 141)  
 Лопатина Т.А. 116  
 Лубошников К.С. 132 (77)  
 Луговой Л.А. 237 (36, 95)



Луговская С.А. 12 (54), 144  
 (89, 100, 108)  
 Луда А.П. 237 (18, 118)  
 Лукашев В.К. 114 (162)  
 Лукашев К.И. 114 (162)  
 Лукашевич И.В. 30 (66, 68),  
 153 (121, 219), 181  
 Лукина Л.И. 12 (76), 131 (17,  
 27)  
 Лукичева Е.Л. 153 (164)  
 Луковникова Г.А. 30 (78)  
 Лукошин А.Я. 132 (16)  
 Лукпанов Х.Л. 155 (119)  
 Лукьянова В.М. 2 (95)  
 Лучихин М.Н. 158; о нем:  
 6 (94)  
 Лыкова Р.В. 144 (104), 199,  
 314 (170)  
 Лысенко В.Е. 245, 247, 252  
 Лысков В.Н. 30 (7, 31, 106,  
 122)  
 Львова Н.Г. 314 (243)  
 Лынова Х.Х. 155 (105)  
 Любавин Р.Ф. 153 (204)  
 Любимцева Г.Е. 154 (112)  
 Любинокая Т.С. 153 (199)

Люшанова Л.И. 26 (40)  
 Ляпина Т.Т. 153 (29)  
 Магазов М.И. 311  
 Магеррамов Г.И. 114 (313)  
 Магзумов И.А. 28 (239, 269)  
 Мадалов Н.М. 32 (111, 131)  
 Маданов С. 132 (159)  
 Маджуга А.В. 28 (170),  
 233 (169)  
 Мазгутов В.В. 154 (113)  
 Мазитов Н.А. 157 (147)  
 Мазитова И.Г. 113 (131)  
 Майриков А. 36 (148, 154)  
 Макаренко В.И. 182  
 Макаров В.Н. 114 (377)  
 Макарова Е.В. 2 (58)  
 Макарова Е.М. 157 (121)  
 Макашева Г.Р. 132 (49)  
 Макеев Н.П. 114 (79)  
 Маковский В.В. 93 (3, 25,  
 51); ред.: 93  
 Максимов Е.В. 28 (62, 72)  
 Максимов Н.В. 28 (86, 106),  
 127 (74)  
 Макоимов С.А. 58 (77)

Максимов А.М. 154 (142)  
 Максимов С.Ю. 155 (76, 77)  
 Макошова Т.Е. 157 (47)  
 Максудханов Т.У. 154 (26)  
 Макоумов Н.К. 152 (133)  
 Макулова И.Д. 237 (79)  
 Малаева Х.С. 28 (164)  
 Малахов А.С. 114 (156)  
 Маликов Б.К. 58 (31)  
 Маликов К. 131 (15)  
 Маликов М.М. 154 (10)  
 Малиновский В.А. 152 (194)  
 Малишевская А.С. 152 (123)  
 Малишова Н.А. 154 (37, 185)  
 Малухин И.И. 114 (348)  
 Малыгин В.В. 110  
 Малышев А.Ф. 31 (33), 114 (43)  
 Малышева К.М. 114 (274),  
 115 (82)  
 Малявин В.И. 157 (202)  
 Мамаев О. 3 (51), 4 (21)  
 Маманова С. 1 (59)  
 Мамбекова Ж.К. 314 (96)  
 Мамбеткунов Э. 314 (104)  
 Мамбеткулов Х. 36 (17, 111)  
 Мамбеткулов Ш. 153 (157)

Мамбетов Ш.А. 51 (137, 145),  
 58 (11), 314 (163)  
 Мамбетова К.Т. 152 (69, 124,  
 226)  
 Мамбетова Р.М. 32 (75),  
 33 (60), 209  
 Мамбетсадыков М.Б. 232 (79)  
 Маметова Н.А. 7 (49), 144 (59)  
 Мамонов Л.К. 153 (123)  
 Мамонова Л.П. 155 (88)  
 Манутов Ж.У. 155 (115)  
 Мамирбаев А.А. 152 (198)  
 Мамыров Э. 115 (87, 98)  
 Мамитов А.М. 5 (42), 314 (123)  
 Мамитов Дж. 89 (80), 90 (125,  
 141); ред.: 87, 89, 90  
 Мангазеева А.С. 183  
 Мандичева Л.Т. 32 (69)  
 Маненкова И.Д. 152 (31)  
 Манжосов В.К. 79, 83, 86  
 Манзип С.Г. 30 (20)  
 Маник А.П. 237 (65, 74)  
 Мансува А.Д. 286 (91),  
 287 (46)  
 Мансуров В.А. 51 (39, 46),  
 69



|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Мамедов П.А. 278 (144)        | Матвеев В.А. 114 (226)                 |
| Мамедов Р.А. 114 (22)         | Матвеев В.А. 237 (23, 72, 173, 181)    |
| Мамедов Р.А. 132 (9)          | Матвеев В.А. 197 (137, 145)            |
| Мамедов Р.А. 133 (79, 81)     | Мауленкулов С.М. 74 (220)              |
| Мамедов Р.А. 6 (43)           | Маурин А.А. 30 (13, 84)                |
| Мамедов Р.А. 237 (44)         | Махмудов И. 157 (211)                  |
| Мамедов Р.А. 32 (39)          | Махмудов Р.А. 28 (30, 37, 53)          |
| Мамедов Р.А. 155 (23)         | Махмудов Р.А. 154 (114)                |
| Мамедов Р.А. 132 (42)         | Махмудов Р.А. 114                      |
| Мамедов Р.А. 155 (63, 76, 77) | Махмудов Р.А. 110                      |
| Мамедов Р.А. 153 (54)         | Махмудов Р.А. 237 (114)                |
| Мамедов Р.А. 237 (317)        | Махмудов Р.А. 15 (15, 27)              |
| Мамедов Р.А. 83               | Махмудов Р.А. 32 (44)                  |
| Мамедов Р.А. 35 (321, 322)    | Махмудов Р.А. 15 (40)                  |
| Мамедов Р.А. 114 (177)        | Махмудов Р.А. 1 (27, 75, 3, 4, 21, 25) |
| Мамедов Р.А. 132 (52)         | Махмудов Р.А. 32 (2)                   |
| Мамедов Р.А. 278 (85)         | Махмудов Р.А. 13 (3)                   |
| Мамедов Р.А. 152 (159)        | Махмудов Р.А. 13 (15)                  |
| Мамедов Р.А. 74 (74)          | Махмудов Р.А. 13 (15)                  |
| Мамедов Р.А. 237 (213)        | Махмудов Р.А. 32 (15)                  |
| Мамедов Р.А. 137 (130)        | Махмудов Р.А. 32 (15)                  |
| Мамедов Р.А. 237 (40)         | Махмудов Р.А. 32 (15)                  |
| Мамедов Р.А. 23               | Махмудов Р.А. 32 (15)                  |
| Мамедов Р.А. 237 (26)         | Махмудов Р.А. 32 (15)                  |
| Мамедов Р.А. 114 (116, 117)   | Махмудов Р.А. 32 (15)                  |
| Мамедов Р.А. 114 (116)        | Махмудов Р.А. 32 (15)                  |

Мельников И.П. 152 (126), 159 (94), 160 (3), 185

Мельникова А.П. 28 (199), 124 (23)

Мельникова В.И. 25 (3), 28 (161, 164)

Мельникова Н.Д. 114 (214)

Мельникова Т.Г. 223

Мендыханов Г.М. 152 (128)

Менжерес Л.Т. 132 (94)

Менлибаев А. 132 (28)

Меньшиков В.М. 57 (60)

Меремс Б.С. 154 (47)

Меренкова Л.К. 45

Меркулова А.Н. 154 (113)

Мещанинов Е.В. 114 (45)

Мещанинова Г.С. 114 (45)

Миржиков И.М. 114 (299)

Миллиончик А.А. 132 (107)

Милованова С.К. 153 (3)

Мильканович В.В. 152 (129, 131)

Минбаев А. 35 (216)

Минина Л.А. 6 (63), 152 (150), 160 (123)

Мирахмедов И. 155 (24)

Миржалилова С.М. 186

Кирзаев В.С. 70

Мирзапаязов Г.К. 7 (17), 10 (8), 118 (21, 137)

Мирзапаязова Р.А. 5 (53), 10 (43), 144 (69, 72)

Миркасинова Х. 153 (88, 89)

Миркин Б.М. 75 (42, 65, 124), 91 (22, 31, 39)

Миркин Г.Р. 28 (51)

Мироненко Н.И. 152 (137)

Миронова И.Б. 237 (320)

Мирошников А.Е. 114 (210)

Миррахимов М.М. 154 (194), 233 (33)

Мирсалимов А.М. 132 (50)

Мирсалихова Н.М. 152 (133)

Миртурсунова С.В. 154 (62)

Митрофанов В.М. 157 (186), 159 (20)

Митрофанов Е.А. 114 (63)

Митрофанов В.Ф. 114 (114, 287)

Мифтахутдинов А.А. 78

Михайленко А.В. 51 (116, 155)

Михайлова В.И. 28 (77, 83)

Михайлова Е.П. 153 (65)



Молдобасов М.Н. 155 (83)  
 Молдобасов М.Н. 154 (130)  
 Молдобасов М.Н. 205  
 Молдобасов М.Н. 131 (29)  
 Молдобасов М.Н. 132 (83)  
 Молдобасов М.Н. 35 (253)  
 Молдобасов М.Н. 78 (69)  
 Молдобасов М.Н. 154 (115)  
 Молдобасов М.Н. 314 (34)  
 Молдобасов М.Н. 237 (39)  
 Молдобасов М.Н. 114 (76)  
 Молдобасов М.Н. 153 (104, 105, 119)  
 Молдобасов М.Н. 253  
 Молдобасов М.Н. 32 (44, 58)  
 Молдобасов М.Н. 237 (187)  
 Молдобасов М.Н. 30 (40)  
 Молдобасов М.Н. ред.: I (90)  
 Молдобасов М.Н. 144 (102)  
 Молдобасов М.Н. 264, 265 (110); ред.: I (90)  
 Молдобасов М.Н. 304 (271)  
 Молдобасов М.Н. 19 (182)  
 Молдобасов М.Н. 132 (74)  
 Молдобасов М.Н. 2 (24), 12 (34)  
 Молдобасов М.Н. 131 (14)

Молдобасов С. 28 (276)  
 Молдобасов О.Т. 8 (36)  
 Молдобасов А.М. 9 (64), 30; ред.: 300  
 Молдобасов И.М. 154 (45)  
 Молдобасов П. 197 (35)  
 Молдобасов А. 144 (23)  
 Молдобасов А. 214  
 Молдобасов Т. 28 (217), 297, 300, 314 (275)  
 Молдобасов А.Н. 132 (139)  
 Молдобасов И.М. 30 (47)  
 Молдобасов И.М. 237 (14)  
 Морев В.Е. 157 (76, 81, 88), 232 (85, 89)  
 Морозова А.В. 153 (130)  
 Морозова Г.М. 155 (117)  
 Москалева Л.А. 28 (164)  
 Москаленко А.А. 155 (111)  
 Москаленко Л.Ф. 152 (45)  
 Мосолов Б.Г. 35 (52)  
 Мосорова Р.В. 2 (50)  
 Мотлох Н.Н. 237 (155)  
 Мохир Р.М. 155 (141)  
 Мошкин М.П. 237 (44)

Мошкин В.А. 131 (39), 132 (154), 133 (69, 72)  
 Мошнович Л.В. 155 (115)  
 Мубаракбаева Д.Х. 152 (135)  
 Музаев М.А. 27 (84), 28 (78, 84)  
 Музапаров Р.Р. 154 (66)  
 Музапбаров Б. 155 (85)  
 Музафарова С.М. 153 (132)  
 Мунажанова Г.Г. 155 (69)  
 Мукамбаев И. 20  
 Мукамбетов Т. 38 (59, 99, 110)  
 Мунитанова Т. 132 (18)  
 Мукушева М.Т. 155 (119)  
 Муминов М.С. 224  
 Муминов С.В. 132 (50)  
 Мурадов И.М. 35 (54)  
 Мурадов М.М. 157 (180)  
 Мураталиев М. 289  
 Мураталиев Т.М. 28 (176)  
 Муратбеков А. 314 (62, 200)  
 Муратов М. 131 (21)  
 Мурашов Р.Г. 237 (320)  
 Мурдаев Х.М. 35 (85)  
 Мурзаев Т. 5 (69), 276  
 Мурзакуматов М.У. 36 (183), 46

Мурзабалимов Б. 132 (158, 159)  
 Мурсалиев А.М. 1 (40), 10 (75), 12 (71), 153 (134), 159 (54, 76), 160 (85), 206  
 Муртазаев Д. 35 (256)  
 Мусабаева Б. 19 (149)  
 Мусагалиева Г.М. 152 (137)  
 Мусаев А.А. 74 (156)  
 Мусаев К.М. 8 (36), 12 (20)  
 Мусаев Ш.М. 153 (73, 209)  
 Мусаева Г.М. 153 (135)  
 Мусакохоев Ш.М. 302; ред.: 302  
 Муоалимов В.А. 52 (17, 21)  
 Мусатова Л.П. 152 (71)  
 Мусахунова М.Я. 154 (116, 117)  
 Муслимов А.П. 74 (103)  
 Мустаев А.К. 131 (34, 36), 132 (143, 145, 146), 133 (3, 58, 63)  
 Мустафин К.Г. 155 (78)  
 Мустафин К.Т. 31 (13, 68)  
 Мустафин У.Х. 152 (138)  
 Мустафина Р.Х. 152 (140), 154 (119)  
 Муоуралиев К. 131 (11, 28, 43)



Мухадов Г.М. 152 (142),  
 153 (137)  
 Мухамеджанов А.А. 154 (181)  
 Мухамеджанов М.А. 132 (133)  
 Мухамеджанов С.В. 153 (37)  
 Мухамеджанов Х.С. 155 (33)  
 Мухамеджанов В.К. 154 (16,  
 120, 124)  
 Мухамедова Р.А. 153 (6)  
 Мухамедов К.Д. 27 (76)  
 Мирзабаева Г. 28 (247)  
 Мирзакулов А.Р. 314 (109)  
 Мышкин А.Д. 35 (189)  
 Мягкова М.П. 35 (327)  
 Мясников А.А. 114 (368, 373)  
 Мясников И.Ф. 114 (154)  
 Мясоед С.М. 87 (110)  
 Набиев М.Н. 132 (129, 130,  
 132, 133)  
 Нагнибеда Е.А. 35 (17)  
 Надиров Б.Т. 155 (121, 123)  
 Назмидинов Х. 35 (241)  
 Назаралиев Т. 265 (64)  
 Назаркулова Б. 35 (175)  
 Назаров Г.Р. 155 (125)  
 Назаров Л.А. 232 (67)  
 Назаров Р.И. 114 (152)  
 Назаров Л.Н. 152 (40)  
 Назарова В.И. 144 (113, 115)  
 Назарова Г.В. 131 (20)  
 Назарова В.А. 153 (238)  
 Назарова Н.И. 5 (53), 10 (43),  
 143, 144 (69, 72)  
 Назиров Н.Н. 153 (139, 141,  
 144)  
 Назырлиева Р. 131 (19)  
 Назиров А.Т. 154 (122)  
 Назирова В.Е. 152 (135),  
 154 (121)  
 Налбандян А.Д. 154 (126)  
 Налетов Н.И. 157 (154)  
 Наматов Т.Н. 233 (59)  
 Нанаева М.Т. 3 (98), 28 (169)  
 Нанаев А.К. 314 (186)  
 Нарбеков О.Н. 28 (172)  
 Нарсеев В.А. 114 (28)  
 Нарходжаев А.Х. 132 (130)  
 Нарзибаев А.И. 12 (102),  
 279 (161)  
 Насыбеков Н. 314 (163)  
 Насиров Г.Н. 157 (147)  
 Насиров Ю.С. 153 (31, 53, III,  
 142, 223)

Насирова Н.Ю. 132 (50)  
 Натурин В.И. 114 (30, 71,  
 76)  
 Науменко Е.В. 237 (238)  
 Нафанаилова А.Г. 155 (100)  
 Неверова Н.П. 237 (112, 121)  
 Невский Я.И. 154 (16, 120,  
 124)  
 Недбаева Н.Д. 237 (40, 173)  
 Недорезов Б.М. 59  
 Неймарк О.К. 28 (261)  
 Неймарк Ю.И. 35 (166)  
 Немилостивая Т.И. 30 (33)  
 Немчин А.М. 114 (375)  
 Непанова Л.С. 243 (77)  
 Неостеров И.А. 157 (182)  
 Нетраба А.В. 114 (93)  
 Неуструев С.С. о нем: 27 (96)  
 Нефедов А.Г. 144 (102)  
 Нефедова Л.Н. 132 (83)  
 Нечай Ю.С. 237 (158)  
 Нечит Иленко В.А. 38 (121)  
 Нигаматова Н.Ш. 35 (263)  
 Нигматуллин В.Х. 157 (166)  
 Нигметова А.Б. 152 (99, 201)  
 Нигзовкин В.М. 58 (112)  
 Никитенко Г.Ф. 30 (89)  
 Никитин А.А. 207, 225  
 Никитин Б.Н. 152 (71, 143)  
 Никитина Е.В. 25 (19), 141;  
 ред.: 214  
 Никитина Н.А. 155 (79)  
 Никитина Т.С. 11 (52)  
 Никифоров Л.Г. 28 (68)  
 Никишина С.Г. 155 (26)  
 Никишов П.П. ред.: 4 (74)  
 Никодимова Р.С. 237 (269)  
 Николаев В.И. 132 (105, 107)  
 Николаева В.С. 152 (118)  
 Николаева М.И. 153 (98)  
 Никольская Н.А. 152 (56, 57,  
 59), 314 (168)  
 Никольский В.Д. 156 (72, 79,  
 84)  
 Никулина Г.А. 237 (26)  
 Нифадьев В.И. 58 (112)  
 Нифадьева М.Я. 132 (141)  
 Нишанов В.К. 3 (114), 12 (94),  
 278 (91, 98)  
 Нишанходжаева С.А. 154 (125)  
 Ниязмухамедова М.Б. 153 (142)  
 Ниязов Ф.А. 157 (147)



Новгородская А.М. 152 (3)  
 Новиков А.А. 144 (102)  
 Новикова Е.В. 153 (143)  
 Новикова Р.Ф. 154 (57)  
 Новиченок В.Г. 10 (81),  
 314 (283)  
 Новоженков В.А. 132 (72)  
 Новожилов И.В. 35 (321)  
 Ногоев К. 131 (28, 43),  
 132 (114), 133 (47, 52,  
 56)  
 Ногойбаева Г.К. 248 (37)  
 Ногойбаева В.Р. 11 (58),  
 12 (58)  
 Норбаев Н. 153 (144)  
 Норик И.М. 30 (16)  
 Норин С.Б. 35 (140)  
 Норувбаев К.М. 31 (18),  
 114 (65, 71), 118 (27,  
 66)  
 Носова Н.С. 237 (192)  
 Носова П.П. 30 (35)  
 Ноткина А.А. 153 (145)  
 Нугманова А.А. 153 (174)  
 Нукина М.В. 30 (119)  
 Нурахметов Н.Н. 132 (165, 166)  
 Нурахов Д.Б. 153 (107)  
 Нурахова Т.Г. 154 (40, 127)  
 Нурбеков К. 1 (62)  
 Нурбекова Г.Дж. 3 (21)  
 Нурекешова Н. 150  
 Нуришов В. 153 (149)  
 Нуритдинов А.И. 153 (146,  
 147)  
 Нуритдинова Ф.Р. 153 (216,  
 217)  
 Нурлибаев И.Н. 132 (162)  
 Нурмагамбетов Т.Ж. 153 (150)  
 Нурмаматов Д.Н. 2 (81),  
 314 (248)  
 Нурманбетов К. 116  
 Нурмухамедов А.А. 154 (10)  
 Нурмухамедов Н.К. 115 (62)  
 Нусупов Т.Н. 5 (69), 276  
 Ободов Д.И. 26 (34), 28 (246)  
 Образцов А.И. 31 (13)  
 Обухова В.Д. 152 (145), 159  
 (63, 79), 160 (88), 162  
 Овечкина Л.С. 297  
 Овчинников В.В. 113 (104)  
 Овчинников Г.Л. 152 (145)

Овчинников Л.Н. 114 (7);  
 ред.: 114  
 Огай Д.К. 153 (73)  
 Оганесян Л.В. 114 (316)  
 Оганесян Р.Р. 114 (92)  
 Огневская А.Я. 155 (144)  
 Огурцов В.Я. 38 (90, 110)  
 Огурцова Р.Н. 5 (19)  
 Одинец Р.Н. 1 (33), 2 (50),  
 6 (63), 9 (30), 12 (43),  
 152 (147, 149, 150),  
 159 (3, 20, 36, 90, 92, 94,  
 97), 160 (3, 24, 42, 113,  
 117, 119, 123), 162;  
 ред.: 159, 160, 162  
 Ожарельев Н.С. 32 (38)  
 Озерова Г.Н. 155 (27, 28, 30)  
 Окишев А. 314 (89)  
 Окунов А. 40 (46)  
 Омарова Р.Д. 152 (152)  
 Омельченко И.Е. 30 (20)  
 Оморбекова В.А. 153 (151)  
 Оморкулова Г.И. 240, 241  
 Оморов И.О. 28 (228), 297  
 Оморов В. 28 (141)  
 Омурелиев М. 28 (51), 114 (101)  
 Омуралиев О. 314 (130)  
 Омуралиев С. 314 (268)  
 Омуралиева У. 131 (20, 27,  
 28), 132 (152, 160)  
 Омушев А.О. 314 (79)  
 Оранский И.Е. 237 (320)  
 Ордабаева А.А. 132 (147)  
 Орешкин А.С. 157 (110, 114)  
 Орлов В.П. 243 (46)  
 Орлов Д.С. 8 (53)  
 Орлова Г.В. 152 (85, 87, 153)  
 Орлова Н.А. 195  
 Орлова Н.В. 195  
 Орловская Д.Ф. 4 (56),  
 153 (109)  
 Ормушев А. 314 (85)  
 Орозалиев М. 131 (24),  
 133 (40)  
 Орозалиев М.Д. 2 (19)  
 Орозалиев Т.О. 314 (186)  
 Орозалиев В. 278 (121)  
 Орозалиев В.С. 314 (112)  
 Орозбаев К.Ю. 12 (54),  
 144 (108)  
 Орозбаева А.О. 304, 314 (301)  
 Орозбаева Р.С. 153 (153)



Орозгожоев Б.О. 28 (196)  
Орзовбаков Т. 3 (51), 4(21)  
Орзовбекова Г. 132 (154)  
Орузбаева Б.О. ред.: 19  
Орунтаева К.Б. 155 (85)  
Орузбаев А. 286(36), 287(5),  
290; ред.: 286, 287  
Оселедко Р.А. 36 (86)  
Осипов В.Ф. 237 (190, 212)  
Осипова Г.А. 114 (84)  
Осипова Н.Б. 32 (109, 124)  
Осипова О.В. 237 (81, 84)  
Осипова Т.А. 132 (150)  
Осичкина Р.Г. 132 (129)  
Осмоналиева Б. 19 (126)  
Осмоналиева С.О. 132 (16)  
Омонбетов К.О. 114 (51, 274);  
ред.: 114  
Омонкулова Г. 131 (38)  
Омонов Х. 132 (15)  
Омонова Ч. 90 (114)  
Остащенко А.Н. 28 (148)  
Озкина И.Н. 237 (116)  
Оторбаев К.О. 10 (102), 14(108),  
26 (5, 12), 28(3, 31), 297,  
300, 314(217); ред.: 26,  
297  
Отроценко В.Д. 114 (109)  
Отроценко О.С. 153 (37, 39)  
Охалкин Н.А. 114 (210)  
Охоба Е.Н. 28 (116)  
Очеретин В.И. 154 (36)  
Павлов А.В. 132 (97)  
Павлова С.И. 237 (248)  
Павлович А.Н. 154 (34)  
Павловский А.Б. 113 (61)  
Павловский Г.Д. 114 (230)  
Падалка Н.А. 154 (173, 175)  
Павилова М. 153 (89)  
Пак И.Н. 314 (187)  
Пак Л.В. 52 (3, 74)  
Пак М.А. 80, 101  
Пак О.Н. 88 (9, 25, 46)  
Пакудин Л.Н. 84 (3)  
Паламарчук В.К. 114 (351)  
Палладина Л.А. 154 (155)  
Панин В.А. 62 (78, 83)  
Панин Л.Е. 237 (158, 161)  
Панина В.А. 152 (65)  
Панков Н.О. 35 (129), 76(37)  
Паниратов Л.Д. 157 (110)  
Панькова В.И. 155 (105)

Папафилова О.В. 237 (116)  
Парманасов Д. 314 (277)  
Партиша Ф.Я. 30 (45)  
Парфенов В.П. 52 (38, 44)  
Пасинков В.Н. 35 (110)  
Пасюкевич В.И. 114 (306)  
Патрикян Р.П. 114 (168)  
Пахиров В. 47  
Пачаджанов Д.Н. 114 (214, 388)  
Пашенко А.А. 132 (48)  
Певанер Л.Б. 237 (163)  
Педенко И.Н. 52 (38, 44, 49)  
Пейхель Г.В. 74 (220)  
Пенкина И.Г. 243 (21, 36),  
245, 247, 254  
Перегудов Т.А. 157 (191)  
Перелыгина В.О. 2 (50), 160  
(24), 162  
Перельман А.И. 114 (143)  
Перепелица Л.А. 153 (225)  
Перешкольник О.Л. 123 (98)  
Перуанская О.Н. 153 (159)  
Перуанский Ю.В. 153 (159, 160),  
155 (123)  
Петеросиль В.Х. 114 (311)  
Петренко В.Я. 131 (12, 24)  
Петренко М.П. 152 (138)  
Петри В.Н. 6 (70), 7 (46)  
Петрина С.Н. 154 (12, 129)  
Петров Е.С. 132 (59, 128)  
Петров К.И. 265 (85, 124)  
Петрова Г.И. 152 (12, 155, 157)  
Петрова М.И. 132 (136)  
Петрова О.В. 30 (97)  
Петровицкая М.В. 154 (125)  
Петряшова Е.В. 28 (80)  
Петухов В.Ф. 58 (60)  
Печенов В.А. 153 (154, 156,  
157)  
Печкин А.А. 132 (108)  
Печко Ю.П. 114 (315)  
Пивовар И.С. 114 (168)  
Пивоварова В.В. 30 (87)  
Пилипчук А.Д. 114 (168)  
Пирназарова Ф.Н. 153 (162)  
Писаренко В.А. 27 (55),  
28 (123), 123 (22), 125,  
128 (18, 33)  
Пишугин Ф.В. 142  
Платонов К.К. 279 (13)  
Плаханова Л.О. 153 (47, 165)



Плеханова Н.В. 2 (64),  
 12 (54), 141, 144 (98,  
 100, 104, 106, 108, 110,  
 112), 314 (170)  
 Плешкова С.М. 152 (159, 161)  
 Плишкин А.А. 32 (105, 107)  
 Плоских В.М. 264, 265 (22,  
 41, 64)  
 Плоткина Л.Н. 91 (107)  
 Плохушко Н.Ф. 153 (108)  
 Плужникова Н. 314 (139)  
 Погодина К.М. 3 (59)  
 Погребникова Н.С. 232 (40,  
 58), 237 (250, 253)  
 Подлинлев П.М. 32 (53)  
 Подоскаева Г.В. 152 (189)  
 Подчерняева Р.Я. 155 (71)  
 Позмогов В.А. 28 (99)  
 Покудин К.Н. 84 (109)  
 Поленов А.Л. 232 (58, 67)  
 Полетаев Э.В. 133 (58, 81)  
 Поликарпов В.А. 157 (177)  
 Поликарпочкин В.В. 114 (132)  
 Полиметова Н.С. 153 (28)  
 Полиметова Ф.А. 153 (123,  
 164)  
 Полищук И.Б. 114 (93)  
 Половьянова О.П. 132 (42)  
 Полосухина Т.Я. 154 (130)  
 Полумордвинова И.В. 30 (115)  
 Полухин М.А. 30 (89)  
 Полчанинова Т.В. 30 (10)  
 Польников Д.Г. 156 (64, 88,  
 94), 157 (69, 173)  
 Поляков Б.М. 89 (96)  
 Поляков Л.М. 237 (161)  
 Полякова В.С. 157 (110)  
 Поляницын А.В. 114 (324)  
 Полянская Л.А. 153 (166)  
 Поляринова Н.Я. 28 (39, 257)  
 Помакина Г.А. 3 (108), 264,  
 265 (181)  
 Пономарева Р.Е. 32 (95)  
 Пономарева Т.А. 152 (79),  
 233 (140), 237 (146, 148)  
 Пономарева Т.М. 132 (43)  
 Пономаренко П.Н. 28 (96),  
 124 (90), 214  
 Попель А.Т. 30 (113)  
 Попов А.Я. 7 (30)  
 Попов В.М. 1 (93), 5 (4)  
 Попов Л.Г. 114 (343)

Попов М.Г. 35 (92)  
 Попова В.Б. 10 (51), 144 (37)  
 Попова Л.И. 214, 216  
 Попова Р.Ф. 157 (177)  
 Попрыгаева Д.Н. 6 (63),  
 152 (150)  
 Порошенко А.С. 237 (184)  
 Портной В.Х. 155 (122)  
 Посний В.С. 237 (44, 112, 124)  
 Поопеев В.Е. 35 (121)  
 Поостаногов А.Е. 114 (177)  
 Потапова Р.К. 286 (3)  
 Потемко Л.И. 132 (171), 144  
 (86)  
 Почтаренко В.И. 114 (168)  
 Пояркова В.Н. 117  
 Пржевальский Н.М. о нем:  
 26 (54)  
 Приживойт Я.И. 76 (43)  
 Прилепская С.В. 114 (226)  
 Примак Е.П. 84 (65), 93 (25,  
 90), 102, 314 (176)  
 Приходько Л.С. 153 (168, 169)  
 Прокопенко А.И. 2 (46), 7 (30)  
 Прокофьева В.В. 154 (90)  
 Прокурникова Т.А. 153 (101,  
 118, 171)  
 Прокурников Ю.В. 114 (143)  
 Протопопов Г.Ф. 248 (17, 42)  
 Протопопов В.Н. 114 (234)  
 Протопопов В.П. 84 (40)  
 Прохоров В.Г. 114 (112)  
 Проценко А.И. 32 (12, 65, 82),  
 33 (3), 208, 209;  
 ред.: 32, 33  
 Проценко И.В. 114 (27, 73)  
 Проценко М.И. 237 (44)  
 Пругер Е.Б. 265 (81)  
 Пугач Н.Г. 30 (36)  
 Пурикова В.П. 10 (47)  
 Путилов А.А. 237 (277)  
 Пшенина С.С. 154 (131)  
 Пшеницина М.Ф. 154 (132)  
 Пшенов А.В. 51 (155)  
 Пьяникова В.П. 154 (30)  
 Пэк Л.В. 32 (79), 33 (48),  
 209  
 Пядухов Г. 314 (59)  
 Раджабов Л.Р. 155 (80, 82, 125)  
 Радостева Н.Е. 114 (182)  
 Разеникова Н.И. 114 (154)  
 Разумнова В.Ф. 152 (13, 162, 164)



|                                                |                                             |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Разумов А.Н. 3 (76), II(56)                    | Рахимов М.М. 152 (35,133, 218), 155 (33,38) |
| Раимбеков Д. 157 (197)                         | Рахимов Н.Р. 154 (19)                       |
| Райдугин А.С. 159 (51)                         | Рахманкулов С.А. 30 (99), 153 (180)         |
| Ракишев Дж. 314 (68)                           | Рахманкулова М.Е. 153 (222)                 |
| Ракова Н.М. 153 (173,203)                      | Рахманов К.Р. 28 (243)                      |
| Рамазанов В.Т. 152 (97)                        | Рахманов Р.Р. 153 (46,182)                  |
| Ранов В.А. 264                                 | Рахманов Т.Р. 28 (56)                       |
| Рапкомова Р. 132 (135)                         | Рахманов Х.Х. 153 (137)                     |
| Раскоша В.Л. 5 (31)                            | Рахманова Е.Я. 152 (65)                     |
| Распопов Б.М. 8 (26), 75(89, 109), 91 (68), 92 | Рахманова М.А. 153 (65)                     |
| Распопов Б.П. 31 (28)                          | Рахматов Н.А. 153 (165)                     |
| Рассказов Е.А. 57 (3), 62(47)                  | Рахматова Х.Р. 35 (121)                     |
| Расоулин Ю.А. 155 (80, 82)                     | Рахмедов Ч. 152 (165)                       |
| Расулбаев М.Р. 10 (25), II(38)                 | Рахмихудоев Г. 155 (8)                      |
| Расули Ф.И. 154 (34)                           | Редькин В.А. 286 (106)                      |
| Ратомская А.А. 32 (44)                         | Ревчик С.П. 152 (65)                        |
| Рафель Ю.Б. 232 (79)                           | Рейзинь А.И. 35 (106)                       |
| Рафиков А.А. 28 (215)                          | Рейвинь Л.В. 35 (106)                       |
| Рафиков Ф.А. II4 (331)                         | Ретнев В.М. 237 (87)                        |
| Рафинова Г.А. 153 (174)                        | Решетов В.П. 144 (126)                      |
| Раханов С.К. 157 (91)                          | Риваева М. 153 (55)                         |
| Рахимбаев И. 153* (177,178)                    | Риш М.А. 152 (181,228)                      |
| Рахимджанова М.Т. 152 (81), 155 (31)           | Рогожкина С.Ф. 132 (40)                     |
| Рахимов А.А. 153 (86,88)                       | Рогожников О.В. 51 (123,131),               |

|                                                  |                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|
| Родзянко Н.Г. II4 (93)                           | Росляков Н.А. II4 (182)            |
| Родина В.С. 154 (134,135)                        | Россинский М.С. 87 (110)           |
| Родина Г.П. 237 (105)                            | Рубина Е.П. I (38)                 |
| Родионов В.Н. 40 (46)                            | Рубо Г.Л. II4 (22)                 |
| Родионов Ю.И. 152 (204), 154 (136,138)           | Рубцов И.А. 33 (87)                |
| Родионова Л.С. 153 (80)                          | Рубцова Л.Ф. 152 (147), 160 (121)  |
| Рождественская Е.Д. 237 (47)                     | Рубцова М.С. 30 (119)              |
| Рожков В.И. 35 (154)                             | Рудаков Э.Л. 232 (82)              |
| Рожкова А.Д. II4 (313)                           | Рудаков Ю.Ф. 103                   |
| Рожнов В.А. 84 (81), 93(16, 73,95)               | Руденко Р.И. 28 (176)              |
| Рожнов В.Б. 132 (157)                            | Рукавишникова Е.П. 144 (102)       |
| Розенблюм А.А. 35 (118)                          | Румянцев Б.Н. 35 (63)              |
| Розентретер Р.Г. 132 (39)                        | Рунов В.И. 153 (37,39)             |
| Розов Н.Х. 35 (67)                               | Рунов Н.Н. 132 (149,150)           |
| Ройтер И.М. 155 (102)                            | Рунова В.Ф. 157 (40)               |
| Романенко К.Е. 32 (56), 33 (64), 210             | Руоинова А.П. 237 (87)             |
| Романовский В.В. 28 (94)                         | Рустамова Л.С. 132 (133)           |
| Ромашева Л.Ф. 32 (36,120,128), 33 (76), 203, 204 | Рустамова Ш.А. 237 (284)           |
| Ромашов Н.А. 237 (277)                           | Руотембеков С.С. 153 (24, 183,184) |
| Ромашов Э. 3 (57), 131 (30), 132 (86), 133 (25)  | Руттенбург С.О. 234, 237(224)      |
| Росляков Л.А. 187                                | Ручкина А.С. 154 (140)             |
|                                                  | Рыкова Н.А. 237 (289,292)          |
|                                                  | Рыковская И.А. 154 (199)           |
|                                                  | Рылов В.Г. II4 (93)                |



Риоанова Р.М. 28 (273)  
 Риоалиева А.Р. 28 (128), 211  
 Риоалиева К.Р. 28 (250), 297  
 Риокулбаиов А.М. 314 (314)  
 Риокулбаиова Р.М. 10 (25),  
     II (38)  
 Риокулов А. 36 (3, 44, 63)  
 Риокулов К.Р. 157 (104, 107,  
     116), 162  
 Риокулов Т. 1 (59), 12 (61)  
 Риокулова С.Т. 154 (141)  
 Риомондоев К.Р. 5 (55)  
 Риомондоев А. 314 (5)  
 Риштин В.М. 114 (22)  
 Ричков Н.А. 91 (107)  
 Ршмин А.К. 126  
 Ршванцев С.Н. 28 (213);  
     о нем: 10 (102)  
 Ршхонан Т.В. 153 (19, 20)  
 Саадбаев А. 3 (43), 35 (234)  
 Сааддибаев Х. 277, 278 (113)  
 Саатов Т.С. 152 (30, 167),  
     155 (11)  
 Саббаев А.С. 132 (79)  
 Саббаевнинов О.Н. 113 (117)  
 Сабиров С.С. 154 (53)  
 Сабиров Т. 35 (57)  
 Сабирова Р.А. 154 (144, 179)  
 Сабитова Т.М. 9 (3);  
     род.: 116  
 Саблина С.А. 152 (137)  
 Сабурова А.М. 154 (36, 142)  
 Сабурова Л.В. 28 (159)  
 Сабиралиев К.С. 10 (25),  
     II (38)  
 Савольева В.Н. 154 (192)  
 Савольева Н.М. 144 (126)  
 Савонкова М.А. 133 (78)  
 Савин С.В. 114 (93)  
 Савинкина М.А. 132 (33)  
 Савинков В.Д. 58 (158)  
 Савицкий В.И. 154 (140)  
 Савицкий И.В. 154 (149)  
 Савич И.М. 153 (160),  
     155 (126)  
 Савич Р.Ф. 132 (167)  
 Савкина М.В. 153 (186)  
 Савченко Н.И. 30 (38)  
 Савченко Р.Н. 154 (145, 147)  
 Сагдиева М.Г. 153 (188)  
 Сагдуллаев Х.Х. 153 (162)

Сагиндинов К.С. 7 (23),  
     31 (120)  
 Сагиндинова Дж. 9 (78)  
 Садовская С.А. 30 (56)  
 Садыбакасов И. 28 (51), III  
 Садинов А.Р. 154 (31),  
     155 (142)  
 Садинов А.С. 153 (37, 39)  
 Садинов А.У. 154 (181)  
 Садинов О.С. 131 (36)  
 Садинов Р.Ф. 28 (24)  
 Садинов С. 152 (84),  
     314 (111)  
 Садинов Т. 287 (99)  
 Садинов У.С. 154 (150)  
 Саенко А.И. 28 (157)  
 Саидов Г.А. 237 (289, 292)  
 Саидова Г.Н. 153 (234)  
 Саидова С.А. 153 (189)  
 Саидумарова Д. 153 (191)  
 Салибаева Ж.С. 152 (171)  
 Салипов Т.Д. 152 (168, 173)  
 Салдалиева К.В. 153 (79)  
 Салдахматова Х.А. 152 (52)  
 Салимаев С.С. 153 (123, 193)  
 Салфуллин Р.В. 1 (79), 7 (71),  
     298, 300, 303, 314 (305)  
 Санаев И.Е. 7 (62), 9 (51),  
     11 (45)  
 Саламатина В.В. 132 (62, 65,  
     108)  
 Салахитдинова Р.К. 255  
 Салахова Н.С. 152 (168, 170)  
 Салеева Н.В. 7 (60), 12 (50),  
     132 (153)  
 Салиев А.А. 3 (114)  
 Салимова В. 297  
 Салихов Р.С. 154 (126, 150)  
 Салихова В.С. 153 (39)  
 Саматова К.С. 144 (124)  
 Самойленко А.М. 35 (272)  
 Самойленко Е.С. 157 (57)  
 Самойлов А.Ф. 152 (174)  
 Самойлов П.П. 157 (124)  
 Самонов В.Д. род.: 4 (74)  
 Самонов М.А. 48  
 Самудинов К.С. 28 (231)  
 Самуосенко В.Ф. 192, 212  
 Саминин С.С. 314 (101)  
 Санижаров А.С. 132 (122)  
 Санин Б.П. 114 (96, 324)  
 Саничкин А.А. 265 (15), 270  
 Сарапкина Т.П. 154 (14)



Сарафова Г.Хр. 35 (272)  
 Сарбагитшев А.А. 314 (252, 328)  
 Сарбаев Д.С. 131 (14)  
 Сарбаев Т.С. 111  
 Саргазанов Дж.С. 141, 144(85)  
 Сарсенбаев К.Н. 153 (194)  
 Сарсенов А.С. 152 (21, 176), 155 (18)  
 Сарсенова Ш.С. 152 (177)  
 Сартбаев К.К. 291  
 Сартбаев М.К. 12 (12), 31(61, 114), 118 (66, 95), 132 (19)  
 Сартбаев М.Д.К. 132 (19)  
 Сартбаев С.К. 32 (26), 33(68, 74), 213  
 Сартбаев Т. 118 (137)  
 Сартбаева М.К. 226  
 Сартбаева У.А. 155 (83, 85)  
 Сартмырзаева Т.С. 27 (84)  
 Сартова К.А. 144 (66)  
 Сарукиева Д. 132 (153)  
 Сарисбаева Р.И. 144 (29, 33, 35, 94)  
 Саригулов Б.А. 314 (246)  
 Саригулов К.С. 35 (115)  
 Сариев Г.А. 157 (152, 157)  
 Саримсаков Ш.С. 3 (69), 4(43), 10 (47), 144 (66, 91)  
 Саримсакова Т.А. 132 (171), 144 (86)  
 Саткиналиев М. 314 (305)  
 Саттаров А.С. 157 (195)  
 Саттаров И.С. 154 (151)  
 Саттыев Р. 152 (200)  
 Сатыбалдиев О. 133 (25)  
 Саулебекова М.С. 152 (179)  
 Сафаров К.С. 153 (22, 99, 195)  
 Сафин В.С. 114 (331)  
 Сафин М.Г. 152 (72, 181)  
 Сафонов В.Ф. 35 (314)  
 Сафонова Е.В. 152 (126), 159 (3), 160 (121)  
 Сафронов В.И. 114 (99)  
 Сафтенко А.И. 84 (95)  
 Саханов Б.С. 152 (99, 201)  
 Сахарова О.Д. 28 (190, 191)  
 Сахарова Р.С. 155 (80)  
 Сахибов А.Д. 154 (152, 162)  
 Сахибов Д.Н. 154 (125, 150, 198)  
 Сашина Г.С. 28 (120), 125

Саякбаева А. 314 (148)  
 Саятов М.Х. 152 (182)  
 Сванидзе О.П. 139  
 Сваровская Н.А. 132 (96)  
 Свинцова В.К. 152 (184)  
 Свириденко В.А. 132 (35)  
 Свириденко В.Ф. 156 (5, 12, 56), 157 (29, 36, 142)  
 Седоев К.С. 30 (60)  
 Сеидов З.Б. 35 (326)  
 Сеитов З.С. 152 (128, 186)  
 Сейдакматов К. 286 (87)  
 Сейдахметова З.Ж. 152 (188)  
 Сейпульник Т.В. 154 (196)  
 Сейталиева К. 314 (291)  
 Сейтжанов Г. 154 (153)  
 Сейтказилова А. 35 (173)  
 Сейтказилова К. 35 (210)  
 Сейткалиев К.С. 155 (144)  
 Секисов Г.В. 52 (3, 21, 33), 60; реч.: 10(100); ред.: 52, 57, 62  
 Сексенбаева С.М. 153 (36)  
 Селиванов А.В. 157 (61)  
 Селиванова Н.А. 154 (134, 135)  
 Селиверстова Г.П. 237 (47, 320)  
 Сзалихова О.Р. 299  
 Селюгин А.А. 75 (53), 91(68), 104  
 Семенов В.В. 114 (177)  
 Семенов И.Е. 3 (10)  
 Семенов Н.И. 74 (52, 199, 220)  
 Семенова Д.И. 30 (72)  
 Семенова Т.Д. 237 (26, 206)  
 Семченко М.С. 35 (136)  
 Семикина Е.Е. 153 (197)  
 Серазетдинов Д.З. 132 (27, 28, 157)  
 Сергазина Г.А. 152 (190)  
 Сергеев А.Н. 132 (68)  
 Сергеев В.Е. 237 (256)  
 Сергеев В.И. 4 (16)  
 Сергеева Н.А. 52 (29)  
 Сергеева С.М. 154 (155)  
 Серебренников В.В. 132 (57, 68, 70, 72), 133 (40)  
 Серебряков В.И. 132 (62)  
 Серебряков В.П. 152 (189)  
 Серова Л.И. 237 (238)  
 Серополко А.А. 32 (107)  
 Сероус Л.А. 144 (26)  
 Серохвостов А.П. 8 (63), 9 (56)



Сеферова Р.И. 152 (31)  
 Сибиченкова Н.И. 131 (31)  
 Сивеева О.М. 75 (117)  
 Сидоня А. 30 (34)  
 Сидоренко Г.А. 132 (107)  
 Сидоров Н.А. 35 (126)  
 Сидорова Л.Л. 154 (158)  
 Сидорова И.Ф. 12 (86)  
 Сидорова Н.П. 154 (156)  
 Сидорчук А.А. 157 (40,44)  
 Сизяков В.М. 132 (37)  
 Симкин Г.С. 114 (22)  
 Симоненко Г.И. 157 (145)  
 Симонов А.А. 30 (80,82)  
 Симонов М.Ю. 237 (187)  
 Симонова Л.Я. 152 (192)  
 Симонович В.М. 133 (63)  
 Симонян А.А. 157 (97)  
 Синенко Л.В. 30 (51), 188  
 Сипицын Н.М. 132 (75)  
 Синкев В.А. 132 (27)  
 Ситников Г.М. 144 (113,115,  
 118,126)  
 Скворцов В.Г. 132 (142)  
 Скаба Е.С. 28 (98)  
 Скорин М.М. 237 (84)  
 Скоробогатова А.А. 31 (101)  
 Сирипаль Н.В. 91 (136)  
 Сирипкин Г.С. 132 (105,107)  
 Сирипкина Г.М. 7 (36)  
 Скрипник В.П. 35 (89)  
 Скрынников А.М. 88 (16,30,53)  
 Слабожанин Л.А. 35 (189)  
 Славкина Р.И. 132 (57)  
 Слепченко Г.В. 155 (62)  
 Слоним А.Д. 6 (94), 232 (5),  
 233 (19), 234, 237 (279,  
 286); ред.: 232, 237  
 Смирнов Б.И. 114 (394)  
 Смирнов К.М. 237 (88,224,259)  
 Смирнов М.Н. 132 (37)  
 Смирнова А.К. 159 (58)  
 Смирнова В.Б. 35 (39)  
 Смирнова Л.М. 28 (206)  
 Смирнова Р.С. 114 (143)  
 Смирнягина Р.И. 154 (16)  
 Смолиенко В.Т. 153 (201)  
 Смолич И.П. 32 (61,63)  
 Смородоная Н.С. 28 (83)  
 Снятков С.Н. 192, 198, 215  
 Соболев В.А. 35 (276)  
 Соболев Л.Н. 28 (126), 123(43)

Соболев Д.С. 114 (177)  
 Содинков Э.С. 154 (92,158)  
 Содонбеков И. 153 (101)  
 Соколов А.П. 132 (76)  
 Соколов В.А. 30 (12,91)  
 Соколов Д.П. 126  
 Соколова Н.А. 153 (225)  
 Соколова Т.Б. 153 (198)  
 Солдатов И.В. 243 (69), 256  
 Солдатова Г.И. 26 (40)  
 Солнцева Н.П. 114 (322)  
 Соловов А.П. 114 (123)  
 Солсвьев Д.А. 74 (156, 220)  
 Соловьева А.Д. 237 (306)  
 Соловьева Е.И. 237 (320)  
 Соловьева Т.М. 162  
 Сологуб Г.Р. 154 (17, 152)  
 Соломатин А.П. 237 (112,124)  
 Соломина В. 153 (177)  
 Соломович Л.И. 113 (3,117)  
 Солпиева А.К. 314 (171)  
 Солтыбаева Д.К. 152 (12)  
 Сонин И.И. 114 (159)  
 Сооданбеков К.А. 28 (31)  
 Сооданбекова А. 237 (300)  
 Сорокин А.А. 234 (180,184),  
 237 (148,225,286)  
 Сорокин В.М. 154 (198)  
 Сорокин Д.А. 279 (152)  
 Сорокина Л.А. 152 (122)  
 Соседков В.С. 7 (30)  
 Сосина Е.И. 153 (199, 201)  
 Сосновский Д.М. 82 (198),  
 314 (143)  
 Сооунова З.Л. 30 (72)  
 Спасская Л.Н. 10 (64)  
 Спивак И.П. 144 (26)  
 Стабровский Е.М. 237 (79)  
 Ставицкий Я.С. 27 (89),  
 28 (93)  
 Сталинокая С.В. 153 (98)  
 Станев Г.П. 76 (43)  
 Станкова Н.С. 154 (12)  
 Стародубцев В.О. 40 (90)  
 Старченков А.С. 131 (34)  
 Стаценко Н.И. 157 (79)  
 Стеблов Д.А. 58 (149)  
 Стеймачний А.Р. 237 (89)  
 Степаненко Г.Д. 154 (69,106,  
 109)  
 Степаненко И.Д. 40 (14, 61)  
 Степанов В.Я. 51 (65,75,163)  
 Степанов Д.В. 237 (289,292)



|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Степанов К.И. 30 (95)             | Сулейманов Ш.М. 159 (36),         |
| Степнова С.Н. 157 (162)           | 160 (42)                          |
| Стоценко В.П. 114 (114, 287)      | Сулейманова К.Ж. 132 (148)        |
| Стоценко О.Г. 155 (86)            | Султаналиев А.С. 163              |
| Стощенко В.М. 157 (186),          | Султанов М. 152 (194)             |
| 159 (20)                          | Султанов Р.Г. 154 (65, 121,       |
| Стойнов Т.Ф. 28 (164)             | 156)                              |
| Стрельникова Т.Р. 30 (23)         | Султанов Т.С. 157 (135)           |
| Стрельцова И.Ф. 3 (64), 142,      | Султанов Ф.Ф. 237 (295)           |
| 144 (47)                          | Султанов Ш. 54 (36)               |
| Стрижан А. 155 (97)               | Султанова Б.А. 202, 217,          |
| Стручалина Т.И. 144 (77, 79,      | 314 (204)                         |
| 85)                               | Султанова И.Г. 153 (66)           |
| Стригин В.В. 35 (273, 274, 276)   | Султанова Р.М. 202                |
| Субанова М. 28 (266)              | Султанходжаев У.Л. 154 (3,        |
| Суботто В.И. 154 (119)            | 160)                              |
| Судинкина И.Г. 12 (71),           | Сунцова Н.Н. 237 (217)            |
| 159 (54, 76), 206                 | Сунпабаев К.С. 114 (47, 80,       |
| Судоп Н.А. 114 (117, 180)         | 101, 274, 328, 336, 396)          |
| Сукеев Ш.С. 157 (133, 135)        | Супонина О.Л. 30 (87)             |
| Сулаева Л.С. 154 (159)            | Сургай В.Т. 118 (27, 66, 134),    |
| Сулайманкулов К.С. 1 (46),        | 152 (87)                          |
| 6 (68), 131 (13, 28),             | Суродин Ю.Д. 58 (91, 106)         |
| 132 (114, 119, 121, 158),         | Суолонина Г.А. 237 (49)           |
| 133 (47, 52, 56)                  | Сухачев В.А. 232 (67)             |
| Сулайманов А.С. 7 (49), 157 (166) | Сухопороцкий В.Ф. 52 (29, 49, 60) |
| Сулайманов А. 7 (8)               |                                   |

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Сухорада В.А. 237 (51, 261)      | Табалдиев А. о нем: 7 (85)     |
| Сухорукова Т.Ф. 152 (69, 124,    | Табалдиева К.О. 36 (32), 105   |
| 226)                             | Табалдиев Б.Р. 35 (227)        |
| Сучкова Л.А. I (56), 2 (61),     | Табишалиев С.Т. 8 (73)         |
| 3 (76), II (56)                  | Табишалиева Л.Дж. 7 (39),      |
| Сущенко М. ред.: 313             | 8 (47), 144 (51, 124), 151     |
| Суюмбаева Б.А. 28 (271)          | Тагайназаров А.Ш. 152 (197)    |
| Схиртладзе С.Н. 114 (87)         | Тагильцев А.А. 227             |
| Счастливая Т.Д. 28 (168)         | Тагирова Т.Р. 152 (93)         |
| Сидиков Дж. 124 (48), 127 (15)   | Таджиева Д.А. 132 (51)         |
| Сидиков Ж. 28 (105)              | Тажиев Д.Т. 32 (101)           |
| Сидиков Ж.К. 286 (48), 287 (19)  | Тажиев Ш.С. 152 (198)          |
| Сидиков К.С. 28 (226), 132 (23,  | Тавабеев М.М. 74 (121),        |
| 104), 300, 301                   | 82 (159)                       |
| Сидикова Н.Т. 155 (71)           | Тавабеев Р.Т. 35 (176, 182)    |
| Сипалова Н.Д. 27 (59), 28 (125), | Таймасов Б.Т. 132 (48)         |
| 123 (3), 125, 128 (25, 40)       | Тайсов Т.Т. 114 (208)          |
| Сирдибаев М. 292                 | Тажежанова Д.Ф. 132 (80)       |
| Сироп В.Н. 154 (162)             | Тажежанова Ш.Ф. 155 (107, 108) |
| Сиромолотов Б.А. 58 (50)         | Талосник М. 28 (249)           |
| Сиртанова Г. 153 (178)           | Талинов И.Т. 152 (200)         |
| Сисоева М.И. 152 (195),          | Талинов М.А. III               |
| 154 (163)                        | Талинов М.С. 237 (171)         |
| Сисоев В.М. 237 (187)            | Талинова Л.А. 35 (213)         |
| Ситдиков А.К. 157 (47, 147)      | Тамбаева Ч.Ш. 131 (33),        |
|                                  | 132 (61)                       |



Тамашаева Т.К. 7 (52)  
 Тамверк Ю.Р. II4 (315)  
 Танана В.П. 35 (43)  
 Тананаев Н.В. IO (38)  
 Танашева М.Р. I32 (164)  
 Тангаев И.А. 6I  
 Таран Л.В. I44 (59)  
 Таранов О.Н. I53 (I43)  
 Тарарак Т.Н. I54 (I64)  
 Тарасенко И.М. 62 (38)  
 Тарбинский Ю.С. 209, 218  
 Тарвит-Гонтарь И.А. 32(34,  
 IO2)  
 Тарко А.В. 237 (26)  
 Ташкенбаев К.Т. 5 (55)  
 Ташкулов Д. 3I4 (47)  
 Ташматов Д. 288 (сказитель)  
 Ташматов И.Ю. 233 (I9I),  
 237 (93)  
 Ташматова И. I53 (86)  
 Ташмухамедов Б.А. I52 (35,  
 202), I54 (8, I66)  
 Ташмухаметов У.Т. I52 (90,  
 20I)  
 Ташпаев А.Б. 28 (I63)  
 Ташпудатов 8. I52 (35)  
 Таштемиров Х. 293, 294  
 Таштемиров Р. 6 (68)  
 Ташходжаева Т.П. I52 (I70)  
 Телков А.Т. 5I (I37)  
 Темботов Б.К. I32 (I53)  
 Темиркулов И.Р. 3I4 (IO7)  
 Темиров А. 35 (2I6)  
 Темиров С. I52 (202)  
 Темирова Р.9. I (53)  
 Тен В. 237 (297)  
 Тентимишев А.Т. 74 (25, IO6),  
 86  
 Тепикина З.С. I54 (I42)  
 Теплова Е.А. 30 (8, 58, 60),  
 I53 (I2I, 2I9)  
 Теплова Л.Л. I54 (42)  
 Терентьева Н.П. 28 (I64)  
 Тер-Мануэльянц Е.Е. 30 (82)  
 Терметчиков М.К. 3 (4I),  
 5I (22, 39, 46)  
 Тешабаев С.Т. I53 (I35)  
 Тигунов Л.П. II4 (30I, 334,  
 368, 375)  
 Тилепова В. II8 (95)  
 Тимонин Е.И. 28 (225), 297  
 Титов В.А. 35 (48)  
 Титов В.И. I54 (47)

Тифлова О.А. I53 (I50)  
 Тихонов И.В. 58 (I58)  
 Тихонова Н.С. 232 (22),  
 237 (30C)  
 Тишина Е.А. 9I (93)  
 Тищенко Н.И. 232 (67)  
 Ткачев В.Д. 62 (30)  
 Ткачева А.П. IO (47)  
 Ткаченко В.И. I54 (I67), 240,  
 24I, 243 (I4, 29), 245,  
 247, 257; ред.: 245  
 Ткаченко И.Т. I44 (IO4)  
 Ткаченко Н.Ф. 30 (IO9)  
 Тнимова Г.Т. I52 (204)  
 Товотик П.Е. 35 (34)  
 Тогузбаев Е.Е. 74 (I56)  
 Тойбаева К.А. I53 (6I, 203)  
 Токобаев М.М. IO (60), 28 (I3I),  
 I97 (3, 54, 88), 2I9;  
 ред.: I97  
 Токобаев Э.М. I (33), 9(30),  
 I52 (I7I, 206), I59(36),  
 I60 (24, 42, II3, II7), I62  
 Токовой Н.А. реч.: 4 (80)  
 Токоев М. 279 (I35)  
 Токомбаев Ш. 28 (60)  
 Токтамисова З.С. I52 (44)  
 Токтаров Г.Т. I8  
 Токтобаева Ф.М. I44 (IO2)  
 Токтобекова Т. I (59),  
 8 (59), I2 (6I),  
 I44 (62)  
 Токтогул о нем: 292, 293,  
 294  
 Токтомамбетова К.Т. 304  
 Токтоматов Т.А. I3I (27)  
 Токтомбаев С.Т. I60 (74)  
 Токтомушев К.Т. I44 (IO2)  
 Токтомишев С.Ж. 2 (I9),  
 IO (I9), 3I4 (I56)  
 Токторбаев Т.Т. I3I (IO),  
 I32 (I7I), I44 (86)  
 Токтоучинова М.Г. 32 (II7),  
 I97 (63, 88)  
 Токушева Г. I32 (74, 8I)  
 Толбаева Г.К. 3I4 (250)  
 Толмачева В.П. I55 (89)  
 Толонбаев С.Б. 28 (I44)  
 Толстокулакова Т.Н. I57 (I66)  
 Толстоусов А.В. I3I (I8),  
 I32 (I60)  
 Томилов Н.П. I32 (43)



Томских Д.И. 12 (43),  
 152 (149), 160 (123)  
 Томир Б.И. 30 (29, III)  
 Тонкова Н.В. 237 (187)  
 Топчиев В.Н. 76 (48, 58)  
 Торокулова А.Т. 314 (166)  
 Торопова В.И. 5 (67), 28 (150)  
 Торопова В.Т. 156 (117)  
 Тохтахунов М.Р. 314 (82)  
 Тохтомаматов К. 314 (137)  
 Тохтоназаров О.А. 4 (10),  
 114 (204, 366)  
 Трапезников Г.Е. 266  
 Трегубова О.А. 297  
 Треногин В.А. 35 (126)  
 Третьинник В.Ф. 132 (8)  
 Третьинник В.Ю. 132 (10, 13)  
 Трифонов Б.А. 113 (61),  
 114 (348)  
 Трифонов Е.В. 237 (229)  
 Трифонова Е.Н. 30 (56),  
 153 (204)  
 Тропина Т.Д. 154 (100, 189)  
 Трофимов А.К. 27 (10), 28 (66),  
 116  
 Трофимов Г.К. 154 (98)  
 Трофимова С.И. 132 (174)  
 Трошина Е.Д. ред.: 25  
 Трубин В.Г. 35 (156)  
 Трунин А.С. 132 (119, 125, 127)  
 Трушкина Н.И. 142  
 Туганбекова М.А. 152 (208)  
 Тужилкина В.В. 153 (207)  
 Туйчиев А.В. 153 (205)  
 Тукешев О. 11 (81), 314 (316)  
 Тулегенова Л.Б. 152 (137)  
 Тулемисова К.А. 155 (88)  
 Тултемирова Е.Ш. 75 (33),  
 91 (60)  
 Туляев С.Т. 132 (48)  
 Тупикова Г.А. 237 (54)  
 Тупчий В.В. 114 (230, 232)  
 Туракулов Я.Х. 155 (35, 36)  
 Туракулова Ф.Я. 152 (168)  
 Турарбеков М.Б. 153 (12)  
 Туратбекова В.Д. 131 (31),  
 133 (67)  
 Турганбекова М.А. 155 (146)  
 Тургунбаев С. 292  
 Тургунбеков Р. ред.: 276 (144)  
 Турдалиев Ш.Т. 133 (56)

Турдукеев И.Д. 5 (12), 31 (22),  
 114 (30, 71), 118 (27,  
 66); ред.: 31  
 Турдукулов А.Т. 111  
 Турдукулов В. 9 (61)  
 Турдумамбетов К. 144 (98, 100,  
 104), 314 (170)  
 Туресбеков А. 114 (25)  
 Турешева М.К. 132 (169)  
 Турименов М.Т. 25 (30),  
 233 (197), 235, 237 (5, 8,  
 55, 58)  
 Турозский С.Д. 113 (49)  
 Туроунгавиев Б.Т. 114 (101)  
 Турсунов А. 295  
 Турсунов А.Т. 152 (40)  
 Турсунов У. 153 (26, 73)  
 Турусбеков Б.Т. 25 (16, 40);  
 ред.: 25  
 Турусбекова Е.М. 132 (163),  
 133 (85)  
 Турсинбаев К.Ш. 152 (209)  
 Турчинский В.И. 237 (192)  
 Тутлио В.П. 265 (32)  
 Тухтаев С. 132 (129, 130, 132,  
 133)  
 Тхашоков Н.И. 132 (153)  
 Тыналиев М.Т. 28 (158)  
 Тынисбеков А.Т. 25 (21),  
 233 (180)  
 Тыманов Р.М. 93 (95)  
 Топцов А.Д. 35 (189)  
 Тюткин Г.В. 7 (8)  
 Тюткина Г.В. 25 (60)  
 Тяботина Л.С. 132 (46)  
 Тяжелников А.И. 87 (110)  
 Тяп В.Г. 84 (36)  
 Убукеева А.У. 21, 202  
 Угаркина Е.И. 132 (35)  
 Удалов Н.Ф. 116  
 Удодов П.А. 114 (230, 232)  
 Удрио Г.А. ред.: 4 (80)  
 Узакбаева Н. 131 (22)  
 Узанова Р.Я. 157 (47)  
 Узденов У.Б. 33 (76),  
 159 (76)  
 Уволин А.И. 28 (112)  
 Укурчинова А.Г. 12 (74)  
 Улумбекова М.Г. 135, 304  
 Улибаева Р.К. 154 (119)  
 Ульмасов Х. 237 (297)



|                                                                     |                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Ульмасов Х.А. 155 (9)                                               | Ускенбаев Т. 54 (36)                                                        |
| Ульянов В.В. 76 (69)                                                | Усманов У.Д. 35 (258)                                                       |
| Уманский В.М. 7(33), 11(52)                                         | Усманов И.И. 132 (133)                                                      |
| Умарова М.К. 154 (90)                                               | Усманов Р.М. 153 (205)                                                      |
| Умралиева Б. 258                                                    | Усманов Т.А. 153 (208)                                                      |
| Умрихина Г.С. 28 (148, 149)                                         | Усманов У.У. 31 (87), 113(86, 157), 114 (106)                               |
| Умуразаков Б.С. 8 (40)                                              | Усманова А.Ф. 28 (173)                                                      |
| Умуразаков К. 314 (211)                                             | Успанова Ж.К. 152 (213)                                                     |
| Умуразаков С.У. 26 (40, 54, 58), 27 (89), 28 (3, 14, 208); ред.: 28 | Устимова М.И. 154 (170)                                                     |
| Унт Л.К. 114 (180)                                                  | Устинов В.Д. 28 (166)                                                       |
| Уразяев Э.Г. 152 (42), 154(31)                                      | Устинова Л.Г. 114 (45)                                                      |
| Уракунова К. 152 (69, 124, 226)                                     | Устинова Н.Д. 31 (101)                                                      |
| Ургазиева А. 19 (39)                                                | Усубакунов М.У. 10 (38), 131 (31, 33, 34, 42), 132(61), 133 (67), 314 (199) |
| Ургув К.Р. 157 (73)                                                 |                                                                             |
| Урих В.А. 132 (27, 157)                                             | Усубакунов Э. 54 (3, 10), 314 (190)                                         |
| Уртенов М.Х. 35 (120)                                               |                                                                             |
| Урумов Б.Б. 314 (235)                                               | Усубалиев Дж. 131 (12, 35, 41), 132 (82, 84), 133 (40, 90)                  |
| Урюков Б.А. 1 (88)                                                  |                                                                             |
| Усакова Н.А. 237 (95)                                               | Усубалиев Ж. 86                                                             |
| Усатаев Б.М. 152 (211)                                              | Усубалиев Т.У. 6(5), 14 (5, 123)                                            |
| Усачев С.Г. 57 (10)                                                 |                                                                             |
| Усенбаев К. рец.: 4(78)                                             | Усубалиева У. 131 (11, 13, 43), 132 (160)                                   |
| Усенбаев К.У. 10 (25), 11(38)                                       |                                                                             |
| Усенбаева Г.У. 154 (168)                                            |                                                                             |

|                                                           |                                           |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Усувалиев М.У. 2 (37), 7(30), 12(3), 110, 115(17, 40, 62) | Федичкина Н.Г. 144 (77)                   |
| Усулбаева Ч.А. 132 (10, 13)                               | Федичкина Т.В. 153 (137)                  |
| Утепбергенов А.А. 152 (215)                               | Федоров В.И. 114 (422)                    |
| Утешев А.Б. 152 (44, 195), 154 (163)                      | Федоров М.Н. 2(87), 264, 265 (102)        |
| Утиров Ч. 116                                             | Федоров П.С. 30(868), 153(121, 210, 219)  |
| Уткина Н.Г. 27 (3, 39)                                    | Федорова Ю.В. 28 (268)                    |
| Учкемпирова Р.М. 314 (229)                                | Федорченко Г.П. 144 (98)                  |
| Ушаков А.С. 8(61), 131(15), 132 (140)                     | Федорук М.В. 35 (232)                     |
| Ушеренко Л.Н. 132 (172)                                   | Федосеев П.Н. 6 (19), 14(33, 146)         |
| Фазлуллина Л.И. 114(407)                                  | Федосеев Ю.Н. 114 (422)                   |
| Фазылов А.В. 154 (26)                                     | Федотов П.В. 154 (173, 175)               |
| Файзинов А.Х. 153 (209)                                   | Федотова Э.И. 154 (173)                   |
| Файзулдаев К.Ф. 28 (115)                                  | Федулова В.В. 28 (156)                    |
| Файзулина С.И. 156 (72, 79, 84)                           | Федянин А. 28 (150, 151), 314 (190)       |
| Фалеев В.И. 237 (256)                                     | Федянина Т.Ф. 156 (117)                   |
| Фанталис И.А. 237 (263)                                   | Федяшева С.П. 152 (56, 57, 59), 314 (168) |
| аль-Фараби о нем: 7(83)                                   | Финало М.Б. 132 (96)                      |
| Фатеев В.А. 189                                           | Филатов Г.В. 30 (87)                      |
| Фатеев В.П. 28 (86), 127(74)                              | Филатова Л.Г. 237 (263)                   |
| Фаткина Н.Н. 154 (171)                                    | Филиповский В.П. 79                       |
| Федичкин Г.Я. 214                                         | Филиппова Р.И. 30 (23, 25, 27)            |
|                                                           | Филиппова С.Г. 155 (57)                   |



Гильберт А.П. 314 (186)  
 Гильченко А.П. 32 (69)  
 Гинкель Л.А. 35 (56)  
 Гинзбург О.Ю. 132 (157)  
 Глейтлих И.Ю. 132 (77)  
 Гогель Н.А. 152 (217)  
 Годчук В.И. 35 (70)  
 Гокина В.М. 1(42), 28(114),  
 153 (108)  
 Гокина Т.В. 131 (9), 228  
 Голин Б.В. 74 (86), 82(88),  
 146, 159, 173), 86, 107  
 Гомина Л.А. 28 (240)  
 Градинов А.Л. 237(214, 309)  
 Францев А.П. 153 (212)  
 Френкель В.И. 286 (24)  
 Фридрих А.В. 144 (126)  
 Фридрих А.И. 114 (239)  
 Фридрих Я.Д. 131(9, 14, 29)  
 Фроленко В.И. 237 (148)  
 Фролов А.В. 86  
 Фролов Л.В. 114 (177)  
 Фролова Г.М. 132 (67)  
 Фурсов В.В. 114 (245, 259)  
 Фурсов О.В. 153 (56, 214)  
 Фурсова Л.М. 153 (213)

Хабибов Б. 237 (246)  
 Хадаханов М.Н. 58 (69)  
 Хадзамбердиев Б.И. 28 (156)  
 Хаджиев К.Х. 154 (160, 176,  
 178, 179, 181)  
 Хазанович Р.Л. 7(33), 11(52)  
 Хаитов Р.Х. 154 (115)  
 Хайлов С. 229  
 Халиков Д.Р. 154 (182, 184)  
 Халиков С.К. 152 (218),  
 155 (35, 38)  
 Халиков Т.Р. 152 (173)  
 Халимов М.Х. 154 (189)  
 Халматов Ш.М. 152 (4)  
 Халмурзаев С. 2 (11)  
 Халфин Н.А. 4 (78)  
 Халюченко Н.Н. 152 (17)  
 Хамди Мохамед Махмуд 153(216,  
 217)  
 Хамзабаев М.Х. 154 (185)  
 Хамидов Д.Х. 152 (219),  
 155 (40)  
 Хамидходжаева Д.А. 155 (24)  
 Хамисов В. 314 (55)  
 Хамматова И.Г. 30 (62, 68),  
 153 (219)

Хамракулова Б.Ю. 152 (221)  
 Хананиев В.Н. 114 (313)  
 Хандуев Ц.Ц. 2 (58, 95), 157  
 (121, 135, 145), 164;  
 реч.: 1 (92)  
 Хапаев М.М. 35 (271)  
 Харабуга С.Г. 237 (98)  
 Харакоз А.Е. 3 (57), 11(73),  
 131 (30), 132 (86, 164),  
 133 (19, 25)  
 Харитиди Г.П. 132 (96)  
 Харитонов Б.К. 24  
 Харитонов Г.В. 132 (173, 174)  
 Харитонов Ю.Д. 190  
 Харитонов Р.И. 132 (173)  
 Харцева Г.М. 3 (73), 144(123)  
 Харченко А.Д. 31 (81),  
 113 (131)  
 Харьковский В.И. 58 (141)  
 Хасанов М. 313 (ооот.)  
 Хасанов М.М. 152 (222)  
 Хасенова К.Х. 152 (32)  
 Хаскин В.В. 237 (253)  
 Хаснулин В.И. 237 (164)  
 Хафизова Ф.С. 154 (187)  
 Хашмичова М.Р. 154 (188),  
 155(145)  
 Хашимова П.Р. 154 (100, 151,  
 189)  
 Хейфец М.Н. 28 (58, 90),  
 127 (90)  
 Хикматов А. 153 (89)  
 Хисарова Л.Ц. 153 (90, 221)  
 Хлыбова Г.К. 152 (138),  
 155 (146)  
 Хмельницкая В.Д. 152 (69, 124,  
 226)  
 Хмирова Л.А. 25 (5)  
 Ходжаев А.С. 153 (222)  
 Ходжаев И.Д. 28 (263)  
 Ходжаев Ш.Х. 154 (8)  
 Ходжаева Р. 153 (3)  
 Ходжаев Т.К. 264  
 Ходжихмедов Г. 152 (224)  
 Ходжибаев Х. 153 (223)  
 Ходжибаева С.М. 153 (39)  
 Ходун Л.М. 152 (104)  
 Ходунов С.П. 237 (209, 211, 231)  
 Холматов А. 35 (70)  
 Холматов Ш.М. 152 (225)  
 Холмухамедова Н.М. 154 (156)  
 Холотов Н.П. 114 (35)  
 Холькин А.И. 132 (77)



Хомицкий Е.М. 71  
 Хомяков А.П. 132 (97)  
 Хорошилов А.И. 52 (38,44)  
 Хотилова Л.В. 30 (10)  
 Храменкова А.И. 2 (61)  
 Храмова Г.А. 153 (237)  
 Хруот Ю.Р. 237 (163)  
 Худайберганова Н.Б. 132 (114)  
 Худай-Воронов О.М. 35 (54)  
 Хунданов Л.Л. 236  
 Хунданова Л.Л. 236  
 Хуродов К.В. 114 (164)  
 Хусинов У. 31 (56), 118 (66, 104), 132 (22)  
 Хусинова Н.Ш. 155 (54)  
 Цалжк В.Б. 35 (120)  
 Царова В.К. 154 (12)  
 Цветкова Т.А. 237 (302)  
 Цветкова Т.В. 152 (161)  
 Цовелов М.А. 118 (66)  
 Цорман И.М. 114 (394)  
 Цохмейотри А.К. 115 (4,68, 106)  
 Цимбалнот В.Г. 114 (182)  
 Цингауэ О.О. 114 (287)  
 Цой Е.П. 131 (14)  
 Цой Л.С. 152 (106)  
 Цупко А.И. 75 (42)  
 Цыганкова И.И. 132 (164)  
 Цидинов Б.Б. 157 (128)  
 Цикунова И.М. 91 (81)  
 Цэдэв Б. 32 (126)  
 Чалбаев К.К. 314 (298)  
 Чалгизова Л.Н. 131 (40)  
 Чалов П.И. 42  
 Чалова Е.П. 132 (91)  
 Чандилова Л.В. 153 (112)  
 Чаплигин В.Ф. 35 (96)  
 Чодин О.К. 27 (3, 39), 28 (50), 110; ред.: 116  
 Чокиров Т.Ч. 152 (69, 124, 226)  
 Чолнов С.Д. 230  
 Чопель Л.М. 30 (109)  
 Чопенко Л.И. 153 (39)  
 Чердаков Г.И. 237 (65)  
 Чердинцева Н.В. 237 (128)  
 Черон Л.А. 233 (148)  
 Черопанова В.А. 31 (120)  
 Черкасоев И.П. 72

Черкасоев Л.Г. 28 (88)  
 Черкасоева А.П. 153 (17,32)  
 Черная И.В. 30 (49)  
 Черник Р.Б. 154 (92)  
 Черникова В.Н. 237 (95)  
 Черникова М.П. 157 (147)  
 Чернобров А.С. 132 (77)  
 Чернов Е.Б. 132 (70,72)  
 Чернов Ю.П. 40 (3,14,27); ред.: 40  
 Чернова Е.П. 8 (78), 300, 303; ред.: 300  
 Чернова С.А. 40 (78,90)  
 Черногоубов Ф.В. 214, 216  
 Черноок А.Ф. 114 (422)  
 Черных А.Б. 155 (21)  
 Черных Б.П. 2 (46), 7 (30)  
 Черных В.И. 28 (122)  
 Чернышев М.К. 237 (206)  
 Чернышева Т.П. 153 (32)  
 Чернышев В.Г. 154 (5,78,191)  
 Чернышов К.И. 35 (150)  
 Черныхов В.Б. 114 (89,152,165)  
 Чертников Ш. 152 (145)  
 Чертков Б.В. 35 (250,253)  
 Чесноков А.А. 237 (269)  
 Чеснокова В.М. 237 (116)  
 Чехровский В.И. 36 (74)  
 Чешев Л.С. 2 (80), 28 (122), 125  
 Чибиченко Н.Т. 10 (60), 197 (3,88)  
 Чижов В.С. 157 (65)  
 Чижова С.С. 154 (192)  
 Чиликин Л.А. 237 (317)  
 Чингизова Р.И. 144 (77,85)  
 Чиров П.А. 10 (71), 28 (135), 156 (105,110,115)  
 Чокушев К. 278 (129)  
 Чолоков К.С. 5 (28), 8 (40)  
 Чормонов А.Б. 5 (28)  
 Чормонов Б.Ш. 28 (39,231, 252)  
 Чотоов Ж.А. 154 (15,194)  
 Чочиа Н.С. 28 (72)  
 Чубарь Ю.А. 118 (66)  
 Чувакова В.К. 155 (65,71,89)  
 Чугай Г.Я. 28 (254)  
 Чурина С.К. 237 (309)  
 Чурсина Н.А. 3 (64), 144 (47)



Шаббаева Р. 314 (279)  
 Шабалин В.Д. 108  
 Шабатура Н.Н. 237 (221)  
 Шабловский В.И. 76 (43),  
 91 (75)  
 Шадовский М.Ф. 154 (49)  
 Шадманов Р.К. 153 (224, 225)  
 Шадибекова К.К. 314 (232)  
 Шаймерденова К.Г. 154 (196)  
 Шайхина А.М. 132 (165)  
 Шакиров В.Ш. I (II), 31 (122,  
 125), 118 (66)  
 Шалаев Ф.Т. 28 (164)  
 Шалева В.Н. 25 (65)  
 Шалимов Ю.П. 152 (228)  
 Шалпинов А.Ш. 4(16), 8(40)  
 Шамбетов С.Ш. 12 (65), 21,  
 153 (227), 314 (141);  
 ред.: 202  
 Шамгунов Ш.Д. 35 (239)  
 Шамос П.И. 114 (375)  
 Шамшибаев Т. 152 (145)  
 Шамирканов О. 40 (41)  
 Шапанова Л.Г. 153 (228),  
 314 (160)  
 Шаплавская Ж.И. 243 (77)  
 Шаповалова С.С. 233 (122,  
 129), 237 (166)  
 Шапошникова В.И. 237 (60)  
 Шарапов Н.П. 75 (65, 97)  
 Шарашова В.С. I (38), 4 (54)  
 Шарманов Т.Ш. 152 (229)  
 Шаршеналиев Ж. 5 (31), 6(49);  
 12 (30), 35 (260)  
 Шаршеналиева В.Ш. 10 (51),  
 144 (23, 37)  
 Шаршенова К.Я. 131 (15, 26),  
 132 (140)  
 Шаталов В.Ф. 157 (202)  
 Шаталов П.И. 74 (13)  
 Шатемиров К.Ш. I (49), 131(36,  
 42), 132 (7, 9, 10, 13, 15,  
 16), 134, 135  
 Шатемиров С.К. 5 (12), 31(22),  
 114 (71), 118(66, 142)  
 Шафиев В.К. 154 (7, 191)  
 Шафранова Н.Г. 152 (161),  
 154 (122)  
 Шахбазов В.Г. 30 (3, 45, 109,  
 120)  
 Шахматов Г.Н. 154 (100)  
 Шацких В.В. 154 (159)

Шварцман Ю.Г. I (II)  
 Шевченко А.В. 156 (72, 79)  
 Шевченко В.С. 4 (56),  
 153 (109), 220  
 Шевченко Ю.В. 237 (105)  
 Шевченко Ю.Н. 157 (53)  
 Шевчук Н.С. 30 (17)  
 Шелудяков Л.Н. 132 (29, 30, 40,  
 42, 97)  
 Шелухина Н.П. 5 (51), 11(58),  
 12 (58), 144 (89)  
 Шенфельд Г.Б. 87 (49, 121),  
 89. (46, 59)  
 Шер Я.А. рец.: 7 (80)  
 Шералиева Р. 279 (54, 280)  
 Шерешовская Ц.М. 30 (45)  
 Шерматова Р. 153 (31)  
 Шерова М.А. 144 (64)  
 Шершнев Т.А. 132 (85)  
 Шеस्ताков В.А. 56, 57 (16, 25),  
 62 (14); ред.: 56  
 Шеस्ताкова В.И. 40 (99)  
 Шеотопалов Ю.А. 278 (38)  
 Шеотопалова Н.Г. 30 (33, 34)  
 Шибанов В.М. 114 (187)  
 Шибаршов А.А. 58 (158)  
 Шибнев В.А. 155 (82)  
 Шигаева М.Х. 155 (100)  
 Шикина А.П. 153 (230)  
 Шикунова Т.С. 74 (176)  
 Шилов Г.Г. 116  
 Шилов Л.И. 114 (204)  
 Шин А.П. 155 (100);  
 Ширво В.В. 7 (33)  
 Шириязданов Ш.Х. 5 (83)  
 Широбокова А.И. 7 (52)  
 Шихотов В.М. 216  
 Шишкин А.А. 35 (148)  
 Шкиль Н.М. 114 (348)  
 Шкирянский С.М. 314 (157)  
 Шклярук Л.Г. 155 (64)  
 Шкулова Р.Г. 237 (79)  
 Шкурина К.П. 51 (105, 116,  
 155), 63; ред.: 54  
 Шманов М.А. 153 (28)  
 Шмелькова Н.А. 114 (143)  
 Шмидт Г.Ф. 28 (176)  
 Шморгуненко Н.С. 132 (37)  
 Шнайдер А.А. 114 (85)  
 Шнайдер М.С. 114 (85)  
 Шнейдер А.А. 38 (3, 90, 99)  
 Шнейдер А.Е. 35 (294)



Шнитников А.В. 28 (58,65)  
 Шогина П.И. 25 (5)  
 Шодманов В. 153 (141)  
 Шокова Р.И. 153 (231)  
 Шоль Х.Р. 191  
 Шонжанов А. 152 (231)  
 Шорин Ю.П. 237 (114, 314)  
 Шорохов Г.П. 114 (257,259,  
 299)  
 Шохор Ф.А. 114 (202)  
 Шотин А.А. 28 (153)  
 Шпакова В.М. 133 (81)  
 Шрейберг Г.Л. 237 (26)  
 Шрейдер Ю.А. 279 (67,105)  
 Штейнбах Н.А. 58 (36,44)  
 Шубенин Н.Г. 114 (234)  
 Шубладзе И.В. 28 (158)  
 Шукронаев С. 32 (77)  
 Шукуров У.Ш. 4 (26), 10(6),  
 31 (120)  
 Шукуров В.Д. 4 (60), 278(7,  
 30), 279 (26,80,135);  
 ред.: 278  
 Шукурова А.А. 6 (81)  
 Шулакова Т.Ю. 152 (219),  
 155 (40)

Шульга Е.С. 28 (98)  
 Шультман Р.С. 132 (76)  
 Шумный В.К. 30 (12,91)  
 Шупиков В.А. 57 (10)  
 Шурубор Ю.В. 114 (390)  
 Шелоков В.В. 52 (68)  
 Шелоков Н.А. 157 (7)  
 Шелохова Л.С. 144 (33,35)  
 Шелочкова А.П. 144 (53)  
 Шербак В.П. 32 (120), 204  
 Шербак Л.И. 114 (79)  
 Шербаков М.П. 124 (116)  
 Шербакова И.Ю. 153 (50)  
 Шерева Л.А. 30 (3,117)  
 Шетина А.С. 1 (33)  
 Шуккина М.Я. 25 (27), 231,  
 232 (29), 233 (65,74,80,  
 90)  
 Исманова В. 140  
 Эдельман А.М. 114 (252,341)  
 Энгельшт В.С. 37, 49  
 Эприкашвили Г.П. 35 (290)  
 Эралиев А.А. 114 (345)

Эргашев А. 153 (3,232)  
 Эргешбаев Дж. 132 (158, 159)  
 Эркулов К. 197 (36,50)  
 Эсенгельдиев Т. 314 (115)  
 Эстебесов А. 314 (226)  
 Эталиева К. 144 (102)  
 Эшенкулов К. 35 (170,221)  
 Югай Р.Л. 28 (193)  
 Юдахин К.К. о нем: 3 (118)  
 Юдахина Л.А. 144 (26)  
 Юельсон Л.Я. 154 (126,150,  
 198)  
 Юлдашев М. 153 (147)  
 Юлдашева В.Г. 153 (222)  
 Юлдашева Л.Н. 154 (156)  
 Юмагузин М.С. 30 (74)  
 Юн П.Т. 131 (17,27)  
 Юнусалиев М.Б. 264, 265(186)  
 Юнусов Д.Х. 132 (130)  
 Юнусханов Ш. 153 (75,76,234)  
 Юнуходжаев В.Р. 10 (43)  
 Яраова Т.Ф. 152 (35,36)  
 Юсупов В.Дж. 131 (41),  
 132 (84)  
 Юсупов М.И. 153 (73)  
 Юсупов Т.С. 132 (45)  
 Юсупова А.А. 144 (112),  
 243 (62)  
 Юсупова М. 19 (85)  
 Юсупова Р. 153 (91)  
 Юхневич Л.А. 33 (41)  
 Юшин Г.Г. 58 (137)  
 Юшков Ю.И. 74 (220)  
 Юшкова Л.Н. 11 (88)  
 Якименко И.А. 233 (216)  
 Яковенко Л.Д. 152 (117)  
 Яковенко Р.Т. 131 (36),  
 132 (146), 133 (3);  
 ред.: 133  
 Яковеников А.Г. 73  
 Яковлев А.П. 314 (171)  
 Яновлев В.Г. 1 (33), 9(22),  
 152 (233), 162;  
 о нем: 4 (81); ред.:152,  
 153, 154, 155  
 Яковлев Г.И. 109  
 Яковлев Л.К. 132 (39,46,85)  
 Яковлев М.А. 56, 57 (3,31,  
 60), 62 (3,30,38,78)  
 Яковлева Л.И. 114 (45)



Яковлева Т.В. 153 (40,235)  
 Якубова М.М. 153 (237,238),  
 155 (149)  
 Якубовская В.И. 154 (199)  
 Якунин В.В. 152 (42), 154(31)  
 Якунина Г.М. 132 (68)  
 Якушкин Л.Б. 144 (113,118,  
 126)  
 Якимов Н.Г. 51 (123,131), 59,  
 64  
 Янгунаев Р.А. 155 (24)  
 Яндаров В.О. 35 (79,82,85,  
 131,134)  
 Янушевич А.И. 9 (47)  
 Яншансин М.Ю. 10 (75), 12(71),  
 159 (76), 160 (85), 214  
 Ярков А.В. 57 (10)  
 Яркова Л.А. 237 (65,74)  
 Яр-Мухамедов Г.Х. 27 (89),  
 28 (3), 38 (37)  
 Яр-Мухамедов Р.Х. 12 (65)  
 Ярмухаметова Д.Х. 145  
 Ярославцев В.Л. 237 (197)  
 Ярушевская А.С. 153 (32)  
 Ярцев Н.М. 157 (186)  
 Ясикова А.И. 75 (152)

Нозко С.Ф. 243 (10), 245,  
 247, 259, 260  
 Яхин И.А. 30 (41,43)  
 Яхнина Д.Н. 154 (7, 200,  
 202)  
 Яхно В.Г. 35 (73)  
 Ячная Г.К. 237 (200)

# АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ НАЗВАНИЙ ЖУРНАЛОВ, СБОРНИКОВ, ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ И КНИГ, ОПИСАННЫХ ПОД ЗАГЛАВИЕМ

Агрегаты для бурения шпуров 74  
 Адаптивное управление и обработка информации в  
 автоматизированных системах 75  
 Алгоритмы и программы в системах обработки экспе-  
 риментальных данных 76  
 Алкалоидоносные растения Киргизии 141  
 Анализ конструкций самоходных буровых агрегатов 82  
 Археологические памятники Прииссыкуля 264  
 Ассортимент деревьев и кустарников для озеленения  
 Киргизии 240  
 Ассортимент растений для озеленения города Фрунзе 241  
 Биогеографические аспекты растительного и животно-  
 го мира Прииссыкуля 123  
 Биология деревьев, кустарников и плодовых растений 243  
 Временные указания по проведению рубок ухода в ле-  
 сах Киргизской ССР 193



|                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Всесоюзная конференция по асимптотическим методам в теории сингулярно-возмущенных дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнений и их приложениям. Тезисы докладов                                                               | 35  |
| Вторая конференция биохимиков республик Средней Азии и Казахстана. (Фрунзе, окт. 1976 г.). Тезисы докладов. Биохимия животных                                                                                                           | 152 |
| Вторая конференция биохимиков республик Средней Азии и Казахстана. (Фрунзе, окт. 1976 г.). Тезисы докладов. Биохимия растений                                                                                                           | 153 |
| Вторая конференция биохимиков республик Средней Азии и Казахстана. (Фрунзе, окт. 1976 г.). Тезисы докладов. Медицинская биохимия                                                                                                        | 154 |
| Вторая конференция биохимиков республик Средней Азии и Казахстана. (Фрунзе, окт. 1976 г.). Тезисы докладов. Молекулярная биология. Биохимия вирусов и микробов. Техническая биохимия. Преподавание биохимии в высших учебных заведениях | 155 |
| Гельминтологические исследования в Киргизии                                                                                                                                                                                             | 197 |
| Геологическая изученность СССР. Т. 46. Вып. I                                                                                                                                                                                           | 110 |
| Гидрогеологические и инженерно-геологические условия бассейна верхнего течения р. Нарын                                                                                                                                                 | 111 |

|                                                                                    |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Гляциологические исследования на Тянь-Шане                                         | 124      |
| Государственное строительство и право Узбекской ССР                                | 276(144) |
| Графодинамический метод расчета ударных систем с использованием ЭЦВМ               | 83       |
| Двумерное и трехмерное течение жидкости и газа                                     | 36       |
| Деревья и кустарники дендрария-заповедника Ботанического сада АН Киргизской ССР    | 245      |
| Деформация массивов горных пород                                                   | 51       |
| Дискретные управляющие устройства для автоматизации водораспределения при орошении | 84       |
| Добыча полезных ископаемых и уранение руд на карьерах Киргизии                     | 52       |
| Еловые леса Тянь-Шаня. Некоторые биогеографические и лесоводственные особенности   | 125      |
| Записки Киргизского отделения Всесоюзного минералогического общества. Вып. 9       | 31       |
| Звуковая и семантическая структура языка                                           | 286      |
| Зеленые новоселы                                                                   | 247      |



Известия Академии наук Киргизской ССР

1975

№ 1 1  
№ 2 2  
№ 3 3  
№ 4 4  
№ 5 5  
№ 6 6

1976

№ 1 7  
№ 2 8  
№ 3 9  
№ 4 10  
№ 5 11  
№ 6 12

Известия Киргизского географического общества

Вып. II 25  
Вып. I2 26  
Вып. I3 27

Инфекционные болезни животных и вопросы их природной очаговости в Киргизии I (92)

Инфекционные болезни животных и вопросы природной очаговости 156

Инфекционные болезни овец. Материалы научной конференции 157

Исследование взаимосвязи параметров и процессов метеорной зоны и нижней атмосферы 38

Исследование проявлений горного давления при очистной выемке угля 54

Исследования звуковой и семантической структуры языка 287

Итоги и перспективы исследований по неорганической и физической химии в Академии наук Киргизской ССР

131

Карач, Көкүл балыны 288

Качество семян древесных растений и способы их предпосевной обработки 248

Краткая аннотация цикла работ "Научные основы расчета, конструирования и эксплуатации буровой техники", представленных на соискание Государственной премии Киргизской ССР в области науки и техники 86

Кыргыз терминологиясынын маселелери 19

Кыргызстандын айдоолорундагы негизги отоо өсүмдүктөр 202

Ледник Тургень-Аксу 126

Магматизм и металлогения Северной Киргизии 113

Математические методы оптимизации систем с распределенными параметрами 87

Материалы научной конференции молодых ученых, посвященной 50-летию Ленинского комсомола Киргизии 314

Материалы по истории киргизов и Киргизии. Вып. I I (90)

Методика и техника геохимических поисков рудных месторождений 114



|                                                                                                |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Методы и средства автоматизации научного эксперимента                                          | 88    |
| Микробиологические методы борьбы с аргасовыми клещами                                          | 203   |
| Микробиологические методы борьбы с эктопаразитами птиц                                         | 204   |
| Микроэлементы в животноводстве и растениеводстве<br>Вып. I - I3                                | 4(80) |
| Микроэлементы в животноводстве и растениеводстве<br>Вып. I4                                    | 159   |
| /Вып. I5/                                                                                      | 160   |
| Новые данные по геологии и нефтегазоносности Киргизии                                          | 115   |
| Оледенение Тянь-Шаня                                                                           | 127   |
| Оптимизация процессов в системах с распределенными параметрами                                 | 89    |
| Оптимизация разработки рудных месторождений                                                    | 56    |
| Опыт комплексного экономического районирования на примере Чуйской впадины (Северный Тянь-Шань) | 116   |
| Опыт эколого-физиологического изучения загрязнения водной среды                                | 232   |

|                                                                                                                        |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Органическая химия и пути развития химических производств в Киргизии                                                   | 144 |
| Перекрестные адаптации к природным факторам среды                                                                      | 233 |
| Повышение эффективности добычи руд подземным способом                                                                  | 57  |
| Повышенные социалистические обязательства Академии наук Киргизской ССР на 1975 год - завершающий год девятой пятилетки | 13  |
| Приближенное решение задач оптимального управления системами с распределенными параметрами                             | 90  |
| Применение взрыва в горном и строительном деле                                                                         | 58  |
| Применение вычислительных машин в системах управления непрерывными производствами                                      | 91  |
| Применение математических методов в экономических исследованиях                                                        | 40  |
| Проблемы географии Киргизии                                                                                            | 28  |
| Проблемы колхозного, земельного и водного законодательства Киргизской ССР                                              | 276 |
| Проблемы развития и размещения производительных сил Киргизской ССР                                                     | 297 |
| Программа и приглашения к научной конференции молодых ученых республики, посвященной 50-летиюсомола Киргизии           | 315 |



|                                                                                                                                                                           |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Программа работ II-й конференции биохимиков республик Средней Азии и Казахстана                                                                                           | 161 |
| Программа работы Всесоюзной конференции по асимптотическим методам в теории сингулярно-возмущенных дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнений и их приложениям | 41  |
| Региональная геохимия Тянь-Шаня                                                                                                                                           | 118 |
| Рекомендации по борьбе с яблонной плодовой гнилью в Иссык-Кульской котловине                                                                                              | 209 |
| Рекомендации по использованию минеральных смесей, лечебно-профилактических гранул и премиксов в животноводстве республики                                                 | 162 |
| Руководство по определению безопасных объемов пустот, выбору и расчету изолирующих сооружений при подземной разработке рудных месторождений Киргизии                      | 59  |
| Сезонная динамика степных, луго-степных и луговых сообществ северного макросклона Киргизского Ала-Тоо                                                                     | 214 |
| Семантика и социальная психология                                                                                                                                         | 278 |
| Системы регулирования расходов и уровней воды на оросительных каналах                                                                                                     | 93  |
| Славный юбилей отечественной науки                                                                                                                                        | 14  |

|                                                                                                    |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Социалистическая взаимопомощь и развитие экономики Киргизской ССР                                  | 300   |
| Справочник по урожайности пастбищ и сенокосов Киргизской ССР. Ч.3                                  | 216   |
| Страницы истории и материальной культуры Киргизстана (досоветский период)                          | 265   |
| Строение и реакционная способность N-гликозидов                                                    | 142   |
| Тематический план изданий Академии наук Киргизской ССР на 1976 год                                 | 16    |
| Тематический план изданий выпуска литературы на 1977 год                                           | 17    |
| Технический прогресс и производительность труда в орошаемом хозяйстве Киргизии                     | 302   |
| Технология подземной разработки сложных рудных месторождений                                       | 62    |
| Торжество ленинских идей пролетарского интернационализма                                           | 4(74) |
| Физико-химические основы переработки минерального сырья Киргизии. (Тезисы докладов). Дек. 1975 год | 132   |
| Физиолого-биохимические и биофизические основы генетики сельскохозяйственных растений              | 30    |



|                                                                                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Философские проблемы психологии общения                                                            | 279 |
| Химия и биологические свойства фосфорорганических производных фентиазина                           | 145 |
| Химия редкоземельных и цветных металлов                                                            | 133 |
| Хуэяву минжунди гужир                                                                              | 313 |
| Циркадные ритмы человека и животных. Рефераты докладов на Всесоюзном симпозиуме 23-25 июня 1975 г. | 237 |
| Экология и биология ельников Тянь-Шаня                                                             | 128 |
| Энтомологические исследования в Киргизии                                                           |     |
| Вып. IО                                                                                            | 32  |
| Вып. II                                                                                            | 33  |
| Эффективность капитальных вложений и основных фондов в промышленности Киргизии                     | 304 |

БИБЛИОГРАФИЯ ИЗДАНИЙ  
АКАДЕМИИ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР  
1975-1976 гг.

Редактор издательства Т.В.Кравченко  
Технический редактор Э.К.Гаврина  
Обложка художника В.Ф.Роска

Подписано к печати 3/II 1978 г. Формат 60х90 1/16.  
Бумага писчая. Объем 23,75 п.л., 16,7 уч.-изд. л.  
Тираж 350 экз. Цена 2 руб. 63 коп. Заказ 52.

Издательство Академии наук Киргизской ССР,  
г. Фрунзе, Ленинский проспект, 265а  
Типография Академии наук Киргизской ССР,  
г. Фрунзе, ул. Пушкина, 144



**Цена 2 руб. 63 коп.**