

оттиск

**КЫРГЫЗ ССР ИЛИМДЕР
АКАДЕМИЯСЫНДА
БАСЫЛЫП ЧЫККАН ЭМГЕКТЕРДИН
БИБЛИОГРАФИЯСЫ
1977-1978 жж.**

**БИБЛИОГРАФИЯ
ИЗДАНИЙ АКАДЕМИИ НАУК
КИРГИЗСКОЙ ССР
1977-1978 гг.**

ФРУНЗЕ 1980

КЫРГЫЗ ССР ИЛИМДЕР АКАДЕМИЯСЫ
БОРБОРДУК ИЛИМИЙ КИТЕПКАНА

КЫРГЫЗ ССР ИЛИМДЕР
АКАДЕМИЯСЫНДА
БАСЫЛЫП ЧЫККАН ЭМГЕКТЕРДИН
БИБЛИОГРАФИЯСЫ

1977-1978 жж.

түзүүчү А. Ф. Закачуринна

„ИЛИМ“ БАСМАСЫ
Фрунзе 1980

АКАДЕМИЯ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР
ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

БИБЛИОГРАФИЯ
ИЗДАНИЙ АКАДЕМИИ НАУК
КИРГИЗСКОЙ ССР

Вып. 10. 1977-1978 гг.

Составитель А. Ф. Закачуринна

ИЗДАТЕЛЬСТВО „ИЛИМ“
Фрунзе 1980



Печатается по постановлению Редакционно-
издательского совета Академии наук
Киргизской ССР

Ответственный редактор Д.К.КОЛЬЧАЕВА

Рецензенты: главный библиограф ГБ
Киргиз.ССР им. Н.Г.Чернышевского
Н.П.ЯХИНА, зав. отделом географии
Ин-та геологии АН Киргиз.ССР, канд.
геогр. наук С.У.УМУРЗАКОВ.

© Издательство "Илим" 1980

СОДЕРЖАНИЕ

От составителя	7
ПРЕЗИДИУМ АКАДЕМИИ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР	
Издания Президиума Академии наук Киргизской ССР	8
Издания учреждений при Президиуме Академии наук Киргизской ССР	39
Издательство "Илим" ("Наука") Центральная научная библиотека	39
Терминологическая комиссия	40
Киргизский филиал Всесоюзного общества почвоведов	41
Киргизское отделение Всесоюзного энтомологического общества	42
Киргизское отделение Всесоюзного общества генетиков и селекционеров	44
ОТДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИХ И МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК	
Институт физики и математики	49
Институт физики и механики горных пород	67
Институт автоматики	80
Ордена Трудового Красного Знамени Институт геологии	115
Институт сейсмологии	141
Тянь-Шаньская высокогорная физико-географическая станция	147

ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

Институт неорганической и физической химии	153
Институт органической химии	156
Ордена Трудового Красного Знамени Институт биохимии и физиологии	165
Институт биологии	175
Институт физиологии и экспериментальной патологии высокогорья	207
Ботанический сад	275

ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК

Институт истории	283
Институт философии и права	291
Институт языка и литературы	295
Институт экономики	298
Отдел востоковедения	306

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ УКАЗАТЕЛИ

Именной указатель	307
Алфавитный указатель названий журналов, сборников, продолжающихся изданий и книг, описанных под заглавием	378

ОТ СОСТАВИТЕЛЯ

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

В нем представлены издания за 1977-1978 гг. на русском и киргизском языках.

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

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. Тираж указывается в том случае, если он более или менее 500 экз.

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

ИЗДАНИЯ

ПРЕЗИДИУМА АКАДЕМИИ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР

I-II. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. Ред. коллегия: К.К.КАРАКЕЕВ (гл. ред.) и др. Фрунзе, 1977-1978. 1977. № I-6. 1978. № I-5.

I. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1977. № I. Январь - февраль. 104 с. с ил. 1020 экз.

Физико-технические и математические науки.

ЛЕОНОВ М.Я., РЫЧКОВ Б.А., НИСНЕВИЧ Е.Б. Плоская теория пластичности, с.3-12. Библиогр.: 8 назв.

ТУЗОВА Т.В., АЛЕХИНА В.М., ЧАЛОВ П.И. Об идентификации вод разломов земной коры в условиях радиоактивных аномалий, с.13-15. Библиогр.: 9 назв.

СААДАБАЕВ А. О регуляризации нелинейного операторного уравнения первого рода, с.16-22. Библиогр.: 8 назв.

БУМАБАЕВ Б. Напряженное состояние весовых полубесконечных областей с волнообразными контурами, с.23-25.

ДОЛЖЕНКО В.Н. Переотложенные кремнистые образования Чаартатских гор (Центральный Тянь-Шань) и их металлоносность,

с.26-32. Библиогр.: 6 назв.

ШАРШЕНАЛИЕВ Ж., КОЖАПЫСОВ А. Оптимальное управление линейных систем с малым параметром, с.33-37.

ДЖАРАТОВ А. Основные черты эволюции докембрия и нижнего палеозоя хребтов Пскем, Сандаш и Чаткал (Срединный Тянь-Шань), с.38-43. Библиогр.: 21 назв.

Химико-технологические и биологические науки.

МОРОЗОВ А.А., ЛЕВАНЕВСКИЙ О.Е., ТАМАШАЕВА Т.К., КЛАБУНОВСКИЙ Е.И., СОКОЛОВА Н.П. Влияние динамики изменения pH на селективность конденсации формальдегида, с.44-47. Библиогр.: 9 назв.

ГОРЕЛКИНА О.И., АЛТЫМЫШЕВ А.А. Влияние сока плодов облепихи (*Hipporhae rhamnoides*) на показатели липидного обмена печени при экспериментальном хроническом гепатите, с.48-50. Библиогр.: 12 назв.

АЛИЕВА Дж.Э., АЙМУХАМЕДОВА Г.Б., ШЕЛУХИНА Н.П. Иониты на основе комплекса природных полимеров, с.51-52. Библиогр.: 7 назв.

ЯРМУХАМЕТОВА Д.Х., ДЖУНДУБАЕВ К.Д., ЧЫНТЕМИРОВА Т., БЕЙШЕКЕЕВ Ж. Синтез О,О-диалкил(арил), S-[3-(фентиазинил-10)-пропил] дитиофосфатов, с.53-54.

ШАТЕМИРОВ К.Ш., КОЧКОРОВА В.Б. Механизм образования суль-

фата натрия в лессовой керамике, с.55-60. Библиогр.: 6 назв.

МОШКИНА В.А., ДЖУНДУБАЕВА З.Н., ОРОЗБЕКОВА Г. Изучение взаимной растворимости Na_2BeF_4 и NaCl в воде при 12, 25, 50 и 75°, с.61-64.

КОНОНЕНКО Л., ТУРДУКУЛОВ Э. Ассимиляционная деятельность различных жизненных форм доминантных растений эродированных склонов Киргизского хребта, с.65-66.

Общественные науки.

КАРАЕВ О. К вопросу о социально-экономических отношениях и о политическом строе в Средней Азии X-XII веков, с.67-74.

МУРЗАЕВ Т. Некоторые вопросы правового режима заповедников, с.75-82.

БУСС Н.А. Диалогическое выявление противоречий познавательных процессов, с.83-89.

ГАПАРОВ С. Макал, лакаптардагы карама-каршы багынычыз татаал суйлемдер жана алардын езгечелугу.

ГАПАРОВ С. Противительно-сочинительные предложения в киргизских пословицах и поговорках и их особенности, с.90-97.

Хроника.

УМУРЗАКОВ С.У., ЛЮШАКОВА Л.И. Выдающийся ученый, путешественник, общественный деятель. (К 150-летию со дня рождения П.П.Семенова-Тянь-Шанского), с.98-101.

2. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1977. № 2.
Март - апрель. 88 с. с ил., табл. 1020 экз.

Физико-технические и математические науки.

ЭНГЕЛЬШТ В.С., ЖЕЕНБАЕВ Х.Ж., УРМАНБЕТОВ К.У. Плазматроны для спектрального анализа, с.3-7. Библиогр.: 13 назв.

ТУЗОВА Т.В., АЛЕХИНА В.М., ЧЛЛОВ П.И. Определение скорости подъема напорных подземных вод в зоне разлома по временным вариациям содержания радия-226, с.8-10.

МУСИН Я.А., ВАСИЛЬЕВ И.А. Исследование метода амплитудно-временной коллимации альфа-частиц в ионизационном альфа-спектрометре, с.11-18. Библиогр.: 5 назв.

ХУСУПБАЕВ А. Решение задачи размещения сезонного производства методом последовательных расчетов, с.19-27.

КИРЬЯН С.В., АЛИФЕРОВ В.В. Синтез оптимального управления для систем гиперболического типа, с.28-34. Библиогр.: 9 назв.

КАЧАТАНОВ Ш. Сейсмо-гравитационные и гравитационно-ооли-
флюкционные образования в бассейне реки Чон-Кемин, с.35-39.
Библиогр.: 8 назв.

СУЕРКУЛОВ Э.А. Геология и перспективы ртутного оруденения Атбашинского хребта (юго-восточная часть Киргизии), с.40-43.

Химико-технологические и биологические науки.

ДЖУНДУБАЕВ К.Д., СУЛАЙМАНОВ А.С., КОЖАХМЕТОВА Р.И., МАМЕТОВА И.А. Синтез аммониевых солей амидов β - алкоксиалкилпиродитиофосфоновых кислот, с.44-45.

ГОРЕЛКИНА О.И. Влияние сока плодов облепихи на обмен веществ у здоровых кроликов, с.46-48. Библиогр.: 16 назв.

БУРИБАЕВ Я.Б., ШАТЕМИРОВ К.Ш., МАРАЗЫКОВА Б.Б. Влияние кварцевого песка, диметилдихлорсилана и карбоксиметилцеллюлозы на структурно-механические свойства строительных растворов, с.49-53.

РАПКОМОВА Р.Р., ЛОМТЕВА С.А., КЫДЫНОВ М.К. Исследование взаимодействия сернокислого цинка с пиперазин-сульфатом в водной среде при 25⁰, с.54-55. Библиогр.: 5 назв.

КАЛДЫБАЕВ К.А., ПЕРЕКАЛИНА З.Б., КОНСТАНТИНОВА А.Ф. Оптическая активность в поглощающих двупреломляющих кристаллах, с.56-63. Библиогр.: 10 назв.

КОНОНЕНКО Л.А. Некоторые элементы характеристики жизненной формы полины поздней, с.64-65.

Общественные науки.

ИСАЕВ Ш.И. Измерение и анализ дифференциации заработной платы в промышленности Киргизии, с.66-71.

ЗАЙКОВ Ф.А., КАЛМАЦКИЙ В.С., ПЕТУХОВ Н.М. К вопросу совершенствования правовых норм о кассационной инстанции в граждан-

ском судопроизводстве, с.72-79.

БЕКХОДЖАЕВА С. Некоторые проблемы повышения социальной и профессиональной мобильности женских трудовых ресурсов в Киргизии, с.80-85.

3. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1977. № 3. Май - июнь. 100 с. с ил., табл. 1020 экз.

О 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. Постановление ЦК КПСС от 31 янв. 1977 г., с.3-18.

Физико-технические и математические науки.

БЕЛОУСОВ В.В., БУРЯК А.А. Укреплять содружество науки о производством. /Излож. докл. президента АН УССР акад. Б.Е. Патона об опыте работы академии в области повышения эффективности науч. исследований и ускорении внедрения их результатов в нар. хоз-во. Излож. совместного постановления Госком. Совета Министров СССР по науке и технике и Президиума АН СССР по данному вопросу/, с.19-25.

БОЛЬШАКОВ И.Н. О прогнозе развития ирригации в Киргизии и перераспределении водных ресурсов при переброске сибирских рек, с.26-35. Библиогр.: 12 назв.

СУЕРКУЛОВ Э.А. Геологические условия размещения оруденения в диапировых структурах, с.36-41. Библиогр.: 5 назв.

МАНСУРОВ В.А. Закономерность изменения прочности горных

пород в зависимости от скорости нагружения, с.42-45. Библиогр.: 5 назв.

Химико-технологические и биологические науки.

ИВАНОВА В.С., МИТРОФАНОВ В.М., АЛТЫМШЕВ А.А., ЯРЦЕВ Н.М. Морфологическое состояние органов белых крыс, получавших различные дозы ДНМКТ, с.46-49. Библиогр.: 8 назв.

АЛДАШЕВА А., ДЖУНДУБАЕВ К., МАМЕТОВА Н., РЫСКУЛОВ Т. Сульфаниламиды алкокси-, ароксивинилфосфоновых и тиофосфоновых кислот, с.50-52. Библиогр.: 8 назв.

АШУБАЕВА З.Дж., МУСУЛЬМАНОВА М.М. Изучение взаимодействия пектовой кислоты и её производных с поливалентными металлами, с.53-58. Библиогр.: 7 назв.

РОМАНОВ Э., ХАРАКОВ А.Б., ЛАТЫШЕВА Е.И., БЛЕШИНСКИЙ С.В. О полиморфных превращениях надперекисей некоторых редкоземельных элементов при низких температурах, с.59-60.

БАЙДИНОВ Т.Б., ИМАНАКУНОВ Б.И. О взаимодействии формамида с хлоридом марганца, с.61-63.

БАЛКИН А.В. Изучение бактерий-антагонистов озера Иссык-Куль в связи с проблемами биологического самоочищения воды, с.64-65. Библиогр.: 6 назв.

МАЛИЦКИЙ В.Д., МИХЕЛЬСОН Б.В. О склонности бацитрацина к самовозгоранию, с.66-70. Библиогр.: 6 назв.

ЯКОВЛЕВА Т.В., ВАСИЛЬЕВА Н.А. Неорганическая пирофосфатаз-

ная активность в цитоплазме зародышей пшеницы, с.71-75. Библиогр.: 20 назв.

ЧИРОВ П.А. Экспериментальное заражение желтых суоликов возбудителями литериоза и сальмонеллеза, с.76-79. Библиогр.: 23 назв.

Общественные науки.

БАЛБАКОВ М., ОРОЗБАЕВА А. Об оценке показателя комплексной эффективности новой техники, с.80-87.

ДЖУМАГУЛОВ Ч. Памятник из Алайкуу, с.88-90.

АНДРЕЕВА Н.В., ДОНБАЕВ Э.Б., КАШАЕВ Б.К., ПОСПЕЛОВ Б.В. Динамический анализатор речевого спектра, с.91-95.

Хроника.

ГОДИЧНОЕ Общее собрание Академии наук Киргизской ССР /Фрунзе, 25 марта 1977 г./, с.96.

Николай Ильич ЗАХАРЬЕВ. /К 75-летию со дня рождения и 55-летию научной и общественной деятельности/, с.97.

4. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1977. № 4. Июль - август. 108 с. с ил., табл. 1020 экз.

БРЕЖНЕВ Л.И. О проекте Конституции Союза Советских Социалистических Республик. Докл. Ген. секр. ЦК КПСС, Пред. Конституц. комис. т.Л.И.Брежнева на Пленуме ЦК КПСС 24 мая 1977 года, с.3-12.

Физико-технические и математические науки.

АЛЫБАКОВ А.А., ВЛАСОВ Л.Ф., ДЖУМАДЫЛОВ К.Д. Кинетика накопления f-центров окраски в кристаллах $KBr:Li$, с.13-18; 2 л. прил. Библиогр.: 9 назв.

КАМАЕВ Р.Р., ОРОЗОВАКОВ Т. Работа пассивного отражателя на радиорелейной линии связи Караган - Таш-Кумыр, с.19-24. Библиогр.: 5 назв.

ГРЕКОВА Н.Д., МАЛАЕВА Х.С., НЕЙМЫШЕВ М.В., ТУРСУНБАЕВА С.С. Лечебные грязи Чимбайского месторождения (Южная Киргизия), с.25-29.

ДЖУМАЛИЕВ Т.Д. О закономерностях размещения стратиформных проявлений полиметаллов в аридной карбостромовой формации, с.30-37.

ТЕРМЕТЧИКОВ М.К., ДЖАПАРОВ А.Д. Показатель сопротивления горных пород вращательному бурению, с.38-42. Библиогр.: 16 назв.

МАНСУРОВ В.А., ТЕРМЕТЧИКОВ М.К., РЯБЧЕНКО К.А., КОВШОВ Н.И. О возможности легирования поргандиемента, с.43-44.

Химико-технологические и биологические науки.

БАЙДИНОВ Т.Б., КАЗИБАЕВ С.А., ИМАНАКУНОВ Б.И. Гетерогенные равновесия в системе хлорид кобальта - Формамид - вода, с.45-48.

РОМАШОВ Э., ЛАТЫШЕВА Е.Н., ХАРАКОЗ А.Е., БЛЕШИНСКИЙ С.В. Термическое исследование устойчивости надперекисей некоторых редкоземельных элементов, с.49-50.

ЖУМАДЫЛОВ Т., ЛЕВАНЕВСКИЙ О.Е., ИКОННИКОВА Н.Н., ФЕДИЧКИНА Н.Г., МАНЬКО К.М. Окисление толуола в уксусной кислоте в присутствии бромида кобальта, с.51-55. Библиогр.: 10 назв.

БИРШТЕЙН В.Я., АСАНКОЖЕВ К.А., КОШОВ К.К., ТУЛЬЧИНСКИЙ В.М. Применение метода инфракрасной спектроскопии для определения минеральных компонентов среднеазиатских и причерноморских стенных росписей I-XV веков, с.56-59. Библиогр.: 8 назв.

АШУБАЕВА Э.Дж., МУСУЛМАНОВА М.М. Взаимодействие аммиака с пектатами двухвалентных металлов, с.60-63. Библиогр.: 7 назв.

САКАВОВ И.Е., ДУРНЯКОВА Т.Б., ХАРАКОЗ А.Е. Рентгенографическое исследование аммиакатов перхлоратов редкоземельных элементов, с.64-66.

ГУСЕВ Б.Н., ХАНДУЕВ Ц.Ц., КВИРИНГ О.И., БЕЙШЕНОВА К.Б. Киргизский штамм возбудителя энзоотического аборта овец, с.67-69. Библиогр.: 12 назв.

АЙДАРРАЛИЕВ А.А., ШАНАЗАРОВ А.С. Влияние ускоренной тренировки к гипоксии на резистентность организма, с.70-73. Библиогр.: 10 назв.

СУБАНКУЛОВ К.С., ТЫНАЛИНОВ М.М. Интенсивность дыхания и активность каталазы дикорастущих яблонь орехоплодовых лесов Киргизии, с.74-77.

БУКИН В.М. Морфометрия и морфология озера Сон-Куль, с.78-83.

Общественные науки.

СТОРБАЕВ К., ТИМОНИН Е. К вопросу об оптимизации перевозок угля в долине Киргизии, с.84-90.

КАРАКЕЕВ Т.Дж. Марсистско-ленинская концепция цивилизации, с.91-99.

ХАСАНОВА С.А. Идеал равенства, с.100-105.

5. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1977. № 5. Сентябрь - октябрь. 90 с. с ил., табл. 1020 экз.

КАРАКЕЕВ К.К. Великая Октябрьская революция и торжество ленинской национальной политики, с.3-10.

Физико-технические и математические науки.

КАЛМУРЗАЕВ К.Б., КНАУФ В.И., ИДАХИН Ф.Н., ДЖАНУЗАКОВ К.Д., ТРОФИМОВ А.К. Предварительные результаты изучения Иофара - Баткенского землетрясения 31 января 1977 года, с.11-19. Библиогр.: 11 назв.

АЛЫБАКОВ А.А., ДЕНИСОВ Г.С. Оптические свойства кристаллов NaF:Fe , с.20-22. Библиогр.: 6 назв.

АМАНКУЛОВ И., ТУРУСЬЕВ М.Т. Анализ результатов решения задачи дифракции Зоммерфельда, с.23-27.

УСМАНОВ У.У. О некоторых особенностях распределения акцессорных компонентов в отдельных интрузивных массивах, с.28-34.

СЕЙДАХМАТОВА Р.Т. Некоторые особенности использования существующих тестов для контроля голографических накопителей, с.35-38.

Химико-технологические и биологические науки.

БАЛКУНОВА Л.П., КЫДИНОВ М.К. Термическая устойчивость двойных соединений глицина с неорганическими солями, с.39-41.

АСАНОВ У.А., ПЕТРЕНКО Б.Я., САКАВОВ И.Б., КАРАМУРАТОВА С. Образование сложных карбидов в искровых разрядах, с.42-44. Библиогр.: 5 назв.

КОМИССАРОВА Е.Н., БОРБИЕВА Д.Б., МУХИТДИНОВА С.М., НОГОВЕВ К.Н. Очистка природного тенардита месторождения Шабыр-Куль, с.45-47.

УСУБАКУНОВ М.У., АДЕНОВ Ж.А., СИБИЧЕНКОВА Н.И. Синтез гетерополисоединений сурьмы и селена, с.48-49. Библиогр.: 6 назв.

ЖУМАДИЛОВ Т., ЛЕВАНЕВСКИЙ О.Б., ИКОННИКОВА Н.Н., ФЕДИЧКИНА Н.Г. Получение бензойной кислоты гетерофазным окислением толуола, с.50-52. Библиогр.: 12 назв.

АСАНКОЖОЕВ К.А., КОШОВЕВ К.К., САЛИМОВ М.А., ТУЛЬЧИНСКИЙ В.М. Инфракрасные спектры пентаацетатов глюкозы в низкочастот-

ной области, с.53-55.

КУСУПОВА З.А., ВОЛКОВА В.Д., АБРОСИМОВ С.П., ПЕТРИ В.Н.,
ИВАНОВ В.И. Экономическая эффективность получения лигноугле-
водных пластинок из гуза-пан, с.56-59. Библиогр.: 5 назв.

ФАЙЗУЛЛИНА С.И., ГАЛИЕВ Р.С., КУЧЕРЯВАН Н.А., КУДИМОВА
В.В., НАУМЕЦ Э.П. Чувствительность различных клеточных систем
к вирусу диареи крупного рогатого скота, с.60-61. Библиогр.:
5 назв.

ГОРБУНОВА Н.В. Новые данные о распространении *Saragana*
laetevirens Rojark. (Fabaceae), с.62-63. Библиогр.: 5
назв.

Общественные науки.

ШЕРСТОБИТОВ В.В. Интернационализация жизни народов СССР
как объективно-исторический процесс. (На материале республик
Средней Азии и Казахстана), с.64-72.

ШЕРАЛИЕВА Р. О роли средств массовой информации и пропа-
ганды в идеологическом воспитании трудящихся, с.73-79.

КРАВЧЕНКО Т.Ф. Великий Октябрь и социальные изменения ра-
бочего класса Советского Киргизстана (1917-1940 гг.), с.80-87.

6. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1977. № 6.
Ноябрь - декабрь. 98 с. с ил., табл. 1050 экз.

ОСНОВНОЙ Закон развитого социализма. [Передовая. "Прав-
да", 1977, 9 окт.], с.3-7.

Физико-технические и математические науки.

ИМАНАЛИЕВ М., КАРИМОВ С. Об оптимальном определении па-
раметра регуляризации для нелинейных интегральных уравнений
первого рода, с.8-16.

ЧОРИМОНОВ М.Б. К теории деформации неупругих тел, с.17-
22. Библиогр.: 8 назв.

ВАСИЛЬЕВ И.А., МУСИН Я.А., ЧАЛОВ П.И. Селективный гамма-
абсорбционный метод анализа, с.23-28.

ГОРБУНОВ В.К. О расчетах сетей Кирхгофа, с.29-33.

СУЕРКУЛОВ Э.А. Находка крупных кристаллов доломита и их
геологическая характеристика, с.34-35.

Химико-технологические и биологические науки.

ОДЫНЕЦ Р.Н., ПЕРЕЛИГИНА В.С., РУБЦОВА Л.Ф. Обмен азота
и минеральных веществ у суягных овцематок и их продуктивность
при замене натуральных кормов гранулированными, с.36-40.

РОМАШОВ Э., ХАРАКОЗ А.Е., ЛАТЫШЕВА Е.И., БЛЕШИНСКИЙ С.В.
Термическое исследование перекисей редкоземельных элементов,
с.41-42.

ЦОЙ А.Д., ПЕТРЕНКО Б.Я., АСАНОВ У.А., ЮН В.П. Влияние
температуры на электроискровое диспергирование алюминия в во-
де, с.43-45.

БАРАНЧИКОВ А.А., АЙМУХАМЕДОВА Г.Б., ШЕЛУХИНА Н.П. Выделение и исследование состава полиуронида из сахарной свеклы, с.46-48. Библиогр.: 5 назв.

МЕЛЬНИКОВА Г.Г., ТЯН Г.Н., ЮДАХИНА Л.А. Вязкость растворов триацетатов целлюлозы в зависимости от молекулярно-массового распределения, с.49-51. Библиогр.: 7 назв.

МИРЗАПАЯЗОВА Р.А., АЛЫБАКОВА Н.К., САРЫМСАКОВ Ш.С., НАЗАРОВА Н.И. Исследование химического состава гуминовых кислот, с.52-54.

ФЕДОРОВ П.С., ЛУКАШЕВИЧ И.В., БАБИЧ В.В. Новый способ извлечения молока и кисломолочных продуктов свободных аминокислот и количественное их определение на автоматических анализаторах, с.55-57. Библиогр.: 13 назв.

САРТБАЕВА М.К. Некоторые биолого-экологические особенности сосен в условиях Терской Ала-Тоо, с.58-61.

ЕСУПОВА Г.И., МЕШКОВА Н.П. Выделение и свойства цикло-АМР-зависимой протеинкиназы, с.62-70. Библиогр.: 32 назв.

Общественные науки.

АСАНОВА А. Проблемы повышения качества продукции в легкой промышленности, с.71-78.

ОРЕХОВСКАЯ М.Я. Совершенствование управления производством - узловая проблема десятой пятилетки, с.79-86.

СЫДЫКБЕКОВА Д.Т. Смысловое восприятие текста: концепт, с.87-93.

Хроника.

ЮБИЛЕЙНАЯ сессия Общего собрания АН Киргизской ССР, посвященная 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции /Фрунзе, 26 окт. 1977 г./, с.94.

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ научная конференция, посвященная 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции /Фрунзе, 28 окт. 1977 г./, с.95.

7. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1978. № 1. Январь - февраль. 82 с. с ил., табл. 1410 экз.

Физико-технические и математические науки.

ЛЕОНОВ М.Я. Начала механики упруго-пластических деформаций, с.3-8. Библиогр.: 14 назв.

ЧАЛОВ П.И., ТУЗОВА Т.В., ТИХОНОВ А.И. О возможности применения неравновесного урана в гидрогеологии, с.9-17. Библиогр.: 17 назв.

КОСТЕНКО Н.Н. Палеогеография бассейна озера Иссык-Куль в кайнозойскую эру, с.18-25. Библиогр.: 20 назв.

УМЕТАЛИЕВА С.К. Определение органического углерода в осадочных породах верхнего докембрия Каратау - Таласской зоны (Северный Тянь-Шань), с.26-29.

ОМУРАЛИЕВ М. К стратиграфии палеоген-неогеновых отложений

Алабуга-Наринской впадины и о находке в них костных остатков млекопитающих, с.30-31.

МАМБЕТОВА Б.Д. Возможности прямого спектрографического определения золота в геологических пробах, с.32-38. Библиогр.: 29 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.

БОРЕНЕВА Д.Б., КОМИССАРОВА Е.Н., МАМИРАЛИЕВА А., НОГОВЕВ К.Н. Разложение глауберита растворами серной кислоты, с.39-40.

ИВАНОВА Л.Д., ЯБЛОЧКО Л.Н., ИВАНОВ В.И., БАКБЕВА С.К., ЛОЗИНА Л.О., ТРИНОС М.В., ФЕДОРИНА И.А., ЯГУДИНА Ф.М. Влияние мягкой кислотокатализируемой деструкции на некоторые физико-химические свойства целлюлозы, с.41-43.

АШУБАЕВА З.Дж., АФАНАСЬЕВ В.А. Деструкция полигалактуроновой кислоты в условиях периодатного окисления, с.44-46. Библиогр.: 8 назв.

АЙМУХАМЕДОВА Г.Б., РУКАВИШНИКОВА Е.П., МОКЕЕВА Б.Б., КОШЕЛЕВА Е.А. Электрофоретическое разделение и определение алкалоидов мака, с.47-49.

САРЫСАКОВ Ш., КОРОЛЕВА Р.П., ЗАМЛЫ А.А., ПОЗОЛОТИНА Л.И., КОЛГАНОВА И.И. Поликарбоновые кислоты, полученные при окислении углей, и их производные, с.50-53. Библиогр.: 10 назв.

ПИЩУГИН Ф.В., ШАРШЕНАЛИЕВА З.Ш., ОТТ А.Я., АЛЕКСАНДРОВА А.А. Синтез комплексного соединения N-глюкозид - тиосемикар-

базида с хлоридом меди, с.54-56. Библиогр.: 8 назв.

НУРБЕКОВА К.И., КРАЙНИКОВА Г.В., КОРХОВА В.В. Амилорин ПЮх в комплексе с аскорбиновой кислотой и йодатом или броматом калия - эффективный улучшитель качества хлеба, с.57-59.

СУБАНКУЛОВ К.С., КЛИМЕНКО Л.Е. Качественная характеристика плодов некоторых форм дикорастущей в Южной Киргизии яблони Недзвецкого, с.60-65. Библиогр.: 12 назв.

ВАСИЛЬЕВА Л.В., МОРЕВ Ю.Б. Некоторые данные о динамике численности популяций двух видов тубифицид (Oligochaeta), с.66-69. Библиогр.: 5 назв.

О б щ е с т в е н н ы е н а у к и.

АБДУРАХМАНОВ И.А. Эффективность отраслевой структуры капитальных вложений в промышленности Киргизской ССР, с.70-73.

ТИМОНИН Е.И. Вопросы рационализации экономических связей легкой промышленности, с.74-78.

Х р о н и к а.

МИРРАХИМОВ И.М., АГАДЖАНИН Н.А. Валентина Абдылдаевна Исабаева. /К 50-летию со дня рождения и 25-летию научной, педагогической и общественной деятельности/, с.79.

8. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1978. № 2. Март - апрель. 100 с. с ил., табл. 1480 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 -

тические науки.

КАРИМОВ К.А., ГАЙПУТДИНОВА Р.Д. Высота-временные вариации вихря скорости и высота-фронтальной зоны над Средней Азией, с.3-9. Библиогр.: 6 назв.

ШАКИРОВ Э.Ш. Грабенообразная депрессия вертикальной составляющей магнитного поля перед землетрясением, с.10-14.

ОМУРАЛИЕВ М. Особенности геологии Алабуга-Наринской впадины и прилегающей территории Тянь-Шаня в свете учения о симметрии, с.15-18. Библиогр.: 5 назв.

ЧИНКАРАЕВ Т.Ч. Об особых решениях одного класса нелинейных операторных уравнений, с.19-27. Библиогр.: 8 назв.

Химико-технологические и биологические науки.

ЗАХАРЬЕВ Н.И., АТАБАЕВ А.А., ГОЛОВИНА Л.А., КОВЕРГА Л.В., КОТЫШЕВА Н.Г., ЛАЗАРЕВ И.П., СОТНИКОВА Н.С., СЫЧЕВА Н.Н. Биологическая продуктивность и рациональное использование сенокосов и пастбищ и природных кормовых угодий в долиновой и горной зонах западного региона Северного Тянь-Шаня, с.28-31.

ОДЫНЕЦ Р.Н., МИНИНА Л.А., ПОПРЫГЛЕВА Д.Н. Обмен азота и минеральных веществ в организме баранчиков и их продуктивность при скармливании минеральных подкормок, с.32-37.

БЛЕШИНСКИЙ С.В. О роли льда UI в образовании протобионов, с.38-41. Библиогр.: 9 назв.

КОЧКОРОВА Э.Б., МУМИНОВ С.З., АРИПОВ Э.А., ШАТЕМИРОВ К.Ш.

Адсорбция ацетонитрила на термоактивированном полиориолоните, с.42-45. Библиогр.: 6 назв.

ДУДАКОВ В.Г., АКТАНОВА С.Т., УШАКОВ А.С. Зависимость охлаждающих свойств растворов полимеров от молекулярного веса, с.46-47.

КУДАЙБЕРГЕНОВ Т.Т., САКАВОВ И.Е., АСАНОВ У.А. Некоторые особенности карбидообразования сплавов системы $Sn-V$ и $Sn-Mo$ при их электроискровом разрушении в среде четыреххлористого углерода, с.48-52.

РЫСМЕНДЕЕВ К., ФРИДМАН Я.Д. О зависимости растворимости веществ от температуры, с.53-55. Библиогр.: 12 назв.

ШИДАКОВ Ю.Х.-М. Влияние высокогорья на пути коронарного кровообращения и на развитие экспериментального инфаркта миокарда, с.56-62. Библиогр.: 19 назв.

ЧЕРНООК Т.Б. Особенности развития и течения стресс-ситуаций в условиях горного климата Иссык-Куля, с.63-68. Библиогр.: 16 назв.

Общественные науки.

АДЕНОВ Ж. Своеобразие демографического состава промышленных рабочих Киргизии, с.69-76.

САЛАХИТДИНОВА Н.К. Слогораздел в киргизских словах типа ГССГ (экспериментальное исследование), с.77-80.

СУРАЛЧИЕВА Б. Фразеологизмы-синонимы, 81-87 бет.

СУРАЛЧИЕВА Б. Фразеологические синонимы.

ФАХРУТДИНОВА С. К проблеме становления жанра фортепианной сонаты, с.88-96.

Х р о н и к а.

Салимбек Табишалиевич ТАБЫШАЛИЕВ. /К 50-летию со дня рождения/, с.97.

9. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1978. № 3. Май - июнь. 108 с. с ил., табл. 1420 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.

ОМУРАЛИЕВ М. Геологические этапы развития Тянь-Шаня и вопросы унаследованности структур в свете идей симметрии, с.3-7.

ДЕТЕНЬКО Л.А. Новые данные об органическом веществе формации черных углеродисто-кремнистых сланцев, с.8-15. Библиогр.: 5 назв.

ДОЛЖЕНКО В.Н. О степени сульфидности руд эндогенных месторождений, с.16-20. Библиогр.: 23 назв.

ШАРШЕНАЛИЕВ Ж., КОЖАПЫСОВ А. Исследование разнотемповых систем управления с неполной информацией, с.21-29. Библиогр.: 7 назв.

ИСКАНДАРОВ С. Об одном признаке ограниченности решений линейных интегро-дифференциальных уравнений второго порядка типа Вольтерра, с.30-33. Библиогр.: 6 назв.

ВАСИЛЬЕВ И.А. Реализация условий узкого пучка при гамма-

абсорбционном анализе с помощью гамма-спектрометра, с.34-39. Библиогр.: 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.

АБЫКБЕВ К., ТАШТЕМИРОВ Р., СУЛАЙМАНКУЛОВ К. Политерма растворимости системы нитрат кобальта - карбамид - вода от -29° до $+60^{\circ}$ С, с.40-43. Библиогр.: 8 назв.

КОЧКОРОВА З.Б., МУМИНОВ С.З., АРИПОВ Э.А., ШАТЕМИРОВ К.Ш. Адсорбция ацетонитрила на термоактивированном палыгорските, с.44-47. Библиогр.: 7 назв.

СУЛАЙМАНКУЛОВА С.К., АСАНОВ У.А., ПЕТРЕНКО Б.Я. Карбидообразование гафния в условиях электроискрового разрушения, с.48-49.

ДУДАКОВ В.Г., ШАРШЕНОВА К. САКАВОВ И.Е. Изучение растворимости камней почек, с.50.

КАРАКЕЕВА З.К., ШЕЛУХИНА Н.П., АЙМУХАМЕДОВА Г.Б. Пектиновые вещества в качестве студнеобразователей, с.51-53.

МИРЗАПАЯЗОВА Р.А., ТАДЖИЕВ А.Т., АЛЫБАКОВА Н.К., САРИМ-САКОВ Ш.С., НАЗАРОВА Н.И. Реакция взаимодействия гуминовых кислот с одноатомными спиртами, с.54-57.

ВАЛУЙСКИЙ П.П., ФЕДЯШЕВА С.П., БОНДАРЕВ А.П., НИКОЛЬСКАЯ И.А. Синтетические аминокислоты в питании жвачных животных. с.58-61.

НУРБЕКОВА К.И., ЗИНОВЬЕВА В.П. Методика определения черствения хлеба по его физическим свойствам, с.62-63.

СУБАНКУЛОВ К.С., КЛИМЕНКО Л.Е. К изучению химического состава плодов дикорастущей яблони киргизов Южной Киргизии, с.64-68.

Общественные науки.

ТАБЫШАЛИЕВ С. Развитие общественных наук в Киргизии, с.69-78.

БАЛБАКОВ М., ИДИНОВ К. Развитие научно-технического прогресса в народном хозяйстве Киргизии и проблемы дальнейшего его ускорения, с.79-86.

НУСУПОВ Т.Н. Прокурорский надзор за соблюдением примерного устава в колхозах, с. 87-94.

АМАНАЛИЕВА Ч. Национальное и интернациональное в киноискусстве (кино Киргизии), с.95-101.

Библиография.

БАКТЫГУЛОВ Дж., БУДЯНСКИЙ Д. Ценное исследование по истории народного строительства в республиках Средней Азии. /Рец. на кн.: КУСОВ Л.У. Социализм и творческая инициатива масс. (Народное строительство в республиках Средней Азии в 1938-1950 гг.) Ташкент, "Фан", 1977 /, с.102-105.

Ю. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1978. № 4. Июль - август. 113 с. с ил., табл. 1420 экз.

МОЛДОБАЕВ К. Судьба, созвучная эпохе, с.3-9.

Физико-технические и математические науки.

ДВОРНИКОВ Л.Т., ПУЧИНЯН Г.С. Распределение нагрузки по виткам многоступенчатых резьбовых деталей в общем случае их нагружения осесимметричными осевыми силами, с.10-19.

САДЫБАКАСОВ И. Волновые движения земной коры и неотектоническое районирование Тянь-Шаня и Памира, с.20-29. Библиогр.: 10 назв.

ДЖУМАЛИЕВ Т.Д. Верхнеортотуская кремнисто-доломитовая формация и закономерности размещения в ней магнезитовых и тальковых камней, с.30-37.

АЙТМАТОВ И.Т., ВДОВИН К.Д., ЯЛЫМОВ Н.Г. Экспериментальные исследования напряженного состояния массива горных пород на месторождениях Средней Азии, с.38-41.

ВЕДЬ Ю.А. О влиянии интегральных возмущений на степенную асимптотику решений дифференциальных уравнений, с.42-49.

КАМАЕВ Р.Р. Об увеличении эффективности антенн радиорелейных линий, с.50-52.

ДУЗУМКУЛОВ Т., ШАРШЫКЕЕВ О. Автомодельные решения в общей теории относительности, с.53-55. Библиогр.: 7 назв.

Химико-технологические и биологические науки.

АЛТЫННИКОВА П.М., БЛЕШИНСКИЙ С.В., ХАРАКОВ А.Е. О лантаноидфосфорных кислотах, с.56-60. Библиогр.: 12 назв.

МУРЗУБРАЙМОВ Б., АБЫКБЕКОВ К., СУЛАЙМАНКУЛОВ К. Системы ацетат магния - тиокарбамид - вода и ацетат магния - тиосеми-

карбазид - вода при 30°, с.61-64. Библиогр.: 6 назв.

ДУДАКОВ В.Г., ОМУРАЛИЕВА У., УШАКОВ А.С., ДУИШЕНАЛИЕВА Н., БЕЛЕКОВ О., НАРЫНБАЕВ Р. Охлаждающие свойства водных растворов солей щелочных и щелочноземельных элементов, с.65-66.

ЛОЗИЦКАЯ С.Ф., МАРАЗЫКОВА Б.Б., ШАТЕМИРОВ К.Ш. Влияние песка и зола ТЭЦ на технологические параметры керамических изделий, с.67-71.

МОРОЗОВ А.А., ЛЕВАНЬВСКИЙ О.Е., ТАМАШАЕВА Т.К. Кинетика конденсации формальдегида, с.72-81. Библиогр.: 12 назв.

ЖЕЛЕЗНЯК А.О., ТКАЧЕВА А.П., ПУРИКОВА В.П., САРЫМСАКОВ Ш., КОРОЛЕВА Р.П. К вопросу о геометрическом моделировании структуры ископаемых углей и графитоидов, с.82-86. Библиогр.: 15 назв.

ЧИРОВ П.А. Перьевые клещи (Analgioidea), обитающие на птицах семейств Charadriidae, Laridae и Sternidae в Киргизии, с.87-90. Библиогр.: 8 назв.

Общественные науки.

АБДУЛЛАЕВА К.Ш. Совершенствование механизма освоения новой техники на промышленных предприятиях Киргизии, с.91-99.

САЯКБАЕВА А.А. Подвижность кадров и их текучесть, с.100-106.

Хроника.

ТАБЫШАЛИЕВ С. Выдающийся ученый. /К 70-летию со дня рождения и 50-летию науч. и обществ. деятельности вице-президе-

та АН СССР П.Н.ФЕДОСЕЕВА/, с.107-108.

Сатар Ильясович ИЛЪЯСОВ. /К 70-летию со дня рождения и 45-летию науч.-пед. и обществ. деятельности/, с.109.

Цырен Цыбекжапович ХАНДУЕВ. /60 лет со дня рождения и 42 года науч.-производ. деятельности/, с.109-110.

II. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. 1978. № 5. Сентябрь - октябрь. 120 с. с ил., табл. 1420 экз.

КАРАКЧЕВ К.К. Союз науки с производством, с.3-16.

Физико-технические и математические науки.

КАЛМУРЗАЕВ К.Е., ЕРЖАНОВ Ж.С., ЮДАХИН Ф.Н., ОСПАНОВ А.Б., ДЖАНУЗАКОВ К.Д., КНАУФ В.И., ЧЕДИН О.К., НУРМАГАМБЕТОВ А., НЕРСЕСОВ И.Л., ЧАБДАРОВ Н.М. Жаналам-Тыпское землетрясение 25 марта 1978 г. (краткое сообщение), с.17-24.

ИМАНАЛИЕВ М.И., ПАНКОВ П.С., ГАБИТОВ И.Р. Применение ЭВМ для доказательства корректности одной обратной задачи, с.25-28.

БЫКОВ Я.В., МЕРЗЛЯКОВА Г.Д. Осцилляционные свойства одного класса уравнений в конечных разностях первого порядка, с.29-40. Библиогр.: 5 назв.

ЖИВОГЛЯДОВ В.П. Синтез многоуровневых алгоритмов цифрового управления группой непрерывных стохастических объектов, с.41-48.

Химико-технологические и биологические науки.

РЫЖИКОВ К.М. Основные задачи исследований по биологическим проблемам гельминтологии, с.49-53.

ТОКОБАЕВ М.М. Основные итоги, перспективы развития и использования достижений гельминтологии в народном хозяйстве республики, с.54-57.

ТОКОБАЕВ М.М., ЧИБИЧЕНКО Н.Т. К фауне личинок трематод в пресноводных моллюсках Киргизии, с.58-80.

ЛЕМЗИНА Л.В. Нематоды как компонент зообентоса озера Иссык-Куль, с.81-84. Библиогр.: 9 назв.

КОЛОВ О.В., ГАН А.П., ВЕНГЛОВСКИЙ Б.И. Влияние экологических условий на морфофизиологические особенности ореха грецкого, с.85-90. Библиогр.: 14 назв.

МУРСАЛИЕВ А.М., БЕКМУРЗАЕВ И.Б. Биологические и экологические основы использования и улучшения пастбищ Алайской долины, с.91-93.

КОНОНЕНКО Л.А. Анатомическое строение полыни эстрагон из различных местообитаний, с.94-97.

ОДЫНЦ Р.Н., МИНИНА Л.А., ПОПРЫГАЕВА Д.Н., ЛУПСАНОВА Д.Б. Некоторые показатели крови крупного рогатого скота в зоне минеральной недостаточности Читинской области, с.98-104. Библиогр.: 13 назв.

ТОКТОРБАЕВ Т., БАКАСОВА З.Б., ДРУЖИНИН И.Г. О соединении

их α -аминомасляной кислоты с хлоридами кобальта, никеля, марганца и их физико-химических свойствах, с.105-106.

Общественные науки.

САДЫКОВ С. Культура как специфический способ освоения мира, с.107-114.

Хроника.

Константин Иванович СКРЯБИН. /К 100-летию со дня рождения/, с.115-117.

Какиш Рыскуловна РЫСКУЛОВА. /К 60-летию со дня рождения и 40-летию трудовой, науч.-пед. и обществ. деятельности/, с.117.

12. ИЗВЕСТИЯ Академии наук Киргизской ССР. Ред. коллегия: М.М.АДЫШЕВ (гл. ред.) и др. Фрунзе, 1978. № 6. Ноябрь-декабрь. 71 с. с ил., табл. 1420 экз.

Физико-технические и математические науки.

ИМНАЛИЕВ М., АЛЫМКУЛОВ К. О осуществлении периодических решений нелинейных волновых уравнений, с.3-5. Библиогр.: 7 назв.

АСАНОВ А. Достаточные условия единственности решения уравнений Вольтерра и Вольтерра-Урисона, с.6-7.

АРТЫКОВА С.И. О влиянии градиента напряжений на разрушение балки, с.8-11. Библиогр.: 8 назв.

КАМАЕВ Р.Р., МАМАЕВ О., ОРОЗОВАКОВ Т. Об увеличении эффективности кольцевого пассивного ретранслятора, с.12-14.

АЛИМОВ О.Д., НАШНИЦЫН Ю.И. Перспективы использования солнечной энергии в Иссык-Кульской области, с.15-17.

САДЫБАКАСОВ И. Основные этапы тектонического развития Тянь-Шаня в мезозойско-кайнозойское время, с.18-26. Библиогр.: 9 назв.

Химико-технологические и биологические науки.

МУРЗУБРАИМОВ Б., СУЛАЙМАНКУЛОВ К. Тройные водно-солевые системы с участием карбамида, ацетамида, тиокарбамида и ацетата иттербия, с.27-31. Библиогр.: 5 назв.

ВИНОГРАДОВ В.П., БЛЕШНСКИЙ С.В. Константы скорости высокотемпературного гидролиза, с.32-35. Библиогр.: 6 назв.

ДУДАКОВ В.Г., ОМУРАЛИЕВА У., УШАКОВ А.С. Охлаждающие свойства жидкого стекла, с.36.

САТЫБАЛДИЕВА Дж.К., ТАШКЕНБАЕВ К.Т., ШАТЕМИРОВ К.Ш. Использование асбеста как сорбента для очистки сточных вод сахарного завода, с.37-39.

УРИСОВА Б.Э., ТУРДАКОВА И.И., АЙМУХАМЕДОВА Г.Б., ШЕЛУХИНА Н.П. Щелочная деградация пектиновых веществ, с.40-45. Библиогр.: 6 назв.

ТОКТОРБАЕВ Т., БАКАСОВА З., ДРУЖИНИН И.Г. Изучение химического взаимодействия глутамината натрия с хлоридом титана

(Ш) в водных растворах, с.46-48.

МУРСАЛИЕВ А.М. Эколого-биологические особенности содержания микроэлементов в биомассе растительных сообществ Алайской долины, с.49-51.

Общественные науки.

АЛТЫШБАЕВ А.А. Н.Г.Чернышевский - выдающийся материал домарковского периода, с.52-57.

КУТТУБАЕВА З.А., АБДУРАХМАНОВ Р.И. Резервы использования производственных мощностей легкой и пищевой промышленности, с.58-64.

Хроника.

Чингиз АЙМАТОВ. /К 50-летию со дня рождения и 26-летию литературно-обществ. деятельности/, с.65.

Академик Муса Мирзапаязович АДЫШЕВ. /Геолог. 1915-1979/, с.66-67.

150 лет со дня рождения Н.Г.ЧЕРНЫШЕВСКОГО. /Респ. науч. конф. Фрунзе, 14 июля 1978 г./, с.68-69.

13. КАРАКЕЕВ К.-Г.К. Великий Октябрь и наука Киргизстана. Фрунзе, "Киргизстан", 1977. 229 с. с ил.; 18 л. ил. 3000 экз.

14. ОСНОВНЫЕ нормативные материалы о правовом положении научных учреждений и научных работников. Фрунзе, 1977. 40 с. (АН Киргиз.ССР). 100 экз.

15. ТИПОВЫЕ правила пожарной безопасности в научных учреждениях и хозорганах Академии наук. Фрунзе, 1977. 34 с. (АН Киргиз.ССР). Авт.: ТЮРИНА Л.А., КРАВЦОВ В.Г., ШАМЕНКО В.П., МИХЕЛЬСОН Б.В. 300 экз.

ИЗДАНИЯ УЧРЕЖДЕНИЙ ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ
АКАДЕМИИ НАУК КИРГИЗСКОЙ ССР

ИЗДАТЕЛЬСТВО "ИЛИМ" ("НАУКА")

ЦЕНТРАЛЬНАЯ НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА

16. БАЖЕНОВА М.М., ЗАКАЧУРИНА А.Ф. Библиография изданий Академии наук Киргизской ССР. 1975-1976 гг. Фрунзе, 1978. 378 с. (АН Киргиз.ССР. Центр. науч. б-ка). 350 экз.

17. ТЕМАТИЧЕСКИЙ план выпуска литературы на 1978 год. Фрунзе, 1977. 61 с. (АН Киргиз.ССР. Изд-во "Илим"). 2000 экз.

18. ТЕМАТИЧЕСКИЙ план выпуска литературы на 1979 год. Фрунзе, 1978. 63 с. (АН Киргиз.ССР. Изд-во "Илим"). 2000 экз.

19. ДЖАНЫБЕКОВ Ч., УСУБАКУНОВ Р. Математика терминдеринин орусча-кыргызча сөздүгү. Фрунзе, 1978. 501 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Терминология комис.)

ДЖАНЫБЕКОВ Ч., УСУБАКУНОВ Р. Русско-киргизский словарь математических терминов.

20. ЖУМАДЫЛОВ К. Экономикалык терминдердин кыскача орусча-кыргызча сөздүк-справочниги (долбоор). Фрунзе, 1977. 322 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Терминология комис.)

ЖУМАДЫЛОВ К. Краткий русско-киргизский словарь-справочник экономических терминов (проект).

21. МАМЫТОВ А.М., ВОРОНОВА Р.П. Влияние многолетних бобовых трав на плодородие почв Киргизии. Фрунзе, 1978. 100 с. с табл. (АН Киргиз.ССР. Киргиз. фил. Всесоюз. о-ва почвоведов. Киргиз. науч.-исслед. ин-т почвоведения). Библиогр.: с.93-99 (145 назв.).

22. МАМЫТОВ А.М., БОБРОВ В.П. Черноземы Средней Азии. Фрунзе, 1977. 128 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Киргиз. науч.-исслед. ин-т почвоведения МСХ Киргиз.ССР). Библиогр.: с.120-127 (165 назв.).

23. ПОЧВЫ Иссык-Кульской области и пути их рационального использования. Отв. ред. К.А.ДЕРКЕМБАЕВ, В.П.БОБРОВ. Фрунзе, 1977. 277 с. с табл. (АН Киргиз.ССР. Киргиз. фил. Всесоюз. о-ва почвоведов. Киргиз. науч.-исслед. ин-т почвоведения). Авт.: А.Г.ЧЕРКАСОВА, Ш.А.АШИРАХМАНОВ, И.А.АСАНБЕКОВ, Г.Д.ОСАДЧИЙ, А.ДЖУНУШБАЕВ, А.Г.СУХАЧЕВ, М.Т.ТУРДУКУЛОВ, А.М.МАМЫТОВ, С.И.ВОРОНОВ, В.Г.МАКСИМОВСКИЙ, Дж.М.ТЫНАЕВ, К.Э.ЭСЕНБЕКОВ, Н.Г.ТАНГАЕВА, В.Я.ЗАЙНУЛИН, В.И.ДЕНИСОВ, С.Р.РЫСПАЕВ.

КИРГИЗСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ВСЕСОЮЗНОГО ЭНТОМОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

24. ЭНТОМОЛОГИЧЕСКИЕ исследования в Киргизии. /Вып. 12/.
Ред. коллегия: А.И. ПРОЦЕНКО (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1977.
107 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Всесоюз. энтомол. о-во.
Киргиз. отд-ние).

ПРОЦЕНКО А.И. Вертикальная поясность в распространении
пластинчатых жуков (Coleoptera, Scarabaeidae) на север-
ных склонах Алайского хребта, с.3-31. Библиогр.: 7 назв.

ПЭК Л.В. Материалы по фауне ктырей (Diptera, Asilidae)
Киргизии, с.32-46. Библиогр.: с.45-46 (25 назв.).

ТАДЖИБАЕВ Д.Т. Биология и сезонная изменчивость морфоло-
гических структур *Wilhemia mediterranea* Puri (Diptera,
Simuliidae) юго-западного Тянь-Шаня, с.47-50. Библиогр.:
5 назв.

КАРТАШЕВА Т.Т. Эффективность применения трихограммы про-
тив яблонной плодовой в Чуйской долине, с.51-57. Библиогр.:
8 назв.

МОИСЕЕВА Н.В., МАШКИНА Л.Г., КАЛАШНИКОВА Г.И. Биофеноло-
гия некоторых совок - вредителей капусты в условиях Чуйской
долины Киргизии, с.58-60.

ЛЕСТЕВА Е.Е. Порог вредоносности садового паутинного кле-
ща (Schizotetranychus grani Oud.) в Чуйской долине и биоло-
гическое обоснование мер борьбы с ним, с.61-65. Библиогр.:

5 назв.

КАСИНЕВ С.К. Новый подвид пухоедов рода (*Anaticola*)
с водоплавающих птиц, с.66-68.

КАСИНЕВ С.К. Биоэкологическая характеристика пухоедов
скворцов Киргизии, с.69-78. Библиогр.: 9 назв.

САРТЫАЕВ С.К. Эндо- и эктопаразитические гамазовые клещи
массовых видов птиц Киргизии, с.79-84. Библиогр.: 10 назв.

ЧИРОВ П.А. Перьевые клещи (*Analgoidea*) красноногого
нырка из Киргизии, с.85-91. Библиогр.: 8 назв.

МАДАЛОВ Н.М. Гамазовые клещи воробьев и их гнезд в Кир-
гизии, с.92-101. Библиогр.: с.99-101 (34 назв.).

БАХВАЛОВ В.Ф. Определитель подотрядов и семейств пауков
Киргизии, с.102-106.

КИРГИЗСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ВСЕСОЮЗНОГО ОБЩЕСТВА ГЕНЕТИКОВ
И СЕЛЕКЦИОНЕРОВ.

25. ГЕНЕТИКА и селекция сельскохозяйственных растений и животных в Киргизии. Под общ. ред. М.Н.ЛУЩИХИНА. Фрунзе, 1977. 155 с. о ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Киргиз. отделение Всесоюз. о-ва генетиков и селекционеров им. Н.И.Вавилова).

Предисловие, с.3-4.

ТОВСТИК М.Г., КОНСТАНТИНОВА М.А. Крупноколосые короткостебельные формы пшеницы и метод их создания, с.5-8.

ТОВСТИК М.Г., ЛЮБАВИНА Р.Ф. Особенности киргизских карликовых пшениц и их селекционные качества, с.8-15.

ЛИТВИНОВА В.И., АРАКЕЛЬЯН А.И. Цитологическое изучение крупноколосых короткостебельных форм пшеницы и их исходных компонентов, с.15-23.

РАИМКУЛОВ К.Р., МААТКАРИМОВ А. Изменчивость яровой пшеницы под воздействием химических мутагенов, с.24-27.

ПОЛЯКОВА Н.И. Новый сорт ярового ячменя Нутанс 970, с.27-31.

БЕССОНОВА Т.Б. Ячмени Эфиопии в условиях Киргизии, с.31-34.

СОСИНА Е.И., ФЕДОРУК Э.И., КУЗЕМО Ю.В. Улучшение сорта-мента винограда Киргизии методом селекции, с.34-37.

СОСИНА Е.И., КУЗЕМО Ю.В., ФЕДОРУК Э.И. Тип цветка в первом гибридном поколении при скрещивании сортов *V.vinifera* в условиях Киргизии, с.37-40. Библиогр.: 8 назв.

ГАРЕЕВ М.Э. Экспериментальное получение полиплоидов у диких и культурного видов томата, с.40-44.

БАЛАН Г.А. Методы интродукции прутняка в Киргизии, с.44-50.

ЛУЩИХИН М.Н., БАРАКАНОВ У.Д. О характере наследования признаков у кроссбредных овец при промышленном скрещивании в тонкорунном овцеводстве, с.51-61.

ЛУЩИХИН М.Н., СОКОЛИНСКИЙ Е.З. К вопросу о типе овец киргизской тонкорунной породы в условиях высокогорья, с.61-65.

МЕЗЕНЦЕВ Е.Г., БАБКИНА Е.М. Шерстная продуктивность и гистоструктура кожи австрало-киргизских помесей I поколения, с.65-70.

БАБКИНА Е.М. Оценка густоты шерсти различными способами, с.70-72.

СОКОЛИНСКИЙ Е.З., МЕЗЕНЦЕВ Е.Г. Наследуемость экстерьерных статей и живого веса у овец киргизской тонкорунной породы в условиях высокогорья, с.72-77.

АЛАГУШЕВ К.А. Прогнозирование селекции тонкорунных овец в стаде племязавода "Джуан-Тыбе", с.77-80.

СОКОЛИНСКИЙ Е.З. Фенотипические корреляции основных признаков шерстной продуктивности у овец киргизской тонкорунной породы, с.80-83.

МЕЗЕНЦЕВ Е.Г. Инфракрасные спектры жиропота тонкорунных овец, с.83-86. Библиогр.: 7 назв.

МИХАЙЛОВА Л. Изучение компонентов шерстной продуктивности у полутонкорунных овец среднегорья, с.86-91.

РАЗЗАКОВ И.Р. Влияние возраста первого осеменения на рост и развитие маток киргизской тонкорунной породы, с.91-93.

САФОНОВА М.С. Характер наследования морфологических особенностей кожи при промышленном скрещивании, с.93-96.

БАЙБЕКОВ Р.А. Причины отслаивания лицевого слоя меховых овчин, с.96-99.

ПОЛЯНИНОВА Л.Н., ХОМЯКОВА М.Р. Наследование тонины шерсти, с.99-103.

ЛИ В.В., БЕГИНА В.С., АКМАТАЛИЕВА З. К изучению интерьерных особенностей у овец отдельных линий киргизской тонкорунной породы, с.103-107. Библиогр.: 5 назв.

ДРУЖЕНЬКОВА Е.С., ДРУЖЕНЬКОВ Г.И. Отбор баранов-производителей тьяньшаньской породы, с.108-111.

БОТБАЕВ И.М. Новая алайская породная группа овец и методы ее создания, с.111-117.

ДРУЖЕНЬКОВА Е.С., ЧЕБОДАЕВ Д.В. Преобразовательное скрещивание тонкорунно-грубошерстных маток с баранами тьяньшаньской породы в высокогорных районах Киргизии, с.117-121.

КАРЛИКОВ Д.В., БОНДАРЕВ А.П. Типы гемоглобина, трансфер-

рина и амилазы крови у аулиеатинского скота, с.121-125.

КАРЛИКОВ Д.В., ЛИ Г.В. Генетический полиморфизм белков молока у коров алатауской породы и возможность его использования в селекции, с.126-129.

КЫДЫРМАЕВ А.К. Селекционная оценка морфологических признаков и физиологических свойств вымени коров алатауской породы, с.130-133. Библиогр.: 7 назв.

БОНДАРЕВ А.П., БИРЮКОВ Д.В. Наследуемость молочной продуктивности коров, форм вымени и некоторых его физиологических свойств, с.133-136.

ПРОНИН В.Ф., БЫКОВЧЕНКО Ю.Г. Характер связи между живым весом коров и газо-гемодинамическими показателями, с.136-139.

БИРЮКОВ Д.В., БОНДАРЕВ А.П. Коэффициенты корреляции между промерами вымени и молочной продуктивностью коров и общим баллом оценки экстерьера, с.139-142.

БУДНИКОВА А.В., ЯНЧЕВА Р.Г. Генетический полиморфизм слювороточных амилаз и их связь с продуктивностью у крупного рогатого скота, с.142-144.

БОНЕЦКАЯ М.Д., КАНИМЕТОВ А.К. Наследственно обусловленные типы глобулинов яичного белка у кур, разводимых в Киргизии, с.144-147.

БОГДАНОВ П.П., ТЫЛЕГЕНОВ Д.Д., ПОРТНЫХ А.Н. Изучение групп крови системы АВО лошадей и их связи с резвостью и гемодинамическими показателями, с.148-151.

ЛЕВЕНКО В.Г. Кроссы линий в орловской породе лошадей
Киргизии, с.151-153.

ОТДЕЛЕНИЕ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИХ И
МАТЕМАТИЧЕСКИХ НАУК

ИНСТИТУТ ФИЗИКИ И МАТЕМАТИКИ

26. АМАНОВ С.А. Влияние рельефа горной местности и метеорологических условий на распространение ультракоротких радиоволн. Фрунзе, 1977. 178 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Библиогр.: с.167-178 (203 назв.). 300 экз.

27. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ метеорного вещества с атмосферой Земли. Отв. ред. А.Р.РЫСКУЛОВ. Фрунзе, 1978. 134 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики).

КАРИМОВ К.А., БАКАНОВ М.Т. Взаимодействие крупномасштабных процессов в верхней и нижней атмосфере, с.3-24. Библиогр.: 13 назв.

КАРИМОВ К.А., ЛУКЬЯНОВ А.Е. Выделение внутренних гравитационных волн в верхней атмосфере, с.25-40. Библиогр.: с.38-40 (23 назв.).

КАРИМОВ К.А., ЗЯТЬКОВ А.Н. Выделение орографических волн в тропо-стратосфере, с.41-64. Библиогр.: 7 назв.

БАКАНОВ М.Т., ОГУРЦОВ В.Я., ТАКЫРБАШЕВ М.А., ШНЕЙДЕР А.А. Особенности синоптических и глобальных колебаний скорости ветра над Среднеазиатским регионом в 1975 г., с.65-76. Библиогр.: 5 назв.

ГАЙНУТДИНОВА Р.Д., РЯЗАНОВА Л.А. Особенности вертикальных профилей температурных градиентов, ветра и ВФЭ, с.77-94. Библиогр.: 9 назв.

СПЕРАНСКИЙ К.Е., РЯЗАНОВА Л.А. Режим ветра на высотах 30 - 140 км в средних широтах северного полушария, с.95-102. Библиогр.: 10 назв.

ЛУКЪЯНОВ А.Е., ДЖУНУШАЛИЕВ В.Д., ВЕНДРОВА Р.Н., МУКАМБЕТОВ М.Т. Градиенты среднего ветра в метеорной зоне атмосферы, с.103-108.

СПЕКТРОВ Л.А. Возбуждение эмиссии атомарного кислорода в области ионосферного слоя F_2 в процессе термодизации не-тепловых электронов, с.109-113. Библиогр.: 10 назв.

ФИАЛКО Е.И., ВЕНЕЦЕВА Н.А., ВАСИЛЬЕВА О.В. К вопросу о точности определения показателя S , характеризующего распределение метеорных тел по массам, с.114-119. Библиогр.: 5 назв.

ГОРОВЕНКО А.П., ФИАЛКО Е.И. Генерация гармоник ионизованными следами, с.120-124. Библиогр.: 9 назв.

КОМАРОВ Н.С., ГАЙНУТДИНОВА Р.Д., ПОЗИГУН В.А. Методы учета атмосферной экстинкции, с.125-132. Библиогр.: 6 назв.

28. ДВУХСТРУЙНЫЙ плазматрон для термической обработки диспергированных материалов. /Разработчик - Ин-т физики и математики АН Киргиз.ССР. Руководители констр. разработок - Х.ЖЕЕНБАЕВ, В.С.ЭНГЕЛЬШТ. Исполнители - Д.БУРАНЧИЕВ, Р.И.КО-

НАВКО, В.П.ПАЩЕНКО, М.А.САМСОНОВ, А.ТАТЫБЕКОВ, К.УРМАНБЕТОВ/. Фрунзе, 1977. II с. с ил. (ВДХ Киргиз.ССР). 200 экз.

29. ИМАНАЛИЕВ М.И. Методы решения нелинейных обратных задач и их приложение. Фрунзе, 1977. 347 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Библиогр.: с.342-345 (93 назв.). Прил. № 1, № 2: с.329-341. 1000 экз.

30. ИССЛЕДОВАНИЯ по интегро-дифференциальным уравнениям. /Вып. II/. Ред. коллегия: М.И.ИМАНАЛИЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1977. 429 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики).

ИМАНАЛИЕВ М.И., АСАНОВ А. Асимптотическая теория систем нелинейных сингулярно-возмущенных интегральных уравнений со многими переменными, с.3-20.

ЛОМОВ С.А. Регуляризованные асимптотические ряды, с.21-28. Библиогр.: 13 назв.

КАКИШОВ К. Теория ветвления решений нелинейных интегро-дифференциальных уравнений типа Фредгольма с малым параметром при старшей производной с обратным временем, с.29-76.

КАРИМОВ С. Асимптотическое поведение решений одной системы дифференциальных уравнений с малым параметром при производных в случае неустойчивости фокуса, с.77-95. Библиогр.: 8 назв.

ИМАНАЛИЕВ М.И., КАРИМОВ С. Асимптотическая теория одной системы дифференциальных уравнений с малым параметром при

производных, с.96-116. Библиогр.: 8 назв.

ПАНКОВ П.С. Пример линейного однородного дифференциального уравнения с запаздыванием, не имеющего конечномерного экспоненциально устойчивого при $t \rightarrow \infty$ многообразия решений, с.117-125.

СЕЙТКАЗИЕВА А. Линейные наследственные системы с периодическими коэффициентами, с.126-140. Библиогр.: 5 назв.

ГОЛЬДБЕРГ В.Н. О смешанных задачах для почти линейных гиперболических систем на плоскости с сингулярно-возмущенными граничными условиями, с.141-154. Библиогр.: с.153-154 (26 назв.).

БАЛЕЕВ К.Г., САФАРОВА Г.Х. О построении периодических решений системы интегро-дифференциальных уравнений, с.155-175. Библиогр.: с.174-175 (15 назв.).

СЕЙТКАЗИЕВА К. Асимптотические оценки в теории ветвления периодических решений сингулярно-возмущенных интегро-дифференциальных уравнений со многими малыми параметрами при старшей производной, с.176-201.

ЭШЕНКУЛОВ К. К теории сингулярно-возмущенных систем нагруженных интегро-дифференциальных уравнений с интегралом Адамара, с.202-213.

АЛИМКУЛОВ К. Нахождение периодических решений гиперболического уравнения в резонансном случае, с.214-222. Библиогр.: 7 назв.

СЕЙТКАЗИЕВА А. К теории дифференциальных и интегро-диффе-

ренциальных уравнений с опережением аргумента, с.223-229.

АЛЕКСЕЕНКО С.Н. Асимптотика по малому параметру сингулярного интегро-дифференциального уравнения в случае недифференцируемого решения у вырожденного уравнения, с.230-250.

АТАМАНОВ Э.Р. Обратная начальная задача для интегро-дифференциального уравнения, с.251-257.

АТАМАНОВ Э.Р. Обратная задача для уравнения теплопроводности с последствием, с.258-264.

ТАБАЛДЖЕВ Б.Р. Кривые с согласованной параметризацией и задача о восстановлении коэффициента уравнения в частных производных первого порядка, с.265-274.

ТАБАЛДЖЕВ Б.Р. Восстановление неизвестной функции в коэффициентах управления в частных производных параболического типа, с.275-297. Библиогр.: 5 назв.

АСАНОВ А. Асимптотика решений одной краевой задачи для нелинейных сингулярно-возмущенных интегро-дифференциальных систем типа Фредгольма, с.298-319.

ЛУБЕЧЕНКО Т.Н., СЕЙТКАЗИЕВА А. Решение интегро-дифференциального уравнения в частных производных с экспоненциальными коэффициентами, с.320-333.

СААДАБАЕВ А. О регуляризации интегральных уравнений типа Фредгольма первого рода в пространстве непрерывных функций, с.334-341.

ДОЛМАТОВ С.Л. Асимптотическое поведение решений интеграль-

ных уравнений типа Вольтерра с положительными ядрами, с.342-349.

СРАЖИДИНОВ А. Об одном способе решения интегрального уравнения Фредгольма первого рода, с.350-353.

ВЕДЬ Ю.А. О наличии степенной асимптотики у решений нелинейных интегро-дифференциальных уравнений типа Вольтерра, с.354-386. Библиогр.: с.385-386 (15 назв.).

ВЕДЬ Ю.А. Об устойчивости и стремлении к конечным пределам решений интегро-дифференциальных уравнений типа Вольтерра, с.387-395. Библиогр.: 8 назв.

БОТАШЕВ А.И. Построение решений нелинейных уравнений в случае многомерного ветвления, с.396-404. Библиогр.: 5 назв.

КАРИМОВ С. Асимптотика решений одной системы дифференциальных уравнений с малым параметром при производных в случае неустойчивости фокуса, с.405-412. Библиогр.: 6 назв.

АБАКИРОВ Б. Вынужденные колебания прямоугольной пластины с подпертыми и жестко заделанными краями, с.413-419.

ВАЛБЕВ К.Г., БЕКИШЕВ Б. О скорейшем перелете космического аппарата с одной эллиптической орбиты на другую под действием малой тяги, с.420-426.

31. ЛАВРОВ Б.П., ОТОРБАЕВ Д.К. Измерение газовой температуры плазмы низкого давления по интенсивностям молекулярных полос H_2 и D_2 . Фрунзе, 1978. 69 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Библиогр.: с.66-67

(31 назв.) 200 экз.

32. ПАНКОВ П.С. Доказательные вычисления на электронных вычислительных машинах. Фрунзе, 1978. 179 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Библиогр.: с.172-177 (48 назв.).

33. СТЕПАНЕНКО И.Д. Системно-целевой подход в планировании и управлении свеклосахарным производством. Фрунзе, 1977. 129 с. с табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Библиогр.: с.126-127 (28 назв.).

34. ТЕЗИСЫ докладов Всесоюзного симпозиума "Взаимодействие космического вещества с атмосферой Земли". 3-5 окт. 1978 г. Фрунзе. Москва - Фрунзе, 1978. 51 с. (Междувед. геофиз. ком. при Президиуме АН СССР. Астроном. совет АН СССР. Ин-т физики и математики АН Киргиз.ССР). 100 экз.

КАРИМОВ К.А. Многослойная модель атмосферы, описывающая связь циркуляционных процессов в слое от 10 до 100 км, с.3.

КАЛЬЧЕНКО Б.В., КАЩЕЕВ Б.Л., ФЕДЫНСКИЙ В.В. Некоторые закономерности возмущений дрейфа метеорных следов с двухсуточным периодом, с.4.

КОКИН Г.А., БУТАЕВА И.В., РЯЗАНОВА Л.А., СПЕРАНСКИЙ К.Е., ТАРАСЕНКО Д.А. Структура и циркуляция мезосферы северного полушария, с.5.

КЛИМУК П.И., ЛАЗАРЕВ А.И., ЛЕБЕДИНЕЦ В.И., СЕВАСТЬЯНОВ

В.И. Исследование метеоров и космической пыли с орбитальной станции "Салют-4", с.6.

БАБАДЖАНОВ П.Б., ГЕТИАН В.С., ХАИМОВ И.М. О плотности метеорных тел и особенностях их разрушения в земной атмосфере, с.6-7.

БЕЛЬКОВИЧ О.И., СУЛЕЙМАНОВ Н.И., ТОХТАСЬЕВ В.С. Новый метод привязки шкал масс визуальных, фотографических и радиометеоров, с.7.

КАШЕЕВ Б.Л., ЖУКОВ В.В., КАЛЬЧЕНКО Б.В. Изучение метеорного ветра с помощью высотометрических устройств, с.8.

ПОРТНЯГИН Ю.И. Теоретическая модель сезонных колебаний в области мезопаузы - нижней термосферы, с.8.

КАЛЬЧЕНКО Б.В., ЛИЗОГУБ В.В., ШЕВЧЕНКО В.А., ЛЫСЕНКО И.А., ПОРТНЯГИН Ю.И., СВЕТОГОРОВА Л.В. Пространственно-временные характеристики процесса весенней перестройки циркуляции в метеорной зоне по данным синхронных измерений скоростей ветра радиометеорным методом, с.9.

ЛАГУТИН М.Ф. Комплексные исследования страто-мезосферных связей радиометеорными и оптическими методами зондирования, с.9-10.

СИДОРОВ В.В., ФАХРУТДИНОВА А.Н. О двухкомпонентности скорости дрейфа по наблюдениям в Казани, с.10.

КАЙДАЛОВ О.В., СЕМЕНОВСКИЙ Ю.В. Результаты численного моделирования приливных движений в верхней атмосфере, с.10-11.

ЛЫСЕНКО И.А., МИХАЙЛИК П.П., РЫБЧИКОВ А.Н. Основные зако-

номерности ветрового режима метеорной зоны над Антарктидой, с.11.

БАКАНОВ М.Т., КАРИМОВ К.А. Закономерности циркуляции атмосферы от 10 до 100 км для средних широт северного полушария, с.11-12.

КАРИМОВ К.А., РИЗАНОВА Л.А., ГАЙНУТДИНОВА Р.Д., СПЕРАНСКИЙ К.Е. Зимне-весенние преобразования циркуляции верхней атмосферы над ЕС и Средней Азией в 1975-1977 гг., с.12.

РИЗАНОВА Л.А., СПЕРАНСКИЙ К.Е. О некоторых атмосферных процессах на высотах 50-100 км и особенностях меридиональной циркуляции с ними связанных, с.12-13.

КАРИМОВ К.А., ГАЙНУТДИНОВА Р.Д. Вариации вихря скорости в метеорной зоне по азимутальным измерениям, с.13.

КОШЕЛЬКОВ Ю.П. Циркуляция в верхней атмосфере южного полушария, с.14.

БОРОДЬКО В.Н., ТРУБНИКОВ Б.Н. Спектры внутренних гравитационных волн в верхней атмосфере, с.14.

РАКИПОВА Л.А. Влияние протонных вспышек на циркуляцию стратосферы, с.15.

КИДИРОВА В.Г., ТАРАСЕНКО Д.А., ЦЕРБА И.А. О возможности передачи тропосферных возмущений в верхнюю атмосферу при разных уровнях солнечной и геомагнитной активности, с.15-16.

ГАЙТЕРОВ С.С., КАЛИХМАН М.Я., ФЕДОРОВ В.В., ЗАЙЧИКОВ Б.П., ЩЕРЕБАКОВА Л.В. Эмпирические модели атмосферы до высоты 90-100

км, с.16.

ЛОГИНОВ В.Ф., САВОНОВ Б.И., СУХОМАЗОВА Г.И. Влияние космических факторов на нижнюю мезосферу, стратосферу и тропосферу, с.16-17.

ВЕРГАСОВА Г.В., КАЗИМИРОВСКИЙ Э.С. Метеорологические эффекты в динамике нижней ионосферы, с.17.

ПОГРЕБНОЙ В.Н., БАКАНОВ М.Т., КАРИМОВ К.А., ТАКЫРШАЕВ М.А. Корреляционный анализ ветровых процессов в стратосфере и нижней термосфере с геомагнитной возмущенностью, с.18.

РЯЗАНОВА Л.А., ГАЙМУТДИНОВА Р.Д. Эволюция высотно-фронтальной зоны в атмосфере над Средней Азией, с.18-19.

ТОРГАШИН Ю.М., ЧУНЧУЗОВ Е.П., ШЕФОВ Н.Н. Внутренние гравитационные волны (ВГВ) в верхней атмосфере, с.19.

КАЗАНИКОВ А.М. Методика и некоторые результаты определения параметров нерегулярных движений по результатам радиометеорных измерений скоростей ветра, с.20.

ЛУКЬЯНОВ А.Е., КАРИМОВ К.А. Сезонные характеристики короткопериодных вариаций ветра в метеорной зоне, с.20.

МАКАРОВ В.А., СИДОРОВ В.В., ФАХРУТДИНОВА А.Н. Об измерении скорости дрейфа на автоматизированном фазометрическом комплексе, с.21.

ЛАГУТИН М.Ф., ОНУФРИЕВ В.П., РЕЗНИК В.М., КУЗНЕЦОВ В.Н., КУКЛЕНКО Б.Н. Автоматизация и документирование результатов наблюдения доплеровских сигналов, с.21-22.

РЕШЕТОВ В.Д. Гравитационное влияние Юпитера на солнечный ветер и геомагнитную активность в различные эпохи солнечной деятельности, с.22.

АНДРЕЕВ Л.А., КАТАСЕВ Л.А., ХАНАНЬЯН А.А. Динамические процессы в нижней термосфере над о.Хейса, с.23.

ЗЯТЬКОВ А.Н., СКИБА Б.С. Региональные особенности циркуляции над Киргизией, с.23-24.

ОГУРЦОВ В.Я., ЯР-МУХАМЕДОВ Г.Х. О возможности использования сроков сезонных перестроек циркуляции в долгосрочных прогнозах погоды для территории Киргизии, с.24.

МАКАРОВ Н.А., ПОРТНЯГИН Ю.И. Некоторые результаты измерений ветра методом радиолокации метеорных следов в районе Дальнего Востока, с.24-25.

МОИСЯ Р.И., ЧУМАК Ю.В. Определение параметров метеорных следов и атмосферы по результатам радиолокационных наблюдений радиозоо промежуточного типа на двух частотах, с.25.

НЕЧИТАЙЛЕНКО В.А. Вопросы интерпретации наблюдений на объектах метеорных РЛС, с.26.

НЕЧИТАЙЛЕНКО В.А., ЛИЗОГУБ В.В., БАЙДАК В.М. Метеорологическая автоматическая метеорная РЛС, с.27.

КАРИМОВ К.А., БЕКБАСАРОВ Р.Б. О принципе компенсации процессов в средней атмосфере, с.27.

МИХНЕВИЧ В.В., ДУНАЙКИНА Л.Л., ТРУБНИКОВ Б.Н. О нестационарных внутренних гравитационных волнах метеорной зоны, с.28.

ЧУПРАКОВ В.И., ДИКОМЕНКО И.Ф., ШЕСТАКА И.С. О свечении метеорных частиц, с.29.

КОСТИЛЕВ К.В., КОСТИЛЕВ К.К. Применение современных математических методов для определения некоторых параметров метеорных тел, с.28-30.

ВЫСОЦКИЙ И.И., КОСОВА И.П. Распределение радиантов спорадических метеоров, с.30.

ЗАХАРОВ В.Л., ТИЧЕНКО А.А. Распределение скоростей метеоров, с.31.

МИНУЛЛИН Р.Г., МИЛЮТИН Н.Н., ТИРСКИЙ Г.А. Движение аблацируемых метеорных частиц произвольной формы в верхних слоях атмосферы, с.31.

КРИЧИННИКОВ В.Г. Плотность метеорных тел, с.31-32.

КОСТАШЕВ В.С. О плотности метеорных тел, с.32.

ТИРСКИЙ Г.А. О некоторых аспектах исследования слоев металлов в верхней атмосфере методом сумеречного зондирования, с.33.

СВЕЗГЕЛЬДИЕВ О.О., ГУЛЬМЕДОВ Х.Д., ШАФИЕВ Р.И. Особенности свечения слабых метеоров по результатам базисных спектральных наблюдений, с.33-34.

ЧЕБОТАРЕВ Р.П. О замечаемости радиометеоров, с.34.

РУБЦОВ Л.Н., ИОФЕ З.М. Оценка влияния мощного радиоизлучения на поведение метеорной плазмы, с.34-35.

ГОРСВЕНКО А.П., ФАЛКО В.И. Генерация гармоник плазмой

метеорного следа в поле интенсивной радиоволны и некоторые оценки сечения обратного рассеяния радиоволны, с.36.

ЖУКОВ В.В., ОЛЕЙНИКОВ А.Н., ОЛЕЙНИКОВ В.И. Исследование зависимостей высоты испарения от скорости и диффузии на метеорной РЛС средней эффективной чувствительности, с.37.

МАЛЫНЯК М.И., НАЗАРЕНКО Н.Б. Учет селективности при регистрации радиометеоров, с.37-38.

МИНУЛЛИН Р.Г., ФАХРУТДИНОВА А.Н. К вопросу о связи метеорной активности и спорадического слоя E, с.38.

АНДРЕЕВ В.В., БЕЛЬКОВИЧ О.И. Понятие потока спорадических метеоров и методы его пересчета в различных системах, с.38-39.

АЛИМОВ О., НОВИКОВ Г.Г., РУБЦОВ Л.Н., ЦЫГАНКОВ С.Ф. Влияние ветрового сдвига и распределения метеорных частиц по плотностям на форму спорадических слоев ионосферы, с.39.

КОЛМАКОВ В.М. Дифракционный метод определения линейной электронной плотности в метеорных следах, с.39-40.

ФАХРУТДИНОВА А.Н., КОСТИЛЕВ К.К., МАКАРОВ В.А. Некоторые результаты измерения коэффициента амбиполярной диффузии во время наблюдения потоков геминиды, квадрантиды, с.40.

ЖУЛИНА Е.М., КУРГАНОВ Р.А., МИНУЛЛИН Р.Г., КОСОВА Г.Н. Влияние аврорального поглощения на численность метеорных отражений, с.41.

БАБАДЖАНОВ П.Б., ЗАУСАЕВ А.Ф., ОБРУБОВ Ю.В. Эволюция ор-

биты метеорного роя орионид и время жизни главных метеорных потоков, с.42.

КАТАСЕВ Л.А., КУЛИКОВ Н.В. Физико-математическое моделирование процесса образования и эволюции метеорных роев, с.42-43.

ЛЕБЕДИНЦ В.Н. Проблемы разработки генетической модели твердых частиц в солнечной системе, с.44.

КАТАСЕВ Л.А., КОРПУСОВ В.Н., МАРТЫНЕНКО В.П. Оценка скорости оседания частиц аэрозольного искусственного облака в верхней атмосфере, с.44-45.

МАНОХИНА А.В. Взаимодействие космической пыли с Землей и атмосферой, с.45.

РЫБАКОВ А.К. Приток метеорного вещества в атмосферу Земли, с.45-46.

КРАМЕР Е.Н., МУСИЙ В.И., ТИМЧЕНКО Е.А., ШЕСТАКА И.С. Некоторые вопросы эволюции метеорных роев, с.46.

ГАЛИБИНА И.В., ТЕРЕНТЬЕВА А.К. Эволюция орбит метеорных тел на протяжении тысячелетий, с.46.

КРУЧИНЕНКО В.Г., ШЕРБАУМ Л.М., СИМАНЕНКО А.Н. Метеорные рой и Юпитер, с.47.

ЧАСОВИТИН Ю.К., МУШКОВА В.Б. Влияние метеорной ионизации на структуру области E ионосферы, с.48.

ПУШКОВ Ю.А., СТИЛАНОВ А.М., БАКИЕВ Р.М. Дисперсия падающего потока метеоров в рой Геминид, с.48.

ЛЕВИТСКИЙ С.М., ЗАДИРАКА Ю.В. О возможности расщепления резонанса метеорного следа под воздействием магнитного поля Земли, с.49.

АБДРАХМАНОВ Н., БАЙРАЧЕНКО И.В. Влияние процессов деионизации на разрушение метеорных следов, с.49.

СИЗОНОВ Г.Н. Численность и пространственная плотность гамма-акварид в 1976 году по визуальным наблюдениям, с.50.

ГАЙНУТДИНОВА Г.Д., ЗАГИНАЙЛО Ю.И., КАРАМЫШ В.Ф., КОМАРОВ Н.С., МЕЛИКИНЦ С.М., ПОГРЕБНОЙ В.Н. Определение прозрачности атмосферы в районе озера Иссык-Куль, с.50.

ТОКТОМИШЕВ С.Ж., ОРОЗАЛИЕВ М.Д. О применении тонких серебряных пленок для измерения концентрации атомарного кислорода в мезосфере и нижней термосфере, с.51.

БРАГИН Ю.А., ЗИНАТУЛИН Р.М. Прямые измерения низкочастотных (10^{-2} - 10^2 Гц) колебаний электрического поля атмосферы ниже 25 км, с.51.

35. ФИЗИЧЕСКИЕ свойства ионных кристаллов. Отв. ред. В.М. БУЙКО. Фрунзе, 1978. 98 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). 400 экз.

АЛЫБАКОВ А.А., ТАШТАНДИЕВ М. Влияние облучения на температурную зависимость подвижности винтовых дислокаций в примесных кристаллах фтористого лития, с.3-II. Библиогр.: 6 назв.

УМУРЗАКОВ Б.С., ЧОЛОКОВ К.С. Аномальная проводимость чистого

тых и примесных кристаллов KCl , с.12-19. Библиогр.: с.18-19 (9 назв.).

КОЧЕРБАЕВ Т.К., МОЛДОКМАТОВ О.Т. Некоторые особенности электрического пробоя поликристаллов хлористого калия, с.20-28.

АЛЫБАКОВ А.А., ЧОМОНОВ А.Б., ЧОЛОКОВ К.С. Электропроводность кристаллов ZrF_4 , легированных ионами урана и гидроксила, с.29-33.

ТУРГУМБАЕВ К. Влияние примеси йода на радиационное накопление F -центров в нитевидных кристаллах KBr , с.34-39. Библиогр.: 11 назв.

АЛЫБАКОВ А.А., ШУКУРОВ У. Диэлектрические потери в кристаллах хлористого калия, содержащих одновременно примеси кальция и свинца, с.40-44. Библиогр.: 15 назв.

ИТУРОВ К. Влияние облучения на кристаллизацию $NaCl$ из водного раствора, с.45-46. Библиогр.: 6 назв.

УМУРЗАКОВ Б.С., ЧОЛОКОВ К.С. Ионная проводимость и оптическое поглощение $NaCl:NaOH$, с.47-51. Библиогр.: 16 назв.

КОЧЕРБАЕВ Т.К., МУСАЕВ К.М. Электрическая прочность двойного слоя поликристаллов щелочно-галогидных соединений, с.52-57. Библиогр.: 5 назв.

КОКОНБАЕВА Р.А. Образование и устойчивость F -центров окраски в закаленных кристаллах бромистого калия с примесью бария, с.58-63. Библиогр.: 8 назв.

ТАШТАНДИЕВ М. Влияние температуры на микротвердость и

подвижность дислокаций в облученных кристаллах фтористого натрия с примесью магния, с.64-68. Библиогр.: 6 назв.

ИСМАИЛОВА М.Ж. Температурная зависимость подвижности дислокаций в облученных кристаллах фтористого кальция, с.69-72. Библиогр.: 6 назв.

КОСТЕНКО Д.С., КОЧЕРБАЕВ Т.К. Влияние термообработки на электрическую прочность смешанных поликристаллов системы $KCl-BaCl_2$, с.73-78.

ГУБАНОВА В.А., ДЕНИСОВ Г.С. Термолуминесценция кристаллов ZrF_4-F_1 , с.79-81.

РЕСНЯНСКИЙ В.Ф. Фотостимулированная эмиссия электронов с чистого и примесного кристалла KBr , с.82-90.

ХАЛМУРЗАЕВ С. Фотостимулированная эмиссия электронов с щелочно-галогидных кристаллов, с.91-96. Библиогр.: 5 назв.

36. ЧЕРНОВ Ю.П., ЛАНГЕ Э.Г. Задачи нелинейного программирования с удельными экономическими показателями (методы и приложения). Фрунзе, 1978. 290 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и математики). Библиогр.: с.283-290 (88 назв.).

37. СААДАБАЕВ А. Некоторые регуляризирующие операторы в пространстве непрерывных функций. Автореф. дис. на соиск.учен. степ. канд. физ.-мат. наук. Баку, 1977. 15 с. (АН АзССР.

Ин-т математики и механики. Специализир. совет по присужде-
нию учен. степ. канд. наук). 170 экз.

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

ИНСТИТУТ ФИЗИКИ И МЕХАНИКИ ГОРНЫХ ПОРОД.

38. ВЫБОР систем разработки для месторождений с неравно-
мерным оруденением. Отв. ред. К.Д.ВДОВИН. Фрунзе, 1978.
116 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики
горных пород). Библиогр.: с.113-115 (36 назв.). Авт.: М.А.
ИКОВЛЕВ, Н.А.ЖУКОВ, Н.В.ДРОНОВ, Г.Т.БУЛГАКОВ. 300 экз.

39. ГЕОКОНТРОЛЬ, техника и технология на открытых горных
работах. Отв. ред. Н.В.ДРОНОВ. Фрунзе, 1977. 187 с. с ил.,
табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород).

ТАНГАЕВ И.А. О едином методическом подходе к оценке
свойств горного массива, с.3-9.

ХАРЬКОВСКИЙ В.И. О способах и средствах оценки крепости
массива горных пород, с.10-18. Библиогр.: 8 назв.

ДОДИС Я.М. Влияние крепости пород на технологию отбойки
и способы опробования месторождения, с.19-32. Библиогр.: 7
назв.

ДОДИС Я.М. Выбор способа опробования на сложном месторож-
дении, с.33-40.

БАРАНОВ Е.Г., ТАНГАЕВ И.А., ДОДИС Я.М. Прогнозирование
оруденения нижележащих горизонтов на сложных месторождениях,
с.41-51.

ПОДОЙНИЦЫН Е.М., ШЕВКУН Е.Б., БЕЛМАСОВ Н.Т. Влияние мине-
ралогического состава горных пород на энергоемкость шарошечно-

го бурения, с.52-60.

ПОДОНИЦЫН Е.М., ШЕВКУН Е.Б., БЕЛЬМАСОВ Н.Т. Оценка качества железных руд по энергоемкости шарошечного бурения, с.61-64.

ТАНГАЕВ И.А., ГОЛОПУРСЬ А.Г. О показателях работоспособности и стойкости шарошечных долот, с.65-72. Библиогр.: 6 назв.

ГРЕЙС Л.М. О некоторых результатах возбуждения детонации потока ЖВВ импульсом электрического тока, с.73-77. Библиогр.: 5 назв.

КЛИМЕНКО В.И., СУРОДИН Ю.Д. Методика экспериментального исследования динамики перемещения взорванной породы по откосу уступа, с.78-82.

СУРОДИН Ю.Д., КЛИМЕНКО В.И. Исследование параметров скважин и зарядов ВВ при конвейерной транспортировке вскрышных пород, с.83-86.

СУРОДИН Ю.Д., КЛИМЕНКО В.И. Экспериментальные исследования параметров многомашиного агрегата для непрерывного разрушения горных пород взрывом, с.87-90.

СЕКИСОВ Г.В. Основные принципы рационального использования запасов при открытой разработке рудных месторождений, с.91-98.

СЕКИСОВ Г.В., ВЛАСОВ П.М. Экспериментальное определение производительности экскаватора при послойном черпании взорванной горной массы, с.99-107.

СУХОВЕРСКИЙ В.Ф. К обоснованию выделения технологических

сортов руд с учетом вещественного состава, с.108-115. Библиогр.: 8 назв.

СУХОВЕРСКИЙ В.Ф., ЩЕЛОКОВ В.В., ПЕДЕНКО И.Н. Основные результаты исследования факторов, влияющих на закономерность проявления сегрегации опучих материалов в штабелях, с.116-122.

СЕКИСОВ Г.В., АШИМБАЕВ А.А., ЩЕЛОКОВ В.В. Некоторые аспекты исследования связи показателей обогащения с качеством комплексных руд, с.123-130.

ЖДАНОВСКИХ А.А., ПЕДЕНКО И.Н., СУХОВЕРСКИЙ В.Ф. Эффективность складирования и усреднения свинцовых руд по сортам, с.131-139.

ЖДАНОВСКИХ А.А., ПЕДЕНКО И.Н., ЛАВРЕНОВ В.И. Эффективность складирования и усреднения свинцово-цинковых руд, с.140-145.

ЩЕЛОКОВ В.В., ЖДАНОВСКИХ А.А. Статистическое моделирование усреднения руд в наклонно-слоевых штабелях при различной технологии их формирования и отработки, с.146-153.

РАМАЗАНОВ М.Р., АШИМБАЕВ А.А., КЕНЖЕБАЕВ А., КАДЕНОВ К.К. Влияние качества меднопорфировых руд на показатели обогащения и металлургического передела, с.154-161.

ЛАВРЕНОВ В.И. Оценка экономического ущерба от разубоживания руды, с.162-168.

БАРАНОВ Е.Г., КУЗНЕЦОВ Г.В., МАЛЫХ В.А. Прогнозирование гранулометрического состава взорванной горной массы, с.169-178.

БАРАНОВ Е.Г., КУЗНЕЦОВ Г.В., ЯКОВЕНКОВ А.Г. Механизм сампроизвольных взрывов зарядов аммиачно-селитренных ВВ в скважинах, пробуренных в сульфидных рудных массивах, с.179-185. Библиогр.: 5 назв.

40. ИССЛЕДОВАНИЯ физических параметров горных пород. Отв. ред. Е.Г.БАРАНОВ. Фрунзе, 1977. 130 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород).

АЛЕШИН Ю.Г., ЛЕЙЦИН М.Н., ДОЛМАТОВ В.И. Синтез средств измерения кинематических параметров горных пород по критериям точности, с.3-24. Библиогр.: 8 назв.

ЛЕЙЦИН М.Н., АЛЕШИН Ю.Г. Некоторые вопросы оптимального синтеза прибора для измерения динамических характеристик упругих волн, с.25-60. Библиогр.: 15 назв.

ШТЕЙНБАХ Н.А., БАРСАНАЕВ С.Б. Оценка сейсмического действия взрыва на оброс в скальных породах, с.61-69.

ШТЕЙНБАХ Н.А., ГОРДИЕНКО В.Г., ВОЛЧАНСКАЯ В.А., ЛОБОДА В.В. Изучение влияния направленных взрывов на сохранность массива и сооружений, с.70-79. Библиогр.: 8 назв.

ТОРГОВЕВ И.А. Анализатор спектра с электронным функциональным преобразователем, с.80-91.

КРЫЖАНОВСКИЙ М.В. Аппаратура для шахтных сейсмоакустических исследований горных ударов, с.92-98. Библиогр.: 6 назв.

ДОЛМАТОВ В.И., ТОРГОВЕВ И.А. Автоматизированная установка

для измерения вектора скорости воздушных потоков, с.99-108.

ТОРГОВЕВ И.А., ДОЛМАТОВ В.И. Измеритель скорости быстропротекающих процессов, с.109-116.

АЛЕШИН Ю.Г., ЛЕЙЦИН М.Н. Установка для многократного нагружения горных пород взрывом, с.117-129.

41. КАЛИНИН Г.П., ФЕДЯНИН А.А. Совершенствование способов крепления и управления кровлей в очистных забоях (на примере Кок-Янгакского месторождения). Фрунзе, 1977. 81 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). Библиогр.: с.79-80 (33 назв.).

42. КУЗЬМИНСКИЙ С.П. Научные основы профилактики эндогенных пожаров на угольных шахтах Средней Азии. Фрунзе, 1977. 219 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). Библиогр.: с.212-216 (100 назв.).

43. МАМБЕТОВ Ш.А. Геоакустический контроль состояния массива пород вблизи горных выработок. Фрунзе, 1978. 174 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). Библиогр.: с.167-172 (109 назв.).

44. МЕХАНИКА горных склонов и откосов. Отв. ред. И.Т. АЙТМАТОВ. Фрунзе, 1978. 84 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). 300 экз.

СТЕПАНОВ В.Я. Реологические процессы в скальных склонах,

с.3-17. Библиогр.: 18 назв.

ЖУМАБАЕВ Б. Напряженное состояние складчатого горного массива, с.18-42.

БАЛАЛАЕВА С.А., СТЕПАНОВ В.Я. К анализу изменений напряженного состояния оснований и бортов долин горных рек при создании в них глубоких водохранилищ, с.43-51. Библиогр.: 13 назв.

ЖУМАБАЕВ Б., СТЕПАНОВ В.Я. О напряженном состоянии оснований каньонообразных речных долин при действии гидростатической нагрузки, с.52-60.

ГИСС Р.Е. О деформировании береговых склонов при наполнении водохранилищ, с.61-69. Библиогр.: с.68-69 (17 назв.).

ЧОРМОНОВ М.Б. О зависимости между напряжениями и деформациями для полухрупких тел, с.70-76,

МОЛОТНИКОВ В.Я. Дислокационные напряжения в упругой плоскости с круговым отверстием, с.77-80.

ДЖОРОЕВ Т. Влияние ориентировки слоистости и трещиноватости на устойчивость откосов выемок горных дорог, с.81-83.

45. МЕХАНИЧЕСКОЕ состояние массива пород при ведении горных работ. Отв. ред. И.Т.АЙМАТОВ, К.П.ШКУРИНА. Фрунзе, 1977. 179 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород).

ГОЛЬДМАН В.Л. Исследование гравимагнитных данных корреля-

ционно-регрессивными и структурно-дифференциальными способами в горном деле, с.3-20. Библиогр.: 7 назв.

ЧЕСТНОВ А.Ф. Опыт районирования территорий по степени напряженного состояния массивов, с.21-28. Библиогр.: 12 назв.

АЙМАТОВ И.Т., КАРАГУЛОВ Н.К. Влияние рельефа местности на напряженное состояние массива горных пород, с.29-38.

АЙМАУТОВ А.Е., НЕДОРЕЗОВ Б.М., РОГОЖНИКОВ О.В., ЯЛЫМОВ Н.Г. Влияние тектонических сил на напряженное состояние массива на Кадамджайском месторождении, с.39-50.

ЯЛЫМОВ Н.Г., НЕДОРЕЗОВ Б.М., РОГОЖНИКОВ О.В., АЙМАУТОВ А.Е. Исследование устойчивости целиков и кровли камер при отработке Кадамджайского месторождения, с.51-67.

ЯЛЫМОВ Н.Г., МАМБЕТОВ Ш.А., ШИКИРИНСКИЙ С.М., АЙМАУТОВ А.Е., НЕДОРЕЗОВ Б.М., РОГОЖНИКОВ О.В. Распределение напряжений в целиках в зависимости от их размеров и площади обнажений камер, с.68-83.

ПРОСКУРЯКОВ В.М., ГОНЧАРОВ С.И., РОГОЖКИН В.А. Сейсмические исследования удароопасных пород Тамтагольского месторождения, с.84-89.

АРТЫКБАЕВА Э.К., МАМБЕТОВ Ш.А., ЯЛЫМОВ Н.Г. Оценка свойств и состояния массива горных пород с учетом анизотропии, с.90-102.

МАМБЕТОВ Ш.А., АДЖИКЕЕВА К.А., БОРБИЕВ А., БОРТОЯКОВ В.А., НАСЫПБЕКОВ Н. Изучение механического состояния массива в окрестности

въемок и полувъемок в условиях высокогорья, с.103-114. Библиогр.: 11 назв.

ШКУРИНА К.П., МИХАЙЛЕНКО А.В., ГРУЗДЕВ В.И. Реологические свойства горных пород и описание процессов ползучести на основе дифференциальных связей деформаций с напряжениями, с.115-126.

ШКУРИНА К.П., ОСОКИНА Д.Н., МИХАЙЛЕНКО А.В., ЦВЕТКОВА Н.Ю. Определение вязкостных свойств консолидированных горных пород, с.127-144. Библиогр.: с.142-144 (26 назв.).

МАНСУРОВ В.А. О возможности кинетического подхода к проблеме прочности горных пород, с.145-151. Библиогр.: с.149-151 (12 назв.).

МАНСУРОВ В.А., ТЕРМЕТЧИКОВ М.К. Энергетический подход к изучению временных зависимостей прочности горных пород, с.152-160.

БАРОН Л.И., ТЕРМЕТЧИКОВ М.К., ДЖАПАРОВ А.Д. Соотношение расходов мощности на вращение и на подачу резца при вращательном бурении, с.161-164.

ЗАРИПОВ А.Р. Статистические методы оптимизации процесса бурения, с.165-177. Библиогр.: 5 назв.

46. НАПРЯЖЕННОЕ состояние и прочность массивов горных пород. Отв. ред. И.Т.АЙТМАТОВ. Фрунзе, 1977. 219 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород).

АЙТМАТОВ И.Т., БДОВИН К.Д., ВАСИЛЬКОВ Г.Б., ГРИШИН В.Х.

Исследование и выбор рациональной конструкции крепи для поддержания полевых выработок в сложных горно-геологических условиях, с.3-15.

ШКРАБИШ А. Взаимодействие крепи с породным массивом и устойчивость горных выработок, с.16-25.

ЧЕСТНОВ А.Ф. Некоторые статистические данные о приуроченности эпицентров землетрясений к очагам повышенной плотности горных массивов в свете гипотезы академика С.Г.Авершина, с.26-31. Библиогр.: 8 назв.

АЙТМАТОВ И.Т., ЧЕСТНОВ А.Ф. Об эффекте разного знака числа импульсов при плотностных гамма-гамма-измерениях пород, находящихся под воздействием горного давления, с.32-37. Библиогр.: 8 назв.

ЛЕЙЦИН М.Н., АЛЕШИН Ю.Г. Статистический подход к задачам районирования массивов горных пород, с.38-54. Библиогр.: 9 назв.

ЛЕЙЦИН М.Н., АЛЕШИН Ю.Г. Методические и аппаратные погрешности при измерениях затухания упругих волн в широком диапазоне частот, с.55-77. Библиогр.: 13 назв.

АРТЫКБАЕВА В.К., МАМБЕТОВ Ш.А. Оценки упругих свойств анизотропных горных пород через параметры упругих волн, с.78-100. Библиогр.: 16 назв.

ЖУМАБАЕВ Б., СТЕПАНОВ В.Я. Напряженное состояние бортов и оснований горных каньонов, с.101-110.

БАЛАЛАЕВА С.А. Оценка напряженного состояния горных скло-

нов с учетом неоднородности их строения, с.111-117.

ЯЛЫМОВ Н.Г., АЙМАУТОВ А.Е., ЗАЙОНЧОВСКИЙ М.М., НЕДОРЕЗОВ Б.М., РОГОЖНИКОВ О.В. Напряженное состояние массива горных пород на Хайдарканском руднике, с.118-127. Библиогр.: 6 назв.

ЯЛЫМОВ Н.Г., РОГОЖНИКОВ О.В., БЕРДИБЕКОВ М.Б. Определение величины пригрузки при расчете потолочин, с.128-138. Библиогр.: 9 назв.

ЯЛЫМОВ Н.Г., РОГОЖНИКОВ О.В., АЙМАУТОВ А.Е., ЗАЙОНЧОВСКИЙ М.М., НЕДОРЕЗОВ Б.М. Определение давления на щели при отработке небольших пологопадающих залежей, с.139-153. Библиогр.: 9 назв.

РАБИДИНОВА Х. Зависимость между напряжениями и деформациями горных пород при плоском напряженном состоянии, с.154-162.

ТЕРМЕТЧИКОВ М.К., МАНСУРОВ В.А. Применение кинетической концепции прочности к описанию процессов деформирования и разрушения горных пород, с.163-172. Библиогр.: 12 назв.

БЕГЛЯКОВ В.Е. О величине и формах сдвижения пород при отработке Хайдарканского месторождения, с.173-178. Библиогр.: 8 назв.

ШИХИРЯНСКИЙ С.М., МАМБЕТОВ Ш.А. Изучение динамики изменений напряженного состояния опорных щелей на Хайдарканском месторождении, с.179-191.

ШКУРИНА К.П., МИХАЙЛЕНКО А.В. Реологические свойства горных пород, с.192-205.

ПРОКОПЕНКО А.И., ЧЕРНЫХ Б.П. Анализ неоднородности геомет-

рических параметров локальных структур, с.206-209.

ВАРИПОВ А.Р., ТЕРМЕТЧИКОВ М.К. Исследование влияния режимных параметров и свойств пород на скорость вращательного бурения шпуров резцовым инструментом, с.210-218. Библиогр.: 6 назв.

47. СНИЖЕНИЕ потерь полезных ископаемых при системах обрушением. Отв. ред. Н.Г.ЯЛЫМОВ. Фрунзе, 1977. 113 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород). Библиогр.: с.108-111 (37 назв.). Авт.: М.А.ЯКОВЛЕВ, В.А.КУЧКИН, Н.В.ДРОНОВ, Т.Г.ЛАПУХОВА.

48. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ процессов открытой добычи и подготовки руд к переработке. Отв. ред. И.А.ТАНГАЕВ. Фрунзе, 1978. 79 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т физики и механики горных пород).

СЕКИСОВ Г.В., САГИНБАЕВ Л.С., АШИМБАЕВ А.А. Состояние и перспективы развития открытой добычи угля в Киргизии, с.3-8.

ВЛАСОВ Н.М. Классификация взорванных скальных пород по удельному сопротивлению при послойном копании, с.9-16.

СУХОВЕРСКИЙ В.Ф., ХДАНОВСКИХ А.А. Закономерности сегрегации кусковых материалов при формировании наклонно-слоевых штабелей трапецеидального сечения, с.17-22.

ПЕДЕНКО И.Н. Установление зависимостей между содержаниями металлов в рудах на полиметаллических месторождениях, с.23-27.

ЩЕЛОКОВ В.В. Информационно-статистические аспекты управления процессом стабилизации качества добытого рудного сырья при наклонно-слоевом формировании насыпных объектов, с.28-31.

СУХОВЕРСКИЙ В.Ф. Оценка экономической эффективности при решении некоторых задач сортировки полезных ископаемых по крупности кусков, с.32-37. Библиогр.: 5 назв.

СЕКИСОВ Г.В., ВЛАСОВ Н.М. Экономическая эффективность по-слойного способа выемки руд на карьерах, с.38-46.

ЖДАНОВСКИХ А.А., СУХОВЕРСКИЙ В.Ф., ПЕДЕНКО И.И. Сравнительная оценка различных схем загрузки бункеров в режиме усреднения, с.47-55.

РАМАЗАНОВ М.Р., ЩЕЛОКОВ В.В., АШИМБАЕВ А.А., КЕНЖЕБАЕВ А., КАДЕНОВ К. Сравнительная оценка различных способов регулирования качества добытого рудного сырья в карьерных штабельных складах, с.56-60.

ЖДАНОВСКИХ А.А., СЕКИСОВ Г.В., ДЕВЯТКИН А.И., ПЕДЕНКО И.И. Обоснование целесообразности усреднения ртутных руд, добытых подземным способом, с.61-69. Библиогр.: 5 назв.

АШИМБАЕВ А.А., ЩЕЛОКОВ В.В., КОЙЧУКУЛОВ Т.Т. Некоторые вопросы организации складирования ртутных руд подземной добычи в режиме усреднения, с.70-78.

49. ГРИШИН В.Х. Исследование проявлений горного давления в полевых подготовительных выработках и совершенствованию спо-

собов их охраны и крепления (на примере буроугольных месторождений Киргизии). Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук. Кемерово, 1977. 19 с. (Кузбас. политех. ин-т). 150 экз.

Работа выполнена в Ин-те физики и механики горных пород АН Киргиз.ССР.

50. АЛГОРИТМИЗАЦИЯ и автоматизация процессов водораспределения. Отв. ред. Л.Н.ПАКУДИН. Фрунзе, 1978. 106 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 400 экз.

ДИДЕНКО В.П., МАРТАЙТИС В.В. Оросительная система автоматизированного поверхностного орошения, с.3-13.

МЕДВЕДЕВ О.Б. Автоматическое регулирование уровня воды в участке ирригационного канала, с.14-20.

РОЖНОВ В.А., БРЕДНИКОВ В.В. Системы электрической автоматики на ирригационных объектах, с.21-32.

МАКОВСКИЙ Э.Э., ПРИМАК Е.П. Исследование систем стабилизации уровней воды в производственных условиях, с.33-40.

ПРИМАК Е.П. Качество стабилизации уровня воды в отворах сбросных сооружений, с.41-44.

ДИДЕНКО В.П., АБДРАХИМОВА Н.Д. Автоматизированная система управления поливом напуском и по бороздам, с.45-51.

ЖУРИН Г.А. Автоматический анализатор электрических характеристик четырехполусиловиков и каналов связи, с.52-60.

ЖУРИН Г.А., ИЗМАЙЛОВА Г.А. Экспериментальное исследование линейных и нелинейных способов обработки ФМ сигналов по структурным свойствам, с.61-69. Библиогр.: 5 назв.

ОДОНОВИЧ Л.Л. Определение энергетических спектров трех-

уровневых сигналов, с.70-75.

ДЖАМГИРЧИНОВ М.Б., ДИДЕНКО В.П. Некоторые подходы к исследованию процессов водораспределения, с.76-83. Библиогр.: 5 назв.

РОЖНОВ В.А., САФТЕНКО А.И. Исследование переходных процессов в каналах на цифровых вычислительных машинах, с.84-98.

ПОКУДИН К.Н. Операции преобразования симметрических функций алгебры логики при построении итеративных управляющих структур, с.99-105. Библиогр.: 8 назв.

51. АЛГОРИТМИЧЕСКОЕ обеспечение АСУ ТП. Отв. ред. В.П. ЖИВОГЛЯДОВ. Фрунзе, 1977. 102 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 600 экз.

ЖИВОГЛЯДОВ В.П. Непараметрические алгоритмы адаптивного управления объектами с дрейфующими характеристиками, с.3-14. Библиогр.: 6 назв.

МИРКИН Б.М. Оптимизация стохастических систем с распределенным контролем при ограничении на чувствительность, с.15-22.

БРУСИЛОВСКИЙ Р.Д., ШАРАПОВ Н.Н. Об эффективности стохастического алгоритма управления системой с распределенным контролем, с.23-34. Библиогр.: 5 назв.

МИРКИН Б.М. Синтез релейных алгоритмов управления распределенными технологическими процессами, с.35-40.

БРУСИЛОВСКИЙ Р.Д., РАСПОПОВ Б.М. К построению алгоритмов управления в АСУ ТП обжига клинкера, с.41-48.

СЕЛЮГИН А.А. Ситуационное управление непрерывным технологическим процессом в аварийных режимах, с.49-58.

КРИВЕНКО В.А., РАСПОПОВ Б.М. Оценка качества управления при косвенном контроле температуры управляемого объекта, с.59-67.

КРИВЕНКО В.А., РАСПОПОВ Б.М. О выборе задающих воздействий в АСУ объектами с распределенными параметрами, с.68-72.

ШАРШЕНАЛИЕВ Ж., ПЕТРОВСКАЯ Н.А. Об одном методе идентификации последдетекторных сигналов, приближающегося к оптимальной оценке, с.73-82.

БРУСИЛОВСКИЙ Р.Д., ШАРАПОВ Н.П. Об одной задаче оптимальной оценки состояния стохастического непрерывного процесса в системе прямого цифрового управления, с.83-92.

КОПЫТИН В.С., ЯСАКОВА А.И. Обработка информации о расходе газовых сред в АСУ ТП, с.93-101.

52. АЛИМОВ О.Д., ФРОЛОВ А.В., ЕНИКЕЕВА Л.Р. Научно-методические основы создания буровых машин-информаторов. Препринт. Фрунзе, 1978. 56 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). 300 экз.

53. АЛИМОВ О.Д., МАНЖОСОВ В.К., ЕРЕМЬИНЦ В.З. Распространение волн деформаций в ударных системах. Фрунзе, 1978.

196 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации).

Библиогр.: с.189-194 (102 назв.).

54. АЛИМОВ О.Д., МАНЖОСОВ В.К., МАМАСАИДОВ М.Т. Теория вертикальных шнековых механизмов. Отв. ред. С.А.БАСОВ. Фрунзе, 1978. 162 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). Библиогр.: с.155-160 (110 назв.).

55. МАКОВСКИЙ Э.Э., ВОЛЧКОВА В.В. Автоматизация процессов трансформации неравномерного стока воды. Фрунзе, 1977. 216 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). Библиогр.: с.215-216 (14 назв.).

56. МАТЕМАТИЧЕСКИЕ методы управления системами с распределенными параметрами. Отв. ред. В.В.АЛИФЕРОВ. Фрунзе, 1978. 92 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). 700 экз.

КАИМКУЛОВ Ү. Достаточность условия оптимальности метода динамического программирования, с.3-13. Библиогр.: 6 назв.

КАИМКУЛОВ Ү. Двусторонние оценки минимума функционалов квадратичного типа, с.14-28. Библиогр.: 6 назв.

ОСМОНОВА Ч. Об оптимальности особого управления в задаче оптимизации процесса теплопроводности, с.29-42.

ЕВСЕЕНКО Т.П. О решении задачи синтеза оптимального сканирующего управления, с.43-52.

ЕВСЕЕНКО Т.П. О решении разностными методами задач синтеза

за и программного оптимального управления, с.53-62. Библиогр.: с.60-62 (16 назв.).

КИРЬЯН С.В., МАМЫТОВ Дж. Задачи синтеза и аналитического конструирования оптимальных регуляторов для колебательных систем с ограниченным возбуждением, с.63-76. Библиогр.: 6 назв.

КЕРИМБЕКОВ А. Метод Беллмана в задачах управления процессами, описываемыми гиперболическими системами, с.77-91. Библиогр.: 5 назв.

57. МЕТОДЫ и приборы геофизического эксперимента. Отв. ред. А.В.КУДРЯВЦЕВ. Фрунзе, 1977. 55 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики).

БРЯКИН В.И., МАХАНЬКОВ Ю.П., СКРЫННИКОВ А.М. Влияние вероятностного характера распределения в пространстве источников ЕЭМП на результаты геофизических исследований, с.3-6. Библиогр.: 6 назв.

ПАК О.Н. О возможности использования индукционных датчиков для измерения параметров ЕЭМП в широкой полосе частот с постоянной чувствительностью, с.7-12.

БРЯКИН В.И., ПАК О.Н., СКРЫННИКОВ А.М. Способ повышения чувствительности и стабильности индукционного преобразователя при измерении параметров ЕЭМП, с.13-17.

МАХАНЬКОВ Ю.П. Синхронизация процессов, записываемых в нескольких точках планшета, с.18-25.

БРЯКИН В.И., МАХАНЬКОВ Ю.П. Формирователь кода маркиро-

вочных сигналов, с.26-30.

ПАК О.Н. Об одном способе калибровки аппаратуры при геофизических исследованиях, с.31-34.

ВИНОГРАДОВ Л.Д., СКРЫННИКОВ А.М. Результаты испытаний низкочастотного избирательного магнитометра, с.35-40.

ВЕЛИЧКО В.И. Использование микросхем при построении каналов запись-воспроизведение частотно-модулированных сигналов, с.41-45.

СПАСЕННЫХ Ю.С. Оценка помехоустойчивости взаимнокорреляционного способа измерения угла наклона плоскости поляризации при импульсном естественном магнитном поле, с.46-54.

58. МЕХАНИЗАЦИЯ проведения выработок малого сечения. Отв. ред. Н.С.КОЛОДЯЖНИЙ. Фрунзе, 1978. 154 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики).

Введение, с.3-4.

ДЕЙНЕГА В.Г., КУЗЬМЕНКО И.П. Конструктивные особенности буровых агрегатов легкого типа, с.5-18. Библиогр.: 6 назв.

ВОЛКОВ А.Н., СОСНОВСКИЙ Ю.М. К вопросу выбора эффективных направлений автоматизации пневматических бурильных машин, с.19-35. Библиогр.: 12 назв.

СОСНОВСКИЙ Ю.М. К вопросу синтеза средств автоматического управления пневматическими машинами для бурения шпуров, с.36-48. Библиогр.: 9 назв.

СОСНОВСКИЙ Ю.М., ИМАНАЛИЕВ М.А. О некоторых конструктивных особенностях средств управления пневматическими бурильными машинами, с.49-53. Библиогр.: 5 назв.

ВОЛКОВ А.Н., КИРИЛЛОВ А.В. Легкие буровые манипуляторы с упругими аккумулирующими элементами и методика синтеза их параметров, с.54-81. Библиогр.: 12 назв.

ВОЛОСКОВ В.В., КУЗЬМЕНКО М.П., САРТБАЕВ М.С. Результаты промышленных испытаний ленточно-цепного перегружателя "Ради-уо-1", с.82-89.

АЛИМОВ О.Д., ВОЛОСКОВ В.В. Буровой агрегат $\nu\nu-4$, с.90-108.

АЛИМОВ О.Д., САЛОМАТНИКОВ П.В. Машина для проходки подземных выработок бурением, с.109-121.

АЛИМОВ О.Д., ВОЛОСКОВ В.В. Конструктивные особенности ковшовых погрузочно-доставочных машин, с.122-145.

УМАРОВ Т. Методика исследования надежности колонковых бурильных установок, с.146-151.

Заключение, с.152-153.

59. МОДЕЛИ и алгоритмы принятия решений в автоматизированных системах. Отв. ред. В.П.ЖИВОГЛЯДОВ, Е.Г.КРУШЕЛЬ. Фрунзе, 1977. 89 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации). 600 экз.

КРУШЕЛЬ Е.Г., ГАВРИЛЕЦ Е.З., ГАЛУШКИН В.А. Комплекс задач

расчета годовой оптимизированной производственной программы в АСУ цементно-шиферного комбината, с.3-10.

КРУШЕЛЬ Е.Г., ГАВРИЛЕЦ Е.З. Об алгоритме решений одной задачи перспективного планирования, с.11-27. Библиогр.: 7 назв.

ПЛОТКИНА Л.Н. Обработка технико-экономической информации для принятия решений о резервах производства, с.28-37.

БОЧКАРЕВ А.И. Об одном подходе к постановке задачи управления качеством для цементного производства, с.38-44.

КЕБЕЦ Е.П. Об одном классе алгоритмов оптимизации при векторном критерии качества, с.45-53. Библиогр.: 10 назв.

ПРИЖИВОЙТ Я.И. Стохастический подход к задаче автоматической классификации, с.54-61. Библиогр.: 6 назв.

ПРИЖИВОЙТ Я.И. О совместной работе алгоритмов автоматической классификации и отбора информативных признаков, с.62-72.

РАСПОПОВ Б.М. Аппроксимация линейных дифференциальных уравнений управляемого объекта доопределением вспомогательных проекций, с.73-81. Библиогр.: 5 назв.

МЕНСЕНТИН Г.С. Алгоритмы обработки условий совместности деформаций элементов спирально-режущего механизма, с.82-88.

60-62. ОПЫТ создания и внедрения автоматизированных и автоматических систем управления технологическими процессами. Всесоюз. науч.-техн. совещ. /Фрунзе/. 6-8 сент. 1977 года. Тез.

докл. Фрунзе, 1977. (Центр. упр. науч.-техн. о-ва приборостроит. пром-сти им. акад. С.И.Вавилева. М-во приборостроения, средств автоматизации и систем упр. Киргиз. расп. совет НТО. М-во нар. образования Киргиз.ССР. ГНТК СМ СССР. Минвуз СССР. Фрунз. политехи. ин-т. Ин-т автоматики АН Киргиз.ССР. Ком. ВСНТО по прикл. методам математики и вычислит. техники. МВТУ им. Н.Э.Баумана). 1977. Ч. I - 3.

60. Часть I. 180 с. 300 экз.

П л е н а р н о е з а с е д а н и е .

АНДРЕЕЩЕВ М.А., КНЯЗЕВ В.Д. Состояние и развитие работ по созданию автоматизированных систем управления технологическими процессами в промышленности, с.3-8.

М о ж с е к ц и о н н ы е д о к л а д ы .

ВЕНДА В.Ф., ГУЛЯЕВ А.И. Инженерно-психологические проблемы отображения информации в АСУ ТП, с.9-10.

О п ы т с о з д а н и я , в н е д р е н и я , э ф ф е к -
т и в н о с т ь и н а д е ж н о с т ь а в т о м а т и -
з и р о в а н н ы х и а в т о м а т и ч е с к и х с и -
с т е м у п р а в л е н и я т е х н о л о г и ч е с к и -
м и п р о ц е с с а м и .

ВАСМАНОВ В.В., РЫКОВ О.В. Некоторые вопросы создания организационно-технологических АСУ, с.11-13.

КОПЕЛОВИЧ А. Интеграция в автоматизированных системах управления предприятиями черной металлургии, с.14-15.

ВИНОГРАДОВ В.М., ФРИДЛЯНД Л.С. Разработка и внедрение АСУ ТП в черной металлургии, с.16-17.

ОЛЬСКИЙ Ю.Я. Опыт разработки АСУ ТП в цветной металлургии, с.18-19.

БЕЛОСТОЦКИЙ А.А., БОРИСОВ Ю.Н., МЕРКУРЬЕВ А.Е., СОЛОВЬЕВ В.И. Анализ опыта разработки и внедрения автоматизированной системы управления кислородно-конвертерным цехом № 2 Западно-Сибирского металлургического завода, с.20-22.

БЕЛЕНЬКИЙ А.А., КРЯЖАНОВСКИЙ А.В., РУБИНШТЕЙН А.Я. АСУ ТП горячей прокатки листов из цветных металлов, с.23-24.

ГРИГОРЬЕВ А.Н., ДАШЕВСКИЙ Е.А., КАРПОВСКИЙ Е.Я. Оценка надежности функционирования АСУ ТП, с.25-26.

ШМИГЕЛЬСКИЙ В.А. Некоторые вопросы создания АСУ ТП на металлообрабатывающих предприятиях, с.27-30.

АБДИКЕРИМОВ Т. О синтезе оптимального управления с распределенными параметрами, с.31.

ШТЕЙНБЕРГ Н.И. Рациональные схемы и объемы автоматизации управления техпроцессами от УВМ в машиностроении, с.32-33.

АБДУЛЛАЕВ А.А., АБДУЛЛАЕВ Ф.М. Состояние и перспективы АСУ в нефтяной и нефтехимической промышленности, с.34-35.

ЕРМОЛОВ В.Ф., ВАСУТЧИКОВ А.П. Результаты промышленного освоения АСУ ТП для производств основной химии, с.36-38.

ПАРГУТИМОВ Э.В., ЛЮДИРСКИЙ М.И. Разработка и промышлен-

ная эксплуатация АСУ "Радикал", с.39-40.

ВОЛЬТЕР Б.В., ХУДЯКОВ В.П. АСУ ТП стадии конфекционирования крупнотоннажного производства полиэтилена, с.41-42.

ШАПИРО Ю.З. Разработка АСУ непрерывных производств на основе типовых решений, с.43-44.

БОЛДЫРЕВ А.П., ПОДВАЛЬНЫЙ С.М., ПОЛЯКОВ А.В. Опыт разработки и внедрения АСУ технологическими процессами в производстве изопренового каучука, с.45-47. Библиогр.: 6 назв.

ФЕСЕНКО Е.П., БУШАНОВ О.Ф., ВОРИН И.Ф., РОГУЛЬСКАЯ С.А. Автоматизированная система управления процессом варки кордовой целлюлозы, с.48-49.

ЖИВОГЛЯДОВ В.П., МИРИДИН Б.М., ШАРАНОВ Н.П. Адаптивные АСУ ТП в цементном производстве, с.50-51.

ПЛУЖНИКОВ Л.Н. О разработках АСУ ТП в легкой промышленности, с.52-53.

АБДУЛЛАЕВ А.А., ЗЕЙНАЛОВ Ф.И., ИСМАЙЛОВ А.А., КОПЫСИН Т.И. Система управления процессом каталитического крекинга в кипящем слое на базе УВМ АСВТ М-6000, с.54-56.

СТРЕЛЬЦОВ А.А., ФИЛИМОНОВ А.Б., ФЕДОТОВ А.И., БУХВИНДЕР С.Н., КАРМАНОВ Г.Ф., КОМАРОВ В.А. Цифровое управление материальными потоками в непрерывном химико-технологическом процессе получения поликапроамида, с.57-58.

ЧЕРНЫШЕВ В.О., ЛИВШИЦ Л.С., ГУСЕЙНОВ В.И. Основы АСУ ТП на крупном животноводческом комплексе, с.59-61.

КОЛЕСНИЧЕНКО А.Н., СЕЛЬКОВ А.И. Некоторые вопросы создания АСУ ТП внешнеторгового объединения, с.62-63.

ДОРОШЕНКО Г.А., СЕМЕНОВ В.А., СОВАЛОВ С.А., ЧЕРНЯ Г.А. Автоматизированные системы управления технологическими процессами в энергетике, с.64-67.

БАЙДА В.А., ДЕМЕНТЬЕВ В.А., ЦЕЙТЛИН Р.А. Опыт разработки и внедрения АСУ мощными энергоблоками, с.68-69.

ПОПОВ П.И., ЖУЧКОВ А.А., КОРАБЛИН А.Д. Повышение эффективности подсистем АСУ ТП на этапах разработок и внедрения с учетом требований надежности, с.70-72.

БОБОРЫКИН Н.А. Исходные принципы расчета экономической эффективности проекта автономной АСУ дискретными технологическими процессами, с.73-75.

МАКОВСКИЙ Э.Э., КУРОТЧЕНКО В.И. Принципы управления процессом водораспределения на оросительных системах, с.76-77.

РИНКУС Э.К., КОРЕЦКИЙ А.С., ОСТЕР-МИЛЛЕР Ю.Р. Оценка эффективности АСУ ТП современных энергоблоков, с.78-79.

БОРЩ В.И. Синтез отраслевой автоматизированной системы управления хозяйством связи, с.80-83.

Научные и теоретические проблемы, связанные с созданием и разработкой САУ и АСУ ТП.

СОЛОДОВНИКОВ В.В., БИРЯКОВ Б.Ф. О проблеме некорректности в теории управления и методах ее решения, с.84-86.

ДРОНОВ В.В., ОЧИН О.Ф. Методы декомпозиции задач в АСУ ТП, с.87-88.

ДМИТРИЕВ А.Н., ЗАБОЛОЦКАЯ И.Ф. Сложность задания алгоритмов управления, реализуемых на ЦВМ, с.89-91.

БИРЮКОВ В.Ф., ПИЛИШКИН В.Н. Принцип сложности в задаче синтеза системы стабилизации многомерного объекта в условиях существенной неопределенности, с.92-93.

ПУПКОВ К.А., ЛОМАКИН И.В. Использование метаанализа систем в создании человеко-машинных систем принятия плановых решений (ЧМС ПР), с.94-95.

ИДЗИНАРИШВИЛИ В.В. Стохастическая наблюдаемость нелинейных дискретных систем с каналом наблюдений, засоренным шумами, с.96-98.

КУЗОВКОВ И.Т. Оценка управляемости и наблюдаемости линейных систем, с.99.

БОРЗЕНКО И.М. Свойства приводимости и нейтральности динамических систем управления, с.100-102.

ШАРШЕНАЛИЕВ Ж., ПЕТРОВСКАЯ И.А., МУСУЛМАНКУЛОВА А.К. Метод оценивания и построения устройств распознавания нестационарных процессов и сигналов, с.103-105.

ПТИЧКИН В.А. Анализ стохастических систем управления методами уравнений, с.106-107.

ШАРШЕНАЛИЕВ Ж., КОМАПИСОВ А. Исследование и построение САУ методом сингулярных возмущений, с.108-110.

ЕМЕЛЬЯНОВ С.В., КОРОВИН С.К. Применение принципов теории

СПС в задачах адаптивного управления и оптимизации, с.111-112.

АЙСАГАЛИЕВ С.А., СИНЧЕВ Б.Н. Выделение области абсолютной устойчивости в пространстве параметров САУ с помощью ЭВМ, с.113-115.

КРУШЕЛЬ Е.Г., БРУСИЛОВСКИЙ Р.Д., АСАНОВ М.С. Многоуровневое агрегированное управление и оценивание в условиях неполной информации, с.116-117.

ДМИТРИЕВ А.Н. Вопросы идентификации объектов управления, с.118-120.

АНТОНОВ В.Н., ТЕРЕХОВ В.А., ЧЕРНЯХ И.В., ЯНЧЕВСКИЙ А.Э. Алгоритмы идентификации объектов в замкнутом контуре АСУ ТП, с.121-123.

АЛЕКСАНДРОВ А.Г. Теория аналитического синтеза регуляторов многомерных линейных систем, с.124-126.

ПЕТРОВ А.И. Синтез оптимальных адаптивных систем управления, с.127-129.

КРИНЕЦКИЙ Е.И., ШАРОНОВ А.В. Об одной задаче управления замкнутыми линейными системами при ограничениях на точность измерения фазовых координат, с.130-131.

ВОСТРИКОВ А.С., САРЫЧЕВ С.П., САРЫЧЕВА О.М. К синтезу алгоритмов управления нестационарными объектами, с.132-133.

КУРОПАТКИН И.В., ЛАЧКОВ В.И. Оптимизация нелинейных многосвязных систем, с.134-136.

МАЗУРЕК Г.Ф. Параметрическая идентификация объектов управления спектральным методом, с.137-138.

АНИСИМОВ А.С., ТОЛСТИКОВ А.С. Алгоритм текущей идентификации нестационарных параметров линейных динамических объектов, с.139-141.

МИРКИН Б.М. Исследование адаптивной системы с управлением по косвенным переменным с помощью теории стохастической устойчивости, с.142-144.

ГУДЗЕНКО Л.В. Определение допустимых режимов работы нестационарных объектов в задачах САУ и АСУ ТП, с.145-146.

ОБРАЗЦОВ В.В. О возможностях графсхем операторов и структурных графов при проектировании автоматизированных систем управления, с.147-148.

ЗМАЗНЕВ Э.М. Автоматизация динамического расчета системы автоматического управления радиально-фазовым синхротронным движением пучка заряженных частиц в протонном синхротроне, с.149-151.

ДМИТРИЕВ А.Н., КАЛУГИН В.С. Основные проблемы разработки полунатурных моделирующих комплексов систем управления, с.152.

ЕАСИМЬЕВ Г.В. Стабилизация стохастических объектов с запаздыванием, с.153-154.

АЛЕКСЕЕВ А.А., ГРИГОРИЙ В.Г., НАЗАРОВ О.В., СОЛОДОВНИКОВ А.И. Система стационаризации процессов в АСУ ТП, с.155-156.

БОРОВКОВ А.Г. К решению задачи исследования одного класса нелинейных САУ при помощи ЭЦВМ, с.157-158.

ТАНГАЕВ И.А. Научные и инженерные основы автоматизирован-

ного управления буровзрывными работами на карьерах, с.159-160.

ПРИЖИВОЙТ Я.И., ШАБЛОВСКИЙ В.И. Человеко-машинная система управления экспериментом с нечетко сформулированной целью, с.161-163.

ЛОБУСОВ Е.С., ПИВОВАРОВ В.Н. Построение измерительных и исполнительных подсистем в САУ, с.164-166.

СЕМЕНОВ В.В., СИВЦОВ В.И. Частотный метод описания систем с цифровыми устройствами в контуре управления, с.167-168.

ВОРОНОВ Е.М. Алгоритм векторной оптимизации непрерывного процесса на основе теории некоалиционных игр, как иерархическая многослойная система с координацией, с.169-170.

ПЕЛЬПОР С.Д. Синтез регулятора переменной структуры для автоматизированной системы управления технологическим процессом, с.171-173.

61. Часть 2. 127 с. 300 экз.

Системы автоматического проектирования САУ и АСУ ТП.

МАТЮХОВ В.В., ПЛАВИТ В.П., ШЕРМАН В.С. Анализ подходов к созданию САПР АСУ ТП, с.3-4.

ЧАПЦОВ Р.П. О методологии разработки проблемно-ориентированного технико-математического комплекса для автоматизации проектирования САУ, с.5-6.

ЗВЕРЕВ В.Ю. Проблемы векторной оптимизации в современных

системах управления, с.7-8.

ЖИВОГЛЯДОВ В.П., КЕБЕЦ Е.П. Алгоритмы векторной оптимизации и принятия решений в АСУ ТП, с.9-11.

СИТНИКОВ О.П. Эволюционное проектирование мультипроцессорных вычислительных систем для АСУ ТП, с.12-13.

АЛЕКСАНДРОВ В.М., ЗАЙЦЕВ А.Г., НИКОЛЬСКИЙ А.Е. Модели исследования автоматизированных технологических комплексов, с.14.

ДМИТРИЕВ А.Н., КУЗИН Е.И., МАКАРОВ А.И. Проблемы автоматизации движения транспортного устройства, с.15-16.

ДУДОЛАДОВ В.А. Метод проектирования систем многоцелевого назначения по векторному критерию, с.17-18.

КОНДРАШИН А.В. О проблемах формализации алгоритма структурного синтеза САУ для задач автоматизированного проектирования систем управления непрерывными технологическими процессами, с.19-21.

КОСТЮК В.И., КРАСКЕВИЧ В.Б., ЗЕЛЕНСКИЙ К.Х., ХМЕЛЬНИЦКИЙ В.И. Методология имитационного моделирования объектов в системах автоматизации проектирования математического обеспечения АСУ ТП, с.22-24.

ЛИПАТОВ А.В., САДЬКОВ Ф.Р. Структура процесса автоматизированного проектирования систем управления полетом летательного аппарата на этапе эскизного проектирования, с.25-27.

ДЕМИСОВА А.А., АТУРЯН К.Т. Формирование параметров объектов управления в АСУ, с.28-29.

ШИРОКОВ Л.А. Автоматизация параметрического проектирования систем регулирования в НЦУ и АСУ ТП с использованием анализа чувствительности, с.30-32.

КРУШНЫЙ В.В., ЯРОШ Е.С. Особенности информационного обеспечения САПР САУ и АСУ ТП, с.33.

СЕМЕНОВ В.В., РЫБИН В.В., СИВЦОВ В.И. Вопросы построения САПР САУ с использованием дисковых операционных систем АСВТ и ЕС для автоматизации динамического расчета систем управления, с.34-35.

АРАИС Е.А., ДМИТРИЕВ В.М., МАЛЫШЕНКО А.М., ПЕТЕРС Д.П. Автоматизированное моделирование объектов управления и технологических процессов, с.36-37.

СОЛОДОВНИКОВ И.В. Автоматизированная система отладки программ для специализированной УЭВМ, с.38-39.

КУРЗЕНКОВ Г.Д., СКОВРОДА-ЛУЗИН В.И., ТРЕУМОВА Т.Б. Система автоматизированного проектирования информационно-измерительной части АСУ ТП, с.40-41.

БОРИСОВ В.Н., ДЕГТЯРЕВ О.В., ЕВСТИФЕЕВ В.В., ЛУКАШЕНКОВ А.А., НЕФЕЛОВ А.И. Автоматизация выбора параметров САУ в процессе испытаний, с.42-44.

БАРКОВСКИЙ А.Н., КОНОВАЛОВ В.И. Спектральные алгоритмы идентификации как составная часть информационной базы САПР АСУ ТП, с.45-46.

БУРГОНСКИЙ А.С., ЕВГЕНЬЕВ В.А., ЛАПШИН А.С., ТУПИКОВ В.Д. Система автоматизированного проектирования САУ численно-анали-

тическиими методами, с.47-48.

РЗАЕВ Т.Г., КАРАГЕЗОВ З.А., АХАДОВА С.Б., МИРЗОЕВ Г.А., КУЛИЕВ З.К. Опыт решения задачи многокритериальной оптимизации ТП, с.49-51.

ГРИГОРЬЕВ В.В., МАНСУРОВА О.К., УШАКОВ А.В. Об одном методе синтеза модального управления объектом "многомерный вход - многомерный выход", с.52.

А л г о р и т м и ч е с к о е и м а т е м а т и ч е с к о е о б е с п е ч е н и е А С У Т П .

ЖУРАВЛЕВ В.М., ВЕЙС Л.Д., СКРИПКИНА О.И., ГЕРТЕЛЬ Е.О., КИРЬЯНОВ А.В., ПОЛОНСКИЙ Ш.Ф. Статистическое моделирование на ЭВМ структуры информационных потоков в АСУ ТП водораспределением, с.53-54.

ЛАДНЕВ Р.Я., ПЛЕСКОНОС А.К., МИЛЕНЬКИЙ В.В., ЖУЧЕНКО А.И., АНИКЕЕВ А.Е., МЕЛЬНИК И.И. Принципы построения и использования математических моделей в алгоритмах управления химико-технологическими объектами, с.55-56.

КАТКОВ В.М. Об одном алгоритме поиска деталей-прототипов, с.57-59.

ЖУК Д.М., МАНИЧЕВ В.Б., НОРЕНКОВ И.П., ТРУДОНОШИН В.А. Опыт разработки программы анализа переходных процессов для САПР, с.60-61.

МАНОВИЦКИЙ В.И., НЕГОДАЕВ В.Г., СЕМИШИН Ю.А. Язык описания моделей систем массового обслуживания как средство автоматизации проектирования АСУ ТП, с.62-64.

КОПЫСИЦКИЙ Т.И., СЕРГЕЕНКОВА Е.В., ТАЛЬБЕРГ Л.П. Методика оценки свойств алгоритмов моделирования и принципы организации системы моделирования в АСУ ТП, с.65-66.

МЕЛИК-ШАХНАЗАРОВ А.М., ОГАНЕСОВ А.С., АБИЕВ А.Г., РЕШЕТНИКОВ В.А. Математическая модель процесса затвердевания непрерывного слитка, с.67-68.

БАХВАЛОВ А.А., КАРПОВ В.И., РАКОВСКАЯ Е.М. Разработка аналитической модели для определения характеристик основного транспортирующего оборудования элеватора, с.69-70.

МИЛОВ Л.Т. Многомерные матрицы в задачах автоматизации расчета и проектирования САУ и АСУ ТП, с.71-72.

ДОРОФЕЕВ Н.Н., ДУДОЛАДОВ В.А. Использование двухуровневых шкал сложности в пакетах прикладных программ, с.73-74.

ТЕРЕЩЕНКО М.А. Автоматизация технологии отладки программы постоянных запоминающих устройств, с.75-76.

АШИМОВ А.А., КУАНДЫКОВ А.А., САГЫНГАЛИЕВ К.С., ДЕУСУПОВ А.А. Подход к построению модели ситуационного управления технологическим процессом, с.77-78.

КИИТАМ А.А. Применение имитационных моделей многостадийных технологических процессов при проектировании АСУ распределением продукции, с.79-80.

ПОДВАЛЬНЫЙ С.Л. Адаптация и оптимизация при построении АСУ ТП с использованием методов имитационного моделирования на ЭВМ, с.81-83.

КОЛЕСНИК В.П. Проектирование иерархической системы управления непрерывным технологическим процессом, с.84-85.

ИВАНОВ В.В., САВЕЛЬЕВ П.Л., СОКОВНИН В.М., ТЕСНАВС Э.Р. АСУ ТП с адаптивной обработкой информации, с.86-87.

ААРНА О.А. Двухуровневая модель химико-технологической системы и ее применение в АСУ ТП, с.88-90.

КРУГ Г.К., КОЗЛОВА Г.А., МАКЕШИН А.В., ПОЛОТНОВ М.М., ФОМИН Г.А. Пакет прикладных программ для автоматизации экспериментально-статистических исследований, с.91-92.

КРУГ Г.К., ЕГОРОВ С.В., МЖЕЛЬСКАЯ В.А. Методика макросинтеза комплексных алгоритмов управления в АСУ ТП, с.93-95.

ПЛОТНИКОВ В.Н., МАЛАХОВ Н.А., ЗУБКОВ Н.П., КАДЫКОВ Г.Г., ПЕТРОВ С.В. Построение алгоритмического обеспечения задач управления технологическими процессами химического производства, с.96-97.

АРУТЮНОВ С.К., КОРОЛЕВ С.И., ПАТРУШЕВ В.В. Разработка алгоритмического обеспечения при автоматизации исследования систем с человеком-оператором, с.98-100.

ЕГОРОВ С.В., ОВАКИМЯН О.А. Алгоритмы прямого цифрового управления в АСУ ТП, с.101-103.

ДОРОЖЕЕВ Н.Н. Построение алгоритмов решения задач в АСУ ТП с использованием принципа сложности, с.104-105.

БОРОДУК В.П. Принцип "малости ошибок" в задачах синтеза алгоритмов идентификации и управления для АСУ ТП, с.106-108.

ШОСТАК В.Ф., ГОРЯЧОК М.Д. Структура алгоритмов и программ оперативной оптимизации технологического комплекса производства аммофоса, с.109-111.

ОСТАПЕНКО Ю.А., КОВАЛЕВСКИЙ В.М. Разработка адаптивного алгоритма управления распилильной сушильной установкой, с.112-114.

СТЕБЛОВ Ю.А. Алгоритмизация АСУ буровзрывных работ на карьерах, с.115-117.

КОРШУНОВ Ю.М., ДЕМИДОВ В.С., МАКАРОВ Б.А. О некоторых алгоритмах слежения за дрейфующими параметрами технологических процессов, с.118-120.

МОЧАЛОВ И.А., КАБАТОВ Ю.В., МИРОНОВ С.В., ВИШНЯК А.Л. Метод синтеза алгоритмов АСУ агрегатами непрерывной обработки полосы, с.121-122.

62. Часть 3. 128 с. 300 экз.

Информационное обеспечение САУ и АСУ ТП.

ЗАПОРОЖЕЦ А.В., ПАНКОВ В.В. Информационные методы развития структур и систем управления ТП, с.3-4.

СОБОЛЕВ В.И., ИРЗ Ю.Б. Оптимизация информационных систем по обобщенному критерию "точность-стоимость", с.5-6.

ИРЗ Ю.Б. Синтез цифровых фильтров для информационного обеспечения АСУ ТП, с.7-8.

АЛЕКСЕЕВА В.Я., ВАСИЛЬЕВ Р.Р., КАНЕВСКИЙ В.Л., ШТЕРЕН-БЕРГ Е.И. Информационное обеспечение АСУ ТП агломерационной фабрики никелевого производства, с.9-11.

БАБЕНЫШЕВ А.П., КАРАЙЧЕВА Н.А., ПИКУС Е.Г. Информационная база данных "грунты", с.12-13.

МУГАЛИМОВ Р.Г., СМОЛЬНИКОВ Л.П. Об одном подходе к определению информативности параметров, используемых в АСУ ТП, с.14-16.

ВАЛЬКОВ В.М., НИКОНОВ Р.А. Опыт разработки программного обеспечения для управляющего вычислительного комплекса УВК "Электроника К-200", с.17-19.

БАВИЛОВ В.А. Центральная проблема инженерной психологии и вопросы информационного обеспечения АСУ ТП, с.20-22.

АЛЕКСАНДРОВ В.М., КОРНЕЕВ А.Н. Модель деятельности человека - оператора в процессах слежения в виде дискретного фильтра, с.23.

БЕЛОБЖЕВСКИЙ Л.А. Моделирование процесса слежения оператора АСУ ТП по характеристикам выбросов, с.24-25.

КИТАЕВ-СМИК Л.А. Особенности реагирования человека-оператора в экстремальных условиях, с.26-28.

БАБАЕВА М.Д., БЕЛАВИНА И.Г., ВОЙСКУНСКИЙ А.Е. Анализ коммуникативных структур информационного взаимодействия в системах управления, с.29-31.

КАЗАРЯН Э.А., ГРИГОРЯН В.М., ПОГОСЯН Ж.А. Выбор выходных

документов АСУ, представляемых на средствах отображения коллективного пользования, с.32-34.

АГЕЕВ В.М., КЛИМОВА Н.В., КУРЗЕНКОВ Г.Д., СЕРГЕЙЧИК В.А. Оптимизация структуры сетей сбора информации в АСУ ТП, с.35-36.

ДУБОВИК Е.А. Оптимизация измерительных и информационных процессов в многоканальных системах на базе малых ЭВМ, с.37-39.

ЭЛИГУЛАШВИЛИ Б.Г. К вопросу организации передачи информации в автоматизированных системах управления, с.40-41.

АШИМОВ А., НИСТАЛИН Ж.Н., ХИСАРОВ Б.Д., ИСМАИЛОВ Е.Е., ИЮНЦ В.Э. Система сбора и передачи информации в автоматизированной системе управления сернокислотным производством АСУ "кислота", с.42-43.

ФИЛИППОВ Н.А. Относительно информационно-оптимальных технических средств САУ и АСУ ТП, с.44-46.

СЕЛЮГИН А.А., ГОФМАН А.Л. Применение теории нечетких множеств при управлении технологическими процессами в условиях априорной неопределенности, с.47-48.

АКЛЕВ А.А. Информационно-поисковая система на основе ассоциативных ГЭУ для решения задач АСУ ТП, с.49.

Т е х н и ч е с к о е о б е с п е ч е н и е С А У и АСУ ТП.

АБДУЛЛАЕВ А.А., ДЖАФАРОВ Э.М., ФАЙЯЗОВ И.М., АБДУЛЛАЕВ Ф.С. Опыт внедрения промышленных систем с переменной структу-

рой, с.50-51.

ДИДЕНКО К.И., ВОЙТЕНКО В.Н., РАБИНОВИЧ В.М., ЧЕРЕПАХА А.К. Автоматизированные системы управления технологическими процессами дискретного типа на базе КТС ЛИУС, с.52-53.

БАВИЛОВ А.А., АНТОНОВ В.Н., ГИЛЬМАН Г.И., ГОНЧАРОВ Н.М., ТЕРЕХОВ В.А., ЧЕРНЫХ И.В., ЯКОВЛЕВ В.Б., ЯНЧЕВСКИЙ А.Э. Многоканальные автоматические регуляторы для автоматизированных систем управления технологическими процессами, с.54-56.

РЕВЯКО Г.М., КРОПАЧЕВ Л.А. Вычислительная система для управления технологическим процессом, с.57-58.

ПШЕНИЧНИКОВ А.М., КУПЕРШМИДТ Я.А., ПОРТНОВ М.Л. Агрегатный комплекс средств телемеханической техники (АСТТ) и пути его развития на основе встроенных микропроцессоров, с.59-60.

АМУРСКИЙ В.Б., ГАРИПОВ В.К., ДОБРИЦА Б.Т., ПОПОВ В.И. Автоматизированная система контроля технологических параметров магнитных дисков ЕС ЭВМ, с.61-63.

МАРЧЕНКО В.Т., КУТОВОЙ В.И., БЕЗУСЯК Ю.Л., КИМ НАН НО. Разработка сенсорных систем измерения технологических параметров, с.64-65.

СИЛАЕВ В.Н. Адаптивные каналы технических средств сопряжения в САУ и АСУ ТП, с.66-68.

РЫМАКОВ Ю.А., ЗАБОРОВСКИЙ Ю.А. Устройство графического ввода и отображения, с.69-70.

ФИЛАТОВ М.Н., ЦОЙ В.Н. Двухроторные асинхронные электро-

двигатели для автоматизированных систем, с.71-73.

АРМЕНСКИЙ Е.В., ГРАЧЕВ Е.А., КОСТЕНКО О.А., ПРИИМАК Ю.В. Автоматизация подготовки технологического процесса электроннолучевой размерной обработки, с.74-75.

АЛИЕВ Т.А. Некоторые вопросы применения мини- и микро-ЭВМ для статистического анализа случайных многомерных процессов в реальном масштабе времени, с.76-78.

ПЕТРЕНКО А.И., ЛЕСКИН В.Ф., ДРИЗЧАННЫЙ С.А. Методы построения трехмерных индикаторов на запоминающих трубках, с.79-81.

АБАКУМОВ В.Г., ЛЕСКИН В.Ф., КОСИНОВ Н.В. О структуре многопультовых систем отображения на основе запоминающих ЭЛТ, с.82-83.

УБАР Р.Р. Метод управления процессами диагноза при проверке цифровых схем, с.84-85.

ДЕРКАЧ В.П., НЕКРАСОВ Д.М. Способы организации дискретных видеопреобразователей, с.86-89. Библиогр.: 9 назв.

РЫЛЬЦЕВ И.К. Проектирование и эксплуатационные характеристики систем автоматического управления шлифовальными станками, с.90.

РЕМИЕЛЬ Ю.К., ЭЙНЕР Л.К. О разработке колебательных цифровых вискозиметров, с.91-93.

ВОЛКОНСКИЙ В.Б., КОРОВЬЯКОВ А.И., ЛАВРЕНТЬЕВ В.В., МАНСУРОВА О.К., НИКИФОРОВА Л.Т., ПОПОВ Ю.В., СОЛИН А.А., УШАКОВ А.В. Автоматизация контроля профиля зеркала радиотелескопа, с.94-96.

БОР-РАМЕНСКИЙ А.В., ДУГИН А.Е., МАСЛОВА И.К., ПИСЬМЕННИЙ Г.В. Проблемы автоматизации подводно-технических работ, с.97-99. Библиогр.: 5 назв.

Опыт подготовки кадров в области систем управления.

БУНКИН В.А., БОБОРЫКИН Н.А. Проблемы подготовки специалистов по разработке, внедрению и эксплуатации АСУ ТП дискретных производств, с.100-102.

БУРАК Б.А., ИЛЬЮШЕНКОВА А.Н. Структура подготовки кадров для АСУ и вычислительной техники, с.103-104.

НЕМИТОВ Б.В., ТУРЧЕНКО Н.С., ЯКОВИЦКИЙ Э.Ф. Классификационные требования и подготовке специалистов в области АСУП и АСУ ТП, с.105-106.

ФОМИН Ю.Г., СТАРИЦЫН В.П. Опыт по организации подготовки инженерных кадров в области систем управления через вечернюю и заочную формы обучения, с.107-108.

НОВГОРОДОВ С.В. Методологические аспекты планирования кадров специалистов, с.109-110.

ШАРШЕНАЛИЕВ Ж.Ш. Опыт подготовки инженерных кадров по системам управления во Фрунзенском политехническом институте, с.111-112.

НОВИКОВ В.А. Подготовка пользователей АСУ с помощью автоматизированных систем обучения на базе ЭВМ, с.113-114.

БУРАК Б.А., МАРЬЕНКО А.Ф., МЫЧКО Н.И. Прогнозирование

потребности в специалистах на основе моделей роста народнохозяйственной эффективности, с.115-116.

МАНЦКИЙ В.П. Разработка и организация автоматизированной системы проектирования, изготовления и контроля печатных плат, с.117-119.

ЛЕМБЕРСКИЙ В.И. Комплекс программ проектирования многослойных печатных плат с произвольными радиоэлементами, с.120-122.

ЕМЕЛЬЯНОВ С.В., ГОЛЕМБО Б.З. Решение задач фильтрации и дифференцирования методами СПС, с.123-124.

63. ПЛАНИРОВАНИЕ и управление качеством в АСУ непрерывными производствами. Отв. ред. В.П.ЖИВОГЛЯДОВ, В.Х.КАИПОВ. Фрунзе, 1978. 72 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматизации).

ПЛОТКИНА Л.Н. О некоторых вопросах системного анализа задач планирования, с.3-7. Библиогр.: 7 назв.

КРУШЕЛЬ Е.Г., ГАВРИЛЕЦ Е.З. О постановке задачи динамического планирования производственной программы предприятия, с.8-13.

ГАВРИЛЕЦ Е.З. Некоторые алгоритмы решения задачи частично-целочисленного программирования специального вида, с.14-22.

МАМЫРАЛИЕВ Б.Н., ПЛОТКИНА Л.Н. Задачи контроля и прогноза выполнения производственных заданий в условиях АСУ, с.23-28.

АСАНОВ М.С., МАДЖИТОВ Р.А., ЯСАНОВА А.И. Об учете пере-

строек технологического процесса при календарном планировании в АСУ, с.29-32.

ЖИВОГЛЯДОВ В.П., КЕБЕЦ Е.П. Применение непараметрических алгоритмов в многокритериальных задачах выбора решений и управления, с.33-38. Библиогр.: 7 назв.

БОЧКАРЕВ А.И. Человеко-машинная процедура прогнозирования, с.39-42.

КРИВЕНКО В.А., РАСПОПОВ Б.М. О некоторых особенностях выбора задающих воздействий для управляемых систем с распределенными параметрами, с.43-49. Библиогр.: 6 назв.

АБДУЛЛАЕВА К.Ш., ПРИЖИВОЙТ Я.И., ШАБЛОВСКИЙ В.И. Принятие экономических решений на основе автоматической классификации показателей хозяйственного звена, с.50-56. Библиогр.: 5 назв.

ИВАНОВСКИЙ А.Г., МУРЗАЕВ С.К., ГЕТЬМАН О.И. Влияние системы стимулирования на принятие уточненных плановых решений на предприятиях, с.57-63. Библиогр.: 5 назв.

РАСПОПОВ Б.М. Кусочно-линейная аппроксимация сплайнами и оценка ее эффективности при построении приближенно оптимальных систем управления, с.64-71. Библиогр.: 6 назв.

64. ПРИБОРЫ для исследований электрофизических параметров веществ. Отв. ред. В.И.БРЯКИН. Фрунзе, 1978. 58 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики).

СКРИПКО А.Л. Трехзакимные измерительный и уравнивающий

ющий конденсаторы емкостного влагомера, с.3-II.

САПРЫКИНА С.К., СКРИПКО А.Л. Пересчет градуировочных зависимостей емкостных влагомеров зерна при изменении геометрии датчика и величины навески, с.12-20.

АБДРАЗАКОВ К.С. Измеритель влажности формовочной смеси, с.21-29.

НОВИКОВА Г.Л., САУЛЬКИН В.И., АБДРАЗАКОВ К.С. Влияние натурального веса зерна и его засоренности на показания влагомеров ПВЗ-ЮД, ВЗК-2, ИВЗ, с.30-34.

СКРИПКО А.Л., РУНГ А.Р., КУДРЯВЦЕВ А.В., ШЕВЧЕНКО В.И. Проточный-резонансный цифровой анализатор, с.35-44.

КОРОБЦЕВ В.П., СУКМБАЕВ Дж.А. Перспективы использования инфракрасных влагомеров в автоматизированных системах управления, с.45-51. Библиогр.: 12 назв.

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР В.И., ПЕТРОВ Ю.М., ТАЙНОВА К.Ш. К вопросу об измерении дефицита испарения, с.52-57. Библиогр.: 12 назв.

65. РЕАЛИЗАЦИЯ гипотез о перспективности применения гидравлических силовых импульсных систем в самоходных буровых агрегатах. (Препринт). Отв. ред. В.К.МАНЖОСОВ. Фрунзе, 1978. 181 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). Авт.: О.Д.АЛИШОВ, С.А.БАСОВ, И.С.ВОЛОСКОВА, П.В.САЛОМАТНИКОВ, А.Ф.КОРМУНОВ, О.Э.БАРЧ. 300 экз.

66. ТЕХНИЧЕСКИЕ средства автоматизации орошения. Отв. ред. Л.Н.ПАКУДИН. Фрунзе, 1977. 201 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т автоматики).

ДИДЕНКО В.П., МАРГАЙТИС В.В. Система автоматизированного полива из закрытых трубопроводов с распределенным колодцем нового типа, с.3-12. Библиогр.: 6 назв.

ПРОТОПОПОВ В.П. Технологические схемы автоматизированного управления поливом в условиях Киргизской ССР, с.13-33. Библиогр.: 11 назв.

ДЕАМГИРЧИНОВ М.Б. Модель функционирования внутрихозяйственной части оросительной сети и ее использование, с.34-47.

ПОЛЕТАЕВ Ю.Б., ДЕМЕНТЬЕВ В.Г. Некоторые средства автоматизации орошения, с.48-52.

ПРИМАК Е.П. Гидравлические регуляторы для ирригационных систем горно-предгорной зоны, с.53-58.

ДИДЕНКО В.П., АБДРАХИМОВА Н.Д. Моделирующий алгоритм приоритетного водораспределения с учетом фазы развития растений, с.59-67. Библиогр.: 6 назв.

ДИДЕНКО В.П., ТЯН В.Г. Вероятностная модель учета ущерба урожаю, с.68-76.

ТЯН В.Г. Некоторые вопросы оптимизации и оперативного управления водораспределением на ВОС, с.77-80.

МАХРИН О.Я. Временные и информационные характеристики процесса централизованного контроля и управления водораспреде-

лением, с.81-92. Библиогр.: 9 назв.

МАХРИН О.Я. Эффективность автоматизации водораспределения с учетом надежности технических средств, с.93-100. Библиогр.: 6 назв.

ЖУРИН Г.А. Принципы построения периферийной аппаратуры телемеханики при использовании шумоподобных сигналов, с.101-114. Библиогр.: 5 назв.

РОЖНОВ В.А. Исследование систем управления магистральных каналов, с.115-131. Библиогр.: 9 назв.

РОЖНОВ В.А., САФТЕНКО А.И. Расчет электрических систем стабилизации уровня воды верхнего бьефа на цифровых вычислительных машинах, с.132-144.

ШАРШЕНАЛИЕВ К., МЕЗЕНЦЕВ Б.М. Исследование динамики ШИМ систем с переменным периодом регулирования методом пространства состояний, с.145-154.

ЗАМАЙ В.И. Анализ погрешностей индукционных кодирующих преобразователей, с.155-162.

ЖУРИН Г.А. Модем с автокорреляционным способом демодуляции сигналов для систем телемеханики, с.163-173.

ОДОНОВИЧ Л.Л. Спектральный анализ S-сигналов, с.174-186.

АВДЕЕВ А.И., КАМЫШИН В.И., ШЕНФЕЛЬД Г.Б. Математические модели неустановившегося движения воды в оросительных каналах с бурным течением, с.187-199. Библиогр.: 7 назв.

67. ЭЛЕКТРОННЫЕ устройства автоматического контроля. Отв. ред. В.Я.АНИПКО. Фрунзе, 1977. 93 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 600 экз.

СКРИПКО А.Л. Цифровые ЯМР анализаторы, с.3-13.

СКРИПКО А.Л., РУНТ А.Р., ШЕВЧЕНКО В.Н. Первичный преобразователь ЯМР анализатора, с.14-27.

КУДРЯВЦЕВ А.В. Погрешности измерения состава веществ методом ЯМР, обусловленные расстройкой рабочего контура, с.28-37. Библиогр.: 8 назв.

БРЯКИН В.И., АРАПБАЕВ А. Диэлькометр для исследования диэлектрических свойств материалов в диапазоне частот и температур, с.38-48. Библиогр.: с.46-48 (16 назв.).

АБДРАЗАКОВ К.С. Расчет угла наклона и профиля электродов емкостного датчика влажности сыпучих материалов, с.49-56.

СЕМИРИКОВ И.С., РОМАНОВ В.Г. Расчет емкостных преобразователей рассеянного поля цилиндрической формы для испытания сыпучих и жидких материалов, с.57-67. Библиогр.: 10 назв.

ЕФРЕМКИН В.А., ПОПОВ В.В. Коммутатор аналоговых сигналов, с.68-76.

ШАМШИЕВ А., ГУСЕВА К.И. Шестидекадный логарифмический усилитель постоянных токов, с.77-82.

МАХАНЬКОВ Ю.П. Анализ нелинейных искажений при использовании нелинейных элементов для регулирования уровня сигналов, с.83-92.

68. АГАФОНОВ Г.М. Алгоритмизация комплексных технологических процессов при оптимальном проектировании оросительных систем. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук. Фрунзе, 1977. 26 с. (Ин-т автоматики АН Киргиз.ССР). 170 экз.

69. АРТЫКОВА С.И. Исследование развития системы трещин при изгибе балки. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. физ.-мат. наук. Львов, 1977. 14 с. (Львовский фил. мат. физики Ин-та математики АН УССР). 170 экз.

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

70. ЕСИН А.И. Околозвуковые течения идеального газа в окрестностях угловых точек. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. физ.-мат. наук. Фрунзе, 1979. 14 с. (Ин-т автоматики АН Киргиз.ССР). 100 экз.

71. КРЫМСКИЙ Н.К. Исследование и разработка системы структурного описания полутонных изображений. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук. Фрунзе, 1977. 26 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 120 экз.

72. МАМБЕТКУЛОВ Ж.Г. Плоские течения в соплах Лавала. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. физ.-мат. наук. Фрунзе, 1977. 11 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 120 экз.

73. МУРЗАБАЕВ О. Исследование двумерных течений в обла-

сти эжектирования и турбулентной струе. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. физ.-мат. наук. Фрунзе, 1978. II с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 100 экз.

74. СОСНОВСКИЙ Ю.М. Исследование и технико-эргономическая оценка средств автоматического управления пневматическими машинами для бурения шпуров в крепких горных породах. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук. Фрунзе, 1978. 22 с. (Фрунз. политехн. ин-т). 170 экз.

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

75. СУЛАЙМАНОВ Ж. Деформация упруго-пластического стержня при продольном изгибе. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. физ.-мат. наук. Фрунзе, 1978. 15 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 125 экз.

76. ТАБАЛДИЕВА К.О. Некоторые плоские задачи околозвуковой газовой динамики. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. физ.-мат. наук. Фрунзе, 1977. 18 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т автоматики). 170 экз.

77. ШИГАЕВ М.Н. Задачи векторной оптимизации и методы их решения посредством процедур выбора. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. техн. наук. Фрунзе, 1978. 20 с. (Ин-т автоматики АН Киргиз.ССР). 150 экз.

ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИИ

78. БАКИРОВ А. Тектоническая позиция метаморфических комплексов Тянь-Шаня. Фрунзе, 1978. 261 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии. Сектор тектоники и стратиграфии). Библиогр.: с.243-261 (351 назв.).

79. ГАЛИЦКАЯ А.Я. Ранне- и среднекаменноугольные продукты Северной Киргизии. Фрунзе, 1977. 297 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии. Сектор тектоники и стратиграфии). Библиогр.: с.165-168 (120 назв.). Прил.: 64 л. табл., с.169-297.

80. ИССЛЕДОВАНИЕ новейших структур Тянь-Шаня с помощью математических методов. Отв. ред. М.М.ЛАВРЕНТЬЕВ. Фрунзе, 1977. 142 с. с ил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии. Сиб. отд-ние АН СССР. Вычислит. центр). Библиогр.: с.139-142 (34 назв.). Авт.: И.САДЫБАКАСОВ, В.Р.КИРЕЙТОВ, В.К.ПАЛАМАРЧУК, М.ОМУРАЛИЕВ.

81. КАПЛИНСКИЙ М.И. Прогнозирование изменений дренажного стока под влиянием водохозяйственных мероприятий (на примере Чуйской впадины). Фрунзе, 1977. 92 с. с ил., табл., прил. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии. Всесоюз. науч.-производ. объединение "Совхозавтоматика". Всесоюз. науч.-исслед. ин-т комплексной автоматизации мелиоративных систем).

82. ЛЯХОВИЧ В.В., БОКОНБАЕВ К.Дж. Акцессорные минералы горных пород. (Аннот. библиография за 1970-1975 гг.). Фрунзе, 1978. 288 с. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии. Ин-т минералогии, геохимии и кристаллохимии редких элементов ИГ СССР).

83. МАГМАТИЗМ, метаморфизм и оруденение. (Материалы к III Среднеаз. петрограф. совещ.). Ред. коллегия: И.Х.ХАМРАБАЕВ (гл. ред.) и др. Фрунзе, 1978. 276 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т геологии).

Ч. I. Типы рудоносных гранитоидов Средней Азии. (Доклады).

ХАМРАБАЕВ И.Х. Генетические типы гранитоидов Средней Азии и их рудоносность, с.5-17. Библиогр.: 19 назв.

БАРАТОВ Р.Б., БАБАХОДЖАЕВ С.М., МОГАРОВСКИЙ В.В., ЛУТКОВ В.С., АКРАМОВ М.Б. Некоторые проблемы рудоносности гранитоидов Таджикистана, с.18-29. Библиогр.: 5 назв.

ФАВОРСКАЯ М.А. Проблема связи оруденения с магматизмом, с.30-39. Библиогр.: 11 назв.

БОКОНБАЕВ К.Дж., ГРОШЕВ А.К., КОЛЕСНИКОВ Я.И., ТУРОВСКИЙ С.Д., ЛЕСКОВ С.А. Генетические типы гранитов Киргизии и их рудоносность, с.40-53. Библиогр.: 6 назв.

УРУНБАЕВ К., АЙЗЕНШТАТ В.И., ШАРИПОВ Т.Т., АБИМОВ П.Т., ИСАМУХАМЕДОВ И.М., КУПЧЕНКО П.Д. Типы потенциально рудоносных гранитоидов Узбекистана, с.54-68. Библиогр.: 9 назв.

РУБ М.Г., ПАВЛОВ В.А. Генетические типы рудоносных (Sn, W) гранитоидов и критерии связи с ними оруденения, с.69-83. Библиогр.: 9 назв.

Ч. II. Магматизм, метаморфизм и оруденение в докембрии Средней Азии. (Доклады).

БАКИРОВ А., ДОБРЕЦОВ Н.Л., КЕПЕЖИНСКИЙ К.Б., УКУДЖЕВ Т. Основные проблемы метаморфизма пород Средней Азии, с.87-96. Библиогр.: 15 назв.

МУКОВ Ю.В., ИЗРАИЛЕВА Р.М., КИСЕЛЕВ В.В., КОРОЛЕВ В.Г., КУЗНЕЦОВ М.П., ГЕСЬ М.Д. Магматические комплексы байкальского и каледонского тектоно-магматических циклов Северного и Среднего Тянь-Шаня, с.97-123. Библиогр.: 15 назв.

СЕМЕНОВ Ю.Л. Ультрамафитовый магматизм в истории развития Тянь-Шаня, с.124-134. Библиогр.: 11 назв.

ХОХЛОВ В.А., МИРХОДЖАЕВ И.М., ГОЛОВИН В.Е., КОРЧЕВСКАЯ Ю.Г., БЕДЕР А.Б., ВЕЛИТЧЕНКО В.М. Метаморфические пояса Среднего и Южного Тянь-Шаня, с.135-150. Библиогр.: с.148-150 (22 назв.).

АХМЕДЖАНОВ И.А., БОРИСОВ О.М., АБДУЛЛАЕВ Р.Н., ШПOTOVA Л.В. Последовательность формирования магматических комплексов в докембрии Среднего и Южного Тянь-Шаня, с.151-166. Библиогр.: 15 назв.

ХОРЕВА Б.Я. Геологические аспекты регионального метамор-

физма и принципы расчленения докембрийских метаморфических толщ, с.167-182. Библиогр.: 12 назв.

БУДАНОВ В.И., БУДАНОВА И.Т., КИСЕЛЕВ В.И. Метаморфизм и магнезиально-скарновая формация Юго-Западного Памира, с.183-191. Библиогр.: 12 назв.

Ч.Ш. М а т е р и а л ы к с о в е щ а н и ю.

МАСАЙТИС В.Л., МОСКАЛЕВА В.Н., НИКОЛЬСКАЯ И.П. Итоги корреляции магматических комплексов территории СССР и задачи ее дальнейшего совершенствования, с.195-197.

ГЕСЬ М.Д. Автохтонное гранитообразование в западной части Срединного Тянь-Шаня, с.198-200.

ГЕСЬ М.Д. Некоторые закономерности петрохимической эволюции магматизма и формирование континентальной коры Чаткальской зоны Срединного Тянь-Шаня, с.201-203.

ДАВЛЕТОВ И.К., МЕЗГИН И.А. Интрузивный магматизм Чаткало-Сандалянского района, его геохимическая и металлогеническая специализация, с.204-206.

БОГДЕЦКИЙ В.Н., ОРЛОВ Л.Н., СОЛОМОВИЧ Л.И. Особенности интрузивного магматизма эпикаледонских прогибов "важнейшей структурной линии Тянь-Шаня", с.207-209.

ДЖЕНЧУРАЕВА Р.Д. О формационной принадлежности скарново-рудных образований Срединного Тянь-Шаня (Киргизия), с.210-211.

БЕЛЬКОВА Л.Н., ОГНЕВ В.Н. Метаморфизм докембрийских образований Средней Азии, с.212-213.

МУШКИН И.В. О петрологических типах необнаженных частей разреза глубокого докембрия Южного и Юго-Западного Тянь-Шаня, с.214-216.

ДОБРЕЦОВ Г.Л., ЛЕСКОВ С.А. Интрузивные комплексы герцинской тектоно-магматической активизации каледонид Северного Тянь-Шаня и их металлогения, с.217-218.

КОЗЫРЕВ В.И., ЛЕСКОВ С.А., МЕТИК В.Н., ШУКИН С.И. Гранитоидные формации Южного Тянь-Шаня и их геохимические типы, с.219-220.

НЕМЦОВИЧ В.М. Зональность гранитоидных плутонов в связи с условиями их формирования, с.221-222.

ТОЛМАЧЕВА Е.В. Факторы эволюции ультраметагенных гранитов каратегинского метаморфического пояса, с.223-224.

ДОБРЕЦОВ Г.Л. Докембрийские магматические комплексы Джунгарского Алатау и их аналоги в Казахстане и Тянь-Шане, с.225-226.

БАРАТОВ Р.Б., ШУКИН С.И. Геохимическая активность щелочей - индикатор рудоносности гранитоидных формаций (на примере Южного и Срединного Тянь-Шаня), с.227-228.

БАБАХОДЖАЕВ С.М. Верхнеперские редиметалльные гранитоиды Кармазара (Северный Таджикистан), с.229-230.

АКРАМОВ И.Б., ДМИТРИЕВ Э.А., НОРМЕТОВ О., ХАСАНОВ Р.Х. Петрохимические типы гранитоидов Южного Памира и их геохимическая специализация, с.231-232.

БАБАХОДЖАЕВ С.М., ХАСАНОВ Р.Х. К проблеме рудоносности формации гранодиорит-гранитов Карамазара и Южного Памира, с.233-234.

КУТЕНЕЦ В.А., МАДЖИ Л.А. Генетические типы рудоносных гранитоидов восточной части Таджикистана, с.235-236.

ХАСАНОВ А.Х., МАМАДЖАФОВ М.М. Генетические особенности и рудоносность некоторых гранитоидных интрузивов Центрального Таджикистана, с.237-238.

МИНАЕВ В.Е. Формация метабазитов р.Сорбог (Южный Тянь-Шань, Каратегин), с.239-240.

НАРИЖНЕВ В.В., СТЕБЛОВА В.М., ВОЛЬНОВ Б.А. Магматические формации Юго-Западного Дарваза (Северный Памир) и их рудоносность, с.241-242.

ЗАЙЧЕНКО Е.П. К проблеме геохимической и металлогенической специализации каледонских гранитоидов Тянь-Шаня, с.243-244.

ДЖАМАЛЕТДИНОВ Н.К. О связи эндогенной редкометальной минерализации с зонально специализированными интрузиями гранитоидов (на примере Каратюбинских и Зирабулак-Зиаатдинских гор), с.245-247.

КУЧУКОВА М.С., РАХМАТУЛЛАЕВ Х.Р. О пермском дайковом комплексе западной оконечности Южного Тянь-Шаня, с.248-249.

ПИИШИНА В.А. Распределение золота в герцинских интрузиях Алматинского рудного района, с.250-252.

УСМАНОВ Ф.А., ШИФРИН И.И. Статистические закономерности совместного нахождения минералов в магматических породах, с.253-254.

УДОВКИНА Н.Г. Экологиты метаморфических толщ Урала, Казахстана и Средней Азии, с.255-256.

БЕСКИН С.М. Основы номенклатуры и формационно-металлогенической типизации позднепротерозойских и фанерозойских калиевых и натрово-калиевых гранитов, с.257-258.

КЛИПЕНШТЕЙН В.Я., ПОЯРКОВА Э.В. Латеральные ряды орогенных гранитоидных формаций Среднего и Южного Тянь-Шаня, с.259-260.

САБЕЛЬНИКОВ С.Е. Рапакивиоподобные граниты хребта Кокшаал-Тау (Южный Тянь-Шань), с.261-263.

КОЛЕСНИКОВ Я.И., БОКОНБАЕВ К.Дж., ГРОШЕВ А.К. К вопросу о генезисе верхнепалеозойских гранитоидов восточной части Фергано-Кокшаальской складчатой области Южного Тянь-Шаня, с.264-266.

СУРГАЙ В.Т. К проблеме гранитной оболочки Земли, с.267-269.

МЕШАНИНОВ Б.В., ДАБИЖА И.И., КУЗНЕЦОВ А.И., БУЛАТОВА Л.Ш. О связи гидротермального процесса с верхнепалеозойским вулканизмом в Кураминском хребте, с.270-271.

84. ОСНОВНЫЕ проблемы осадочного рудообразования. Отв. ред. М.М.А.ДЖИЕВ. Фрунзе, 1977. 194 с. с табл. (АН Кир-

гиз.ССР. Ин-т геологии).

АСАНАЛИЕВ У. Типы осадочных и вулканогенно-осадочных формаций, содержащих стратиформные месторождения цветных металлов, с.3-14. Библиогр.: 25 назв.

ЧАЙКОВСКИЙ В.К. О ближайших задачах осадочной металлогении, с.15-29. Библиогр.: II назв.

СКИБА Н.С. Роль экзогенных и глубинных источников ртути при формировании ее стратиформной минерализации (на примере Тянь-Шаня), с.30-56. Библиогр.: с.54-56 (42 назв.).

ДОМАРЕВ В.С. Рудоносные формации осадочных пород, с.57-70. Библиогр.: 23 назв.

СЕРДУЧЕНКО Д.П. Органическое вещество и его роль при формировании метаосадочных месторождений цветных металлов и золота, с.71-84. Библиогр.: с.82-84 (49 назв.).

БОГДАНОВ Ю.В., КУТЫРЕВ Э.И. Классификация медных и свинцово-цинковых стратифицированных месторождений и закономерности их размещения, с.85-99. Библиогр.: с.98-99 (25 назв.).

ДУМАЛИЕВ Т.Д., КОРОЛЕВ В.Г. О парагенетической связи некоторых стратиформных месторождений полиметаллов с вмещающими их формациями, с.100-111. Библиогр.: 20 назв.

БЕЗРОДНЫХ Ю.П., НАРКЕЛЮН Л.Ф., САЛИХОВ В.С., ТРУБАЧЕВ А.И. Условия образования медистых песчаников и сланцев юга Сибирской платформы, с.112-135. Библиогр.: с.132-135 (66 назв.).

ДРУЖИНИН И.П. Использование фациально-циклического метода для сравнительного анализа граувакковых толщ аридного и гумидного климата, с.136-153. Библиогр.: с.151-153 (36 назв.).

БАКИРОВ А. Метаморфогенное рудообразование и метаморфогенные полезные ископаемые Тянь-Шаня, с.154-164. Библиогр.: 21 назв.

ПОПОВ В.И., ЗАПРОМЕТОВ В.Ю., ШЕВЧЕНКО О.Д. О возможных источниках глиноземистого материала для образования среднекарбоновых бокситовых пород Южного Тянь-Шаня, с.165-167.

САГЫНДЫКОВ К.С., ЧЕРЕПАНОВА В.А. Об эффузивно-осадочной природе железных руд Срединного Тянь-Шаня, с.168-186. Библиогр.: с.183-186 (60 назв.).

ТРОИЦКИЙ В.И., ПОПОВА Л.В., ЛУЗАНОВСКИЙ А.Г. Динамическая фациальная зональность процессов бокситонакопления (на примере Кайракского месторождения), с.187-193.

85. УГЛЕРОДИСТЫЕ отложения докембрия и нижнего палеозоя и их рудоносность. Библиогр. указ. Фрунзе, 1978. 145 с. (АН СССР. АН Киргиз.ССР. Междувед. литол. ком. СССР. Ин-т геологии АН Киргиз.ССР. Лаб. осадочных полезных ископаемых АН СССР). Авт.: М.М.АДЫШЕВ, С.АМАТОВ, Л.В.ГААС, Л.В.ГОЛЫНКО, А.А.ДЕРЯГИН, Л.А.ДЕТЫНЕНКО, К.Е.КАЛИМУРЗАЕВ, А.М.МЕДЕТОВ, М.К.САРТБАЕВ, С.А.СИДОРЕНКО, Н.А.СОЗИНО. 600 экз.

86. УГЛЕРОДИСТЫЕ отложения докембрия и нижнего палеозоя и их рудоносность. Тез. докл. Всесоюз. семинара. Фрунзе. II-III окт. 1978 г. Ред. коллегия: М.М.АДЫШЕВ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1978. 300 с. с табл. (АН СССР. АН Киргиз.ССР. Междувед. литол. ком. СССР. Ин-т геологии АН Киргиз.ССР. Лаб. осадочных полезных ископаемых АН СССР). 600 экз.

Основные проблемы изучения углеродистых отложений.

СИДОРЕНКО А.В., СИДОРЕНКО Св.А., СОЗИНОВ И.А. Углеродистые формации докембрия, с.9-11.

АДЫШЕВ М.М. Углеродисто-кремнистая формация нижнего палеозоя Тянь-Шаня, с.11-13.

КАДМУРЗАЕВ К.Е. Древние углеродистые отложения Южного Тянь-Шаня и их металлоносность, с.13-14.

ПОПОВ В.М., САРТБАЕВ М.К., ПОПОВА Т.В. Роль органического вещества в образовании стратиформных месторождений цветных металлов в отложениях докембрия и нижнего палеозоя, с.15-18.

СЕРДУЧЕНКО Д.П., ДМИТРИНКО И.К. Докембрийские углеродистые сланцы и эволюционные формы нахождения в них биообитательного и родноземельного вещества, с.18-19.

АЛТЫНГАУЗЕН М.Н., УСПЕНСКИЙ В.А. Геохимия углеродистого вещества нижнепалеозойских "черных" сланцев, с.19-21.

ТЕНИКОВ В.А., СИДОРЕНКО Св.А. Экзогенные и биогенные процессы в геологической истории докембрия (к проблеме их

эволюции), с.21-22.

ХОДАК Ю.А. Планетологические предпосылки развития атмосферы, гидросферы, биосферы планет, осадочных углеродистых формаций Земли, с.23-24.

СУРГАЙ В.Т. Углерод и кремний в истории развития земной коры, с.25-26.

ХОЛОДОВ В.Н. Вендско-кембрийская эпоха рудообразования в Евразии, ее рудные ассоциации и генезис, с.26-28.

ГАРЬКОВЕЦ В.Г. Об условиях образования сингенетично-эпигенетических месторождений углеродисто-рудной формации (на примере Узбекистана), с.28-29.

ПРЕДОВСКИЙ А.А., МЕЛЕЖИК В.А., ПЕТЕРСИЛЬЕ И.А., ЛЬБЦОВ В.В., БЕКАСОВА Н.Б., АВЕДИСЯН А.А., ГАВРИЛЕНКО Б.В. Закономерности распределения, первичные условия накопления и металлогеническое значение органического вещества метаморфических комплексов докембрия Кольского полуострова, с.29-31.

КУЛИШ Е.А. Углеродистые отложения докембрия и нижнего палеозоя Дальнего Востока, с.31-33.

АДЫШЕВ М.М., САГЫНДИКОВ К.С., УМЕТАЛИЕВА С.К., МАРЕЕВА В.И., СУДОРГИН А.А., ХИТНИКОВ А.А. Углеродистые породы докембрия Среднего Тянь-Шаня, с.33-34.

КОРОЛЕВ В.Г. Палеогеологическая обстановка формирования нижне-кембрийской черносланцевой и фосфоритонесной формации Тянь-Шаня, с.34-36.

КАДМУРЗАЕВ К.В., КЕРИМОВ С.К. О ванадиеносных углеродисто-кремнистых отложениях хребта Сандаш, с.36-37.

Литология, геохимия и условия формирования углеродистых отложений.

ГИММЕЛЬФАРБ Г.Б., БЕЛОНОЖКО Л.Б., ТЕНЯКОВ В.А. Углеродистые отложения в литохимических системах осадочных пород, с.41-42.

АДШЕВ М.М., КАЛМУРЗАЕВ К.Е., ТУРДУКБЕКОВ И.Д., САРТБАЕВ М.К., КЕРИМОВ С.К., МЕДЕТОВ А.М., АМАТОВ С.А., ГРЫЗЛОВ Ю.Д. Факторы, определяющие металлогеническую и геохимическую специализацию углеродистых (черносланцевых) отложений раннего палеозоя Тянь-Шаня, с.42-44.

КИВИМЯГИ Э.К., ВИНГИСААР П.А., УТСАЛ К.Р. Литология, геохимия и условия формирования нижнеордовикских керогенсодержащих сланцев Эстонии, с.44-45.

МИЛОВСКИЙ А.В., ГЕТЛИНГ Р.В. Углеродсодержащие отложения докембрия и нижнего палеозоя Мугоджар, с.46-47.

ЗЕЛИЗНА С.Т., ФЕДУШАК М.Н., МОНЧАК Л.С., АТАМАНЮК Н.И. Геохимия черных сланцев венда юго-западного склона Восточно-Европейской платформы, с.47-48.

БАЖЕНОВА Т.К., ИВАНОВСКАЯ А.В., ИПАТОВ Ю.И., МАКАРОВ К.К., ШУМЕНКОВА Ю.М., ДРАГУНОВ В.И., ТЫТОВ В.К. Углеродистые толщи верхнего докембрия и нижнего палеозоя Сибирской платформы (литолого-геохимические особенности, условия формирования, некоторые черты металлогении), с.49-50.

ГОРЬКОВЕЦ В.Я., РЫБАКОВ С.И., РАЕВСКАЯ М.Б., СВЕТОЛА А.И.

Углеродсодержащие породы раннего докембрия Карелии и условия их формирования, с.51-52.

ПОПЛАВКО Е.М., ИВАНОВ В.В. Некоторые особенности металлогенности горючих и "черных" битуминозных сланцев и предположения об их генезисе, с.52-53.

РИПП Г.С., КАВИЛАДЗЕ М.Ш., КАПЕРСКАЯ Ю.Н. Геохимические особенности сульфидной минерализации черносланцевых толщ Саяно-Байкальской горной области, с.53-55.

КАЛМУРЗАЕВ К.Е., ДЕТЫНЕНКО Л.А. О корреляционных связях химических элементов в породах черносланцевой формации, с.55-56.

МАТВЕЕВ А.К., ПЕЛЫМСКИЙ Г.А., СТЕФАНОВА Е.И. Сланценоносные провинции мира, с.57-58.

ХОЛОДОВ В.Н. Фациально-палеогеографические условия формирования ванадиеносных фтанитов и пластовых фосфоритов в вендско-кембрийских палеоводоемах Евразии, с.59-60.

БЕЛОНОЖКО Л.Б., ГИММЕЛЬФАРБ Г.Б., ТЕНЯКОВ В.А. О природе металлогении углеродистых отложений, с.60-62.

ТАРАБАНОКО П.И., ТИТИН В.Н. Петрографические и генетические типы пород формации черных углеродисто-кремнистых "сланцев" и развитие на них кор химического выветривания, с.62-65.

ЛООГ А.Р. Граптолитовые аргиллиты (диктионемовые сланцы) Эстонии и их рудоносность, с.66-68.

КАЛМУРЗАЕВ К.Е., АМАТОВ С. Черные сланцы нижнего палео-

зоя Алайского хребта (Южный Тянь-Шань), с.68-70.

ПАРАДА С.Г. Особенности вещественного состава метаморфизованных углеродисто-терригенных толщ Приамурья в связи с проблемой золотоносности, с.71-72.

АКУЛЬШИНА Е.П., КАЗАНСКИЙ Ю.П., ПЕТРОВ В.Г., ПИСАРЕВА Г.М., САРАЕВ С.В. Углеродистые отложения докембрия Енисейского края, их литолого-химическая характеристика и условия формирования, с.72-73.

СОКОЛОВ В.А., ГАЛДОБИНА Л.П., ГОРЛОВ В.И., КАЛИНИН Ю.К., КАЙРЯК А.И., КУПРЯКОВ Е.В. Онежский шунгитоносный бассейн (геология, литология, практическое значение), с.74-75.

ВЕРБИЦКИЙ В.Н. Литология, вещественный состав и условия формирования углеродистых отложений раннего докембрия северо-запада Украинского щита, с.75-77.

АХМЕДОВ А.М., ПОРИЦКАЯ Л.Г., ТАТАРСКИЙ Б.В., БУТЫЛИН В.П. Роль фациальной зональности и вулканизма в накоплении органического вещества и фосфора в протерозое Кольского полуострова, с.78-80.

КАЛДУРЗАЕВ К.Е., АМАТОВ С. Структурная характеристика кембрийских отложений Исфайрам-Ачыкташского и Кыргызата-Наукатского районов Алайского хребта (Южный Тянь-Шань), с.80-81.

ДАРАТОВ А. Некоторые вопросы литологии черносланцевых отложений нижнего палеозоя верховьев р.Чаткал (Срединный Тянь-Шань), с.81-83.

МЕДЕТОВ А. Новые данные о возрасте углеродистых отложений карачагырокой свиты Каратанга-Сохокого района, с.83-84.

ГРЫЗЛОВ Ю.Д. Геолого-геохимические особенности черносланцевой формации бассейна р.Тар (Восточная Фергана), с.84-85.

СУШУК Е.Г., ЛЕИСКИЙ С.Д., КУЗНЕЦОВ Ю.А. К геохимии золота в углеродистых отложениях палеозоя Донбасса, с.85-86.

БУРЯК В.А. Геохимические и палеофациальные особенности поздне-протерозойских углеродистых толщ с сухоложским типом золоторудной минерализации, с.87-88.

АМАТОВ С. Некоторые литолого-геохимические и металлогенические особенности кембрийских отложений Туркестано-Алайского региона (Южный Тянь-Шань), с.88-91.

САФРОНОВ В.Т. О содержаниях малых элементов в углеродсодержащих породах кианитовых месторождений восточной части Балтийского щита, с.91-93.

ХУСАИНОВ У. Геохимические особенности диагенетических углеродсодержащих кремнистых и карбонатных конкреций карбона Нарынской подзоны Срединного Тянь-Шаня, с.94-95.

ДЕТЫНЕНКО Л.А. Формы нахождения ванадия, молибдена и фосфора в породах углеродисто-кремнисто-сланцевой формации Тянь-Шаня, с.96-97.

КАЛАШНИКОВА Н.Н. Геохимические особенности углеродистых отложений тимской свиты протерозоя района КМА, с.97-99.

СУСЛОВА С.Н. Геохимические особенности и условия формирования среднепротерозойских углеродистых туфогенно-осадочных пород на примере печенгского комплекса (Кольский полуостров), с.99-100.

ГАЛДОБИНА Л.П., ГОЛУБЕВ А.И. Геохимия малых элементов, вещественный состав, углерод и рудообразование шунгитовых пород Южной Киргизии, с.101-102.

САЦУК Ю.И. Условия формирования углеродистого вещества низов звонешской свиты в Южно-Карельской седиментационной области, с.102-104.

БУШМИН С.А. Условия формирования углеродистых пород месторождения Хизовара (Северная Карелия), с.104-105.

САРТБАЕВ И.К. Геохимические особенности углеродсодержащих аридных отложений Южного Тянь-Шаня, с.105-107.

ДОЛЖЕНКО В.Н. Поведение элементов при различных типах изменения металлоносных углеродистых отложений Тянь-Шаня, с.107-109.

Углеродистое вещество в осадочно-метаморфических комплексах докембрия и нижнего палеозоя.

НЕГРУЦА В.В., АХМЕДОВ А.М., БЕЛЯЕВ К.Д., ВОИНОВ А.С., ГАЛДОБИНА Л.П., ГОРЬКОВЕЦ В.Я., ЖУРАВЛЕВ В.А., НЕГРУЦА Т.Ф., ПЛИСОВ А.А., ПРОСКУРИЯКОВ В.В., РЫБАКОВ С.И., ШУРЫГИН В.Н.

Докембрийские углеродсодержащие сланцы восточной части

Балтийского щита, с.113-114.

БЕЛЬКОВА Л.Н., ОГНЕВ В.Н. Углеродистые отложения докембрия и нижнего палеозоя Средней Азии и их рудоносность, с.114-116.

БАУКОВ С.С., ПААП Ю.А.-А. О природе керогена кукурсита, с.116-119.

ВОЙТКЕВИЧ Г.В., ХОЛОДКОВ Ю.И., МАРЧЕНКО А.В. О биогенных источниках углеродистых формаций докембрия, с.119-120.

ПОПОВ В.Е., СУСЛОВ М.Н. О вулканогенно-осадочной природе углеродистого вещества и его роли как концентратора рудных элементов, с.120-122.

КОЛЕСНИКОВ М.П., ЕГОРОВ И.А. Металлопорфирины в отложениях докембрия как вероятные свидетельства древнего фотосинтеза, с.122-124.

КАЛЯЕВ Г.И., ВЕРБИЦКИЙ В.Н., ГОРЛИЦКИЙ Б.А., СНЕЖКО А.М. Углеродистые отложения раннего докембрия Украины, с.124-125.

ПЕТЕРСИЛЬЕ И.А., ПАВЛОВА М.А., АВЕДИСЯН А.А., ЛЬБЦОВ В.В., ФЕДКОВА Т.А. Органические соединения в горных породах различных уровней докембрия Кольского полуострова, с.126-127.

ЗАКРУТКИН В.Е., МАРЧЕНКО А.В. Высокоуглеродистые формации среднего протерозоя Балтийского щита, с.128-129.

БЕДИН Н.И. Рассеянное органическое вещество в фосфоритах, с.130-131.

КОШИНКОВ А.Б. Углеродистые образования в архее, с.132-133.

УРОВ К.Э., КЛЕСМЕНТ И.Р. Сравнительная геохимическая характеристика органического вещества докембрийских и нижнепалеозойских сланцев, с.133-135.

КАЛМУРЗАЕВ К.Б., ДЕТИНЕНКО Л.А. Методика исследования и состав органического вещества черных углеродисто-кремнистых сланцев Сары-Джазского района, с.135-137.

КУСУПОВА И.Ф. Органическое вещество прибалтийских граптолитовых сланцев, с.137-138.

МАРЧЕНКО Л.Г. Природа углеродистого вещества в черносланцевых толщах Казахстана, с.139-140.

ГАЛЕЦКИЙ Л.С., БОЧАЙ Л.В. Особенности развития богатого графитового оруденения в зонах тектоно-метасоматической активизации Украинского щита, с.140-142.

СОКОЛОВ А.В. К вопросу об углеродистых отложениях докембрия на Алданском щите, с.142-143.

ГОРЛОВ В.И. Распределение шунгитового вещества в вулканогенно-осадочных образованиях суйсарского комплекса Южной Карелии, с.144-145.

КУРБАЦКАЯ Ф.А. О черных сланцах венда Среднего Урала, с.145-146.

ФИРСОВА С.О. К вопросу изучения черных сланцев Печенги, с.146-148.

ФОМЕНКО В.Ю., КОРЖНЕВ М.Н. Свободный углерод в породах тараташского комплекса (Южный Урал), с.148-149.

Вторичные преобразования углеродистых отложений.

БАКИРОВ А.Б., КЕПЕЖИНСКИЙ К.Б., УКУДЕЕВ Т.У. Поведение элементов-примесей при низкотемпературном прогрессивном метаморфизме пород, с.153-154.

ГЕРМАНОВ А.И. Водные растворы и органическое вещество осадочной оболочки Земли в фильтрационно-эпигенетических процессах (в нижнепалеозойских меловых отложениях), с.154-156.

РОЗЕН О.М. Естественные ряды черносланцевых отложений раннего докембрия, с.157.

ЕРМОЛАЕВ Н.П., АВЕРИНА А.С. Факторы мобилизации и перераспределения рудных микроэлементов в углеродисто-кремнистых сланцах венда-древнего палеозоя, с.157-159.

МИЛОВСКИЙ А.В., МАЗОР Ю.Р., БОГОМОЛОВ А.Х. О генетических особенностях органического вещества и биофильных элементов черных сланцев Украинского кристаллического щита, с.159-161.

БАШКИРОВ Б.Г. Эпигенез, гипергенез и метаморфизм углеродистого вещества в окислительных условиях, с.161-162.

АМИСОВ И.И., ЯНОВСКИЙ В.М. Рассеянное органическое вещество терригенных толщ и гидротермальное рудообразование, с.163-165.

ГОРОДНИЧЕВ В.И. О возможном участии нафтидов в концентрации некоторых рассеянных элементов (на примере железа), с.165-167.

СЕРГЕЕВ И.П. Зона окисления углеродистых сланцев - возможный источник металлов для гипергенного рудообразования, с.167-170.

АВЕРИНА А.С., БРМОЛАЕВ Н.П. Анализ динамики перераспределения рудных микроэлементов между минеральной и органической фазами углеродисто-кремнистых сланцев в процессах регрессивного метаморфизма, с.170-171.

АММОСОВ И.И., ГРЕЧИШНИКОВ Н.П. Прогноз максимальных палеотемператур преобразования органических и минеральных веществ в недрах, с.171-172.

ГОЛУБЕВ А.И., ГОРЬКОВЕЦ В.Я., РЫБАКОВ С.И. Процессы рудообразования в черносланцевых формациях Карелии, с.172-173.

СТОРОЖЕНКО А.А., СТОРОЖЕНКО И.К. Влияние литологических особенностей углеродистых терригенных толщ на локализацию золотого оруденения, с.173-175.

ЛИ Л.В., ДАЦЕНКО В.М., БОВИН Ю.П., ЛОПАТИН А.И. Углеродистое вещество и золото в черных сланцах Енисейского кряжа, с.175-176.

ШМОТОВ А.П. Динамометаморфизм в углеродсодержащих породах докембрия в связи с золото-сульфидной минерализацией (Патомское нагорье), с.177-178.

Методы изучения углеродистого вещества.

ДУБИЧУК В.Т., УРМАНОВА А.М., УСПЕНСКИЙ В.А. Комплексное

изучение природных органических веществ, с.181.

УРМАНОВА А.М., УСПЕНСКИЙ В.А., ПЕНЬКОВ В.Ф. Возможности термического анализа как средства диагностики и выявления особенностей строения природных органических образований, с.182-183.

ЗАКРУТКИН В.Е., ЗАКРУТКИН В.Б., ТИМОЩЕНКОВ С.В. О роли морфологии и физических свойств графита при оценке степени метаморфизма графитосодержащих толщ Украинского щита, с.183-185.

РАЗВОЖАЕВА Э.А. Метод извлечения нерастворимого органического вещества, с.185-186.

ДЬТЕНЕНКО Л.А. Рациональные методы определения минералогического состава пород черных сланцев (на примере Сары-Джазского района), с.187-189.

ДЖЕНЧУРАЕВ Д.Д., ЯКОВЛЕВА Е.А. Опыт оптического и электронно-микроскопического изучения углеродсодержащих пород, с.190-191.

ЖУКОВ Ф.И., ЛЕСНОЙ Д.А., БЕРЕЗОВСКИЙ Ф.И. Изотопный состав углерода полиметаллических руд месторождения Миргалымсай, с.192-193.

НАМЧУР Г.П. Геохимия изотопов углерода углеродистых сланцев докембрия, с.193-195.

БОНДАРЕНКО Г.П. О влиянии гуминовых кислот на аккумуляцию меди в морских осадках (по экспериментальным данным), с.195-197.

КРЫЛОВА Г.И., ГОРОХОВ С.С. Некоторые особенности преобразования углеродистых веществ, с.197-198.

ДЖЕНЧУРАЕВ Д.Д. Приближенно-количественный метод оценки содержания углеродистого вещества и битумоидов, с.199-201.

КАЛЯГИНА Е.А. Влияние низкомолекулярной органической кислоты (лимонной) на поведение меди в морской воде, с.201-203.

МАТВЕЕВА Л.А. Экспериментальные данные о влиянии природных органических соединений на миграционные свойства и формы осаждения алюминия из растворов, с.204-205.

ПИХЛАК А.А. Методы и некоторые результаты исследования процесса гипергенного окисления нижнеордовикских керогеносодержащих сланцев Эстонии, с.206-207.

КАЛИНИН Ю.К. Пути практического использования углеродистых пород докембрия, с.208-209.

КАПУТИН Ю.Е. Комплексное использование шунгитсодержащих пород, с.210-212.

АЛЫТТАУЗЕН М.Н., МАРЕМЯЭ Э.Я., ИОХАННЕС Э.Я. Гипергенное разложение металлоносных черных сланцев - угроза загрязнения окружающей среды, с.213-214.

Руд о н о с н о с т ь у г л е р о д и с т ы х
о т л о ж е н и й.

БУРЯК В.А. Генетические типы месторождений в углеродистых толщах, с.217-218.

АСАНАЛИЕВ У., ДАВЫДОВ Г.И., КИМ В.Ф., ТУРДУКЕЕВ И.Д., ФРИЕВ Э.Х. Стратиформные месторождения цветных и редких металлов в углеродистых отложениях Тянь-Шаня, с.219-221.

МАРЧЕНКО Л.Г., НАРСЕЕВ В.А., ШИБКО В.С., ЕРШОВ А.И. Вулканогенно-гидротермальные проявления в черносланцевых толщах Казахстана, с.221-222.

МИРОНЮК Е.П., ДОДИН А.Л., КОВРИГИНА Е.К., МАЛИЧ Н.С., МАНЬКОВСКИЙ В.К., МАТРОСОВ П.С., ШАПОШНИКОВ Г.Н. Формационное и рудоконтролирующее значение фтанит-черносланцевых толщ Сибири, с.222-223.

НАРКЕЛЮН Л.Ф. Связь медного оруденения докембрия и палеозоя с углеродсодержащими осадочными породами, с.224-226.

АПЕЛЬЦИН М.Р. Промежуточные вольфрамоносные формации докембрия, с.226-228.

МУЛДАГАЛИЕВ Т.Г., РОЗЕНКОВ В.С., СЕЙДАХМЕТОВ К.С. Углистые породы Текелийского рудного поля и их рудоносность, с.228-230.

ДЖУМАЛИЕВ Т.Д. Стратиграфические уровни, формационные особенности и перспективы рудоносности верхнепротерозойских углеродистых отложений Северного Тянь-Шаня, с.230-232.

КАЗАНЦЕВ В.А. Литология и рудоносность углеродистых отложений докембрия Курской магнитной аномалии, с.232-234.

БРОВКОВ Г.Н., МИРОШНИКОВ А.В., ОХАПКИН Н.А., ПРОХОРОВ В.Г. Некоторые вопросы генезиса стратиформных сульфидных мес-

торожений черносланцевых толщ, с.235-236.

ШУМЛЯНСКИЙ В.А. Гидротермально-осадочное оруденение в углеродисто-кремнистой формации Кызылкумов, с.236-238.

АЛЕКСЕЕВ Д.Н. Металлогения домезозойских углеродсодержащих формаций Забайкалья и Прибайкалья, с.238-240.

БАРАНОВ В.А., КОТКИН В.В., ЛЕВИЦКИЙ В.В., ХРЕНОВ П.М. Углеродистые формации докембрия и нижнего палеозоя Саяно-Байкальской складчатой области и их золотоносность, с.241-242.

АМАТОВ С. Строение рудоносного горизонта черносланцевой формации в пределах Алайского хребта (Куньин Тянь-Шань), с.243-244.

ДОЛЖЕНКО В.Н. Благородные металлы в древних углеродистых отложениях Северного Тянь-Шаня, с.245-246.

ЮШКО Н.А., КРЕМЕНЕЦКИЙ А.А. Фтор - редкометальное оруденение в углисто-глинисто-карбонатных породах, с.246-248.

ГОРОШНИКОВ Б.И., КУРИЛО И.В. Сравнительная характеристика рудоносности углеродистых отложений Донбасса и Казахстана, с.248-250.

ЛЮБЕЦКИЙ В.Н., ГЛОБА В.А., ПОЛЕВАЯ Л.Д. Глубинное строение районов развития черносланцевых толщ Казахстана в связи с проблемой их рудоносности, с.250-252.

ПОНОМАРЕВ В.Г., АКУЛЬШИНА Е.П., САРАЕВ С.В. Углеродистые карбонатно-сланцевые толщ докембрия и сингенетичное им колчеданно-полиметаллическое оруденение на Енисейском крае, с.252-

253.

РУЧКИН Г.В. Черные сланцы докембрийских стратиформных месторождений цветных металлов, с.254-255.

НАРСЕЕВ В.А. Основные типы золоторудных концентраций в углеродсодержащих толщах, с.255-256.

СТАНИКОВ В.А. О некоторых закономерностях локализации золотого оруденения в "черносланцевых" толщах, с.256-258.

НЕГРУЦА В.З. Закономерности локализации оруденения прожилково-вкрапленного типа в углеродсодержащих сланцах докембрия, с.259-260.

ПЕТРОВ В.Г. Причины и условия золотоносности черных сланцев докембрия (на примере Сибирской платформы), с.260-261.

КЕРИМОВ С.К. Нижнекембрийский горизонт углеродистых черных сланцев хребта Сандаш и некоторые особенности его строения, с.262-263.

АЛЕКСЕЕВ Д.Н., ВАСИЛЬЕВ В.Г., НЕВЗОРОВ Ю.Г. О зависимом распределении металлов от содержания Сорг. в стратифицированных месторождениях цветных металлов и золота Забайкалья, с.263-265.

КОНОНОВ Н.Д. Проявления полезных ископаемых в нижнепротерозойских углеродистых породах Воронежского кристаллического массива, с.265-267.

ПЛЯКИН А.М. Рудная минерализация в углеродистых сланцах рифея на Среднем Тимане, с.267-268.

САРГАЕВ М.К., СУРГАЙ В.Т., КЕРИМОВ С.К., ШАТЕМИРОВ С.К.
Металлоносность углеродистых отложений Саидалашского хребта
(Срединный Тянь-Шань), с.268-269.

КОГЕН В.С. Углеродсодержащие формации Алдано-Станового
региона и их рудоносность, с.270-271.

ГРИБОВ Е.М., ГУРВИЧ Е.М. Рудоносные углисто-кремнисто-
карбонатные формации рифея Енисейского кряжа, с.272-273.

ОХАПКИН Н.А., БАЛИЦКИЙ Д.К. Ванадиеносность Енисейского
кряжа, с.273-274.

КОРЧАГИН У.А. Вольфрамоносность древних черносланцевых
толщ Забайкалья, с.274-275.

87. ТУЛЯЕВ Р.Т. Минералого-геохимические и генетические
особенности оловянно-редкометального месторождения таштарата.
Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. геол.-минерал. наук.
Фрунзе, 1977. 23 с. (Фрунз. политехн. ин-т). 150 экз.

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

88. Геологические основы сейсмического районирования
Иссык-Кульской впадины (Северный Тянь-Шань). Отв. ред. К.Б.
КАЛМУРЗАЕВ. Фрунзе, 1978. 152 с. с ил., табл. (АН Кир-
гиз.ССР. Ин-т сейсмологии). Библиогр.: с.145-151 (123
назв.) Авт.: В.И.КНАУФ, О.К.ЧЕДЯ, И.П.КУЗНЕЦОВ, Г.Г.ШИЛОВ,
В.М.ЯЗОВСКИЙ, А.Б.ФОРТУНА, А.К.ТРОФИЛОВ, О.И.ГРИГИНА, Н.Г.
УТКИНА, Ч.У.УТИРОВ, К.Н.НУРМАНБЕТОВ, И.Н.ЛЕМЗИН.

89. ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКАЯ характеристика сейсмогенных
зон Киргизии. Отв. ред. К.Б.КАЛМУРЗАЕВ, Ф.Н.ЮДАХИН. Фрун-
зе, 1978. 153 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т сей-
смологии).

САБИТОВА Т.М. Строение земной коры зон, переходной от
Северного к Срединному Тянь-Шаню, по сейсмологическим данным,
с.3-12. Библиогр.: 6 назв.

ГРИН Т.П., КАЛМЕТЬЕВА З.А. Определение скоростных раз-
резов и глубин землетрясений при детальных сейсмологических
наблюдениях, с.13-30. Библиогр.: 7 назв.

ГРИН Т.П., КАЛМЕТЬЕВА З.А. О влиянии направленности
излучения очагов в условиях тонкой слоистости, с.31-41.
Библиогр.: 15 назв.

ШВАРЦМАН Ю.Г. Поверхность Юри Киргизского Тянь-Шаня
по материалам изучения геомагнитного поля, с.42-50. Биб-

лиогр.: 10 назв.

ИЛЬЯСОВ Б., КРИГЕР Л.Р. Особенности ежегодного распределения эпицентров землетрясений в Чуйской впадине, с.51-63.

КАЛМУРЗАЕВ К.Е., ШАКИРОВ Э.Ш. Магнитоактивные глубинные разломы и их значение в прогностических сейсмических исследованиях на территории Киргизии, с.64-71. Библиогр.: 5 назв.

КРИГЕР Л.Р. К вопросу о пространственно-временных закономерностях горного обрамления озера Иссык-Куль, с.72-82. Библиогр.: 9 назв.

САБИТОВА Т.М., СТЕЛЬМАХ С.А. К вопросу о волновой картине землетрясений, с.83-88. Библиогр.: 6 назв.

АБРАМОВА И.Б. Расчет параметров очагов землетрясений Киргизии по спектрам колебаний, с.89-93. Библиогр.: 10 назв.

ТОКМУЛИН Х.А. К теоретическим основам методики сейсмического районирования численно-аналитическим способом, с.94-98.

ТОКМУЛИН Х.А. Численно-аналитический метод при сейсмическом микрорайонировании территории Нижне-Алаарчинского руслового водохранилища, с.99-102.

ЛЕСИК О.М. Комплексирование геофизических методов при изучении геологического строения фундамента Чуйской впадины, с.103-109.

ЛЮТИКОВ А.Г. Вычисление начальной скорости и градиента по нагоняющим годографам рефрагированных волн, с.110-113.

КАЛМУРЗАЕВ К.Е., ОМУРАЛИЕВ М. К вопросу количественного описания природных событий в системах, с.114-117.

ОМУРАЛИЕВ М., ШАКИРОВ Э.Ш., САДБАКАСОВ И. Некоторые особенности состояния вещества в узлах зарождения трещин, с.118-136.

ГОЛЛАНД В.Э. Новый метод расчета поправок за рельеф местности, с.137-144. Библиогр.: 7 назв.

ГУДИМОВ В.Н. К вопросу взаимосвязи скорости распространения упругих колебаний и физико-механического состояния горных пород, с.145-152. Библиогр.: 5 назв.

90. ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ особенности и сейсмичность территории Киргизии. Отв. ред. К.Е.КАЛМУРЗАЕВ. Фрунзе, 1978. 99 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т сейсмологии).

ЮДАХИН Ф.Н., МОЛОКОВ В.Л. Особенности строения докембрийского фундамента по данным гравиметрии и сейсмичность Тянь-Шаня, с.3-12. Библиогр.: 14 назв.

ЮДАХИН Ф.Н., МАРИНЧЕНКО Г.Г. Магнитные поля и сейсмичность Тянь-Шаня, с.13-29. Библиогр.: 11 назв.

ШАКИРОВ Э.Ш., ШВАРЦМАН Ю.Г., ПАЛАМАРЧУК В.К. Особенности глубинного строения Северной Киргизии и их связь с сейсмичностью и геотермией, с.30-37. Библиогр.: 11 назв.

ШВАРЦМАН Ю.Г., ПАЛАМАРЧУК В.К. К вопросу об изучении относительных изостатических аномалий при сейсмическом райони-

ровании территории Киргизской ССР, с.38-46. Библиогр.: 9 назв.

• ЕРХОВ В.А. Связь сейсмичности с глубинным строением Северного Тянь-Шаня, с.47-50.

• ЮДАХИН Ф.Н. Сравнительная геофизическая характеристика некоторых межгорных впадин Северной Киргизии, с.51-61.

• ШАКИРОВ Э.Ш., АРАЛБАЕВ А.А., КИМ Л.Е. Результаты наблюдений магнитного поля ΔZ на Фрунзенском геофизическом полигоне, с.62-65.

• СТОЙНОВ Т.Ф., КАРЮГИН А.И. Условия формирования Иссык-Атинского месторождения азотных терм в Северной Киргизии и их связь с неотектоникой, с.66-70. Библиогр.: 7 назв.

• ЛОПАТИНА Т.А., МЕДЖИТОВА З.А. Годографы прямых рефрагированных волн районов Таласской впадины и южного обрамления Ферганы, с.71-84. Библиогр.: 6 назв.

• ЛЕСИК О.М., ВАЛЯЕВА Т.А. Изучение разрывной тектоники закрытых площадей геофизическими методами, с.85-89.

• АРАЛБАЕВ А.А., КАБО А.Э., ШАКИРОВ Э.Ш. Некоторые геолого-геофизические данные о сеймотектонике полигона г.Фрунзе, с.90-98. Библиогр.: 8 назв.

• 91. ЛОПАТИНА Т.А. Инструкция по обработке и оформлению сейсмологических материалов на передвижных сейсмических станциях Киргизии. Фрунзе, 1977. 92 с. (Ин-т сейсмологии АН Киргиз.ССР). 100 экз.

• 92. СЕЙСМИЧЕСКОЕ районирование Киргизской ССР. (Объяснительная записка к новой карте сейсмического районирования Киргизии масштаба 1:2 500 000). Отв. ред. К.Е.КАЛМУРЗАЕВ. Фрунзе, 1977. 55 с. с ил., табл.; 1 л. карт. (АН Киргиз.ССР. Ин-т сейсмологии). Библиогр.: с.51-54 (63 назв.). Авт.: К.Д.ДЕАНУЗАКОВ, Б.И.ИЛЬЯСОВ, В.И.КНАУФ, В.Г.КОРОЛЕВ, Е.В.ХРИСТОВ, О.К.ЧЕДНЯ.

• 93. СТРОЕНИЕ земной коры и сейсмичность Северного Тянь-Шаня. Отв. ред. К.Е.КАЛМУРЗАЕВ, Ф.Н.ЮДАХИН. Фрунзе, 1978. 172 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т сейсмологии).

• САБИТОВА Т.М. Строение земной коры Северной Киргизии и прилегающего района юго-восточного Казахстана по сейсмологическим данным, с.4-21. Библиогр.: 13 назв.

• САБИТОВА Т.М. Кинематические особенности распространения сейсмических волн в Северной Киргизии и их использование при определении координат гипоцентров, с.22-37. Библиогр.: 9 назв.

• МЕДЖИТОВА З.А. Второе приближение скоростного разреза для Чуйской впадины и ее горного обрамления, с.38-49. Библиогр.: 6 назв.

• ГРИН Т.П., КАЛМЕТЬЕВА З.А. Определение эпицентров, времен возникновения и глубин слабых землетрясений на СВМ, с.50-54.

ИЛЬЯСОВ Б., КРИГЕР Л.Р. Пространственное распределение

сейсмичности в Чуйской впадине и ее горном обрамлении, с.55-62. Библиогр.: 5 назв.

ГРИН В.П. Периодичность в проявлении сейсмичности и повторяемость землетрясений южного обрамления Чуйской впадины, с.63-81. Библиогр.: с.80-81 (13 назв.).

МЕДЖИТОВА З.А. Пространственно-временное распределение отношения скоростей продольных и поперечных сейсмических волн на территории Чуйской впадины и ее горного обрамления, с.82-99. Библиогр.: 9 назв.

КИМ Н.И. Некоторые предварительные результаты изучения отношений амплитуд поперечных и продольных волн землетрясений Чуйской впадины и ее горного обрамления, с.100-110. Библиогр.: 5 назв.

ЛОПАТИНА Т.А., СЕРЕБРЯНСКАЯ Т.И. Механизм очагов слабых землетрясений, происшедших в 1967-1973 гг. в Чуйской впадине и ее горном обрамлении, с.111-125. Библиогр.: 7 назв.

КАЛЫМЕТЬЕВА З.А. О некоторых закономерностях формирования спектров Фурье записей землетрясений, с.126-135.

АБРАМОВА И.Б. Изучение спектров землетрясений Киргизии, с.136-163. Библиогр.: с.161-163 (27 назв.).

ЮДАХИН Ф.Н. Геологическое картирование погребенного палеозойского основания межгорных впадин Тянь-Шаня с помощью геофизических методов (на примере Чуйской и Иссык-Кульской впадин), с.164-172.

ТЯНЬ-ШАНЬСКАЯ

ВЫСОКОГОРНАЯ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ

94. БАЖЕНОВА М.М., ЗАБИРОВ Р.Д. Тянь-Шаньская высокогорная физико-географическая станция. (Аннот. библиогр. указ. работ сотрудников станции). Фрунзе, 1978. 43 с. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шан. высокогорная физ.-геогр. ст. Центр. науч. б-ка). 300 экз.

95. БИОГЕОГРАФИЧЕСКИЕ исследования в Тянь-Шане. Отв. ред. Р.Р.КРИНИЦКАЯ. Фрунзе, 1978. 144 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шан. физ.-геогр. ст.).

АЗЫКОВА Э.К. Современные спорово-пыльцевые спектры донных осадков озера Иссык-Куль, с.3-12. Библиогр.: 14 назв.

АЗЫКОВА Э.К. Состав пыльцы и спор в современных отложениях Сон-Кульской котловины (Внутренний Тянь-Шань), с.13-16. Библиогр.: 5 назв.

КРИНИЦКАЯ Р.Р. Типичное и индивидуальное в природе Сары-Челекского заповедника, с.17-27. Библиогр.: 17 назв.

КРИНИЦКАЯ Р.Р., КОЖЕВНИКОВА И.Д. Развитие ландшафтов голоценовой террасы озера Иссык-Куль, с.28-45.

КОЖЕВНИКОВА И.Д., ГАШИНА Г.С., ХУДАЙБЕРГЕНОВА Р.С. Некоторые особенности плодonoшения ели Шренка в зависимости от высоты над уровнем моря и характера насаждений, с.46-53. Библиогр.: 13 назв.

ДОРОГАНЕВСКАЯ Е.А. К вопросу о термических коэффициентах каталазы у тьяншаньских растений, с.54-61. Библиогр.: 16 назв.

БОНДАРЕВА В.Я. Некоторые сведения о погребенных почвах Тянь-Шаня, с.62-78. Библиогр.: 20 назв.

ДИКИХ Л.Л. Динамика составляющих теплового баланса в лесо-луго-степном поясе хребта Терской Ала-Тоо за летний период, с.79-87. Библиогр.: 6 назв.

ЛИНКЕВИЧ С.Ф., КОЖЕВНИКОВА Н.Д. Некоторые особенности радиационного режима в нижней части лесного пояса ельников хребта Терской Ала-Тоо, с.88-102. Библиогр.: 6 назв.

ПИСАРЕНКО В.А. Особенности внутрисуточного перераспределения тепла в различных внутрилесных местообитаниях ельников из ели Шренка, с.103-109.

ПИСАРЕНКО В.А. Микроклиматические особенности различных внутрилесных местообитаний при резких погодных изменениях, с.110-114.

СЫПАЛОВА Н.Д., КОЖЕВНИКОВА Н.Д. Суммарное испарение с поверхности почвы и напочвенного покрова в ельниках хребта Терской Ала-Тоо, с.115-126. Библиогр.: 13 назв.

САМУСЕНКО В.Ф., ГОЛОВИНА Т.К. Почвы темнохвойных лесов Чаткальского хребта, с.127-143. Библиогр.: с.141-143 (25 назв.).

96. ДИКИХ А.Н. Снежный покров высокогорной зоны Киргизии.

Фрунзе, 1978. 101 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шан. высокогорная физ.-геогр. ст.). Библиогр.: с.97-100 (70 назв.).

97. ДИНАМИКА и режим современного и древнего оледенения Тянь-Шаня. Отв. ред. Р.Д.ЗАБИРОВ. Фрунзе, 1977. 140 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шан. физ.-геогр. ст.).

ЗАБИРОВ Р.Д. Некоторые вопросы развития современного оледенения в горах Киргизии, с.3-24. Библиогр.: с.23-24 (34 назв.).

ДИКИХ А.Н. Исследования динамики ледников по материалам фототеодолитной съемки и маршрутных обследований, с.25-38. Библиогр.: 13 назв.

БАКОВ Е.К. Вещественный баланс ледника Западный Суек в 1970/71 бюджетном году, с.39-44. Библиогр.: 10 назв.

ДРОЗДОВ О.А., МОСОЛОВА Г.И. Об оценке поверхности таяния ледников по температуре воздуха и солнечной радиации, с.45-51. Библиогр.: 6 назв.

ДИКИХ А.Н. Количественная оценка роли талых ледниковых вод в стоке рек Иссык-Кульской котловины в условиях засушливого лета, с.52-61. Библиогр.: 7 назв.

КАЧАГАНОВ Ш., СЫДИКОВ Дж. Древнее оледенение бассейна р.Чон-Ан-Су (восточный склон хр. Кунгей Ала-Тоо), с.62-76. Библиогр.: 16 назв.

СЫДИКОВ Дж. Древнее оледенение западной оконечности

хр. Терской Ала-Тоо, с.77-95. Библиогр.: с.94-95 (23 назв.).

АБДЫРАЕВ К. Некоторые результаты наблюдений за радиационным балансом на различных подстилающих поверхностях, с.96-104.

ДИКИХ Л.Л. Предварительные результаты расчета теплового баланса в высокогорной зоне бассейна р. Чон-Кызыл-Су, с.105-113. Библиогр.: 9 назв.

ЩЕРБАКОВ М.П. К вопросу о классификации и прогнозе снежных лавин, с.114-130. Библиогр.: 15 назв.

ГЕРАСИМОВ Ю.В., ДИКИХ А.Н. Особенности эрозионной деятельности гляциальных селей в областях с развитыми древними отложениями, с.131-139. Библиогр.: 6 назв.

98. ОЗЕРО Иссык-Куль. (Очерки по физ. географии). Отв. ред. В.Г.КОРОЛЕВ. Фрунзе, 1978. 210 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шан. физ.-геогр. ст.). Библиогр.: с.199-208 (213 назв.). Авт.: В.Н.КОРОТАЕВ, Р.Д.ЗАБИРОВ, Э.К.АЗЫКОВА, М.Н.ХЕЙФЕЦ, Л.Г.БОНДАРЬЕВ, Р.Р.КРИНИЦКАЯ, А.У.КОНУРБАЕВ, Н.Г.БИКИМУХАМЕТОВА, В.В.РОМАНОВСКИЙ, Т.Б.ОРЛОВА, Л.М.СМИРНОВА. 1000 экз.

99. СОБОЛЕВ Л.Н. Методика эколого-типологического исследования земель применительно к горным районам Средней Азии и Казахстана. Фрунзе, 1978. 112 с. с табл. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шан. физ.-геогр. ст.). Библиогр.: с.110-111 (34 назв.).

100. ЭКОСИСТЕМНЫЕ исследования в лесах Тянь-Шаня. Отв. ред. Р.Р.КРИНИЦКАЯ. Фрунзе, 1978. 134 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Тянь-Шан. физ.-геогр. ст.).

КОЖЕВНИКОВА Н.Д. Некоторые особенности биологии и средообразующего влияния разновозрастных особей ели Шренка, с.3-9. Библиогр.: 12 назв.

КОЧЕРГИНА А.А., КОЖЕВНИКОВА Н.Д. Влияние затенения на интенсивность транспирации ели Шренка, с.10-23.

БАЙДАВЛЕТОВА С., КОЖЕВНИКОВА Н.Д. Зависимость размеров клеток хвои ели Шренка и ее толщины от экологических условий, с.24-35.

КУПИДОНОВА Т.А., АЙГИНА Н.П. Создание и использование картографических материалов при биогеографических исследованиях в ельниках Тянь-Шаня, с.36-48. Библиогр.: с.46-48 (21 назв.).

ВЫРЫПАЕВ В.А. Новое в методике количественного определения экосистемной роли хищников, с.49-58. Библиогр.: 7 назв.

ВЫРЫПАЕВ В.А. К методике учета птиц кустарниковых и лесных местообитаний, с.59-62.

ВТОРОВА В.И. Возрастные изменения массы и зольности хвои и побегов ели Шренка, с.63-69.

ПИСАРЕНКО В.А. Климатическая характеристика елового пояса бассейна реки Чон-Кызыл-Су (северный склон хр. Терской Ала-Тоо), с.70-85. Библиогр.: 13 назв.

СЫПАЛОВА Н.Д., КОЖЕВНИКОВА Н.Д. Сравнительная характеристика лесорастительных условий Прииссыкуля и бассейна р. Сары-Дьаз, с.86-100. Библиогр.: с.99-100(12 назв.).

ЛИНКЕВИЧ С.Ф. Распределение основных радиационных элементов в пологе ели Шренка, с.101-118. Библиогр.: 6 назв.

ЛИНКЕВИЧ С.Ф. Тепловой баланс в разных местообитаниях средней части ельников бассейна р. Чон-Кызыл-Су (северный склон хр. Терской Ала-Тоо), с.119-133. Библиогр.: 10 назв.

ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
И БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

ИНСТИТУТ НЕОРГАНИЧЕСКОЙ И ФИЗИЧЕСКОЙ ХИМИИ

101. КЫДЫНОВ М.К. Физико-химические системы из солей одно- и двухвалентных металлов. Фрунзе, 1977. 183 с. с ил., табл. (АН Киргиз.ССР. Ин-т неорган. и физ. химии). Библиогр.: с.175-182 (240 назв.).

102. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЕ изучение соединений металлов с биологически активными веществами. Отв. ред. Я.Д.ФРИДМАН. Фрунзе, 1977. 116 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т неорган. и физ. химии).

САЛЕЕВА Н.В., КЫДЫНОВ М.К., КИМ И.Т. Растворимость сульфидов меди в водных растворах аминокислотной кислоты при 25°C, с.3-8.

ЛОМТЕВА С.А., КЫДЫНОВ М.К. Взаимодействие хлоридов кальция и магния с метионином в водной среде при 25°C, с.9-14. Библиогр.: 5 назв.

НИФАДЬЕВА М.Я., ЛОМТЕВА С.А., КЫДЫНОВ М.К. Изучение равновесий в четверной водной системе из метионина и иодидов цинка и калия, с.15-18. Библиогр.: 6 назв.

УСУБАЛИЕВ Дж., БАТКИБЕКОВА М., БАЛКУНОВА Л.П. Энтальпия образования кристаллосольватов хлористого кальция с аминокислотной кислотой, с.19-22. Библиогр.: 5 назв.

БАКАСОВА В.Б., ДРУЖИНИН И.Г., САРИМСАКОВА Т. Взаимодействие гидроглутамината натрия с хлоридом магния при 25° С, с.23-27.

ФРИДМАН Я.Д., ЛЕВИНА М.Г., САРБАЕВ Д.С., ЦОЙ Е.П., МОЛДОГАЗИЕВА А. Образование смешанных соединений меди с аминокислотами и витаминами в водном растворе, с.28-43. Библиогр.: II назв.

ФРИДМАН Я.Д., ДОЛГАШОВА Н.В., ТУРСУНОВА Г.А. Соединения меди с рибофлавином и аминокислотами, с.44-53. Библиогр.: 6 назв.

ДОЛГАШОВА Н.В., ТУРСУНОВА Г.А., ФРИДМАН Я.Д. Образование смешанных соединений меди с оксихинолином, ятrenom и аминокислотами в водно-диоксановых растворах, с.54-60. Библиогр.: 7 назв.

ФРИДМАН Я.Д., МИХАЙЛЫК Л.Я., ПЕТРИЧУК Н.Д. Устойчивость в растворах и адсорбция на окиси алюминия смешанных соединений меди с аминокислотами и ацетилацетоном, с.61-73. Библиогр.: 8 назв.

ТАБЫШАЛИЕВА Л.Дж., АШУБАЕВА З.Дж. Гидразиновые соединения пектатов и карбоксипектатов переходных металлов, с.74-82. Библиогр.: 6 назв.

ТАБЫШАЛИЕВА Л.Дж., АШУБАЕВА З.Дж. Окислительно-восстановительные свойства гидразиновых соединений пектатов и карбоксипектатов переходных металлов, с.83-89. Библиогр.: 6 назв.

ЖОЛАЛИЕВА В.М., СУЛАЙМАНКУЛОВ К., ИСМАИЛОВ М. Система бромид лантана-ацетамид-вода при 30° С, с.90-92.

ИСАКОВА С., НОГОЕВ К., СУЛАЙМАНКУЛОВ К. Система перхлорат магния - ацетамид - вода при 30° С, с.93-95.

ЮН П.Т., ИМАНАКУНОВ Б.И. Гексаметиленetetрамин и его соединения, с.96-101. Библиогр.: 9 назв.

ИСМАНОВА З., ЮН П.Т., ИМАНАКУНОВ Б.И. Комплексообразование в водных системах из гексаметиленetetрамина и бромидов щелочноземельных металлов, с.102-103.

ГОРДЕНКО Л.А., КОЛЕСНИКОВА З.В., МУСТАЕВ А.К., КЫШТОБАЕВА Г.М. Термические фазовые превращения пирфосфатов лантана, с.104-110.

КОЛЕСНИКОВА З.В., МУСТАЕВ А.К., СТАРЧЕНКОВ А.С., КЫШТОБАЕВА Г.М. О дифосфатах четырехвалентного церия, с.111-114. Библиогр.: 10 назв.

103. БАЛКУНОВА Л.П. Исследование взаимодействия глицина с хлоридами Mg, Ca, Zn, Cd методом растворимости и характеристика новых твердых фаз. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. хим. наук. Фрунзе, 1977. 22 с. (АН Киргиз. ССР: Ин-т неорганич. и физ. химии). 200 экз.

104. КАРБОКСИПРОИЗВОДНЫЕ на основе целлюлозы. Отв. ред. К.Д.ДЖУНДУБАЕВ. Фрунзе, 1978. 140 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т орган. химии). Авт.: Э.Ш.ШАРШЕНАЛИЕВА, В.А.КОЛЕНО, Э.Б.ПОЛОВА, В.И.ИВАНОВ, Н.Я.КУЗНЕЦОВА.

105. КАТАЛИЗ в органической и биорганической химии. Симпозиум. /Фрунзе. 25-26 авг. 1977 г./. Тез. докл. Отв.ред. В.А.АФАНАСЬЕВ. Фрунзе, 1977. 64 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т орган. химии). 150 экз.

АФАНАСЬЕВ В.А. Катализ реакций с участием π -гликозидных связей, с.3-6.

БОЧКОВ А.Ф. Реакции образования O-гликозидных связей, с.6-8.

ФРИДМАН Я.Д. Влияние комплексообразования на каталитическую активность витаминов, с.9-10.

ЛИТВИНОВ В.П., ШЕДРИНСКАЯ Т.В. Каталитическое жидкофазное окисление в синтезе функциональных производных овернистых гетероциклов, с.11-13.

ЧУРСИНА Н.А., АФАНАСЬЕВ В.А. Синтез C-гликозидов в условиях нуклеофильного катализа, с.13-15.

МОРОЗОВ А.А., ЛЕВАНЕВСКИЙ О.Е. Селективное образование углеводов из формальдегида в присутствии аромилкарбинолов,

с.16-18.

ДЖАМАНБАЕВ Ж.А., АФАНАСЬЕВ В.А., КУРМАНАЛИЕВА Е.И. Нуклеофильный катализ реакции образования карбамидов сахаров, с.18-19.

ДЖАМАНБАЕВ Ж.А., КУРМАНАЛИЕВА Е.И. Механизмы гомогенно-каталитической активации карбамидного фрагмента, с.19-22.

МУРИНА И.П., КЛАБУНОВСКИЙ Е.И., ПАВЛОВ В.А. Стереоэффективные, каталитические свойства жирноароматических аминокислот в реакции мутаротации арабинозы, с.22-25.

СТРЕЛЬЦОВА И.Ф., ЧУРСИНА Н.А. Каталитические превращения фенилгидразона глюкозы, с.26-28.

КЛАБУНОВСКИЙ Е.И., ВЕДЕНЯПИН А.А., АЙРАПЕТОВ Ю.С., ФРИДМАН Я.Д., МИХАЙЛЮК Л.Я. О закономерностях энантиоселективной гидрогенизации на металлических катализаторах, модифицированных комплексообразующими оптически активными соединениями, с.29-32.

КАЗАКОВА Г.Д., ВАХЕВ В.В., МАРДАШЕВ Ю.С., БРЕЧАЛОВА Н.В. Роль отклика при модификации субстратами на селективность каталитического синтеза, с.32-35.

СОКОЛОВ В.И., ТРОИЦКАЯ Л.Л. Асимметрический катализ при возникновении центральной и планарной хиральности в ряду ферроцена, с.35-36.

САИКОВ Г.Е. Кинетика и механизм гидролиза гетероцепных полимеров и прогнозирования их стойкости в агрессивных средах, с.37.

ЩЕЛОЖОВА Л.С., САРЫБАЕВА Р.И. Катализ кислотами Льюиса реакций переэтерификации эфиров углеводов, с.37-39. Библиогр.: 5 назв.

ЦЕЛЬ Ш.В., ШЕЛУХИНА Н.П., АЙМУХАМЕДОВА Г.Б. Направленное расщепление 1,4-гликозидных связей в комплексе растительных полимеров, с.39-41.

ВАСИЛЬКОВА Т.В., САРЫБАЕВА Р.И., СУЛТАНКУЛОВА А.С. Термокаталитический распад О-гликозидных связей под действием кислот Льюиса, с.41.

БАСИКИНА А.Б., КОРНЕВА Г.М., КАРМИЛОВА Л.В. Иницированное окисление целлюлозы, с.41-43.

МУХИН В.В., ИВАНОВА Л.Д., ИВАНОВ В.И. Исследование характера макромолекулярного распада хлопковой целлюлозы в условиях мягкого кислотного и основного катализа, с.44-47.

АШУБАЕВА З.Д., АФАНАСЬЕВ В.А. Карбоксильные катиониты на основе полиуронидов в качестве носителей каталитических функций, с.47-50.

КОРОВКИНА Н.А., КАВАКОВА Г.Д., МАРДАШЕВ Ю.С. Биметаллические катализаторы на ионных носителях, с.50-52.

ТИХОВА Л.Б., АДЫЛОВ С.А., ШЕРОВА М.А. ПЭМ - катализатор этилирования, с.52-53.

ШЕРОВА М.А., АДЫЛОВ С.А., ПУРИКОВА В.П., ТКАЧЕВА А.П. Ацилирование этилкарбинолов нафталинового ряда, с.54.

ГОРЬКОВА В.И., АФАНАСЬЕВ В.А., ФИШБУХ Л.Р. Синтез азот-

содержащих производных гликоновой кислоты, с.54-56.

КАЗАНБАЕВА Л.С., АДЫЛОВ С.А., АБИЮРОВ Б.Д. Синтезы на основе 2,6-дифенил-3-пропилпиперидона-4, с.56-57.

ТРУСОВ С.Р., НЕЙЛАНД О.Н. Кобальт-бромидный катализ процессов окисления алкиларенов, с.57-59.

ФЕДИЧКИНА Л.Г., АЙМУХАМЕДОВА Г.Б., ШЕЛУХИНА Н.П. Биотрансформация полигалактуронидов, с.59-61.

Ю6. ПЛЕНУМ правления Всесоюзного научного общества фармакологов по проблеме: Фармакология физиологически активных веществ. Программа. /Фрунзе/, 23-25 мая 1978 г. Фрунзе, 1978. 8 с. (Ин-т орган. химии АН Киргиз. ССР. Всесоюз. науч. о-во фармакологов. М-во здравоохранения Киргиз. ССР). 1000 экз.

Ю7. ПЛЕНУМ правления Всесоюзного научного общества фармакологов по проблеме: Фармакология физиологически активных веществ. /Фрунзе/, 23-25 мая 1978 г. Тез. докл. Под общ. ред. А.А.АЛТЫНШЕВА. Москва - Фрунзе, 1978. 69 с. (Ин-т орган. химии АН Киргиз. ССР. Всесоюз. науч. о-во фармакологов. М-во здравоохранения Киргиз. ССР).

АДЫКУЛОВ Э.А., СЕРОВ В.М., ПОГОДИНА К.М. Роль катехоламинов в адаптации животных к условиям высокогорья, с.3-4.

АЛЬТШУЛЕР Р.А., ГРАНИК В.Г. Связь фармакологической

активности психостимуляторов с их физико-химическими свойствами и стереоструктурой, с.4-6.

АНДРОНАТИ С.А., ВИХЛЯЕВ Ю.И., БОГАТСКИЙ А.В. Исследования связи "структура - свойства" в ряду производных 1,4-бензодиазепина и родственных систем, с.6.

БАКАСОВА Э.Б., ТОКТОРБАЕВ Т., АРЫНОВ А., АЛТЫМЫШЕВ А.А., ИВАНОВА В.С., МАМЫРКАНОВ С. Биологически активные и водорастворимые соединения L-глутаминовой кислоты и о перспективах их производства, с.7-9.

ВАРВАШТИН В.М., ГРОМОВА Л.Г., АЛТЫМЫШЕВА Т.Н., ШАЙХУТДИНОВА Э.Д. Действие нитрита натрия на активность ферментов сыворотки крови, с.9-10.

ВОРОНИНА Т.А. Новое психотропное средство феназепам и пути его создания, с.10-11.

ГВИШИАНИ Г.С., КВАЧАДЗЕ Д.А., МЧЕДИШВИЛИ М.Г., ТУРМАНАУЛИ Г.С. Влияние новых жирно-ароматических четвертичных аммониевых солей на аппарат кровообращения и органы с гладкой мускулатурой, с.12-13.

ГОРЕЛКИНА О.И., АЛТЫМЫШЕВ А.А., ЯРЦЕВ Н.М., ОРОЗОВ М.А. Физиологическая активность сока плодов облепихи, произрастающей в Киргизии, с.13-14.

ГОРЬКОВА В.И., АФАНАСЬЕВ В.А., ЦЕЛЬ Л.Р. Производные глюконовой кислоты и их физиологическая активность, с.14-15.

ГРЕЧИШКИН Л.Л., ГОЛЬДФАРБ В.Л., ГАВРОВСКАЯ Л.К., БРОВЦИ-

НА Н.Б. Элементы структуры H_1 - и H_2 - рецепторов гистамина, с.15-17.

ДАНИЯРОВ С.Б., КОНОНЕЦ И.Е. Характеристика реакций резистивных и емкостных сосудов на введение вазоактивных веществ в условиях высокогорья, с.17-18.

ЗАКУСОВ В.В. Поиск веществ психостимулирующего типа среди производных тропана, с.18-19.

ЗВАРТАУ Э.Э. Методологические и методические аспекты изучения лекарственной зависимости в эксперименте на животных, с.19-21.

ВОТОВ Е.П., ПОГОДИНА К.М., АЛТЫМЫШЕВА Т.Н. Применение регрессионного анализа и распознавания образов для предсказания биологической активности и синтеза химических соединений с заданными свойствами, с.21-22.

ИВАНОВА В.С., АЛТЫМЫШЕВ А.А., БАКАСОВА Э.Б. Фармакофизиологическое изучение динатриймонокобальтглютамината (ДНМКГ), с.23-24.

ИЗЮМОВ Е.Г., ГРЕК О.Р. Методические подходы комплексной оценки кислородного режима тканей при действии фармакологических веществ, с.24-26.

КОВАЛЕВ Г.В. Фармакологическое изучение нейроактивных аминокислот и их производных, с.26-28.

КОВАЛЕВ И.Е. Использование антител к биологически активным соединениям в фармакологии, с.28-30.

КОЖЕЧКИН С.Н. Использование метода микроионофореза для

изучения нейротропных лекарственных средств, с.30-31.

КОРОЛЕВА Н.Б., СТЕНКОВСКАЯ А.Г. Биохимические аспекты в механизме действия АТФ и янтарной кислоты при их накожном применении, с.32-33.

ЛАКИН К.М., КРЫЛОВ Ю.Ф., МАКАРОВ В.А., ОБНАТАНОВА М.С., ЕНИКЕЕВА Д.А., НЕПША В.Д., ЛЕБИДЬ Л.Н., НОВИКОВА Н.В., ЛАДИНСКАЯ М.Ю., МУЛЕР А.Г. Поиск физиологически активных веществ для профилактики и лечения тромбозов, с.33-35.

МАМЫРКАНОВ С.Н., АЛТЫМЫШЕВ А.А., БАКАСОВА З.Б., ЯРЦЕВ Н.М. К фармакологии динатриймономарганецглутамината, с.35-36.

МИРЗОЯН Р.С. Методические аспекты фармакологии мозгового кровообращения, с.36-37.

МЕДВЕДЕВ О.С. Новые методы анализа фармакологического воздействия на центральные и периферические механизмы регуляции гемодинамики у животных в условиях свободного поведения, с.38-39.

МИРЗОЯН С.А. Нейрохимические механизмы компенсации и декомпенсации мозгового кровообращения, с.40-41.

МОЗГОВ И.Б., АЛДАШЕВ А.А. Физиологические активные вещества в животноводстве, с.41-43.

НЕМЦОВ А.В. Методы анализа действия фармакологических веществ на центральный нейрон, с.44-45.

НОВИЦКИЙ К.Ю. Работы ВНИХФИ по созданию и внедрению в промышленность синтетических лекарственных препаратов, с.45-46.

ОРОЗОВ М.А., АЛТЫМЫШЕВ А.А., ХОЛОДКОВ С.Т., ГОРЕЛКИНА О.И., МАМЫРКАНОВ С.Н. О химическом составе и биологической активности шалфея мускатного (*Salvia sclarea* L.), произрастающего в Киргизии, с.46-47.

ПЕЛЧЕР Ю.Э. Поиск, создание и внедрение новых лекарственных препаратов в Институте органического синтеза АН Латвийской ССР, с.47-49.

САРКЫТОВА З.С., АЛТЫМЫШЕВ А.А., КОРЧУБЕКОВ К.Б. Предварительные данные по экспериментальному изучению Архар-Таш (мумий), с.49-50.

СКОЛДИНОВ А.П., РАЕВСКИЙ К.С., ЗАГОРЕВСКИЙ В.А. Изучение связи между структурой и нейротропной активностью в ряду омега-амино-ацилбензолов и продуктов их бензофуранизации, с.51-52.

СМОЛЬНИКОВА Н.М., СТРЕКАЛОВА С.Н., БОЙКО С.С. Использование мини-свиней для выявления эмбриотропного действия лекарственных средств, с.52-53.

СТЕГАЙЛО Е.А., ТИЛИС Г.И., АРОНОВА Б.Н. К вопросу о значении возраста в оценке фармакологической активности препаратов и о влиянии некоторых веществ на лактацию, с.53-55.

СТРУЧАЛИНА Т.И., КОЛЕНОВА З.В., АЙМУХАМЕДОВА Г.Б. К вопросу получения гидрата бетаина, с.55-56.

ТРИНУС Ф.П. Физико-химические свойства, онкостатическая и противовоспалительная активность ацилдиэтилентриамидов фос-

формной кислоты, с.56-57.

ТУРДАКОВА И.И., ШЕЛУХИНА Н.П., АЙМУХАМБДОВА Г.Б. D-галактуронозная кислота в фармакологии, с.57-58.

УЛЬЯНОВА Н.М., ДЖАМАНБАЕВ Э.А., АФАНАСЬЕВ В.А., АЛТЫМШЕВ А.А. Физиологически активные вещества на основе углеводов, с.58-59.

ФЕДИЧКИНА Н.Г., СТРУЧАЛИНА Т.И. Метод разделения и количественного определения аминокислот, с.59-60.

ХРОМОВ-БОРИСОВ Н.В. Геометрические параметры холинергических молекул, с.60-61.

ЧОТОВЕВ Э.А., ТУРУСБЕКОВ Б.Т., АБИЗОВ А. Некоторые механизмы регуляции энергетического обмена миокарда оксигутиратом натрия в условиях высокогорья, с.62-63.

ЭКОНОМОВ А.М., ЖЕРДЕВ В.П., РОДИОНОВ А.П. Использование масс-спектрометрии для идентификации метаболитов лекарственных средств (феназепам и фторацизин), с.63-65.

ЮНУСОВ С.Ю., ТУЛЯГАНОВ Н., ТЕЛЕЖЕНЕЦКАЯ М.В. Химическое строение и фармакологическая активность алкалоидов *Peganum harmala* L. и их производных, с.65-66.

ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ИНСТИТУТ БИОХИМИИ И ФИЗИОЛОГИИ

108. БАЙБЕКОВ Р.А. Меховая овчина киргизских тонкорунных овец. Под ред. М.Н.ЛУЩИХИНА. Фрунзе, 1977. 58 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии. Лаб. генетики и морфологии животных). Библиогр.: с.54-57 (64 назв.).

109. БЕЛЕНЕВА А.В. Применение препаратов гидразида маленовой кислоты для борьбы с повиликой на сахарной свекле. /Рекомендации по производственному испытанию/. Фрунзе, 1977. 24 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии).

110. КОРМА Киргизской ССР, их состав и питательность. Под общ. ред. Н.И.ЗАХАРЬЕВА. Т.3. Бобово-злаковые травосмеси на орошаемых сенокосах и пастбищах при интенсивном использовании. Фрунзе, 1977. 315 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии). Библиогр.: с.275-280 (140 назв.). Прил. /табл. к главам/: с.283-314. Авт.: Н.И.ЗАХАРЬЕВ, А.А.АТАБАЕВ, Л.Е.МЕДВЕДЕВА, Н.С.СОТНИКОВА, Л.А.ГОЛОВИНА, И.П.ЛАЗАРЕВ, Л.Н.КОНКИНА, Г.Г.БОЙКО, Л.В.КОВЕРТА, Г.П.КРЯТОВА, Н.Г.КОТЫШЕВА, Н.Н.СИЧЕВА, А.К.СМИРНОВА.

III. МИКРОЭЛЕМЕНТЫ в животноводстве и растениеводстве. Ред. коллегия: Р.Н.ОДИНЦ (отв. ред.) и др. Вып.16. Фрунзе,

1977. ЮИ с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии).

ОДНЕЦ Р.Н., МЕЛЬНИКОВ И.П., САФОНОВА Е.В., РУБЦОВА Л.Ф., МИТРОФАНОВ В.М. Влияние витамина А на обмен азота, минеральных веществ, гистоструктуру щитовидной железы и продуктивность валушков, с.3-21. Библиогр.: 7 назв.

ОДНЕЦ Р.Н., ТОКОБАЕВ Э.М. Обмен серы у овец при разных уровнях йода и кобальта в рационах, с.22-32. Библиогр.: с.31-32 (25 назв.).

ОДНЕЦ Р.Н., ТОКОБАЕВ Э.М., АЙТУГАНОВ М.Д. Обмен марганца и молибдена у овец при скармливании витаминов А, В₆, В₁₂, С и йодистого калия, с.33-45. Библиогр.: с.44-45 (25 назв.).

АЙТУГАНОВ М.Д. Влияние хлористого кобальта на обмен кальция и фосфора у лактирующих овец, с.46-53. Библиогр.: 9 назв.

ТОКОБАЕВ Э.М., САИПБАЕВА Ж.С. Обмен азота, кальция и фосфора у овец при обогащении сено-силосно-концентратного рациона витамином Е, сернистым аммонием, солями йода, кобальта и меди, с.54-65. Библиогр.: 12 назв.

ВАЛУЙСКИЙ П.П. Обмен азота и минеральных веществ у коров при разном уровне меди в рационах, с.66-73. Библиогр.: 12 назв.

МУРСАЛИЕВ А.М., СУДНИЦЫНА И.Г. Содержание меди и кобальта в некоторых видах растений семейств Бобовых и Сложноцветных,

с.74-78.

МУРСАЛИЕВ А.М. Содержание микроэлементов в некоторых полных северного макросклона Киргизского Ала-Тоо, с.79-83.

МУРСАЛИЕВ А.М., ИОНОВ Р.Н., ЯНШАНСИН М.Ю. Экологические особенности содержания микроэлементов в зеленой массе растительных сообществ Внутреннего и Северного Тянь-Шаня, с.84-87.

К р а т к и е с о о б щ е н и я .

ОДНЕЦ Р.Н., МИНИНА Л.А., БРОННИКОВА К.А. Обмен азота и минеральных веществ у цыплят и кур при скармливании селенита натрия, с.88-91.

ОДНЕЦ Р.Н., ДВУГРОШЕВА В.Д. Обмен серы у интактных и тиреоидэктомированных валухов при разных уровнях йода, меди и марганца в рационах, с.92-93.

ОДНЕЦ Р.Н., РУБЦОВА Л.Ф. Обмен кобальта, цинка и железа у валушков при обогащении сено-концентратного рациона хлористым марганцем, с.94-95.

АСТАПОВ А.Е., СИНЕКОПОВ А.Т. Влияние йодистого калия на плодovitость овцематок в колхозе имени Калинина Иссык-Кульского района, с.96.

ОДНЕЦ Р.Н., ТОКОБАЕВ Э.М. Результаты подкормки овец йодистым калием в колхозе "Новый путь" Иссык-Кульского района, с.97-98.

АСТАПОВ А.Е., СОЛОМКО Т.В. Обмен марганца и никеля у лактирующих коров, с.99.

ТАПАЕВ К.А. Подкормка овец солями йода, кобальта и меди в племязаводе имени Стрельниковой, с.100.

II2. МИКРОЭЛЕМЕНТЫ в животноводстве и растениеводстве. Ред. коллегия: Р.Н.ОДЫНЕЦ (отв. ред.) и др. Вып.17. Роль микроэлементов и витаминов в кормлении животных. Фрунзе, 1978. 101 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии).

ОДЫНЕЦ Р.Н. Роль йода, меди и кобальта в питании животных, с.3-12. Библиогр.: с.11-12 (30 назв.).

ОДЫНЕЦ Р.Н. Влияние солей йода, меди и марганца на обмен протеина и минеральных веществ у интактных и тиреоидэктомизированных валухов, с.13-29. Библиогр.: с.28-29 (18 назв.).

ОДЫНЕЦ Р.Н., РУБЦОВА Л.Ф. Обмен азота и минеральных веществ у ягнят при обогащении сено-концентратного рациона свободным метионином и цистином, с.30-46. Библиогр.: 9 назв.

АЙТУГАНОВ М.Д. Обмен йода, железа и распределение меди в организме валушков при введении в рацион пиридоксина, синтетического метионина и сернистого аммония, с.47-53. Библиогр.: 6 назв.

НАЛУЙСКИЙ Н.П., ФЕДЯШЕВА С.П., БОНДАРЕВ А.П., НИКОЛЬСКАЯ Н.А. Обмен минеральных веществ у коров при подкормке их синтетическими аминокислотами, с.54-64.

ЗАХАРЬЕВ Н.И., АТАБАЕВ А.А., КОТЫШЕВА Н.Г., КОВЕРТА Л.В. Изменение содержания микроэлементов в бобово-злаковых травосмесях в результате их многолетнего использования, с.65-69.

ДОРОЖКИНА А.Ф. Содержание селена в кормах Иссык-Кульской котловины, с.70-75.

ОБУХОВА З.Д., ДОРОЖКИНА А.Ф. Питательность и минеральный состав кормов-отходов свеклосахарного производства Киргизии, с.76-83.

К р а т к и е с о о б щ е н и я.

САЕНКОВА Р.Е., ОДЫНЕЦ Р.Н. Влияние орошения, удобрений и удобрительного полива на химический состав травостоя пастбищ долины Сусамыр, с.84-86.

ОДЫНЕЦ Р.Н., ДОРОЖКИНА А.Ф. Обмен селена у овец при окармливание витаминами А, С, Е и селенита натрия, с.87-88.

ПЕРЕЛЫГИНА В.С., РУБЦОВА Л.Ф., СОЛОМКО Т.В. Обмен меди и кобальта у суягных овец при замене натуральных кормов грапулами, с.89-90.

ОДЫНЕЦ Р.Н., САФОНОВА Е.В. Обмен хлора, кальция и фосфора у овец при обогащении сено-концентратного рациона солями кальция, йода, кобальта и меди, с.91-94.

ДВУГРОШЕВА В.Д. Обмен железа у интактных и тиреоидэктомизированных валухов, с.95-96.

ТОКОБАЕВ Э.М., ПЕРЕЛЫГИНА В.С. Влияние разного уровня серы на обмен кобальта у суягных и лактирующих овцематок, с.97-100.

II3. СВИРИДЕНКО В.Ф., АБДУРАШИТОВ Т.Т. Рекомендации по

применению фуразолидона при сальмонеллезе овец и ягнят. (Доп. к рекомендациям по борьбе с паратифом овец и ягнят, изд. в 1974 г.). Отв. ред. А.А.ВОЛКОВА. Фрунзе, 1978. 7 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии). 1000 экз.

II4. ФИЗИОЛОГО-БИОХИМИЧЕСКИЕ особенности сахарной свеклы в условиях Киргизии. Отв. ред. С.П.ФЕДОРОВ. Фрунзе, 1977. 142 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии).

ЕРКИНБАЕВА А.А., ЧЕРНЫШЕВА Т.П., ВЕБЕР Л.А. Изменение азотосодержащих веществ у сахарной свеклы при поражении повиликой, с.3-10. Библиогр.: 6 назв.

АЛФИМОВА Р.А. Изопероксидазы сахарной свеклы, пораженной повиликой, с.11-14. Библиогр.: 9 назв.

ШАПАНОВА Л.Г. Влияние поражения повиликой и обработки ГМК на активность некоторых ферментов углеводного обмена и продуктивность сахарной свеклы, с.15-25. Библиогр.: 35 назв.

БАБЧЕНКО И.В., БЕЛЯЕВА А.В. О пигментной системе листьев сахарной свеклы при поражении повиликой, с.26-33. Библиогр.: 23 назв.

ШАПАНОВА Л.Г. Некоторые особенности углеводного обмена повилики полевой, паразитирующей на сахарной свекле, с.34-41. Библиогр.: 15 назв.

АЛФИМОВА Р.А. Биохимическое изучение семян повилики, па-

развитающей на сахарной свекле, с.42-45. Библиогр.: 6 назв.

БЕЛЯЕВА А.В., БАБЧЕНКО И.В., ШПОТА Л.А. Особенности распределения C^{14} у сахарной свеклы, пораженной повиликой, с.46-58. Библиогр.: 17 назв.

ЧЕРКАСОВА А.П. Изменение интенсивности дыхания сахарной свеклы под воздействием повилики, с.59-68. Библиогр.: 22 назв.

ТРУШНИХИНА Е.Л. Некоторые особенности водного режима сахарной свеклы, пораженной повиликой, с.69-79. Библиогр.: 20 назв.

ПЕЧЕНОВ В.А. Влияние калия на поступление фосфора в растения сахарной свеклы и ее продуктивность, с.80-86. Библиогр.: 10 назв.

БЕЛЯЕВА А.В., ЧЕРКАСОВА А.П., ТРУШНИХИНА Е.Л., ШАПАНОВА Л.Г., РАДВКЕР В.М., ЯРУШЕВСКАЯ А.С. Результаты применения препаратов ГМК для борьбы с повиликой, паразитирующей на сахарной свекле, с.87-98. Библиогр.: 11 назв.

СУЛТАНАЛИЕВ А.С., ЧОРМОНОВА А.У., МАМБЕТКУЛОВ Ш., ТАГАЕВ М. Влияние влажности почвы в период вегетации сахарной свеклы на лежкость корнеплодов, с.99-105. Библиогр.: 8 назв.

ШАМБЕТОВ С.Ш., СТЕПАНЕНКО Г.С., КЕНЖЕКАРАЕВА И.С. Опыт хранения волокнистой сахарной свеклы в заводских накатах, с.106-110. Библиогр.: 6 назв.

ШАМБЕТОВ С.Ш., КЕНЖЕКАРАЕВА И.С., КОЛЕНКО Н.П. Особенно-

оти анатомического строения волокнистой и неволокнистой сахарной свеклы, с. III-I27. Библиогр.: 28 назв.

ШАМБЕТОВ С.Ш., КОЛЕНКО Н.П. Химический состав и технологические качества волокнистой сахарной свеклы, с. I28-I4I. Библиогр.: I7 назв.

II5. АБДУРАШИТОВ Т.Т. Бактерионосительство овцами *Salmonella abortusovis* и некоторые вопросы профилактики заболевания. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. вет. наук. Фрунзе, 1978. 22 с. (Ин-т биохимии и физиологии АН Киргиз. ССР. Специализир. совет по вет. микробиологии, вирусологии и эпизоотологии). 200 экз.

II6. БЕЛЯКОВА В.Л. Разработка параметров и внедрение промышленной технологии изготовления сухой живой вакцины против листериоза сельскохозяйственных животных из штамма "АУФ". Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. вет. наук. Фрунзе, 1978. I7 с. (Ин-т биохимии и физиологии АН Киргиз. ССР. Специализир. совет по вет. микробиологии, вирусологии и эпизоотологии). 200 экз.

II7. КАКИМОВ С.Ф. Сравнительное изучение токсигенных и иммуногенных свойств некоторых штаммов *Clostridium Perfringens* типа С и Д. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. вет. наук. Фрунзе, 1978. I5 с. (Ин-т биохимии и физио-

логии АН Киргиз. ССР. Специализир. совет по вет. микробиологии, вирусологии и эпизоотологии). 200 экз.

II8. МАКАРОВА Е.В. Основные параметры приготовления культуральной вирусвакцины против контагиозной ахмии овец. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. биол. наук. Фрунзе, 1977. I6 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биохимии и физиологии. Специализир. совет по вет. микробиологии, вирусологии и эпизоотологии). 200 экз.

II9. МАНГАЗЕЕВА А.С. Вторичный иммунный ответ у крупного рогатого скота при применении некоторых противобруцеллезных вакцин. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. вет. наук. Фрунзе, 1977. 2I с. (Ин-т биохимии и физиологии АН Киргиз. ССР. Специализир. совет по вет. микробиологии, вирусологии и эпизоотологии). I50 экз.

I20. ПАШКОВ В.А. Гнильцовые болезни пчел в Таджикистане и разработка комплексного метода борьбы с ними. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. вет. наук. Фрунзе, 1977. I8 с. (Ин-т биохимии и физиологии АН Киргиз. ССР. Специализир. совет по вет. микробиологии, вирусологии и эпизоотологии). 200 экз.

I2I. РАХАНОВ С.К. Усовершенствование средств специфической профилактики инфекционной энтеротоксемии овец, вызываемой *CL. Perfringens* типа Д. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. вет. наук. Фрунзе, 1978. I6 с. (АН Киргиз.

122. БИОЛОГИЧЕСКИЕ методы борьбы с кровососущими насекомыми и клещами. Отв. ред. Л.Ф.РОМАШЕВА. Фрунзе, 1977. 110 с. с ил., табл.; 5 л. ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии).

РОМАШЕВА Л.Ф., БАЛЫКИН А.В., УЗДЕНОВ У.Б. Характеристика новых штаммов кристаллообразующих бацилл и разработка питательных средств для группы *Bac. thuringiensis*, с.3-11. Библиогр.: 5 назв.

РОМАШЕВА Л.Ф., БАЛЫКИН А.В., УЗДЕНОВ У.Б. Перспективы получения термостабильного экзотоксина, выделенного из штаммов группы *Bac. thuringiensis* от кровососущих членистоногих, с.12-17.

ТАЛАЛАЕВ Е.В. К изучению диссоциации в культурах энтомопатогенных бацилл группы *Bac. thuringiensis*, с.18-24. Библиогр.: 11 назв.

ТАЛАЛАЕВ Е.В., КАШКОВА Г.Г., ГУТМАН О.И. Об индикаторном методе определения соотношения колоний S - и R - форм в культуре *Bac. thuringiensis var.dendrolimus* Tal, , с.25-31.

ЛАВРЕНЮК Н.М., УЗДЕНОВ У.Б. Действие термостабильного экзотоксина группы *Bac. thuringiensis*, выделенного из штаммов от кровососущих членистоногих, на клещей *D. gallinae*, с.32-34.

ЛАВРЕНЮК Н.М., АСЫЛБАЕВА Н.С. Изучение в производственных условиях действия бактериальных препаратов, изготовленных

из штаммов группы *Bac. thuringiensis*, выделенных от кровососущих клещей, на эктопаразитов птиц, с.35-37.

АСЫЛБАЕВА Н.С., ФЕДОРОВА С.Ж. Действие бактериальных препаратов группы *Bac. thuringiensis* на пухоедов кур *Goniocotes hologaster* и реакция организма на введение культур, с.38-46.

САРТБАЕВ С.К. Применение энтобактерина в смеси с инсектицидами в борьбе с полостным оводом овец в условиях Киргизии, с.47-48.

РОМАШЕВА Л.Ф., АСЫЛБАЕВА Н.С., ВИДОМСКИЙ Э.В., ФЕДОРОВА С.Ж. Состав форменных элементов гемолимфы пухоедов птиц, с.49-53.

ЛАВРЕНЬК Н.М. Структура гемолимфы клещей *D. gallinae* и ее защитные функции, с.54-60.

МОРОЗ А.А., ФЕДОРОВА С.Ж. Гемолимфа личинок подкожных оводов крупного рогатого скота и ее защитные функции, с.61-62.

ЩЕРБАНЬ Э.П., ЩЕРБАК В.П. Использование некоторых непронисловых видов рыб в борьбе с преимагинальными фазами комаров, с.63-67. Библиогр.: 6 назв.

ЩЕРБАК В.П., ЩЕРБАНЬ Э.П. Обнаружение и гистопатология микоза личинок кровососущих комаров, с.68-73. Библиогр.: 10 назв.

КРИЛОВА В.П. Действие токсинов энтомопатогенных грибов на кровососущих членистоногих, с.74-77. Библиогр.: 6 назв.

УЗДЕНОВ У.Б., БУТКО А.В. Изготовление бактериального препарата "Берлинер" и его энтомопатогенные свойства, с.78-83.

КАСИЕВ С.К. Материалы к фауне пухоедов массовых видов птиц Киргизии, с.84-101. Библиогр.: с.99-101 (26 назв.).

САРТБАЕВ С.К. Паразитические членистоногие, обитающие в гнездах диких птиц на территории Киргизской ССР, с.102-109. Библиогр.: с.107-109 (23 назв.).

123. БИОЛОГИЧЕСКИЕ основы рыбного хозяйства водоемов Средней Азии и Казахстана. Материалы конф. Отв. ред. А.О.КО-НУРБАЕВ. Фрунзе, 1978. 521 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Иссык-Кульская биол. станция). 600 экз.

Г и д р о б и о л о г и я.

АВДЕЕВА Н.И., БУТ Л.И. Влияние комплекса углеводородокиоляющих бактерий на очистку сточной воды от нефтепродуктами, с.5-6.

АНДРЕЕВ Н.И. Итоги акклиматизации *Calanipeda aguedulcis kritsch* в Аральском море, с.6-8.

АНДРЕЕВ Н.И., СЕМАКИНА Е.Е. Об изменении видового состава зоопланктона Аральского моря, с.8-9.

АНДРЕЕВ Н.И., АНДРЕЕВА С.И., БАЛЫМБЕТОВ К.С., ГОШКАДЕРЯ В.А., ГУБА И.С., ЛИМ Р.М., МАРКОВА Е.Л. К прогнозу изменения абиотических и биотических условий ореды Аральского моря под воздействием антропогенных факторов, с.10-12.

АНДРЕЕВА С.И. Зообентос Аральского моря, с.13-14.

АМИРГАЛИЕВ Н.А. Режим растворенных газов и pH в водах водохранилищ канала Иртыш-Караганда, с.14-16.

АНДРИЕВСКАЯ С.А. Фитопланктон озера Каракуль (Восточный Памир), с.16-17.

АРИПОВ Д.А., МУХАМЕДИЕВ А.М. Материалы по зоопланктону дренажно-коллекторной сети Хорезмского оазиса, с.18-19.

АЙНАЗАРОВ С. Горизонтальное распределение зоопланктона в водохранилище Дауткуль, с.20-21.

АФАНАСЬЕВА Л.И., БЕЛОЗУБ Л.Г. Гидробиологическая характеристика Южногодлиноостепского канала, с.22-23.

БАКЕНОВА О.П. Сезонное развитие фитопланктона Бухтарминского водохранилища, с.23-25.

БЕКМУРЗАЕВ Б., КАЗАХБАЕВ С. Современное состояние макрозообентоса и зоопланктона заливов юга Аральского моря, с.26-28.

БАКАНОВ А.И. Методы изучения агрегированности бентоса, с.28-30.

БЕЛОЗУБ Л.Г. К фауне круглых червей (Nematoda) рисовых полей Ташкентской области, с.30-31.

БЕЛЯНИНА С.И. Кариотипы хирономид озера Сон-Куль, с.32.

БОГДАНОВ Н.И. Соотношение первичной продукции Нурекского водохранилища и фотосинтеза хлореллы при массовом ее культивировании, с.33-34.

ВАСИГОВ Т.В., ЮНУСОВ И.И., ХУЖАХМЕДОВ Д. Роль водорослей и макрофитов в самоочищении сточных вод птицефабрики "Узбекистан", с.34-36.

ВЕТЫШЕВА М.Я., ШИНКАРЕНКО В.А. Кормовая база и рыбопродуктивность Капчагайского водохранилища, с.36-38.

ВОРОБЬЕВА Н.Б., ТЮТЕНЬКОВ С.К. Влияние акклиматизации беспозвоночных на питание сазана в оз.Балхаш, с.38-40.

ВУНДЦЕТТЕЛЬ М.Ф. Некоторые особенности ветвистоусых из водоемов Тянь-Шаня, с.40-43.

ГОШКАДЕРИ В.А., КОЛОСОВА Т.А. О состоянии кормовых ресурсов рыб пойменных озер низовьев р.Сырдарьи, с.43-45.

ГРИГОРЬЕВА Э.Н. Содержание микроэлементов в воде озер Северного Казахстана, с.45-46.

ГРОМЫКО К.В., НИКОЛАЕНКО В.А. Современная гидробиологическая и гидрохимическая характеристика воды р.Амударьи, с.47-48.

ГУЛАЯ Н.К. Видовой состав гетеротрофных бактерий Капчагайского водохранилища и их биохимическая активность, с.48-50.

ГУРВИЧ В.Ф. О границах Памиро-Тибетской биолимнологической области, с.50-51.

ГУРВИЧ В.В. Распределение мезобентических животных в толще грунтов Кременчугского водохранилища, с.52-53.

ДОЛГОВА Л.Д., ТЮТЕНЬКОВ С.К. Выживание мизид в воде озер Васильевского накопителя, с.53-55.

ЕЛИБАЕВ Н. Гидрохимический режим водоемов низовья р. Сырдарьи в условиях антропогенного влияния, с.55-57.

ЕРБАЕВА Э.А., АКИНШИНА Т.В., ВАРЫХАНОВА К.В., ЖАРИКОВА Л.К., КИЦУК Т.И., САХАРОВСКИЙ С.И. Материал по зообентосу озера Хубсугул, с.57-59.

ЕШИМБАЕВ Д. Влияние понижения уровня Аральского моря на гидрохимический режим водоемов юга Арала, с.59-60.

ЗАМАНМУРАДОВА Э.М. Зоопланктон Каракумского канала, с.61-62.

ЕМБЕРГЕНОВ С., НУРНИЯЗОВ Е., САГИТОВ Н.И. Донная фауна озера Ащиккуль, с.62-63.

ИБРАГИМОВ И.И. Особенности биологии *Simoscephalus elizabethae* King (Cladocera, crustacea) в водоемах Южной Киргизии, с.64-65.

ИЗБАТУЛЛАЕВ Э. О видовом составе крупных двустворчатых моллюсков Средней Азии, с.65-67.

ИВАНОВА О.А. О зообентосе каналов коллекторно-дренажной сети Мургабского оазиса Туркмении, с.67-68.

ИОГАНЗЕН Б.Г., МУХАМЕДИЕВ А.М. К познанию водных экосистем Средней Азии, с.68-70.

ИОГАНЗЕН Б.Г., МУХАМЕДИЕВ А.М. О неприменимости понятия "биогеоценов" в гидробиологии, с.70-73.

ИСАКОВ У.И. Сезонный режим биогенных веществ в Нурекском водохранилище в 1976-1977 гг., с.73-75.

КАРИМОВА Б. Водоросли верхнего течения р.Кзыл-Су, с.75-76.

КОНУРБАЕВ Э.О. Роль экологических факторов в распределении симулиид в горных потоках Прииссыккуля, с.77-79.

КУЛУМБАЕВА А.А. Фитопланктон Рыбачинского залива озера Иссык-Куль, с.79-80.

КИСЕЛЕВА В.А., СОСНОВСКАЯ Л.В., БАЕВА В.С. Биопруды как самостоятельные сооружения естественной биологической очистки городских сточных вод при использовании их на орошение, с.81-83.

КОЖОВА О.М., КОРОБУШКИНА Е.Д. Интенсивность распада органических веществ в Братском водохранилище, с.83-85.

КОЗЛЯТКИН А.Л. Количественные изменения зообентоса Бухтарминского водохранилища в связи с акклиматизацией беспозвоночных, с.85-87.

КОНСТАНТИНОВА Г.Г., КОНСТАНТИНОВА Л.Г. К изучению озера Каратерень, с.88-89.

КУСТАРЕВА Л.А., ИВАНОВА Л.М. Методы исследования биогенов горных потоков, с.90-92.

КУТИКОВА Л.А., ФОЛИАН Л.А. Генезис фауны моллюсков озера Иссык-Куль, с.92-93.

КУРМАНГАЛИЕВА Ш.Г. Некоторые данные об олигохетах Капчагайского водохранилища, с.93-95.

КУТЛИЕВ Дж., ХАСАНОВ А. Санитарно-микробиологическое

создания водохранилища верхнего течения бассейна р.Сырдарьи,

с.95-96.

МАМАДОВ Т.А., НАКУПШЕКОВ С. Оценка гидрохимических показателей воды озера Васильевского накопителя в связи с их рыбохозяйственным значением, с.97-98.

МАМАДОВ Ф.Б. Состав и продуктивность фитопланктона Канчагайского водохранилища, с.98-99.

МАМАДОВА Х.С. Количественное распределение сапрофитных и детритных микроорганизмов в северной части озера Иссык-Куль, с.99-100.

МАМАДОВА Т.Н., МУМЖУ Э.А. Естественная кормовая база и использование ее карпом в прудах Узбекистана, с.102-104.

МАМАДОВА Р.Х., ТРОШИНА Т.Т. Материалы по питанию леща Канчагайского водохранилища, с.104-105.

МАНСУРОВА Т.Б. К изучению загрязненности каналов и коллекторов Ферганской долины, с.105-107.

МАРТИНА Г.Н. К биологии *Moina weberi richard* при удобрении прудов, с.107-108.

МЕЦЕРИКОВА Т.И. Сезонная динамика биогенных элементов и первичной продукции в озерной части Бухтарминского водохранилища, с.109-111.

МИНСАРИНОВА Б.К. Личинки хирономид в макрозообентосе Канчагайского водохранилища, с.111-112.

МОСЮЛОВ В.В. О результатах мечения речных раков в Темир-

таусском водохранилище, с.112-113.

МУЗАФАРОВ А.М., ВАСИГОВ Т.В., КУТЛИЕВ Дж., ШОЯКУБОВ Р.Ш., ЮНУСОВ И.И., АБДУЛЛАЕВ А.А. О гидробионтах водоемов верхнего течения бассейна р.Сырдарьи, с.114-116.

УМАРОВ О.У., МУХАМЕДИЕВ А.М. Вертикальное распределение зоопланктона Каркидонского водохранилища, с.116-118.

НАБИЕВА К.Р. Некоторые данные о креветках водоемов Узбекистана, с.118-119.

НИКОЛАЕВА Л.В. Зообентос прудов Ташрибопитомника при выращивании молоди рыб в моно- и поликультуре, с.119-121.

НИКОЛАЕНКО В.А., ГРОМЫКО К.В. Влияние антропогенных факторов на химический состав и гидробиологический режим р.Сырдарьи, с.121-122.

НИКУЛИНА В.Н. Изучение перифитона северного побережья оз.Иссык-Куль, с.123-125.

НИЛОВ В.И., СТУГЕ Т.С. Концентрирование и выведение стронция-90 и иттрия-90 дафниями, с.125-126.

НИЯЗОВ Д.С. Характеристика зоопланктона и зообентоса Пачинамарского водохранилища и их значение в питании молоди сазана, с.126-128.

НОВОХИЛОВА М.И. Сравнительная характеристика дрожжевых грибов, населяющих морские и пресные водоемы, с.128-129.

ОМОРОВ Э.О. Литореофильная фауна беспозвоночных реки

Ак-Буры, с.129-130.

ПАРДАЕВ Ш. Динамика развития *Acanthodiatomus denticornis* weiz и *Daphnia longispina* müll в Нурекском водохранилище в 1974-1975 гг., с.131-133.

ПИЧКИЛЫ Л.О. Количественное развитие фитопланктона в Камышлыбашских озерах (1976-1977 гг.), с.134-135.

ПРИДАТКИНА Н.В. Влияние различных мер интенсификации на развитие зоопланктона выростных прудов Ташрыбопитомника, с.136-138.

ПОЛИЩУК В.С. Влияние различных форм интенсификации на первичную продукцию планктона, с.138-140.

РАХИМОВ А., РАХИМОВА С. О роли водных растений в очистке некоторых сточных жидкостей, с.140-142.

РЫЛОВ В.Г. Элементы гидрохимического режима рыбоводных прудов Туркмении, с.142-143.

САВЧЕНКОВ Ю.И. Изменения ультраструктуры дрожжей под влиянием высоких концентраций солей, с.144.

САДУАКАСОВА Р.Е. Зоопланктон водоемов нижней дельты р. Или и его значение в питании рыб оз. Балхаш, с.145-146.

СЕМЕНЧЕНКО Г.В., ВЕЛИЧКО Е.Ф. Сравнительная характеристика распространения гетеротрофных и углеводородокисляющих бактерий в Аральском море, с.146-148.

СТУГЕ Т.С. Биология *Daphnia carinata* king и *Moina macroscopa* straus в условиях юга Казахстана, с.148-150.

ТАДЖИБАЕВ Д.Т. Кровососущие мошки (Diptera, Simuliidae) бассейна р. Чилисай, с.150-152.

ТАУБАЕВ Т.Т., РАХИМОВ А., РАХИМОВА С. Ряска - ценный корм для рыб, с.152-154.

ТАШПУЛАТОВ Э.А. О гидробиологии хаузов Западной Ферганы, с.154-155.

ТЛЕУОВ Р.Т., САГИДУЛЛАЕВ Н.С., КОНСТАНТИНОВА Л.Г. О возможности использования коллекторно-дренажных вод в рыбоводных целях, с.155-157.

ТЭН В.А. Бентофауна водоема - охладителя Ермаковской ГРЭС, с.158-159.

УСАТЮК А.П. Динамика численности и биомассы летнего зоопланктона Бухтарминского водохранилища, с.159-161.

ФОКИНА А.С. Современное состояние фитопланктона озера Балхаш, с.162-163.

ФОЛИЯН Л.А. Диаптомус и чебачок в озере Иссык-Куль, с.163-165.

ФРОЛОВА Л.П., ШАРИПОВА К.Ж. Фитопланктон и зоопланктон озер Васильевского накопителя, с.165-168.

ХАБЕРМАН Ю.Х. Методика для исследования темпа и степени изменчивости зоопланктона и вычисления индексов лабильности, с.168-171.

ХАЙТОВ А. О запасах зоопланктона в Муминабадском водохранилище, с.171-172.

ХАЙТОВ Х., ИБРАГИМОВ И., КАРИМОВА Б. Материалы к гидро-

биологии Нийманского водохранилища, с.173-174.

ХАКБЕРДИЕВ Б., ОЛЕШНИКОВА Ф.А., КРУГЛОВА В.И. Материалы к изучению *Artemia salina* некоторых соленых озер Хорезмской области, с.175-176.

ХАМРАЕВА С.С., ПУШКАРЬ В.Я., КУЗНЕЦОВ Е.А. Вертикальное распределение фитопланктона в озере Зоркуль, с.177-179.

ХИСОРИЕВ Х. Водоросли реки Кафирниган, с.179-181.

ХМЕЛЕВА Н.Н., ГИГИНЯК Ю.Г., БАЙЧОРОВ В.М., ЛАЕНКО Т.М. Экологическая и биоэнергетическая характеристика мизид, вселенных в Кайраккумское водохранилище, с.181-182.

ЧУПРИНА Л.И., МАНЕВИЧ Е.Ф. Материалы по влиянию макрофитов на доочистку городских стоков, с.183-185.

ШАРАПОВА Л.И. Характеристика пелагического зоопланктона Капчагайского водохранилища во времени и пространстве, с.185-187.

ШЕНДРИК Л.П. Итоги акклиматизации кормовых беспозвоночных в Капчагайском водохранилище, с.187-190.

ШИНКАРЕНКО В.А., ВЕТИШЕВА М.Я. Новый компонент бентофауны Капчагайского водохранилища, с.190-192.

ШКЕДА Р.В., ДЖЕМИЛЕВА Т.Г. Материалы по гидрохимии и зоопланктону оз. Катта-Шор в Туркмении, с.192-193.

ШОНКУБОВ Р.Ш. Материалы к флоре харовых водорослей некоторых водоемов Ферганской долины, с.193-194.

ШУСТОВ Ю.А. Дрифт донных беспозвоночных в лососевых ре-

ках Карелии и Кольского полуострова, с.195-196.

ЭРГАШБОВЕВ И. Бентосные простейшие Нурекского водохранилища, с.196-198.

ЮНУСОВ И.И. О роли некоторых водных макрофитов в очистке сточных вод, загрязненных нефтепродуктами, с.198-200.

ЯРОСЛАВЦЕВА Н.И. Фитопланктон водохранилищ канала Иртыш-Караганда, с.200-202.

БУТ Л.И. Биологические обрастания Брызгального бассейна, с.203-204.

ТРОИЦКАЯ Е.Н. Особенности альгофлоры сапробных водотоков Ташкентской области, с.204-206.

ЖУМАМУДИНОВ С., АРТЕМЕНКО В.Г., АЛДАШЕВ А.А. Охрана вод Иссык-Кульской котловины от воздействия ядохимикатов, с.206-208.

И х т и о л о г и я.

АББАКУМОВ В.П. Пути направленного формирования ихтиофауны и повышения рыбопродуктивности водохранилищ канала Иртыш-Караганда, с.211-212.

АБДУЛЛАЕВ М.А. Влияние антропогенных факторов на формирование ихтиофауны и пути организации рыбного промысла в водоемах низовьев р.Заравшан, с.212-214.

АБДУЛЛАЕВ М.А., ХАСАНОВ А.Х. Мероприятия по охране промысловых рыб и их молоди в водоемах низовьев р. Заравшан, с.215-216.

АБДУЛЛАЕВ Э. Питание обыкновенного толстолобика и чехони из водоемов Бухарской и Хорезмской областей, с.216-219.

АБДУРАХМАНОВ А.М. Линейный и весовой рост сазана Кайрак-кумского водохранилища, с.219-220.

АДЕНБАЕВ Е. Структура промыслового стада леща на юге Аральского моря, с.220-221.

АЛИЕВ Д.С., СУХАНОВА А.И., МАЛАХОВА Т.В., МАТВЕЕВА Л.А. Размножение некоторых пелагофильных рыб в Каракумском канале, с.222-223.

АЛИЕВ Д.С., СУХАНОВА А.И. О факторах среды, обеспечивающих естественное воспроизводство дальневосточных рыб-фитофагов, с.223-226.

АЛТАЕВ Б.Ш., КАЖЕНБАЕВ С.К. Анализ производственных показателей прудовых хозяйств республик Средней Азии и Казахстана, с.226-228.

АЛПИЕВ М.Н. Морфологическая характеристика байкальского омуля, интродуцированного в оз. Иссык-Куль, с.229-230.

АМАНГАЛИЕВ Д. О мероприятиях по развитию рыбоводства и воспроизводства рыбных запасов во внутренних водоемах Казахстана, с.230-234.

АМАНОВ А.А. О динамике плодовитости некоторых видов рыб в водоемах бассейна р. Амударьи, с.234-235.

АМАНОВ А.А. О локальной изменчивости гребенчатого гольца в притоках Амударьи, с.235-238.

АМАНГАЛИЕВ Д.А., КАЖЕНБАЕВ С.К., АЛТАЕВ Б.Ш. Методика определения эффективности акклиматизации кормовых организмов, с.238-240.

АМИНОВА Н.А. Способность икры иссык-кульской форели регаркуни к оплодотворению и развитию при хранении ее в различных условиях, с.241-242.

АМИНОВА Н.А. Об искусственном воспроизводстве карпа и растительноядных рыб во Фрунзенском госрыбхозе, с.243-244.

АРХАНГЕЛЬСКИЙ Д.С., ПОЛЯКОВА О.В. Получение первичных культур клеток из гонад судака для вирусологических исследований, с.244-245.

АХМЕДОВ Х., СТРЕЛЬЦОВА В.И., ТУРГУНОВА У.Т. Линейно-весовой рост сеголеток карпа в моно- и поликультуре, с.245-247.

АХРОРОВ Ф., АНДРИЕВСКАЯ С.А., ХАИТОВ А., НАРДАЗ Ш. О рыбохозяйственном освоении Нурекского водохранилища, с.247-250.

БАЖЕНОВ Е.Н., КУЗНЕЦОВА В.М. Распределение молоди в прилегающей к водозабору акватории Чардаринского водохранилища, с.250-252.

БАЛТАБАЕВ А.Б. Вопросы рыбохозяйственного освоения Андижанского водохранилища, с.252-253.

БАШМБЕТОВ Б.С. К вопросу о введении кижуча в Аральское море, с.253-255.

БАРХАНСКОВА Г.М. Промыслово-биологическая характеристика

аральского судана, с.255-257.

БАШНОВ В.С., ДИКАНСКИЙ В.Я., КОЛОМИН Ю.М., ВОСРЕБЬЕВА Е.Б., САМАКАСОВА Р.Е., СЛЕНКО В.И., ГРИГОРЬЕВА Э.М. Современное состояние рыбного хозяйства на оз. Балхаш и перспективы его развития, с.257-259.

БАШНОВА Н.Н., СЕЧНОЙ Г.М., СИРОТКИН В.П. Результаты работы по формированию маточных сиговых стад в озерах Северного Казахстана, с.260-261.

БЖКЕВРГЕНОВ К. Питание молоди воблы, леща и сазана в водохранилище Кокдарья в низовьях Амударьи, с.261-263.

БЖИССИНОВ С. Биологическое обоснование и систематическое искусственного разведения аральского сазана, с.263-265.

БИРАКОВ М.А. Некоторые особенности развития икры карпа и осетровых осетров в условиях редкой дельты, с.265-266.

БЕРДИН Б.Б., МАЛЫНОВСКАЯ А.С. Некоторые микроэкологические особенности икры карпа оз. Балхаш, с.267-268.

БЕРДИНОВ К.И. Результаты работы на озерах Аральского моря, с.268-269.

БЕРДИНОВ К.И. Особенности микроэкологической среды обитания карпа в озерах Аральского моря, с.269-271.

БЕРДИНОВ К.И., МАЛЫНОВСКАЯ А.С., МАКЕЕВА А.М., МАЛЫНОВСКАЯ А.С. Сравнительная характеристика воспроизводства икры карпа в озерах Аральского моря, с.271-272.

с.271-272.

ВИНОГРАДОВ В.К., ЕРОХИНА Л.В. Представители североамериканской ихтиофауны как объекты рыбоводства и акклиматизации во внутренних водоемах СССР, с.273-275.

ВИНОГРАДОВ В.К., ЕРОХИНА Л.В., ВОРОНАЕВ И.В. Биотехника промышленного разведения канального сома, с.275-276.

ВУНДЕТТЕЛЬ М.Ф., САЛИХОВ Т.В., ШИКИДЗЕ А.Л. Биологическое обоснование создания товарного рыбного хозяйства на Арнасайской системе озер, с.276-278.

ГАФУРОВ Э.Ш. Воспроизводительная способность сазана и серебряного карася озер системы Арнасай, с.279-280.

ГАРЕЕВ Ш.Э. О причинах изменения типа питания севанской гетаркуни в озере Иссык-Куль, с.281-282.

ГЛУШАКОВА В.И. Урожайность и распределение молоди основных промысловых видов рыб в Бухтарминском водохранилище, с.283-284.

ГОЛОДОВ Ю.Ф., ЦОЙ Р.М. Эффективность химических мутагенов при воздействии на неоплодотворенную икру карпа, с.284-285.

ГОЛУБЕНКО Ю.А. Биология щуки в Арнасайской системе озер, с.285-288.

ГРИЩЕНКО Е.В. Морфоэкологические особенности рыб водоемов Памира, с.288-289.

ГУБА И.С. К мероприятиям по регулированию гидрологического режима Аральского моря, с.290-293.

ДЖАРДЕМАЛИЕВ К.К., МИТРОФАНОВ В.П., ТЕРЕЩЕНКО А.М., МУДАНОВ С.М. Выяснение возможности эксплуатации и повышения эффективности работы экспериментального воздушно-пневматического рыбозаградителя на Тасмурунском оросительном канале р. Или, с.293-295.

ДАУТБАЕВА К.А., ТРОШИНА Т.Т. О характере питания жереха в Капчагайском водохранилище, с.295-296.

ДУБРОВИН В.Н., ПУШКАРЬ В.Я., ФЕДОРЕНКО В.Н. Выращивание рыб в системе с замкнутым круговоротом воды, с.297-298.

ДУКРАВЕЦ Г.М. К биологии судака Капчагайского водохранилища, с.299-301.

ЕГОРОВ А.Г. Принципы интенсификации озерного рыбного хозяйства в условиях Сибири, с.301-303.

ЕРМАХАНОВ З. К вопросу о размножении аральского судака в низовьях р. Сырдарьи, с.303-305.

ЖАДИН А.Б. Биология промысла исык-кульского чебака, с.305-307.

ИВАЩЕНКО В.И. Некоторые данные биологии акклиматизированной в Аральском море балтийской салаки, с.307-308.

ИГАМБЕРДЬЕВ В.Р., СИБИРЦЕВА Л.К., КАБУЛНИЯЗОВ Л.Д., ТИШАБАЕВ Б.Ш., АГЗАМХОДЖАЕВ С.С. Биологический режим и пути развития рыбного хозяйства в озерах Хорезмской области Узбекистана, с.309-310.

ИГАМБЕРДЬЕВ В.Р. Рост сеголеток основных промысловых ви-

дов рыб Учкизылского водохранилища, с.311-312.

ИКРЯНИННИКОВА Л.В. Некоторые данные по питанию белого толстолобика в выростных прудах, с.313-314.

ИСМУХАНОВ Х.К. Промысловые акклиматизанты Бухтарминского водохранилища и обоснования к вселению новых видов, с.314-316.

ИСТАМОВА В.И. Питание аральской шемаи в водоемах низовьев реки Заравшан, с.317-319.

КАИПОВА Д.З. Охрана и воспроизводство рыбных запасов в водоемах Узбекистана, с.319-321.

КАН О.М., САРСЕМБАЕВ Ж.Г. Воспроизводительная способность самцов карпа разного происхождения и возможность повторного использования их в нересте, с.321-322.

КАМИЛОВ Г.К. Состояние хозяйственного использования растительноядных видов рыб в водоемах Узбекистана, с.322-324.

КАРИМОВ Г.Н. К биологии аральского жереха Кайракумского водохранилища, с.324-325.

КАРПЕВИЧ А.Ф. Направленное формирование фауны в водоемах с изменяющимся гидрофизическим режимом, с.325-327.

КАФИЗОВА Р.М. Сезонная динамика коэффициента упитанности годовиков карпа и растительноядных рыб, с.328-329.

КИСЕЛЕВ Ю.Е. О влиянии температуры воды на ход эмбрионального развития рыб, с.330-331.

КИСЕЛЕВА Е.В. Экология некоторых видов рыб и их роль в

биоценозе бассейна р. Заравшан, с.332-334.

КОЛОДИН Ю.М. Особенности попадания молоди рыб в водозабор Ермаковской ГРЭС, с.334-336.

КОНДУР Л.В. О пищевых взаимоотношениях сазана, леща и белоглазки Кайракумского водохранилища, с.336-337.

КОНУРБАЕВ А.О., ФОЛИЯН Л.А., БУКИН В.М. Проблема Иссык-Куля и некоторые пути ее решения, с.338-340.

КОНУРБАЕВ А.О., ФОЛИЯН Л.А. Перспективы развития рыбного хозяйства Киргизии, с.340-342.

КОНУРБАЕВ А.О., ФОЛИЯН Л.А., ПАВЛОВА М.В., ТОЛОНБАЕВ С.Б., БОЯРСКИХ И.А. Первые результаты акклиматизации сиговых рыб в озере Сон-Куль, с.343-345.

КОНУРБАЕВ А.О., КУСТАРЕВА Л.А., БУКИН В.М. Возможности рыбохозяйственного освоения оз. Чатыр-Куль, с.345-347.

КОРМИЛИН В.В., ЛИЧЕВСКАЯ М.Д., ЧЕРНОВА Л.В. Влияние поликультуры на рыбопродуктивность и эффективность использования комбикормов карпом и растительноядными рыбами, с.348-350.

КОШЕЛЕВ Б.В. Выяснение широты отношений развивающегося организма со средой - одна из предпосылок интенсификации и рыбоводства, с.350-352.

ЛИМ Р.М., ИВАЩЕНКО В.И., НИЛОВ В.И. Влияние аральской воды различной солености на развитие черноморских камбал-глюсы (*Pleuronectes flesus luscus* Pall.) и калкана (*Rhombus tauricus* Pall.) на ранних стадиях онтогенеза,

с.352-355.

ЛИЧЕВСКАЯ М.Д., СУМБАЕВА Л.Н., САУДСКАЯ Е.К. Питание осетроток буйвола в Усть-Каменогорском прудхозе, с.355-357.

ЛУЖИН Б.П. Влияние антропогенных изменений стока реки на рыбное хозяйство, с.357-359.

МАРКОВА Е.Л., ЕРМАХАНОВ Э. Материалы к биологии основных промысловых видов рыб Анжатауских озер, с.359-361.

МНАКОВ Н. Из опыта выращивания бестера на Нукусском экспериментально-показательном заводе, с.361-362.

МУМИНОВА Т.М. Увеличение рыбопродуктивности в прудах Ташкентского рыбхоза, с.363-364.

МУРАДХОДЖАЕВ С.С. Плодовитость сазана Южносурханского водохранилища, с.364-365.

НАУРУЗБАЕВА В.Т. Явление "гермафродитизма" у молоди карпа как реакция на действие ионизирующих излучений, с.365-366.

МИРОШНИЧЕНКО Л.М., КАМЕНЕЦКАЯ И.Л. Наблюдения за созревaniem и нерестовой миграцией растительноядных рыб в р. Сырдарье, с.367-368.

ПАВЛОВСКАЯ Л.П., ГУСЕВА Л.Н. О скате личинок и мальков рыб в канале Кызкеткен низовьев Амударьи, с.368-370.

ПАВЛОВСКАЯ Л.П., ЖОЛДАСОВА И.М. Некоторые итоги работ по искусственному разведению аральского усача в низовьях Амударьи, с.370-372.

ПИРНИЯЗОВ Т. Особенности развития ооцитов в период созрева-

вания у аральского леща, с.372-373.

ПОПОВА А.А. Пути повышения рыбопродуктивности Каспийско-Атревского рыбопромыслового района, с.373-375.

ПРУСЕВИЧ Л.С. Питание плотвы Бухтарминского водохранилища, с.376-378.

ПРУСЕВИЧ Н.А., ПРУСЕВИЧ Л.С., СЕЛЕЗНЕВ В.В. К вопросу рыбохозяйственного использования Чардаринского водохранилища, с.378-380.

ПШЕНИЧНИКОВ П.А., РИБОВА С.М. Подращивание личинок карпа и белого толстолобика в мальковых прудах Аккурганского рыбокомбината, с.380-381.

РАСУЛОВ А.Х., ШИХШАБЕКОВ М.М. Изучение половых циклов сома и сазана в различных водоемах, с.382-383.

РЕЙМБАЕВ Х. Рыбохозяйственное значение коллекторной сети Ташаузской области Туркменской ССР, с.384.

РОМАНИЧЕВА О.Д. О возможностях развития товарного рыбодства в Аральском море, с.385-386.

РИБОВА С.М., ПШЕНИЧНИКОВ П.А. Выращивание осетров в поликультуре в условиях Узбекистана, с.386-387.

ЧАРЧЕВ Р. Уничтожает ли белый амур ядовитые растения водоемов?, с.388-389.

САЕНКО В.И. Водообеспеченность водоемов дельты р. Или и потенциальные возможности использования стока в интересах рыбного хозяйства, с.389-391.

САГИТОВ Н.И., БЕКБЕРГЕНОВ Ж. Питание молоди судака и жереха юга Аральского моря, с.391-392.

САРСЕМБАЕВ Ж.Г., КАН О.М., ГУБИНА О.М. Влияние размеров популяции рыб в пруду на их рост и выживаемость, с.392-394.

САТТАРОВ К. Пути повышения рыбопродукции водохранилищ юга Узбекистана, с.394-396.

САУРСКАЯ Е.К., БАТРАЕВА М.Н. Выращивание буйфало в Юсть-Каменогорском прудхозе, с.396-398.

САФАРОВ Ш.А. Линейный и весовой рост молоди карася в водоемах бассейна р. Кашкадарьи, с.398.

СЕРОВ Н.П. Рыбы реки Аягуз, с.399-400.

СИДОРОВА А.Ф. Закономерности линейного роста радужной форели при акклиматизации в горных водоемах, с.400-403.

СМИРНОВ А.И. Гипотеза происхождения озонных рас и вопросы учета экологической гетерогенности видов в лососевом хозяйстве, с.403-405.

СОИН С.Г. К вопросу о теоретических основах изучения эколого-морфологических закономерностей развития рыб, с.405-406.

СОЛОНИНОВА Л.Н. Уровенный режим и динамика урожайности молоди рыб в Бухтарминском водохранилище, с.407-408.

СУЛТАМУРАТОВ М. Некоторые научные основы интенсификации рыбного хозяйства в системе Ходжакульских озер, с.408-409.

СУУНОВА Р.А. Рост щуки в озерах низовьев Амударьи, с.410-412.

ТЛЕУБЕРДИН Х.А., ГИБАДУЛИН Ф.Ф., ШАПОВАЛОВ М.В., ПАК П.И. Опыт садкового выращивания радужной форели на обросших теплых водах Ермаковской ГРЭС, с.412-413.

ТОЛОНБАЕВ С.Б. О плодовитости пеляди оз. Сон-Куль, с.413-414.

ТУРАПОВ М. Видовой состав рыб каналов и коллекторов Каршинской степи, с.415-416.

ТУРГУНОВА У.Т., АХМЕДОВ Х., СТРЕЛЬЦОВА В.И. Некоторые биологические показатели сеголеток белого толстолобика при питании хлореллой, с.416-418.

ТУРДЬЕВ А.А. Субмикроскопическая организация элементов гемопоэза рыб, с.418-420.

ТИШАБАЕВ Б.Ш., КАБУЛИЯЗОВ Л.Д. Рысохозяйственное значение коллекторной сети Хорезмской области Узбекской ССР, с.420-422.

УРАЗБАЕВ Э. Роль остролучки в питании хищных рыб Амударьи, с.422-424.

УСМАНОВА Р.Г. Распространение и некоторые вопросы биологии аральской шиповки бассейна Кашкадарьи, с.424-425.

ФАРЫШЕВ Н.И. К биологии и промыслу сома Чардаринского водохранилища, с.425-427.

ФЕДОТОВА Л.А., ГЛУШАКОВА В.И. Перспективы воспроизводства

рыбных запасов Бухтарминского водохранилища, с.427-429.

ФЕДОТОВА Л.А. Пути повышения эффективности Бухтарминского нерестово-выростного хозяйства, с.429-431.

ХАБЕРМАН Х.Х. Своеобразная форма леща из оз. Ясхан Туркмено-ССР, с.431-433.

ХАМИДОВ И. Некоторые вопросы экологии и биологии молоди рыб Кайраккумского водохранилища, с.433-434.

ХАКИМОВА Ш.Х. О плодовитости самаркандской храмули в Муминабадском и Нурекском водохранилищах, с.434-436.

ХАЛМАТОВ Н., МАХМУДОВ Г. Морфологическая характеристика савинского серебряного карася в некоторых водоемах Узбекистана, с.436-437.

ХАЙРУТДИНОВ Х.Ш., ХАЛМАТОВ М. Результаты гематологических исследований рыб в прудах Ферганской области, с.437-439.

ЦЫБА К.П. Обоснование организации озерно-товарного хозяйства на озерах Васильевского накопителя, с.439-441.

ЧЕРНОВА Л.В., БАТРАЕВА М.Н. Выращивание буффало в Чиликском прудхозе, с.441-443.

ШИКИДЗЕ А.Л. Характеристика плодовитости некоторых видов рыб водоемов Узбекистана, с.444-446.

ШУСТОВА С.Ф. Ранговая оценка самцов карпа селекционной группы НЭМ, с.446-447.

ЭГАМОВ М. Выращивание прудовой рыбы в Таджикистане, с.448.

КУСУПОВ К. О плодovitости аральской чехони в изменившихся условиях водного режима, с.449.

ИЗЕВА Н.С. Применение искусственных нерестилищ для оазиса на оз. Балхаш, с.450-451.

ЯКУБОВСКИЙ С.Е., БРЕЩЕНКО В.И. К вопросу биологической мелиорации водохранилищ канала Иртыш-Караганда, с.451-453.

ТАИРОВ Ю.М. Нерестилища судака в озере Иссык-Куль, с.453-455.

Гидропаразитология.

АНДАКУЛОВА Н.А., ДЗЕВИЦКАЯ Н.Я. *Arctodiptomus salinus* Dad.- промежуточный хозяин цестоды *Dilepis unilateralis*, с.459-461.

АРЫСТАНОВ Е., КУСУПОВ О. Материалы по трематодам рыб и моллюсков Дауткульского водохранилища, с.461-463.

БОГДАНОВА Е.А. Некоторые итоги изучения паразитофауны и инвазионных болезней лососевых и сиговых в рыбоводных хозяйствах СССР, с.463-465.

БРИЧУК П.Ф., ИКСАНОВ К.И., АСЫЛБАЕВА Ш.М. Материалы к сравнительному изучению паразитофауны *Nemachilus strauchi* Negt из водоемов Киргизии, с.466-467.

ГВОЗДЕВ Е.В., ОСМАНОВ С.О., АГАПОВА А.И. Состояние и перспективы развития гидропаразитологических исследований в Средней Азии и Казахстане, с.468-471.

ДЖАЛИЛОВ У.Д., АШУРОВА М.А. Паразиты и болезни растений

и животных Куйбышевского рыбхоза, с.471-473.

ДИАРОВА Г.С., АКИШЕВА К.С. Паразитофауна буффало из прудовых хозяйств Казахстана, с.474-476.

ИКСАНОВ К.И., АСЫЛБАЕВА Ш.М. Влияние природного очага микоспоридиоза на воспроизводство косык-кульской форели, с.476-477.

КАРАЕВ Р.М. Эпизоотическое состояние прудовых хозяйств Узбекистана, с.478-479.

КРЫЛОВ О.Н. Токсикозы рыб и их диагностика, с.480-483.

МИКАИЛОВ Т.К., ИБРАГИМОВ Ш.Р. Переднеазиатские элементы в составе паразитофауны рыб водоемов Азербайджана, с.483-485.

ОСМАНОВ С.О. Водный режим и эпизоотическое состояние рыбопромысловых водоемов Узбекистана, с.485-488.

ОСМАНОВ С.О., УРАЗБАЕВ А.Н. Паразитофауна аральского усача в рыбоводных прудах Каракалпакии, с.488-490.

ОСМАНОВ С.О., КУСУПОВ О. Некоторые итоги изучения паразитов белого амура и толстолобиков в Средней Азии, с.490-491.

РОМАШЕВА Л.Ф., УЗДЕНОВ У.Б. Встречаемость бактерий группы *Bac. thuringiensis* у рыб, с.491-492.

ТЛЕНБЕКОВА Н.К., ГАЛИЕВА К.С. Эпизоотическое состояние Камышлыбашского озерно-товарного хозяйства, с.492-494.

ТОКОБАЕВ М.М., ЧИБИЧЕНКО Н.Т. Диплоостомиды рыб озера Иссык-Куль и Сон-Куль, с.494-496.

ТОКТОУЧИКОВА М.Г. К изучению роли моллюсков и членистоногих как естественных биоэлиминаторов яиц гельминтов, с.496-497.

УРАЕВ А.Ф. К вопросу о формировании фауны паразитов рыб в каналах Голодной степи, с.497-498.

ЧИБИЧЕНКО И.Т., МАМЫТОВА С. Гаммариды Киргизии как промежуточные хозяева гельминтов, с.498-499.

ШУСТОВ А.И. Прогноз изменений описторхозной ситуации в Центральном Казахстане в связи с планируемым строительством канала Сибирь - Средняя Азия, с.499-501.

124. БИОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ основы рубок главного пользования в еловых лесах Тянь-Шаня. Отв. ред. П.А.ГАН. Фрунзе, 1978. 154 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Отд. леса). Библиогр.: с.149-153 (110 назв.). Авт.: Л.С.ЧЕШЕВ, З.И.ЧЕРНЫХ, В.Ф.САМУСЕНКО, С.В.НАСТИЧЕНКО.

125. ЗАЩИТНОЕ лесоразведение в Киргизии. Отв. ред. В.Ф. БУРМИСТРОВ. Фрунзе, 1977. 86 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Отд. леса).

Введение, с.3-4.

БУЛЫЧЕВ А.С. Опыт террасирования склонов и выращивания на них защитных насаждений, с.5-30. Библиогр.: 8 назв.

БУЛЫЧЕВ А.С. Изменение элементов террас под влиянием

различных уловоий, с.31-40.

БУЛЫЧЕВ А.С. Параметры ступенчатых террас для выращивания защитных насаждений, с.41-49.

БЕЙЗИНА Н.В. Лесные защитные полосы и урожай сельскохозяйственных культур в Прииссык-Кулье, с.50-55. Библиогр.: 5 назв.

БЕЙЗИНА Н.В. Влияние защитных лесных полос на урожай сельскохозяйственных культур в средней части Чуйской долины, с.56-60.

ОНИЩЕНКО Л.П. Полезащитные лесные полосы и урожай сахарной свеклы в Чуйской долине, с.61-68.

ОНИЩЕНКО Л.П. Ориентация лесных защитных полос в предгорьях Чуйской долины и урожай сельскохозяйственных культур, с.69-73.

ОНИЩЕНКО Л.П. Особенности произрастания вяза перистоветистого в защитных насаждениях Чуйской долины, с.74-85.

126. ИХТИОЛОГИЧЕСКИЕ и гидробиологические исследования в Киргизии. Отв. ред. А.О.КОШУРБАЕВ. Фрунзе, 1977. 127 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии).

ВУЛДЦЕТТЕМЬ М.Ф. Фауна озера Сон-Куль, с.3-26. Библиогр.: 12 назв.

ИБРАГИМОВ И.И. К гидробиологической характеристике высокогорных малых озер Ферганского хребта (Южная Киргизия), с.27-32. Библиогр.: 10 назв.

ИБРАГИМОВ И.И., ОМОРОВ Э.О. Материалы по гидробиологии ореднего течения реки Акбуры и окрестных водоемов (Алайский хребет), с.33-37. Библиогр.: 13 назв.

КУСТАРЕВА Л.А. Роль личинок хирономид (Chironomidae) в формировании донного населения нижнего течения реки Ак-Су (Иссык-Кульская котловина), с.38-44. Библиогр.: 5 назв.

ОМОРОВ Э.О. К экологии веснянок (Plecoptera) горных потоков Южного Тянь-Шаня (на примере фауны реки Акбуры), с.45-50. Библиогр.: 6 назв.

АМИНОВА Н.А. О набухании икры карпа, белого амура и толстолобика в различных условиях, с.51-60. Библиогр.: 14 назв.

БОЯРСКИХ Н.А. Питание и темпы роста молоди иссык-кульского чебака, с.61-66. Библиогр.: 8 назв.

БОЯРСКИХ Н.А., ТОЛОНБАЕВ С.Б. Предварительные данные о питании рыб в озере Сон-Куль, с.67-70.

ИВАНОВА Л.М., КУСТАРЕВА Л.А. О питании молоди иссык-кульской форели гегаркуни в реке Ак-Су (бассейн озера Иссык-Куль), с.71-77. Библиогр.: 6 назв.

КОНУРБАЕВ А.О., ТОЛОНБАЕВ С.Б. Рыбохозяйственное освоение озера Сон-Куль, с.78-81. Библиогр.: 16 назв.

КИСЕЛЕВ Ю.Е. Наблюдение за нерестовым ходом иссык-кульского чебака, с.88-100. Библиогр.: 12 назв.

НИКИТИН А.А. Некоторые вопросы морфологии сиговых интродуцированных в водоемах Киргизии, с.101-109. Библиогр.:

10 назв.

НИКИТИН А.А., БОЯРСКИХ Н.А. Разработка метода подращивания личинок сига в целях его акклиматизации в озере Иссык-Куль, с.110-118. Библиогр.: 7 назв.

БРИЧУК П.Ф. Материалы к изучению ботриоцефалоза рыб в Киргизии, с.119-126. Библиогр.: 5 назв.

127. КАМЧИБЕКОВ Н.К. Формы ели тянь-шаньской. Фрунзе, 1978. 112 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Отд. леса). Библиогр.: с.108-111 (68 назв.).

128. МИГРАЦИЯ птиц в Киргизии. Отв. ред. А.И. ЯНУШЕВИЧ. Фрунзе, 1978. 111 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Библиогр.: с.109-110 (35 назв.). Авт.: А.И. ЯНУШЕВИЧ, А.К. КИДЫРАЛИЕВ, Э.С. СУЛТАНБАЕВА, С.С. САГЫНБАЕВ, Г.С. УМРИХИНА, Б.Н. ДЖУРАБАЕВА, А.Н. ОСТАЩЕНКО, Т.Ф. ФЕДИНИНА, В.И. ТОРОПОВА, Б.К. КУМУШЛИЕВ.

129. МУРСАЛИЕВ А.М. Микроэлементы в Сложноцветных Киргизии. Фрунзе, 1977. 97 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Лаб. флоры). Библиогр.: с.93-96 (77 назв.).

130. МУХАМЕДШИН К.Д. Арчевники Тянь-Шаня и их лесохозяйственное значение. Фрунзе, 1977. 185 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Библиогр.: с.174-184 (242 назв.).

131. ПОНОМАРЕВА Р.Е. Четырехногие клещи (*Acarina, Tetrapodili*) орехово-плодовых лесов Киргизии. Фрунзе, 1978. 75 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии. Отд. леса). Библиогр.: с.67-74 (167 назв.).

132. СОДЕРЖАНИЕ аминокислот в кормах Киргизии. (Справ. табл.). Отв. ред. В.Г.ЯКОВЛЕВ. Фрунзе, 1977. 58 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Авт.: Т.А.ПРОСКУРНИКОВА, А.С.ЛАЙВАНТ, А.А.ЯСНОВА, К.Ф.КАШЛИНОВА, Э.И.ИБРАГИМОВ, И.М.ГОРБАТЕНКО, А.Н.КРАСНОЩЕКОВА, М.И.ШИРОКОВ, А.И.ЖЕСТОВСКАЯ, И.И.БЕЛОУСОВА, Г.Г.ХАБИБУЛЛИНА.

133. ТОКОБАЕВ И.М., ЧИБИЧЕНКО Н.Т. Трематоды фауны Киргизии. Фрунзе, 1978. 233 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т биологии). Библиогр.: с.227-232 (114 назв.). Прил. Рис. трематод: с.107-226.

ИНСТИТУТ ФИЗИОЛОГИИ

И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИИ ВЫСОКОГОРЬЯ

134. АЖИБАЕВ К.А. Физиологические и патофизиологические механизмы поражения организма электрическим током. Под ред. Г.Л.ФРЕНКЕЛН, В.Е.МАНОЙЛОВА. Фрунзе, 1978. 268 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). Библиогр.: с.252-267 (306 назв.). 1000 экз.

135. АЙДАРЛИЕВ А.А. Физиологические механизмы адаптации и пути повышения резистентности организма к гипоксии. Фрунзе, 1978. 190 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья. Киргиз. гос. мед. ин-т). Библиогр.: с.166-189 (469 назв.).

136. АЛИЕВ М.А. Адаптация к горному климату при артериальной гипертензии. Фрунзе, 1978. 202 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). Библиогр.: с.193-201 (308 назв.).

137. АЛИМБАЕВА П.К., НУРАЛИЕВА Ж.С. Лекарственные свойства василистника. (Метод. указания по сбору и заготовке). Фрунзе, 1978. 31 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). Библиогр.: с.30 (21 назв.).

138. БАКАЛОВ В.П., МИРРАХИМОВ И.М. Теоретические пробле-

мы биотелеметрии. Фрунзе, 1978. 309 с. с ил. (АН Киргиз. ССР). Библиогр.: с.296-303 (174 назв.). 750 экз.

139. БИОЛОГИЧЕСКИЕ ритмы системы гемостаза человека. Отв. ред. А.Д.СЛОНИМ. Фрунзе, 1978. 199 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья. АМН СССР. Науч.-исслед. ин-т мед. радиологии). Библиогр.: с.181-195 (282 назв.). Авт.: В.П.БАЛУДА, В.А.ИСАБАЕВА, Т.А.ПОНОМАРЕВА, А.С.АДАМЧИК. 1000 экз.

140. КАЛЮЖНЫЙ И.Т. Функция щитовидной железы при сердечно-сосудистых заболеваниях в условиях горного климата. Фрунзе, 1977. 248 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья. М-во здравоохранения Киргиз. ССР. Киргиз. гос. мед. ин-т). Библиогр.: с.229-247 (432 назв.).

141. КИТАЕВ М.И. Иммуно-аллергические реакции лейкоцитов при туберкулезе. Фрунзе, 1978. 249 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья. Киргиз. науч.-исслед. ин-т туберкулеза). Библиогр.: с.232-246 (474 назв.). 800 экз.

142. ЛЕКАРСТВЕННЫЕ растения Киргизии и перспективы их использования. Фрунзе, 1977. 67 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья. Ботан. сад). Библиогр.: с.65-66 (38 назв.). Авт.: В.И.

ВАНДЫШЕВА, А.А.ЮСУПОВА, П.К.АЛИМБАЕВА, Ж.С.НУРАЛИЕВА.

143. РОЛЬ гидробионтов в очистке сточных вод. Отв. ред. А.Д.СЛОНИМ. Фрунзе, 1977. 95 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья).

АЛИМОВ А.Ф., БУЛЬОН В.В., ГУТЕЛЬМАХЕР Б.Л., ИВАНОВА М.Б. Методы изучения участия гидробионтов в процессах самоочищения водоемов, с.3-42. Библиогр.: с.37-42 (56 назв.).

РОМАНОВСКИЙ В.В., ЕРЕМЕНКО Ю.А. Биомасса гидромacroфитов Тяпского залива озера Иссык-Куль, с.43-53. Библиогр.: 10 назв.

МОРЕВ Ю.Б., МУНТАНИОЛ В.Г. Влияние сточных вод молокозавода на рост тростника обыкновенного, с.54-58.

БАЛЫКИН А.В. Некоторые данные о составе микрофлоры животноводческих стоков в связи с перспективой их биологической очистки, с.59-61.

ПРАСОЛОВА М.М. Влияние концентрации ореды на выживаемость дафний, с.62-66. Библиогр.: 5 назв.

ВАСИЛЬЕВА Л.В., МОРЕВ Ю.Б., ТОГОВЕЦКАЯ Л.Т. Тубициды в сточных водах животноводческих ферм, с.67-72.

КОЖАНОВА Т.С., ПОГОРЕЛЬСКАЯ Л.С. Об эффективности работы очистных сооружений Фрунзенского молочного комбината, с.73-79. Библиогр.: 5 назв.

МОРЕВ Ю.Б., СТРОИЛОВ А.Л. К вопросу о самоочищении реки

Тип, с.80-86.

ЖУМАМУДИНОВ С. Санитарные показатели воды горных рек Чуйской долины Киргизии, с.87-91. Библиогр.: 5 назв.

АННАБАЕВА Г.Д., ТОГОВЕЦКАЯ Л.Т. К вопросу о содержании гликозы, гликогена в тканях *Limnodrilus udekemianus*, с.92-94. Библиогр.: 10 назв.

144. ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ адаптации в природе и эксперименте. Ред. коллегия: В.А.ИСАБАЕВА (ред.) и др. Фрунзе, 1978. 185с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья).

От редактора, с.5.

Раздел I. Физиологические механизмы сложных форм адаптации.

СЛОНИМ А.Д. Об изучении и классификации сложных форм физиологических адаптаций, с.9-26. Библиогр.: с.24-26 (39 назв.).

БАЖЕНОВ Ю.И., ВИМЯТИНА Э.К., КИМ Г.С., СООДАНБЕКОВА А. Терморегуляторное теплообразование при адаптации к высокогорью, с.27-40. Библиогр.: с.38-40 (44 назв.).

ЗАКИРОВ Д.З. Роль потребления воды в регуляции функциональной активности гипофиз-коры надпочечниковой системы, с.41-48. Библиогр.: 20 назв.

ТУРКМЕНОВ М.Т., ЗАКИРОВ Д.З., АЙДАРЛИЕВ А.А. Динамика

морфологического состава крови у крыс при перекрестной адаптации, с.49-57. Библиогр.: 25 назв.

ИБРАИМОВА Г.И., ИСРАИЛОВА А.А. О роли катехоламинов в изменении газообмена у озерной лягушки (*Rana ridibunda*) под влиянием различной температуры окружающей среды, с.58-63.

Раздел II. Физиологические исследования человека в горах.

АЙДАРЛИЕВ А.А., ТАШМАТОВ И.Ю. Исследование операторской деятельности человека при кратковременном пребывании в горах, с.67-73. Библиогр.: 7 назв.

ИАДЖУГА А.В. Приспособительные реакции гомеостаза здоровых лиц в условиях природной гипоксии, с.74-78. Библиогр.: 16 назв.

ИВАНОВА Г.О. Фибринолитическая система человека в условиях высокогорья, с.79-85. Библиогр.: 28 назв.

ПОНОМАРЕВА Т.А. Влияние предварительной высокогорной адаптации на реакцию тромбоцитов у человека при гипокинезии, с.86-92. Библиогр.: 18 назв.

СОРОКИН А.А., ЮСУПОВ Ж.С. Математический анализ двухфазных биологических ритмов, с.93-96.

Раздел III. Нейро-гормональные механизмы адаптации в эксперименте.

ЗАКИРОВ Д.З., ИСАКУНОВА Т.М. Адаптивные изменения гипо-

физарно-надпочечниковой системы в условиях высокогорья, с.99-104. Библиогр.: 12 назв.

НЕСТЕРЕНКО В.Н. Функциональное состояние супраоптического ядра гипоталамуса и задней доли гипофиза белых крыс при максимальной физиологической нагрузке сухоядением, с.105-109. Библиогр.: 25 назв.

КУДРЯВЦЕВА Л.В., ШАПОВАЛОВА С.С. Влияние высокогорной гипоксии на функциональное состояние симпато-адреналовой системы и системы ацетилхолин-холинэстеразы, с.110-116. Библиогр.: 28 назв.

БАЖЕНОВ Ю.И., ПИСАРЕНКО С.Н., ЕЛФИМОВ А.И. Термогенез и его β -адренергический контроль у животных после гломерулита, с.117-126. Библиогр.: 25 назв.

Раздел IV. Системные и тканевые механизмы адаптации.

СООДАНБЕКОВА А.С., БАЖЕНОВА А.Ф. Термогенез красных и белых мышечных волокон при гипоксии, с.129-133. Библиогр.: 12 назв.

ПОНОМАРЕВА Т.А. Сезонные ритмы гемокоагуляции и тромбоцитов у реликтовых сусликов *Citellus relictus* Kaschk, с.134-140. Библиогр.: 8 назв.

ВЫМЯТНИНА В.К. Сезонные изменения скорости кровотока и газообмена мозга у белых крыс, с.141-145. Библиогр.: 7 назв.

ФРОЛЕНКО В.И. Клеточный состав рыхлой соединительной

ткани у собак-аборигенов высокогорья и его изменения при перемещении животных в предгорную долину, с.146-157. Библиогр.: 15 назв.

ЩУКИНА М.Я., КЕЛЬДИБЕКОВА Б. Влияние холода и барокамерной гипоксии на некоторые показатели крови поймилотермичных животных, с.158-165. Библиогр.: 17 назв.

ЩУКИНА М.Я. Изменение потребления кислорода организмом, тканями и митохондриями у рыб при короткой холодовой экспозиции, с.166-173. Библиогр.: 10 назв.

ГУБЕЕВА Л.Я. Влияние короткого холодового воздействия на дыхание и окислительное фосфорилирование в митохондриях двигательных мышц рыб, с.174-179. Библиогр.: 11 назв.

АЛИФЕРОВА В.М. Температурный коэффициент Q_{10} дыхания тканей высокогорных рыб при коротком охлаждении, с.180-185. Библиогр.: 8 назв.

145. ФИЗИОЛОГИЯ и патология адаптаций к природным факторам среды. V Всесоюз. конф. по экол. физиологии, биохимии и морфологии. (Фрунзе, ноябрь, 1977 г.). Тез. докл. Ред. коллегия: В.А.ИСАБАЕВА (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1977. 419 с. о табл. (АН СССР. Объедин. науч. совет по комплексной проблеме "Физиология человека и животных". Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья АН Киргиз. ССР. Киргиз.отд-ние Всесоюз. о-ва физиологов им. И.П.Павлова). 800 экз.

Адаптация физиологических систем.

ЛЕДУСАМОВА М.В., ТУРСУНОВ З.Т. Изменение ЭЭГ слуховой зоны коры головного мозга при звуковом раздражении в условиях многократного воздействия высокой температурой и инсоляции, с.5-6.

АБО С.А. К вопросу о морфофункциональной адаптации пеструшек к условиям обитания, с.7-8.

АВИЛОВА К.В. Некоторые адаптивные особенности осязательного аппарата пластинчатоклювых, с.8-10.

АЗБУКИНА М.Д. Морфологические особенности куньих (Mustelidae) в ранний постнатальный период, с.10-11.

АЙДАРБЕКОВА З.М. Морфофункциональная характеристика щитовидной железы в условиях эксперимента, с.12-13.

БАШЕНИНА Н.В. Коррелятивные связи величины внутренних органов и потребления энергии (определяемого по кислороду) у мелких грызунов, с.13-15.

БЕБИНОВ Е.М. Изменение режима работы системы регуляции дыхания гломэктомированных животных, как одна из причин снижения устойчивости к острой гипоксии, с.15-16.

БЕВОЛЬСКАЯ М.В. Об адаптивном характере некоторых морфологических признаков и биологических особенностей нанду, с.17-18.

БЕРДИЧЕВСКАЯ Е.М. О повышении устойчивости условнореф-

лкторной деятельности мозга кошек к повторной холодовой "экстирпации" сенсомоторных зон коры больших полушарий, с.19-20.

БОГОСЛОВСКАЯ Л.С., БАРСОВА Л.И. Адаптации центральных отделов слуховой системы у высших позвоночных, с.20-21.

ВАСИЛЕВСКАЯ Н.Е., НИКИТИНА И.П. Химическая сигнализация у рыб как фактор оценки компонентов водной среды, с.21-23.

ВАСИЛЬЕВ Б.Д. О коррелятивной связи между параметрами акустической среды и слуховой чувствительностью бурых лягушек, с.23-24.

ВАЩЕНКО Т.А. Особенности адаптивных реакций в афферентном звене вегетативных нервов на воздействие высокой температурой в зависимости от функционального состояния органов пищеварения, с.25-26.

ВИНОГРАДОВА М.С., ГУБАКОВА Т.В., МЕЛЬНИКОВА Г.И., БОГАТОВА А.Б. Клеточные элементы эндокринной системы слизистой желудка и зимняя спячка, с.27-28.

ВРОНСКИЙ А.А., ГИЛЕВИЧ С.А., ГУЛО В.Л. Морфологические признаки адаптации переднего отдела пищеварительного тракта дельфиновых к среде обитания, с.28-30.

ГАДЕУЛЛИН Р.С. Влияние высокой температуры на внешнесекреторную функцию поджелудочной железы цыплят различного возраста, с.30-31.

ГЕРАСИМОВ С.Ф. Влияние гипоксии на водовыделительную функцию почек, с.31-32.

ГОЛУБЕВА Т.Б. Адаптивные особенности развития слуха у птиц, с.33-34.

ГРУЗДКОВ А.А. Суботратное регулирование и функциональная топография тонкой кишки (математическое моделирование), с.35-36.

ДЕМИДОВА А.И. Ферментный спектр тонкой кишки в процессе адаптации организма к тепловому фактору, с.36-37.

ДОРОШЕНКО М.А. Сравнительное морфологическое исследование обонятельных анализаторов некоторых видов рыб подотряда Cottoidae из Японского моря, с.37-38.

ЕГОРОВА В.В., ИЕЗУИТОВА Н.Н., КУЗЬМИНА В.В., РОЩИНА Г.М., ТИМОФЕЕВА Н.М., ТУРМАН Э.Г., УГОЛЕВ А.М. Температурные адаптации ферментативных и транспортных функций тонкой кишки, с.39-40.

ЕФИМОВА Н.А. Особенности ультраструктуры преоптического ядра осетровых рыб в связи с этапами онтогенеза, с.41-42.

ИЛЬЮЧЕНКО Р.Ю. Роль памяти в процессе адаптации, с.42-44.

ИВАШКИНА И.Н. Изменение чувствительности полевки-экономки (*Microtus oeconomus*) к амиталу натрия в течение сезона размножения, с.44-45.

КАДЫРОВ Г.К., АГАСИ Г.М. Сезонные и возрастные особенности обмена ГАМК в мозге черепах, с.45-47.

КАМАРДИН Н.Н., ЗАЙЦЕВА О.В. Особенности строения и функционирования осфрадиума прудовика как возможного рецептора го-

меостаза, с.47-48.

КАССИЛЬ В.Г., МАКУХИНА Г.В., БОГДАНОВА А.Е. Возрастные особенности формирования вкусовых аверсивных реакций у белых крыс, с.48-50.

КОНСТАНТИНОВ А.И., МОВЧАН В.Н., СОКОЛОВ Б.В., ГОЛОВИНА С.С., ПАНИН А.В. Эколого-физиологические исследования слуха насекомых, рукокрылых и грызунов, с.50-52.

КОРБУТ В.В. Развитие акустической сигнализации у слетков воробьиных птиц, с.52-53.

КОРОТИНА Н.А. Характеристика некоторых сторон гидролитическо-транспортной функции тонкой кишки в процессе адаптации организма к высокой температуре, с.54-55.

ЛИ В.В., БЕГИНА В.С., ЯКОВЕНКО Л.Д. Влияние различных кормов на минеральный обмен в тонком кишечнике у кур, с.55-56.

ЛИ В.В., ЛИ А.Ч. Влияние физической формы грубого корма на процессы пищеварения, с.57-58.

МИЛЛЕР И.Д. К вопросу о сложных формах морфофизиологических адаптаций моторного компонента зрительного анализатора млекопитающих к природным факторам среды, с.59-60.

МИЛЛЕР Л.П., МИЛЛЕР И.Д. Экологические особенности морфологии стволовых глазодвигательных центров некоторых грызунов, с.60-62.

МИТЯШОВА Н.М., ПОПОВ Е.Л., ЗИЛЬБЕР Ю.Д. Микроэкология тонкой кишки и ее бактериальная флора при разном питании,

с.62-63.

МИЩЕНКО И.К., АЖИБАЕВ К.А., ГАЛЬЦЕВА Н.А., ИМАНАЛИЕВ А.Б. Особенности действия новокаинамида на возбудимость желудочков сердца в условиях высокогорной экосреды (3200 м), с.64-65.

МИЩЕНКО И.К., АЖИБАЕВ К.А., ГАЛЬЦЕВА Н.А., ИМАНАЛИЕВ А.Б. Влияние индерала на некоторые электрофизиологические показатели желудочков сердца в условиях низко- и высокогорья, с.65-67.

МИЩЕНКО И.К., АЖИБАЕВ К.А., ГАЛЬЦЕВА Н.А., ИМАНАЛИЕВ А.Б. Влияние хинидина на основные параметры возбудимости сердца в условиях низко- и высокогорья (3200 м), с.67-68.

МОКРУШИН А.А., МУСЯШИКОВА С.С. Привыкание как физиологическое выражение адаптации, с.69-70.

ПАЛАТНИКОВ Г.М. Вызванные ответы обонятельной луковицы (ОЛ) осетра, зарегистрированные при различных температурах, с.70-71.

ПЕВЗNER Р.А. Экологические особенности распределения и строения вкусовых рецепторов рыб, с.71-73.

ПРОКОФЬЕВА Л.И., ЯМАЛОВА Г.В. Сравнительно-морфологический анализ слухового рецептора птиц, с.73-74.

РАЗУМОВСКИЙ Ю.К. Функциональная морфология бронхов и респираторного отдела легких крыс при адаптации в условиях высокогорья Киргизии, с.75-76.

РАХИМОВ Я.А., АХМЕДОВ Н.Х., КУИНОВА М.Ю. Структурные

изменения в почках экспериментальных животных при длительном пребывании в условиях высокогорья, с.76-77.

РАХИМОВ К.Р., САДЫКОВ Б.А. Влияние некоторых стресс-факторов в разные периоды постнатального онтогенеза на развитие всасывательной активности тонкой кишки, с.77-79.

РЯБЧИКОВА Е.И., ВИНОГРАДОВА М.С. К ферментативной активности железистых клеток желудка зимнеящего грызуна, с.79-81.

САФАРОВА С.Н. Суточные особенности амилалитической активности органов пищеварения у черепах, с.81-82.

СИИКИН Г.Н. О биологических типах высшей нервной деятельности животных и человека, с.82-84.

СМИРНОВ С.В., ВАСИЛЬЕВ Б.Д. Приспособительные черты в строении и функции слухового анализатора ящериц, с.85-86.

СОКОЛОВА Т.М., ДОБРИНСКИЙ Л.Н. Специфическое динамическое действие пищи у амурского полоза, с.86-87.

ТИХОНОВ А.В. Реакция приближения и запечатления акустических сигналов у выводковых птиц в раннем онтогенезе, с.87-89.

ТУРСУНОВ З.Т. Нейро-гуморальные механизмы адаптивной реакции организма на воздействие термических факторов, с.89-90.

ТЮРЕКАНОВА И.Э. Сократительная функция правого миокарда в условиях низкогорья после адаптации к высокогорной гипоксии, с.90-91.

ЧАПЛЫГИНА С.Р. Особенности условнорефлекторной деятельности у арктических сусликов в период подготовки к зимней спячке, с.92-93.

ШУЛЬГА В.А., ЛОГВИНЕНКО Н.С., КРУТСКИХ А.Ф. Минералокортикоидная функция надпочечников крыс при различных водно-солевых режимах питания, с.93-94.

Э к с т р е м а л ь н ы е ф а к т о р ы с р е д ы
и п а т о л о г и я .

АГИНОВА М.И., ИБРАИМОВА А.И. Действие ряда экстремальных факторов на показатели углеводного обмена, с.97-98.

АЛИЕВ М.А. "Адаптивная память" организма в условиях адаптации и реадaptации к высокогорью, с.98-100.

АРТЕМОВА Г.Ф. Особенности изменения гемодинамики в искусственном гипобикозе, с.101-102.

БЕКБОЛОТОВА А.К. Адаптивное и патологическое изменение условнорефлекторной поведенческой памяти крыс при стрессовых ситуациях, с.102-103.

БЕЛКИН В.Ш., ДАТКАЕВ Р.Ю., ЖУКОВ С.Г. Морфология печени белых крыс при голодании в условиях высокогорья, с.104-105.

БЕРЕЗОВСКИЙ В.А. Фено- и генотипические особенности реакции организма на низкое парциальное давление кислорода в среде обитания, с.105-106.

БОГДАНОВА Т.С., ПОДВИГИНА Т.Т. Влияние гидрокортизона на энергетический метаболизм мозга крыс в условиях болевого

раздражения, с.106-107.

БОЙКО О.А. Влияние пребывания в Приэльбрусье на содержание мочевины в крови крыс с различной естественной устойчивостью к гипоксической гипоксии, с.107-108.

ВЫХОДОВ Г.Ф., ТИДОР С.Н. Возрастные особенности мембранного потенциала волокон скелетной мышечной ткани при адаптации белых мышей к высотной гипоксии, с.108-109.

ГАСТЕВА С.В. Адаптивный характер изменений метаболизма мозга при различных формах его кислородного голодания, с.110-111.

ГАСТЕВА С.В., ЧЕТВЕРИКОВ Д.А. К вопросу о чувствительности и устойчивости центральной нервной системы к гипоксии, с.111-112.

ДЖАНТЛЕУОВА Р.О., МАРКЕЕВА С.С. Состояние гипоталамо-адреналовой системы у крыс при сочетанных воздействиях различных экстремальных факторов, с.112-113.

ДОБРОВОЛЬСКИЙ Г.А. Состояние путей микроциркуляции при сильном гипоксическом воздействии, с.113-114.

ДОВГАНСКИЙ А.П. Адаптивное и патофизиологическое изменение функции коры надпочечников и белкового обмена при остром стрессе, с.115-116.

ДРЖЕВЦКАЯ И.А., ПАНКОВА В.И., КУПРИЙ Г.А. Влияние тренировки высотной гипоксией на некоторые нейроэндокринные механизмы адаптации к мышечной деятельности, с.116-117.

КИТНИКОВА Б.С., ЛЯПИНА Л.А., ВЕСЕЛОВ Ю.И. Изучение комп-
лексообразования гепарина в условиях повышенного уровня адре-
налина в кровотоке, с.118-119.

ЗАКИРОВ Дж. Сложные формы адаптации и гипоталамо-гипо-
физарно-адреналовая система, с.119-120.

ЗАХАРОВ Г.А. Влияние адаптации к горному климату (1600
м) на течение экспериментального инфаркта, с.120-121.

ЗВЕРЬКОВА Е.Е. Влияние повторяющихся гипоксически-гипер-
капнических воздействий на интенсивность коронарного кровооб-
ращения и газовый состав периферической крови у крыс, с.122-
123.

ЗИМА А.Г. О механизмах альвеолярной адаптации в средне-
горье, с.123-124.

КАДЫРАЛИЕВ А. Течение экспериментальной сердечной недо-
статочности в период последствий высокогорной гипоксии,
с.125-126.

КАРАСЕВА Л.А., НИКИТИНА Э.В. К механизму функциональной
перестройки гомеостаза у гомо- и гетеротермных животных в ис-
кусственном гипобии, с.126-128.

КАТЮХИН В.И. Динамика артериального давления у лиц с
артериальной гипертензией при адаптации к прерывистому пони-
женному барометрическому давлению, с.128-129.

КИЛЬДИБЕКОВ Н.А. К морфологии коры надпочечных желез при
барокамерной гипоксии у крыс, предварительно тренированных к

высоким и низким температурам среды, с.129-130.

КИПИЯНИ Т.И., АНТИЯ Л.Э., ШОНИЯ Ж.Б., ГВАЗАВА А.М. Адап-
тация к среднегорью при информационных перегрузках голов-
ного мозга и неврозах, с.130-131.

КОГАН А.Х., ЛОСЕВ Н.И., АНДРОНОВА Н.В. Влияние одно-
кратной физической нагрузки на устойчивость к высотной ги-
поксии, с.132-133.

КОГАН А.Х., ЛАНКИН В.Э., ЛОСЕВ Н.И., АНДРОНОВА Н.В.
Влияние ингибитора супероксиддисмутазы-диатилдитиокарбамата
на устойчивость к высотной гипоксии, с.133-134.

КОСТЮЧЕНКО Л.С. Адаптивные морфологические изменения в
миокарде крыс при действии острой гипоксии в условиях высо-
когорья (3200 м), с.134-136.

КУЗНЕЦОВ С.А., МОГЛАН М.Г., МАКАРЕНКО К.И. Изменение
адаптивных свойств корковых нейронов при гипоксии мозга,
с.136-137.

КУЛИК А.М., КОНДРАТЬЕВА Л.Н., ЖУКОВСКАЯ Н.Л. Реакция
аппарата дыхания и сердечно-сосудистой системы у людей с ин-
активированной карбоангидразой в условиях нормо- и гипоксии,
с.138-139.

КУРБАНОВ Ш.К. Активность некоторых энтеральных фермен-
тов при хроническом стрессе, с.139-140.

ЛАНСКИЙ Ю.М. Активность окислительных ферментов в нейро-
нах некоторых вегетативных и соматических ганглиев при гипо-

кисической гипоксии, с.140-141.

ЛЕМБЕШЕНКО В.А. Адаптивные изменения электролитного гомеостаза и холинэстеразной активности крови собак-"аборигенов" высокогорья при стрессировании их гипоксическими воздействиями в адекватных условиях среды обитания (2150 м) и после спуска на "равнину" (760 м), с.141-142.

ЛЕМБЕШЕНКО В.А. Электролитный гомеостаз и холинэстеразная активность крови при стрессировании "равнинных" собак гипоксическими воздействиями в условиях экологической среды высокогорья (2150 м), с.143-144.

МАМАЛЫГА Л.М., ХАЙДАРЛИУ С.Х. Топохимическая характеристика метаболизма РНК и белков в ЦНС при гипоксии и ее сочетании с другими экстремальными факторами, с.145-146.

МАСЛОВ С.П. Изменение структуры начальных этапов дыхательной цепи при стрессе, с.146-147.

МИРРАХИМОВ М.М., ХАМЗАМУЛИН Р.О. К вопросу о первичной высокогорной легочной артериальной гипертензии (ПВАЛГ), с.147-149.

ПАЛЬЧУН Т.П. Изменение гемокоагуляции у собак при действии острой барокамерной гипоксии в разные сроки адаптации к условиям высокогорья (2150 м), с.149-150.

ПОДВИГИНА Т.Т., ТРОШИХИН Г.В. К вопросу о роли кортикостероидов в ответе организма на гипероксию, с.150-151.

ТАРАКАНОВА О.И. Изменение объема крови и плазмы у крыс

и сусликов в процессе адаптации к гипоксии, с.151-152.

ТИМОФЕЕВ Н.Н. Физиологические проблемы гипобииоза, с.153-154.

ЧЕРНООК Т.Б. Влияние гемиадреналэктомии как стрессирующего фактора на адаптацию и компенсацию функции гипоталамо-гипофизарно-адренокортикальной системы (ГТАКС) в условиях горноэкологической среды (1600 м), с.154-156.

ФИЛАТОВА Л.Г., ШЕЛУХИНА Э.П., ПИСАРЕНКО С.Н. Значение ряда анализаторов (зрительного, слухового и др.) в развитии резистентности организма к остро развивающейся гипоксии, с.156-157.

ШЕРБА М.М., ТРОШИХИН Г.В., ВОДЕСКАЯ А.М., МАСЛЕННИКОВА Л.С., РОЗОВА Е.И. Устойчивость к острой гипоксии при экспериментальной посттрансфузионной полицитемии, с.157-158.

ШМЕРЛИНГ И.Д., БУЗУЕВА И.И., ФИЛЮШИНА Е.Е., ГРЕБНЕВА О.Л. Изменения ультраструктуры скелетных мышц под влиянием высокогорной гипоксии, с.158-160.

ЭТИНГЕН Л.Е., МАШКОВ В.С., ХОДЖАЕВ А.Н. Сосудистое русло легких белых крыс в процессе адаптации их к различным уровням высоты, с.160-161.

ИНГАЛЫЧЕВА Э.А. Гистологические особенности почки белой лабораторной крысы при дегидратации, с.161-162.

ИНГАЛЫЧЕВА Э.А., ЗАКИРОВ Дж. Гистологические и биохимические изменения в надпочечниках реликтового суслика при

кратковременном воздействии низкой и высокой температурами, с.163-164.

ВОЙТКЕВИЧ В.И., ВОЛЖСКАЯ А.М. Регуляция эритропоза при адаптации к условиям гипероксии, с.165.

Механизмы адаптаций к условиям гор.

АБДУРАХМАНОВ Ф.А., ЮДАШЕВ И.Ю. Микроциркуляторное лимфатическое русло перикарда собаки в условиях высокогорья, с.169-170.

АБДУКЕРИМОВ С.А., ШИДАКОВ Ю.Х.-М. Влияние разных видов частичной денервации легких на морфологические и функциональные изменения в легких и сердце в условиях высокогорья, с.170-171.

АБИЛДАБЕКОВ Т.К. Функциональное состояние некоторых параметров гемодинамики у постоянных жителей низко- и высокогорья в зимнее и летнее время года, с.172-173.

АГАДЖАНИН Н.А. Ритмы физиологических функций и проблема адаптации к измененной газовой среде, с.173-175.

АКЫЛБЕКОВ К.М. Морфофункциональное состояние щитовидной железы, передней доли гипофиза и коры надпочечников собак в условиях реадаптации, с.175-176.

АЛИЕВ М.А., ЛЕМЕШЕНКО В.А., ЧЕРНООК Т.Б. Особенности возникновения "резерпинового стресс-предтромбоза" у собак и крыс в условиях "равнины" и горноэкологической среды (1600

м), с.176-177.

АЛИЕВ М.А., ЧЕРНООК Т.Б. Об адаптивной роли гипоталамической регуляции гипофизарно-адренокортикального комплекса в повышении устойчивости крыс к гипоксии в условиях горноэкологической среды (1600 м), с.177-179.

АЛМЕРЕКОВА А.А., ГУРОВИЧ Т.Ц. Влияние экспериментальной анемии и высокогорья на систему гемокоагуляции, с.179-181.

АЛДЖАМБАЕВ Ш.Ю., МОЛДОТАШЕВ Б.У., МУСТАФИНА Ф.С. Некоторые факторы неспецифической реактивности организма животных в условиях высокогорья, с.181-182.

АНТОНОВ В.И. Дыхательная характеристика митохондрий правого и левого желудочков сердца кроликов при адаптации к условиям высокогорья, с.182-184.

АПСАТАРОВА Р.А., ИОНИНА М.П., МУХАМЕДЖАНОВ Э.К. Адаптивное значение перестройки спектра изоферментов лактатдегидрогеназы мышечной ткани при гипоксии, с.184-185.

АХУНБАЕВА Н.М. Особенности регенерации крови при воспалительной анемии в процессе адаптации к высокогорной гипоксии, с.185-186.

БАГДАСАРОВА Т.А., ЕСЬКОВА Л.А. Состояние некоторых параметров температурного гомеостаза полевок, обитающих в высокогорье, с.186-188.

ВОДКАЙЛО Л.В., МОЛДОМУСАЕВ Ж.М., ТИТОВ В.И. Влияние анемии матери на адаптацию новорожденных детей в условиях высоко-

горья Тянь-Шаня, с.188-190.

ВЫМЯТИНА З.К. Газообмен и скорость кровотока головного мозга у белых крыс в условиях высокогорья, с.190-191.

ГАНЕЛИНА И.Е., ЧУРИНА С.К., САВОЙРОВ Н.В., МАНСУРОВ С.М., САПОЖКОВ Л.К., МАНОИЛОВ Б.Е. О влиянии некоторых физических факторов внешней среды на возникновение и течение инфаркта миокарда, с.191-192.

ГОРОХОВА В.Н., ГОРОХОВА Н.А., МЯГКАЯ Т.Ф. Особенности функции коры надпочечников при мышечной деятельности у людей различного возраста, проживающих в среднегорье, с.192-194.

ГРИГОРЬЕВА Г.И. Особенности электрофоретграммы гемоглобина и содержания 2,3-дифосфоглицерата в эритроцитах горных животных, с.194-195.

ГРИНЬКО Л.Г. Изменения кровеносного русла и паренхимы поджелудочной железы в условиях высокогорья, с.196-197.

ДАНИЯРОВ С.Б., ЗАРИФЬЯН А.Г. Об участии вегетативной нервной системы в формировании приспособительных реакций организма к условиям высокогорья, с.197-198.

ДУДАРЕВ В.П. Влияние гипоксической гипоксии на уровень фетального гемоглобина крови у человека и животных, с.198-199.

ДУРОВА С.И. Приспособительные реакции ферментов ткани печени белых крыс в условиях высокогорья, с.200-201.

ДУХИН Е.А., КОВАЛЕНКО Т.Н. Влияние пребывания в условиях высокогорья Приэльбрусья на изменения вентиляционно-перфузион-

ных соотношений в легких, с.201-203.

ЖУКОВ С.Г., ДАТХАЕВ Р.Ю. Капиллярно-паренхиматозные взаимоотношения в печени белых мышей в процессе адаптации к условиям высокогорья, с.203-204.

ЗАХАРОВ Г.А. Роль гепарина при адаптации к условиям горной экосреды в норме и патологии, с.205-206.

ИГНАТЬЕВА Л.П. Особенности изменения липидного обмена в процессе адаптации к кислородному голоданию, с.206-207.

ИСАБАЕВА В.А., АГАДЖАНИН Н.А., БЕБИНСКИЙ Е.М., ПОНОМАРЕВА Т.А., ШЕВЧЕНКО Ю.В. Динамика высотной устойчивости и свертывания крови в разные сезоны года, с.207-209.

ИСАБАЕВА В.А., ГЕРАСИМОВ Э.М. Влияние викасола на систему свертывания крови у горных сурков *Marmota Caudata*, с.209-210.

ИСАБАЕВА В.А., ИВАНОВА Г.О. Роль неферментативного фибринолиза в процессе высокогорной адаптации, с.210-212.

КАБУЛЬБЕКОВ А.А. Некоторые вопросы адаптации организма к умеренным высотам, с.212-213.

КАЛОЖНЫЙ И.Т. Эндокринные механизмы адаптации людей и животных к климато-географическим условиям высокогорья, с.213-215.

КАМЕНЕК В.М., ЦАЛИЕВ Б.З. Об адаптивном значении типов гемоглобина и концентрации калия в крови овец для гипоксических условий гор, с.215-217.

КИРЬЯНОВА Р.И., МАКСУТОВ К.М., МОЛДОТАШЕВ Б.У., КАЛЧИНОВА Р. Уровень биогенных аминов в лимфоидных органах крыс при адаптации к высокогорью, с.217-218.

КИСЕЛЕВ Б.Н., ИКОВЛЕВ В.М. Изменение функционального состояния митохондрий мозга крыс при адаптации к среднегорью и высокогорью, с.218-219.

КИТАЕВ М.И., ТУЛЕБЕКОВ Б.Т., СОБУРОВ К.А., АМАНТУРОВА К.А. В - система иммунитета и неспецифические факторы защиты организма при адаптации к высокогорью, с.219-220.

КОНОНЕЦ И.Е. Регионарный объем крови у животных в процессе адаптации к условиям высокогорья, с.221-222.

КОМАРОВ Г.А. Влияние высокогорья на структуру неспецифических заболеваний органов дыхания у детей, с.222-223.

КРАСНОВСКАЯ И.А. Сравнительный анализ пептидергических нейросекреторных ядер гипоталамуса у равнинных (*Citellus pygmaeus planicola* Sat.) и горных (*Citellus pygmaeus* Men.) сусликов, с.224-225.

КУДАНРОВ Д.К. Пограничное с анемией состояние у детей, постоянных жителей высокогорья и среднегорья Киргизии, с.225-226.

ЛЕВИТЕС А.Л., ШИДАКОВ Ю.Х.-М., МАМЕТОВ А.М., АБДУЛЛИНА А.А., ГУБАНОВ Б.П., ГРИНЬКО Л.Г., ДЖУМАЛИЕВ В.Н. Пластичность кровеносных сосудов ряда органов при окольном кровотоке в условиях высокогорья, с.226-228.

МАКБЕВА В.Ф., КОМОЛОВА Г.С., ЕГОРОВ И.А., СОПОВА В.И., ИСАБАЕВА В.А., ЗАКИРОВ Д.З. Содержание эндогенных тиолов в селезенке крыс при адаптации к высокогорной гипоксии, с.228.

МАКСИМОВ А.Л. Методология прогнозирования адаптивных возможностей организма, с.229-230.

МИРРАХИМОВ М.М., КАЛЬКО Т.Ф., ШМИДТ Г.Ф. К вопросу о регуляции дыхания в условиях высокогорной гипоксии, с.230-232.

МИРРАХИМОВ М.М., ТУЛЕБЕКОВ Б.Т., КИТАЕВ М.И., СОБУРОВ К.А., АМАНТУРОВА К.А. Иммунобиологические сдвиги при кратковременной адаптации человека к высокогорью, с.232-233.

МОЛДОТАШЕВ Б.У. К вопросу о приспособительных реакциях организма в условиях высокогорья, с.233-234.

НАМАТОВ Т.Н., АБДРАЕВА К.И. Изменения потребления кислорода у реликтовых сусликов в условиях среднегорья при разных температурах, с.234-235.

НАУМОВА Т.Н. Сократимость папиллярных мышц левого желудочка у крыс в условиях низкогогорья после длительной высокогорной адаптации, с.235-236.

ПЛЕХИНА Л.В. Влияние акклиматизации к высокогорью на некоторые показатели кислородного обмена в тканях крыс, с.237-238.

ПОНОМАРЕВА Т.А. Микроциркуляторный гемостаз и свертывание крови в горах, с.238-239.

ПОНОМАРЕВА Т.А., ЗАКИРОВ Д.З., СОРОКИН А.А. О значении

биологически активных веществ в регуляции функции тромбоцитов в условиях высокогорья, с.240-241.

ПРИЖИВОЙТ Г.Н., РАЧКОВ А.Г. Влияние условий Прииссыкуля на систему мегакариоциты-тромбоциты и свертывающую активность крови, с.241-243.

СОН Ю.А. Влияние высокогорной гипоксии на сродство гемоглобина к кислороду, с.243-244.

СУБАНБЕКОВ М.Д. Состояние внешнего дыхания, основного и газоэнергетического обмена у здоровых детей в горных условиях Киргизии, с.244-246.

ТАГДИСИ Дж.Г., ПАНАХИ М.А., АЛИЕВ С.Д. К вопросу о роли микроэлементов в экологической патологии, с.246-247.

ТАШМАТОВ И.Ю., ИСАБАЕВА В.А. О подвижности нервных процессов человека при адаптации к условиям высокогорья, с.247-249.

ТИГРЯНИН Р.А., КАЛИТА Н.Ф., СОЧИЛИНА Л.Б., ТУЗОВА Е.Г. Влияние пребывания в условиях среднегорья на состояние процессов метаболизма, с.250-251.

ТИЛИС А.Ю., КАЗИЕВ А.К. Влияние высокогорной гипоксии на течение гетеротрансфузионного шока, с.252-253.

ТИЛИС А.Ю., КИДЫРМАЕВ Б.К. Влияние высокогорной гипоксии на систему белой и красной крови у спленэктомированных животных, с.253-255.

УМАРОВ К.С. Характеристика удельного электрического со-

противления крови в условиях высокогорья, с.255-256.

ХАМИТОВ С.Х., ЗАХАРОВ Г.А. Особенности васкуляризации миокарда собак - "аборигенов" среднегорья, с.256-257.

ШАИМБЕТОВ О.Ш. Особенности геморрагического коллапса на фоне перегревания в условиях реадаптации, с.258-259.

ЧОТОВЕВ Ж.А., АНТОНОВ В.И. Влияние высокогорной гипоксии на энергетический обмен митохондрий сердца, с.259-261.

ШИДАКОВ Ю.Х.-И., КАРКАБАТОВ Х.Д., ГРИНЬКО Л.Г., ЛОКАЛОВА В.К., ПЕРЕКРЕСТОВ А.И., ФРОЛЕНКО В.И., КАДЫРАЛИЕВ Т.К., НЕСТЕРЕНКО В.Н. Изменения микроциркуляторного русла белых крыс в условиях высокогорья, с.261-262.

ШМИДТ Г.Ф. Физическая работоспособность у больных бронхиальной астмой, леченных высокогорным климатом, с.263-264.

Ф и з и о л о г и я ч е л о в е к а и п р и р о д н ы е ф а к т о р ы с р е д ы.

АВАЗБАКИЕВА М.Ф. Об оксигенации крови у людей в различных климатических условиях, с.267-268.

АВЕРЬЯНОВ В.А., ГРИНЕВИЧ В.А., КАРЕВ И.С. Влияние длительного пребывания в условиях повышенного давления воздуха на сердечно-сосудистую систему человека, с.268-270.

АГАДЖАНИН Н.А., ЧЕРНЯКОВА В.Н. Коррекция неблагоприятного влияния гипокинезии посредством гипоксической атмосферы, с.270-272.

АЙДАРАЛИЕВ А.А. О путях повышения резистентности организма к экстремальным факторам среды, с.272-273.

АЙЗЕНШТАТ Б.А. Биоклимат ландшафтов города аридной зоны, с.273-275.

АКБАРОВ А.Э. Адаптация функции внешнего дыхания к физическим нагрузкам различного объема и интенсивности в условиях жаркого климата, с.275-277.

АЛТАШЕВ А.А., МУХАМЕДЖАНОВ Э.К., ЮМ Б.И. Питание и работоспособность человека в условиях высокогорья, с.277-278.

АЛИБАЕВ Э.С. Об адаптивной перестройке кардиореспираторной системы у юных футболистов при различных режимах мышечной деятельности в условиях жаркого климата, с.278-280.

АЛИПОВ Д.А. Особенности адаптивных реакций на мышечную деятельность у людей, проживающих в горной местности, с.280-282.

БАВРО Г.В., КОЩЕЕВ В.С., ЛАНДО И.Г., НЕФЕДОВ А.Ю., ЧЕБЫШЕВА И.Д. К вопросу обеспечения температурного гомеостаза организма человека в условиях нагревающегося микроклимата с помощью системы жидкостного охлаждения, с.282-283.

БАГАТНИЙ В.Ф., ПРАХИН Е.И. Состояние рефракции и некоторых функциональных возможностей органа зрения в зависимости от биологического возраста детей Заполярья, с.283-286.

БЕЛОБОРОДОВ Г.С., ЛЕСНЯКОВА В.А., ШУБЕРТ Э.Е. К вопросу о закаливании организма в условиях Крайнего Севера, с.287-289.

БИРЮКОВ Е.Н., ГРИГОРЬЕВ А.И., ХМЕЛЬКОВ В.И. Водно-солевой обмен и функция почек при длительном пребывании человека в условиях Антарктиды, с.289-290.

БОТМАН Г.Н., НУРИМУХАМЕДОВ К.А., УМАРОВА Г.А., КАЛТАЕВ Р.Д. Характеристика физической работоспособности школьников в условиях жаркого климата, с.291-292.

БРЕСЛАВ И.С., ИСАЕВ Г.Г., ШМЕЛЕВА А.М. Физическая работоспособность человека при различных условиях дыхания, с.292-294.

БЫЗОВ А.П. О работоспособности водителей лесовозов в климатических условиях Восточной Сибири, с.294-295.

ГАНДЕЛЬСМАН А.Б., ПОРТНЫХ Ю.И., СПИРИН М.П. Сенсорная корреляция сложно-координационных движений человека под влиянием острой гипоксемии и гиперкапнии, с.295-296.

ГРАФОВА В.А., ТУПИКОВА Г.А. Зависимость показателей утомления человека от уровня обеспеченности организма витаминами А, С, В₁, В₂ при работе в условиях аридной зоны, с.296.

ГУБИН Г.Д., ЗУДАН В.С., КОЛЕСАКОВ В.В., ВАЙЦЕЛЬ В.Я. Хронобиологические подходы в исследовании экологических проблем, с.297-298.

ДАВИДЕНКО В.И., ХАСНУЛИН В.И., САНАЧЕВ С.В., КАНАЧЕВ В.П. Комплексная оценка физической работоспособности у строителей Западного участка БАМ, с.298-300.

ЕРШОВ В.П., КОТОВА Н.И., КРОПИЧКО С.Г., РЕПИН Г.Н. Изуче-

ние работоспособности организма в экстремальных условиях строительства БАМ, с.300-301.

ЕРШОВА Т.М., МАЛКИМАН И.И., ЗУБАРЕВ А.Ф., ИЛЬИН В.В. Изменение кислотно-щелочного равновесия крови у человека, выполняющего физическую работу в условиях тепловой нагрузки, с.301-302.

ЗАГРЯДСКИЙ В.П., ЕНДАЛЬЦЕВ Б.В., ДАВИДЕНКО Д.Н. Физиологические резервы и работоспособность людей в горных условиях, с.303-304.

ЗАЙЦЕВА Н.Д. Особенности газознергетического обмена при выполнении упражнений скоростно-силового характера у людей, проживающих в условиях среднегорья, с.304-305.

ЗИМА А.Г. Особенности адаптации к мышечной работе различного метаболического уровня в среднегорье и в период деаκлиматизации, с.306-307.

ЗОЛОТУХИНА И.Т. К вопросу о содержании микроэлементов во внешней среде и крови здорового человека, с.307-308.

ИЛИПАЕВ И.И. Влияние "лунных ритмов" на течение эпилепсии, с.308-310.

ИЛИПАЕВ И.И. Изменения крови у больных эпилепсией и доноров в сезонном и годовом интервале с учетом активного и спокойного солнца, с.310-311.

ИМАНКУЛОВ Дж.И. Высокогорье и физическая работоспособность человека, с.311-313.

ИСАГАЛИЕВА К.И. Функциональная активность гипофизарно-адреналовой системы у постоянных жителей высокогорья, с.313-314.

ЖАРКОВ В.Г., ФАЙТЕЛЬБЕРГ-БЛАНК В.Р., ШЕРЕМЕТ Б.Г., ВИШНЕВ В.В. Резорбтивная функция пищеварительного аппарата человека при статических и динамических нагрузках в условиях среднегорья, с.314-315.

КАЗНАЧЕЕВ В.П., ЕГУНОВА И.И. Состояние проницаемости кровеносных капилляров у человека в различных климато-географических регионах, с.316-317.

КАРЕВ И.С., АВЕРЬЯНОВ В.А. Изменение работоспособности человека в условиях пребывания под повышенным давлением воздуха, с.318-319.

КАУФМАН Ф.А. Физиологическая характеристика работоспособности юных спортсменов низко-, средне- и высокогорья Киргизии, с.319-320.

КИТАЕВ М.И. Влияние кварцевой пыли на иммунобиологическую реактивность организма подземных рабочих, с.320-322.

КОВАЛЕНКО Л.А., ПАНАСЮК Г.В., ХРИСТЕНКО П.П. Сезонные изменения во всасывании и ассимиляции тиамина у приезжих жителей Заполярья, с.322-323.

КОВАЛЕНКО Л.А., ПАНАСЮК Г.В. Состояние всасывательной функции кишечника у приезжих жителей Крайнего Севера, с.323-325.

КОРАБЛЕВ А.Ф. Акклиматизация функций зрения и внутри-

главного давления у спортсменов в условиях Севера, с.325-326.

КРИВОЩЕКОВ С.Г. Некоторые особенности адаптации человека в условиях Западной Сибири, с.327-329.

ЛЕУТИН В.П., ВОЛЬФ Н.В., ЦВЕТОВСКИЙ С.Б. Психофизиологическое исследование процесса адаптации к горным условиям у человека, с.329-331.

МАЙСТРАХ Е.В., НОВИКОВ Г.В., ЧЕКИНА Н.М., ЛАНЦОВ Л.С. Влияние некоторых условий окружающей среды (различный температурный режим в салонах трамваев) в зимне-весенний период года на тепловой баланс пассажиров, с.331-332.

МАМБЕТАЛИЕВ Б.С. Физическая работоспособность и адаптация к производственному труду у горнорабочих в условиях высокогорья Тянь-Шаня, с.332-334.

МАСЛЕНЦЕВА С.Б. Функции организма в процессе труда у электролиаников Сибири и Таджикистана, с.334-335.

МАТЮХИН В.А., ОСЕННИЙ А.С., ПУТИЛОВ А.А., ЛОПАТИН Б.А. Исследование динамики электропроводности тела человека, с.336.

МИРЗАКАРИМОВА М.Г., САЛИХОВА М.М., АБДУЛЛАЕВ Т.А., АХМЕДЖАНОВА Ш.Ю., НАСИРОВА Р.О. Изменение некоторых функций организма детей под влиянием учебных нагрузок, с.337-338.

МОИСЕЕВА Н.И. Значение сна в процессе адаптации человека к внезапному изменению внешних условий, с.338-339.

МЯСНИКОВ В.И., КАТУНИН П.И., ПОНОМАРЕВА И.П. Нарушение сна как проявление эмоционального стресса в условиях антарктической зимовки, с.340-341.

НУРДАВЛЕТОВА К.О., ТУРИМЕНОВ И.Т. Морфология крови, электролиты в слюне и моче у постоянных жителей низко- и высокогорья в летнее и зимнее время года, с.341-342.

ОРЕХОВ К.В. Становление функциональных систем новорожденных детей, родившихся от матерей, проживающих в климато-географических и производственно-бытовых условиях Красноярска, с.342-344.

ПЕНКИН Н.Т., ПЕНКИНА Ю.Н. Дневная динамика стойкости напильяров кожи у спортсменов при их адаптации в горах Тянь-Шаня, с.344-346.

ПОКОТИЛО Д.И., КАДЫРХАНОВ Д.К. К вопросу адаптации к горному климату Киргизии различной высотной зональности, с.346-347.

ПОПОВ В.В. Особенности внешнего дыхания при выполнении работы большой и умеренной мощности у людей, проживающих в среднегорье, с.348-349.

ПРАХИН Е.И., БАЗАРНИЙ В.Ф., КРУПКИН С.С. Физическое развитие и состояние органа зрения у детей долган Таймыра, с.350-352.

ПСАХИС Б.И., ФЕДЮКОВИЧ Л.В. Приспособительная перестройка биологических ритмов физиологических функций верхних дыхательных путей у детей в процессе их акклиматизации к экстремальным климатическим факторам Заполярья, с.352-353.

РАЙХМАН С.П. Работоспособность человека в зависимости от микроклимата среды обитания, с.354-355.

РИМСКИХ М.Л., СОЛОНИН Ю.Г., КОЗЛОВСКИЙ В.А. Сравнение некоторых физиологических показателей у рабочих одинаковых профессий в условиях Азербайджана и Казахстана, с.355-357.

РОГАЧЕВ Г.Г. Распределение затрат времени и энергии у охотников-профессионалов на промысле, с.358-359.

РОТОВИЦКАЯ В.Ф., СОЛОВЬЕВ И.И. Влияние экологических факторов Центральной Сибири на нейродинамику работников лесопиления в процессе труда, с.360-361.

СМИРНОВ К.М. Исследования физической работоспособности человека в экологии и эргономике, с.361-363.

СОЛОВЬЕВ И.И., ЛЕМЕНТОВ В.И. Влияние трудовой деятельности на лесосеках Центральной Сибири на кровообращение и дыхание, с.363-364.

СТЕПАНОВ А.Я. Реакции сердечно-сосудистой системы на охлаждение стоп, с.365-366.

СТРЕНКОВ П.С., АХМЕДОВ Р. Об уровне основного обмена и двигательной активности у студентов в климате Узбекистана, с.367-368.

СУБАНБЕКОВ М.Д., КИБРИК Б.Л. Реакция аппарата внешнего дыхания на физическую нагрузку у здоровых детей в условиях горного климата Киргизии, с.368-370.

СУШКО Г.Т. Проблемы эколого-физиологии человека по мере

одвигов в окружающей среде, с.370-371.

ТАМПЛОН Л.С., ИНКТИН В.Ф., ЗАСЫПКИНА Л.И., ТИХАНОВА Г.С. Эколого-физиологические исследования работоспособности человека в разных климатических условиях, с.371-372.

ТУЛБАЕВ П.Т., КОВЕРОВА Н.Н., САРСЕНОВА С.Т. О влиянии климатических факторов на динамику работоспособности, с.373.

ТУРУСБЕКОВ Б.Т. Гено- и фенотипические основы координации, интеграции и адаптации детей к экологическим условиям Тянь-Шаня, с.374-375.

ТУРЧИНСКИЙ В.И. Физиологические механизмы адаптации системы кровообращения у человека на Крайнем Севере, с.375-377.

ТУРЧИНСКИЙ В.И., МАЛЬКО В.А. Показатели физической работоспособности у человека на Крайнем Севере, с.377-379.

ТЫНЫБЕКОВ А.Т. О возрастных особенностях артериального тонуса у жителей низко- и высокогорья Киргизии, с.379-380.

ФАЙТЕЛЬБЕРГ-БЛАНК В.Р., ЖУК Е.И. Действие электромагнитных волн радарных судовых установок и радиопередающих устройств на организм, с.381.

ФАРАДЖЕВА К.Я., ТАГИЕВА Г.А. Каталазная активность крови у здоровых новорожденных детей в условиях жаркого климата, с.382-383.

ФАУСТОВ С.А. Максимальная аэробная производительность человека в зависимости от условий жизни, с.383-384.

ФИЛАТОВА Л.Г., ШЕЛУХИНА Э.П., ФАНТАЛИС И.А. Особенности

сезонных изменений специфического динамического действия пищи и ряда других физиологических функций по сезонам года, с.384-385.

ХАСНУЛИН В.И. К вопросу о поломах адаптации у строителей БАМ, с.386-387.

ХМЕЛЬКОВ В.П., КУРБАНОВ В.В., НОВИКОВ М.А., МЯСНИКОВ В.И., КАТУНЯН П.И. Особенности катехоламиновой характеристики эмоциональных нарушений при длительном пребывании в экстремальных условиях Центральной Антарктиды, с.387-388.

ХУНДАНОВА Л.Л., ХУНДАНОВ Л.Л., ГОРШКОВ А.И., АЙДАРЛИЕВ А.А., НАЙДАКОВА Ц.А., КУЗЬМИН В.А. Исследование влияния некоторых препаратов и средств, используемых в тибетской медицине, на физическую работоспособность и вестибулярную устойчивость, с.388-389.

ШАПРАНОВА Э.Д., ЗАХАРОВА Л.Б., ЮЩЕНКО Г.А., ГИТЛИНА А.Г., ШЕПЕЛЬСКАЯ Г.И., ЕВДОЧЕНКО И.И. Сравнительная характеристика морфофункционального состояния плаценты при нормальном течении беременности в условиях Заполярья с учетом сезонных ритмов, с.389-391.

ЯКИМЕНКО И.А. Функциональное состояние мозга и физическая и умственная работоспособность у жителей низкогогорья (760 м) Киргизии в зимнее и летнее время года, с.391-392.

ИВАНОВ А.С. Из опыта использования некоторых физиологических критериев с целью оценки специальной работоспособности человека в горной местности, с.393-394.

146. ЭКОЛОГО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ исследования в природе и эксперименте. / V Всесоюз. конф. по экол. физиологии, биохимии и морфологии/. Фрунзе, ноябрь, 1977. Тез. докл. Ред. коллегия: А.Д.СЛОНИМ (отв. ред.) и др. Фрунзе, 1977. 439 с. с табл. (АН СССР. Объедин. науч. совет по комплексной проблеме "Физиология человека и животных". Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья АН Киргиз.ССР. Киргиз. отд-ние Всесоюз. о-ва физиологов им. И.П.Павлова). 800 экз.

А д а п т и в н о е п о в е д е н и е.

БЕЗЗУБЦЕВ В.С., ГАЛАНЦЕВ В.П., ШЕРЕШКОВ В.И. Характеристика некоторых параметров сосательных движений млекопитающих, с.5-6.

БЕЛЯНИН О.Л., КАН Г.С., СТЕПУШКИНА Т.А. Экспериментальное исследование поведения рака *Astacus leptodactylus* в средах различной степени сложности, с.6-7.

ВАСИЛЬЕВ А.Г., ПАВЛИНИН В.В., ПОЗМОГОВА В.П. Прогнатизм верхних резцов обыкновенной слепушонки и его возможное адаптивное значение, с.7-9.

ВЕСЕЛОВСКИЙ М.В., НЕЧАЕВА О.В. Морфологические адаптации мочеполовой системы дельфиновых, с.9-11.

ВИГОРОВ Ю.Л. О скорости сезонных изменений поведенческих, морфофизиологических и экологических признаков млекопитающих, с.11-12.

ГАЛАНЦЕВ В.П., КОРОТЕЦКОВА Л.В., МИХАЙЛОВА Г.М. Состав

молока и развитие детенышей во время лактации у дальневосточной полевки (*Microtus fortis*) и желтой пеструшки (*Lagurus luteus*), с.13-14.

ГУЛЯЕВА Е.П., БЕРЕСТОВ В.А. Влияние факторов среды на проявление приспособительных реакций у норок, с.14-16.

ДЕРГАЧЕВ В.В., ПОЛЕТАЕВ А.Б., НАУМОВА Т.С., НАДЕЖДИН Д.С. Изучение зависимости адаптивного поведения крыс от функционирования нейронов и глиальных клеток головного мозга, с.16-17.

ДОРОШКЕВИЧ В.И. Особенности экологии тубифицид, культивируемых в сточных водах, с.17-19.

ДОРОШКЕВИЧ В.И. Поведение молоди водных олигохет при массовом их культивировании, с.19-20.

ЕРДАКОВ Л.Н., ПУТИЛОВ А.А. Адаптивные свойства циркадного ритма активности хищника (на примере ласки), с.20-22.

ЕРДАКОВ Л.Н., СЕРГЕЕВ В.Е., ФАЛЕЕВ В.И. Адаптивность временной организации и эколого-физиологические особенности животных, с.22-23.

ЕРДАКОВ Л.Н., ШУШПАНОВА Н.Ф., СЕРГЕЕВ В.Е. Постоянство суммарной активности грызунов в условиях сильного биотического воздействия, с.23-25.

ЕСТАФЬЕВ А.А., НЕЙФЕЛЬД Н.Д. Адаптивная особенность гнездования беркута в таежной зоне европейского северо-востока СССР, с.25-27.

ЗОЛОТАРЕВ С.А. Отличия в групповом поведении у самцов дикой домовой мыши, обусловленные их ранговым положением в популяции, с.27-28.

КАРАСЬ А.Я., ХОНИЧЕВА Н.М. Особенности адаптивного поведения аннелид на примере привыкания, с.29-30.

КИСЕЛЕВ Ю.А., СОЛОМОНОВ И.Г., БАРАШКОВ А.Н. Характер поведения и акклиматизационные способности яка, с.31-32.

КОЖЕВНИКОВА Л.К., ОСТАШКОВА В.В., МЕЛДО Х.И. Ферментные адаптации пушных зверей к природным факторам среды, с.32-33.

КРАПИВНЫЙ А.П. Проявление реакций стереотипа поведения в связи с действием сигналов среды при изменении экологической ситуации, с.34-35.

КРИВИЦКИЙ И.А. О некоторых адаптивных чертах поведения птиц в условиях продолжительной зимней ночи, с.35-37.

КОЗЛОВ А.Т. Элементы территориального поведения личинок ручейников *Linnophilus stigma* Curt и *Molanna angustata* L., с.37-38.

КУЗНЕЦОВА С.С., ПРАВДИНА Г.М. Сезонная вариабельность суточных физиологических ритмов, с.39.

ЛАНКИН В.С., СТАКАН Г.А., НАУМЕНКО Е.В. Особенности формирования адаптивного поведения у тонкорунных овец, с.40-41.

ЛОПАТИНА Н.Г. Адаптивные формы поведения медоносной пчелы *Apis mellifera* L. и их физиологическое обеспечение, с.41-43.

ЛВОВ И.А. Признаки формирования специфических форм адаптивного поведения полевой дичи в агроценозах, с.43-45.

МОРЕВ Б.Ю. Опыт изучения температурной компенсации поведения рыб *Cichlosoma nigrofasciatum* (семейство Cichlidae), с.45-46.

НАЗАРОВ Л.А., СУХАЧЕВ В.А., МОЛИВИН Ю.М. Автоматический прибор с фотодиодной индикацией для регистрации поведенческих реакций рыб, с.47-48.

НАУМЕНКО Е.В., ЛАНКИН В.С., СТАКАН Г.А. Взаимосвязь функционального состояния гипофизарно-надпочечниковой системы с доместикационным поведением у тонкорунных овец, с.48-50.

НИКИТИНА И.А. Изучение наследственной обусловленности сигнального поведения (ритма танца) у медоносных пчел, с.50-52.

НИКОЛАЕВА Н.В. Проявление и адаптивный характер автогенеза у комаров в условиях Севера, с.52-53.

НИКОЛАЕВ А.С., ПАНОВ В.В., ЛУЗИНА Н.В. Использование методики сплошной записи поведения животных для сравнительного анализа активности, с.54-55.

НИКОЛАЕВ А.С., ЛУЗИНА Н.В., ПАНОВ В.В. Зашумленность биотопов и ее влияние на активность пернатых хищников и мышевидных грызунов, с.55-56.

НОВИЦКАЯ Н.И. Распределение пользовательных действий коров в течение суток при разных условиях содержания, с.57-59.

ПАНКТИН К.К., СИМКИН Г.Н. Иерархические отношения в группах и проблема одомашнивания животных, с.59-60.

ПОДСОСОВ Л.А. Биоценоз как фактор формирования индивидуальных реакций в приспособительно-адаптивных процессах регуляции вида животных, с.61.

ПОШВАЛОВ В.П. Изменения адаптивного поведения у мышей после длительной изоляции от сородичей, с.62-63.

РИМКУТЕ Е.Н., ДЗИНГАЙТЕ С.М., КУОСАЙТЕ Б.Н., ПАБРЕЖАЙТЕ Р.Ю., ПЕТРИКАС Ю.Ю., ЦАХАЕВ Г.А. Значение адреналовой системы в проявлении некоторых форм агрессивного поведения домашних птиц, с.63-65.

РОШАШОВ Н.А., ПУТИЛОВ А.А., КИРИЕНКО Т.М., ЧУБЫКИНА Н.Л., ЕРДАКОВ Л.Н. Характеристика циркадных ритмов активности трех видов лесных полевок в связи с их эколого-физиологическими особенностями, с.65-67.

САФРОНОВ В.М. Некоторые адаптивные особенности красных и красно-серых полевок зимующих генераций в бассейне Средней Лены, с.67-69.

СПАССКАЯ Т.Х., АЛИЕВ Т. Эколого-физиологическая характеристика крови черепах, с.69-71.

ТУШМАЛОВА Н.А. Экспериментальное изучение адаптивного поведения плоских червей планарий с разной экологией, с.71-72.

УШАКОВ Б.П. Физиологический гомеостаз популяции и темпе-

ратура среды, с.72-73.

ФИРСОВ Л.А. Некоторые итоги изучения поведения обезьян в природных условиях, с.73-75.

ХАРЧЕНКО Л.П. Физиолого-экологический анализ процесса обучения птиц в Т-образном лабиринте, с.75-76.

ХОНИЧЕВА Н.М. Ориентировочно-исследовательское поведение как критерий "цены адаптации", с.77-78.

ЧЕРКОВИЧ Г.М., УВУНЯН Л.А., СОРОКИН А.А. Характеристика некоторых особенностей группового поведения обезьян по сердечному компоненту эмоциональных реакций, с.79-80.

ШАРИПОВА Р.Р. Преферендум среды у амфибий, с.80-82.

ШИЛОВ И.А. Эколого-физиологические механизмы формирования и поддержания структуры популяций у грызунов, с.82-84.

ИЗГУЛШЕВ А.Я., ПАНЧУКОВСКАЯ Т.И. К общей суточной двигательной и пищевой активности большой песчанки в летний период года, с.84-85.

ЯКОВЛЕВА А.С., АМСТИСЛАВСКИЙ А.Э. О морфологической адаптации рыб в зависимости от образа жизни, с.85-86.

СЕМЕНОВА Т.П. Нейрофизиологическая, морфологическая и нейрохимическая характеристика реакции чередования у грызунов, с.87-88.

Адаптация животных на популяционном уровне.

ЛИЗЕНШТАТ Г.Л. Изменению натриевого гомеостаза и содержания воды у реликтовых сусликов (*Citellus relictus* Klsch.) и белых крыс дегидратацией, с.91-92.

АДЫЛБЕКОВ К.М., ЗАРЕЧНОВА Н.Н., СООРБЕКОВ Ж.С. Митотическая активность эпителия щитовидной железы крыс в условиях высокогорья и при реадaptации, с.92-94.

АРДАШЕВ А.А. Функциональная активность надпочечников у лемминга (*Dicrostonyx torquatus*) при различной плотности популяции, с.94-95.

ВАСИЛЬЕВА Л.В. Влияние низких температур на численность популяции *Tubifex tubifex* (*Oligochaeta*), с.95-97.

БЕНИМЕЦКИЙ М.С. К вопросу о взаимосвязи тиреоидной активности и тестикулярной функции у сезонно размножающихся грызунов, с.97-98.

БЕРЕСТОВ В.А., МЕЛЬНИК Э.Л., УЗЕНБАЕВА Л.Б. Факторы неспецифической резистентности в обеспечении устойчивости организма животных, обитавших в различных экологических условиях, с.98-99.

БУРИХАНОВА С.И., РАХМАТУЛЛАЕВ Х.У., АБРАМЯН Э.С., МИХАЙЛОВА Н.В. Некоторые биохимические показатели организма после односторонней адреналэктомии, с.99-100.

ВОРОНИН Р.Н. Сезонные изменения вариабельности относи-

тельных размеров внутренних органов белой куропатки, с.100-102.

ГАЙЧЕНКО В.А., ФИЛИПЧУК Н.С. Некоторые закономерности географической изменчивости гематологических показателей и кариотип малого суслика Украины, с.102-104.

ГАЛАНОВА Т.Ф., ШВЕДОВА Р.И. К вопросу о ферментном полиморфизме непарного шелкопряда, с.105-106.

ГЛАДКИНА Т.С. Адаптации вредных видов грызунов к условиям агробиотопозов, с.106-108.

ДЕРЕВЯНКО Н.М. К вопросу изучения структурно-функциональных особенностей популяции непарного шелкопряда Нижнего Приднепровья, с.109-110.

ЕМЕЛЬЯНОВ И.Г. Морфофизиологические приспособления двух видов серых полёвок к условиям существования, с.110-112.

ЕМЕЛЬЯНОВ Н.А., МИТЯШОВ М.И., ПАНОВ А.Н. Сравнительное распределение натрия, калия и хлорида в тканях диких и домашних представителей отряда куриных, обитающих в разных экологических условиях, с.112-113.

ЖИГАЛЬСКИЙ О.А., КРЕДИМСКИЙ Ф.В., БЕНЕНСОН И.Б. Исследование взаимоотношений физиологических функций, ответственных за динамику численности популяции на математической модели, с.114-115.

ЗАКИРОВ Ж.З., ИСАКУНОВА Т.М., АБДРАЕВА К.И. Особенности функциональной активности гипоталамо-гипофизарно-надпочеч-

новой системы зимоспящих, с.115-116.

ЗОЛОТУХИНА С.И. Изменение содержания энергетических ресурсов в популяциях серых полёвок, с.117-118.

ЗЮМАН Н.И., ЯКУБОВИЧ Л.С. Эколого-биохимические факторы выживаемости гусениц капустной совки разных возрастов при групповом содержании, с.118-119.

ИЛЬИЧЕВ В.Д. Адаптивные механизмы восприятия биологических сигналов в популяциях и биоценозах, с.120.

КАЛАБУХОВ Н.И., ПОНКОВ А.Ф., СЕРДЮК В.А., ШЕЙКИНА Н.В. Адаптивные сдвиги энергетического баланса у географических популяций сибирского и арктического сусликов (*Citellus undulatus* Pall. *C. parryi* Rich), с.121-122.

КАРАСЯЕВА А.Х. Сравнительная оценка кардиогемодинамики домашних бычков и яков, с.122-123.

КИРЕЕВА И.М. Влияние биотических факторов на морфофизиологические особенности непарного шелкопряда, с.123-124.

КОНИКОВ А.С., КОДИЯНКО В.П. Регуляторные механизмы адаптаций насекомых к условиям жизни, с.124-126.

КОРИЕВА Л.А. Характеристика морфофизиологических индикаторов при выращивании карпа в условиях сверхплотных посадок и повышенной температуры, с.126-127.

КУЗНЕЦОВА С.С., ПРАВДИНА Г.М. Сезонные сдвиги нормального уровня некоторых физиологических показателей у мышей, с.128.

КУЗНЕЦОВА С.С., ПРАВДИНА Г.М. Сезонная вариабельность суточных физиологических ритмов, с.129.

КУЗНИК Б.И., ЕЛЬЧАНИНОВА Т.И., КОРНЕЕВА Л.А., КУЧУК В.М., ПОЛОВА В.Е., САВУШКИН А.В. Стабильность системы гемостаза у человека и животных типа позвоночных, с.130-132.

ЛЕВИН И.А. Этологическая неоднородность популяций насекомых и ее использование в практике защиты растений, с.133-134.

НЕКРАСОВА Л.С. О приспособительных изменениях кровососущих комаров в экспериментальных личиночных популяциях высокой плотности, с.135-136.

НИКОЛАЕВА А.И. Морфологическая изменчивость скелета водяной полевки (*Arvicola terrestris* L.) и внутривидовой полиморфизм, с.137-138.

НИКИТЕНКО Г.Н., ДЕН Е.А. О личиночном полиморфизме у *Eudia pavonia* (Lepidoptera Saturniidae), с.138-140.

ОЛЕНЕВ Г.В., ГУЛЯЕВА И.П. Особенности динамики численности, структуры, биохимических и морфофизиологических признаков в популяции рыжей полевки при изменении условий существования, с.140-142.

ПАРХОМЕНКО С.И., ШУВАЛИКОВ В.Б. К изменчивости морфологической структуры популяций *Culex pipiens* L. в Украинском Полесье, с.142-143.

ПЛЕШАНОВ А.С., ВАСИЛЬЕВА Т.Г. Эффект группы у пяденицы

Якобсона и сибирского шелкопряда, с.144-145.

ПОСТНИКОВ С.Н. Локомоторная активность популяций полевого воробья, с.145-147.

ПОСТНИКОВ С.Н. Популяционные особенности поддержания энергетического баланса полевого воробья, с.147-148.

ПРАВОТОРОВ Г.В., БРДАКОВ Л.Н., СЕРГЕЕВ В.Е. Популяционные различия субмикроскопического строения клеток подкожной соединительной ткани грызунов, с.149-150.

ПЯСТОЛОВА О.А. Влияние экзосметаболитов на раннее развитие амфибий, с.150-152.

ПЯТЫХ С.Л. Экологическая оценка влияния условий личиночного развития на формирование мозга у сеголеток остромордой лягушки, с.152-154.

РОГАТКО И.В. Физиологические адаптации некоторых видов полевок на примере гематологических показателей, с.154-155.

РЫБЦОВ С.Е. Краниология песцов во время двух циклов численности популяции, с.155-157.

САВЕЛЬЕВА Э.А., ГОЛОВАНЕНКО Л.Ф. Разнокачественность нерестовой популяции осетра и ее влияние на рыболовный эффект, с.157-158.

СЕГАЛЬ А.Н. Экологическая физиология вида в условиях доместикизации, с.158-160.

СИДЕЛЕВ Г.Н. Особенности ихтиоценозов крупных озер плато Путорана, с.160-161.

СУХАНОВА Л.Я. Сравнение динамики хронического воспаления у грызунов различной экологической специализации, с.162-163.

ТАВРОВСКАЯ Т.В. Морфофункциональное состояние щитовидной железы сусликов, обитающих в горных районах Северного Кавказа, в зависимости от длительности жизни в горах, с.163-164.

ТОКТОСУНОВ А.Т., КАДЫРОВА Б.К., МАЗИК Е.Ю. Экологические основы адаптации и эволюции позвоночных животных в условиях Тянь-Шаня, с.164-166.

ФРОЛЕНКО В.И. Экологические особенности клеточного состава соединительной ткани у сусликов *C. relictus* Kasokarov и *C. fulvus* Lichenstein и белых крыс, с.166-167.

ЦАРИЧКОВА Д.Б., КАРПЕНКО Л.В. Возможность компенсации недостаточного личиночного питания некоторыми видами двукрылых, с.167-168.

ШАРАФУТДИНОВА М.К., ХАВКИНА И.В. Некоторые физиологические характеристики и параметры окислительного энергетического тканевого обмена у горной и равнинной популяции лесных мышей Северного Кавказа, с.169-170.

ЯСКИН В.А. Явление зимней депрессии массы мозга полевок, с.170-171.

Физиолого-биохимические адаптации водных организмов.

АББАСОВ Р.Ю., САДЫКОВ Н.Г. Динамика концентрации гемогло-

бина и его фракционного состава у лососевых и карповых в различных экологических условиях, с.175-176.

АЛЕКСЕЕВА К.Д. Энергетический обмен и активность молодого рыб разной экологии, с.176-178.

АЛИКИН Ю.С., МАТЮХИН В.А., СТОЛБОВ А.Я. Изучение общего газообмена и показателей внешнего дыхания у рыб при воздействии различными факторами среды, с.178-179.

АННАБАЕВА Г.Д. Потребление глюкозы и поглощение ее из водной среды олигохетой *Limnodrilus udekemianus*, с.179-181.

БАБАЕВА Ф.А., БАГИРОВА М.М. Исследование дикарбоновых аминокислот и ГАМК в головном мозге осетровых, выращенных в различных условиях, с.181-182.

БАРАННИКОВА И.А. Функциональные основы видовых адаптаций рыб с различной экологией, с.182-183.

БАРАННИКОВА И.А., БАЮНОВА Н.Н., ДУБРОВСКАЯ Н.С., ХРИСТОФОРОВ О.Л. Особенности гормональной регуляции размножения у рыб с различной экологией, с.184-185.

БЕЛОКОПЫТИН Ю.С. Значение формы тела и затраты энергии при плавании у рыб разной экологии, с.185-187.

БОБКОВА А.Н. Отдельные показатели дегидрогеназ лактата и малата мышц некоторых гидробионтов, с.187-188.

БУСЕВ В.М., СЕМЕНЬКОВ П.Г. Действие экстремальной солености среды на Na, K-активируемую аденозинтрифосфатазу в тканях у краба *Homigrapsus zangueus*, с.189-190.

ВОРОНОВ П.М. Изменчивость артемии в зависимости от некоторых факторов среды, с.190-192.

ГОЛОВАНЕНКО Л.Ф., САВЕЛЬЕВА Э.А. Влияние зарегулирования реки Кубани на физиологическое состояние нерестовой популяции севрюги, с.192-193.

ГОРОВАЯ С.М., БЕЗДЕНЕЖНЫХ В.А., ДАШКЕВИЧ П.Ф. Изменение физиолого-биохимических показателей тканей и органов европейского угря при стимулировании созревания в экспериментальных условиях, с.193-195.

ГОРОМОНОВА С.А. Элементы углеводного обмена мидий в связи с адаптациями к экстремальным воздействиям, с.195-196.

ГУНДРИЗЕР А.Н. Морфо-экологические адаптации рыб водоемов горного типа (на примере Алтайско-Саянской горной страны), с.196-198.

ДОБРИНСКАЯ Л.Л., ОГУРЦОВ Г.И., КЛИМОВ В.И. Морфофизиологическая дифференциация группировок молоди карпа и серебряного карася, с.198-199.

ДОРОШЕВА Н.Г. Влияние температуры на некоторые показатели обмена у азовских осетровых, с.199-200.

ДЮБИН В.П., КИСЕЛЕВА С.Г. Изучение адаптации молоди осетровых различных видов к морской воде, с.200-202.

ЕРЕМОВА Н.Г., СЕМЕНЯК Г.А. Адаптивные изменения эффективности роста личиночных стадий *Streptocephalus torvicornis* в различных температурах, с.202-203.

ЗАЙЦЕВ В.Ф. Влияние кобальта на накопление витамина B_{12} и изменение гематологических показателей молоди севрюги в прудах Астраханской области, с.204-205.

ЗАРУБИН В.В., ЦВЕТЕНКО Ю.Б., ЧИХАЧЕВ А.С. Сравнительная характеристика адаптационных способностей осетровых рыб и их гибридов, с.205-207.

ИВАШКИНА Е.Я. О влиянии живого корма на активность оксидативных ферментов и щелочную фосфатазу у молоди карпа, выращенной на теплых водах ГРЭС, с.207-208.

КАПИТОНОВА И.Г. Рост и некоторые биохимические показатели молоди карпа при выращивании ее в теплых водах, с.209-210.

КИСЕЛЕВ Ю.Е. К экологии нереста исики-кульского чебака, с.210-212.

КОЛОМИН Ю.М. Адаптивный характер морфологической изменчивости у пеляди, с.212-214.

КОРНЕЕВА Л.А., ДИКУШНИКОВА Ф.С. Влияние температуры на эффективность использования пищи карпом в зависимости от качества рациона, с.214-215.

КОНДРАТЬЕВА Т.П. Экологические особенности обмена синовроточных белков у рыб при мышечной нагрузке, с.215-216.

КОХНЕНКО С.В., ПЕТУХОВ В.Б., ПЕТРИКОВ А.М., ПРОХОРЧИК Г.А. О роли факторов среды при стимуляции созревания европейского угря в условиях эксперимента, с.216-217.

КРАСНОДЕМБСКАЯ К.Д. Становление пигментных реакций в

раннем онтогенезе рыб в связи с их адаптивным значением, с.218-219.

КРАШИННА Л.С. Эколого-эволюционный аспект развития осморегуляторной функции у осетровых, с.219-221.

КРЮЧКОВ В.И. Эколого-физиологические особенности развития вертикального карпа в раннем онтогенезе, с.221-223.

МАРЧЕНКО А.А., ПОЛЕНОВ А.Л. Об участии пептидаргических гомори-положительных нейросекреторных клеток мидии *Mytilus edulis* L. в адаптации к гипоксии, с.223-224.

МЕЛЯНИНА Э.И. Влияние изменения химического состава воды на развитие некоторых карповых рыб, с.224-225.

МУРАВСКАЯ Э.А., АБОЛМАСОВА Г.И. Особенности азотистого и энергетического обмена у морских беспозвоночных с различной подвижностью, с.225-227.

НЕМУМОВА Т.В. Адаптационные свойства мышечной системы хариуса при различных скоростях плавания в зависимости от температуры среды обитания, с.227-228.

НЕМУМОВА Т.В., ШМЕРЛИНГ М.Д. Адаптационные изменения системы энергообеспечения в красных и белых мышцах байкальского хариуса при плавании с высокой скоростью, с.228-229.

ПЕГЕЛЬ В.А., ЛОПУХОВА В.В., ЛИХАЧЕВА Л.А. Компенсаторные реакции сибирской стерляди в условиях повышенного гидростатического давления, с.229-230.

ПОДУБНАЯ Т.Л., АРХИПОВА Н.Р. Температурно-кислородный

оптимум развития и выживания *Tubifex tubifex* (Müller) в эмбриональный период, с.231-232.

ПОЛЕНОВ А.Л. Сравнительный эколого-гистофизиологический анализ роли гипоталамической нейросекретии в регуляции размножения рыб, с.232-234.

ПОЛЕНОВ А.Л., КОРИКИНА Е.Д., АНДЖУС Р. Гипоталамо-гипофизарная нейросекреторная система у акул *Scyliorhinus canicula* L., подвергнутых резкой смене солоности воды, с.235-236.

ПУТИНА Е.П., АРАКЕЛОВА А.Л. Состояние гонад самок осетровых в период весенней нерестовой миграции в реке Дон при разных температурах воды, с.236-237.

СОМКИНА Н.В., СЕРГЕЕВА С.А. Сезонная динамика аминного азота и белка в сыворотке крови осетра, севрюги и белуги, с.238-239.

САДЫХОВ Н.Г. Сравнительное изучение сывороточных белков крови куриного и стальноголового лосося в различных условиях обитания, с.239-240.

САЛЕХОВА Л.П., БРАЙКО В.Д. Адаптации в размножении морских уток, связанные с условиями существования, с.240-241.

СИЛКИНА Е.Н., АСТАХОВА Л.П. Экологические особенности углеводного обмена в тканях рыб при адаптации к кратковременным мышечным нагрузкам и в период послерабочего отдыха, с.242-243.

СЛЕДЬ Т.В. Межпопуляционный и межвидовой анализ морфо-физиологических признаков рыб озер Южного Урала, с.243-244.

СТОЛБОВ А.Я. Температурный коэффициент Q_{10} общего метаболизма и сердечной деятельности у рыб при активном плавании, с.244-245.

СУХАНОВА Г.И. Некоторые морфофизиологические показатели щуки Вильяиского водохранилища и Средней Лены, с.245-246.

УСКОВА Е.Т., ЧАЙКОВСКАЯ А.Б., ДАВИДЕНКО С.И. Физиологическая и биохимическая адаптации рыб к условиям обитания в водной среде, с.247-248.

ХЛЕБОВИЧ В.В. Итоги исследований болезнотной акклиматизации осмолконформеров, с.248-250.

ХРИСТОФОРОВ О.Л. Адаптивные сезонные изменения осмолярности крови сайки *Boreogadus saida* Lep., (Pisces, Gadidae) Баренцова моря, с.250-252.

ЧЕРНИЦКИЙ А.Г. Изменение состояния хлоридных клеток в жизненном цикле балтийского лосося *Salmo Salar* L., с.252-253.

ШАРИПОВА Р.Р., ХУСАИНОВ Х.З., САРРО В.М. Влияние водной среды на сеголеток амфибий, с.254-255.

ШУВАТОВА Т.Ф., ГОЛОВАНЕНКО Л.Ф. Физиолого-биохимическая характеристика азовского судака в морской и речной периоды жизни, с.256-257.

ШУЛЬМАН Г.Е. Элементы физиологической химии общего и

активного обмена у рыб, с.257-258.

ЩЕПКИН В.Я. Связь липидных характеристик тканей рыб с элементами экологии и физиологии, с.258-259.

Эколого-физиологические аспекты изменения условий и загрязнения окружающей среды.

АКСЕНОВА Е.И., КИРЮШИНА Л.П., МАЛОВИЦКАЯ Л.М., ПРОКОПЕНКО В.А. К методике постановки токсикологического эксперимента с водными биогеоценозами, с.263-264.

АЛТУФЬЕВА Н.С. Топография и морфология пептидергической гипоталамо-гипофизарной нейросекреторной системы чебака Иссык-кульского, с.264-266.

АЛИМОВ А.Ф., БУЛЬОН В.В., ИВАНОВА М.Б. Значение эколого-физиологических исследований при изучении экосистем загрязненных водоемов, с.266-267.

АНДРОНОВА Т.А., БЕЛИВСКАЯ Л.И., БЕЛЯНИНА С.И., ГУДКОВА Н.С., КУЗЬМИНА К.А., СТАРОДУБОВА В.В., СИГАРЕВА Л.Е., ТИХОМИРОВА Л.А., ФЕДОТОВА Е.А. Особенности реакции отдельных компонентов экосистемы пресных водоемов на пестициды, с.267-269.

БАЛЫКИН А.В. Эколого-физиологические аспекты изучения микрофлоры Тьпского залива озера Иссык-Куль, с.269-270.

БЕЗДЕНЕЖНЫХ В.А., ГОРОВАЯ С.Л., БОРИСОВА М.С., СТОЛЯРОВА С.А., ДАШКЕВИЧ П.Ф., ПЛУТА М.В. Действие солей тяжелых металлов на стекловидного угря при различной солености воды,

БЕЛЯНИНА С.И. Механизмы адаптаций на хромосомном уровне у хирономид озера Иссык-Куль, с.272-273.

БЕРМАН Ш.А. Миграция и физиологическое действие марганца в гидробионтах, с.273-275.

БОКИНА А.И., ЭКСЛЕР Н.Д. Экспериментальное изучение функционального состояния ЦНС при действии атмосферных загрязнений, с.275-277.

БОНАШЕВСКАЯ Т.И., БЕЛЯЕВА Н.Н. Роль восстановительной регенерации в развитии адаптационных процессов к действию химических факторов окружающей среды, с.277-279.

БУЛЬОН В.В. Методы альго-физиологического анализа качества вод, с.279-281.

БЫШЕВСКИЙ А.Ш., МИХАЙЛОВА Л.В. Динамика водорастворимой фракции нефти (ВРФН) в воде, ее проникновение в организм гидробионтов и влияние на обменные процессы (радиоизотопное исследование), с.281-282.

ВАСЕНКО А.Г., ГУБИН И.Е., ВАСЕНКО Т.Г. Некоторые эколого-физиологические особенности макрозообентоса озера Лиман, с.283-284.

ВОРОНОВ П.М. Влияние солености на биомассу, рост и созревание артеий в культуре, с.284-286.

ГУКАСЯН А.Б., САРКИСЯН М.А., ГУКАСЯН В.М. Взаимодействие кристаллоносных микроорганизмов с окружающей средой и вопро-

сы загрязнения среды, с.286-287.

ГУРЕВИЧ Ж.А., КУДРЯВЦЕВА Г.С. Влияние фенольной интоксикации на температурные пороги некоторых гидробионтов, с.287-288.

ЗИЛЬБЕР Ю.Д., ОВИРСКАЯ Б.В., ФЕДОРОВА Л.А. Нарушение ультраструктуры энтероцитов под влиянием трикрезилфосфата как проблема экологической токсикологии, с.289-290.

ИЛЗИНЬ А.Э. Взаимодействие процессов отовизивания и накопления микроэлементов в разных звеньях пищевых цепей пресного водоема, с.290-291.

✓ КАРАВАЕВА Р.П., ЗАВОДЧИКОВА Р.Е., ЗЕМЛИНА Г.П. Охрана окружающей среды и химическая обработка зеленых насаждений городов, с.291-292.

КАСЬЯНОВ В.Л. Особенности размножения морских беспозвоночных в эстуарных районах в связи с проблемой загрязнения, с.293.

КАТКОВ А.Е., ВОРОБЬЕВ В.З. Вывод закона биомиграционной активности микроэлементов (радионуклидов) в воде различного минерального состава и рекомендации к его практическому использованию, с.294-296.

КАТКОВ А.Е., ВОРОБЬЕВ В.З., ДРОБОТ П.И. Методические рекомендации к выбору эколого-физиологических критериев оценки загрязнения дна и количественных параметров учета влияния различных абиотических факторов на характер метаболических процессов у рыб, с.296-298.

КОВАЛЕВА Г.И., ПЛИСЕЦКАЯ Э.М. Особенности углеводного обмена рыб разной экологии в условиях действия растворенных нефтепродуктов, с.298-299.

КОКОРЕВА Р.А. К вопросу о влиянии температуры на процессы самоочищения природных вод, с.300-301.

КОЛУПАЕВ Б.И., АНДРЕЕВ А.А., КАРПОВИЧ Т.А., САМОЙЛЕНКО Ю.К., АНДРЕЕВА А.А. Методический подход к изучению влияния вредных веществ на дыхание гидробионтов, с.301-303.

КОЛУПАЕВ Б.И. О "норме реакции" гидробионтов, с.303-304.

КОРНЕЕВ А.Н., КОРНЕЕВА Л.А., ФАРБЕРОВ В.Г. Экологические аспекты влияния тепловодного сброса энергетических объектов, с.304-305.

КОРНЕЕВ А.Н., ФАРБЕРОВ В.Г., КОРНЕЕВА Л.А. Влияние антропогенного отопления водоемов на продукционные процессы в промышленном рыбоводстве, с.306-307.

КОСИНОВА Н.Р., КУЗНЕЦОВ Ю.Г. Биохимические аспекты влияния фосфорорганических пестицидов на рыб, с.307-308.

КОТОВ А.А., ПИРОГОВ А.П. Применение биологических методов для оценки состояния окружающей среды, с.308-309.

КРАВЧЕНКО М.Т., АЛИКИН Ю.С., МАТКХИН В.А. Определение активности аденозинтрифосфатазы в гомогенатах различных органов байкальского хариуса в норме и при воздействии промстоков, с.310-311.

КУДОКОЦЕВ В.П. Влияние фенола и сернокислой меди на ре-

генерационные процессы у рыб, с.311-313.

МАЗМАНДИ Н.Д. Некоторые показатели крови черноморских рыб разной экологии в норме и при отравлении растворенными углеводородами нефти, с.313-314.

МИХАЙЛОВА Л.В., БЫШЕВСКИЙ А.Ш. Нефть как фактор, нарушающий поведенческую адаптацию гидробионтов, с.314-316.

МИЧУРИНА Л.Р. Приспособительные реакции лесных полевок к воздействию пестицидов, с.316-317.

МОРОЗ Т.Г. Оценка качества воды Нижнего Днепра по бентосным организмам, с.318-319.

НАВАРОВ Л.А., СУХАЧЕВ В.А., ИВАНОВА Л.Н. Влияние разведенных стоков целлюлозно-бумажного производства (ЦБП) на пищевое и оборонительное поведение некоторых пресноводных рыб, с.320-321.

ПРОКОПЕНКО В.А., ФИЛАТОВА Г.А., КРЫЛОВА Т.М. Некоторые закономерности влияния карбофоса на экосистемы водоемов при обработке пойменных лесов, с.321-323.

СОМЮНИНА Н.В., ИКОВЛЕВА В.А. Физиолого-биохимическая характеристика сеголетков Бестера, выращиваемых на теплых водах сбросного канала Новочеркасской ГРЭС, с.323-324.

СТОЛЯРОВА С.А. Влияние различных концентраций ртути на личинок карпа, с.325-326.

ТАНЧЕВА А.И. О влиянии меди на функциональное состояние черноморских индий, с.326-328.

ТИЩЕНКО Н.И., ИВАНОВА Л.Н. Функциональное состояние ГГНС рыб при изменении состава воды, с.328-329.

ТИЩЕНКО Н.И., СТРИГИНА Л.П. Действие некоторых фенолов на гипоталамическую нейросекрецию бычков, с.330-331.

ФЕДОРЕНКО А.П., РОГАТКО И.В., БУТЕЙКО Т.П. Физиологические изменения у теплокровных животных, вызванные загрязнением естественной среды, с.331-333.

ЧИХАЧЕВ А.С. Популяционная структура азовских осетровых в условиях антропогенного воздействия, с.333-335.

ШАПИРО А.В. Некоторые биохимические механизмы адаптации гидробионтов в связи с изменением содержания кислорода и солености в окружающей среде (в экспериментальных условиях), с.335-336.

Физиологические адаптации сельскохозяйственных животных.

АЙТУГАНОВ М.Д. Обмен йода, гистоструктура щитовидной железы и продуктивность валушков как адаптивная форма, с.339-340.

АЛЕКСЕЕВА Г.И., КУМАНОВА Л.Н., ИСМАНОВА М.Р., ХАЛИЛОВ Ф.Х., СТОЛЯРОВ-АФАНАСЬЕВ В.П. Физиолого-биохимические показатели телок и нетелей чернопестрой породы в связи с различным генотипом, функциональным состоянием и факторами внешней среды, с.340-342.

ВАЛУЙСКИЙ П.П. Адаптация животных к различному уровню

аминокислотного и минерального питания, с.342-344.

ВАСИЛЬЕВ И.С., ГУРЬЕВ И.П. Типы трансферринов северного оленя Якутии, с.344-345.

ВЕНЕДИКТОВА Т.Н., КАРАВАЕВА Е.А., БЕЛЬДЕНКОВ А.И., ФАНТИН В.М., АЛЕНИН В.П. Влияние температурных факторов на поведение телок и нетелей, с.345-347.

ВЕЛИКЖАНИН В.И. Семиотика и количественная оценка поведения сельскохозяйственных животных, с.347-350.

ВЕЛИКЖАНИН В.И., КИСЛЯКОВ Н.М., ЮНУСОВ Н.В. Распределение пользовательных и сигнальных действий у свиней в течение оуток в подсосный период, с.350-353.

ДАВЫДОВ А.Ф. Энергетический обмен и терморегуляция у овец с мокрым шерстным покровом, с.353-354.

ДЕГТЯРЕВ А.Г. Об адаптивных особенностях миграций гусеобразных в Центральной Якутии, с.355-356.

ЗОНТАК В.Д. Влияние высокой температуры на активность ферментов тонкой кишки цыплят различного возраста, с.356-357.

ИВАНОВА Г.М. Состояние азотистого обмена в организме северного оленя при различных условиях кормления, с.358-359.

КАМЕНЕК В.М., КАМЕНЕК Л.К. Адаптивная роль концентрации калия в крови животных в условиях аридной зоны, с.359-360.

КОСТИН А.П. Развитие физиологических механизмов у сельскохозяйственных животных в онтогенезе, с.361-362.

ЛИ Г.Т. Пути повышения устойчивости телят к термическо-

ну фактору при маломолочном их выращивании, с.362-364.

МАХСУДОВ С.М. Изменение состава крови крупных животных при дефиците воды, с.365-366.

МОШКОВ Е.А., СТЕЦЕНКО М.А., КАРПЕЗО Н.А. Участие гипоталамо-тиреоидного комплекса в реакциях адаптации домашних птиц к температурному фактору, с.366-367.

ОДЫНЕЦ Р.Н. Об адаптации овец к пониженному содержанию кобальта в кормах, с.367-368.

ПРОШЕВА В.И., КЛЮШИНА И.В., РОЩЕВСКИЙ М.П. Морфофизиологическая характеристика миокардинальных волокон в желудочках сердца северных оленей и коров, с.369-370.

ПТИЦА А.Н. Содержание фоллитропина в аденогипофизе и периферической крови птиц при различном светопериоде, с.370-371.

САМИЕВ А.С. Газообмен и легочное дыхание у памирских тонкорунных овцематок в ранний постнатальный период, с.371-372.

СЛЕПЦОВ М.К. Основные итоги изучения генетического полиморфизма белков крови сельскохозяйственных животных Якутии, с.373-374.

СОКОЛОВ А.Я., КУШНИР А.В., ГРЕЧКИНА Л.И. Потери тепла с дыханием у крупного рогатого скота при низких температурах среды, с.374-376.

СОЛДАТЕНКОВ Н.И., ТОШМАТОВ О.Т. Волосной покров и некоторые физиологические функции черно-пестрого литовского и

айрширского скота при адаптации к условиям жаркого климата, с.376-378.

СТЕКЛЕНЕВ Е.П. Об акклиматизационной способности северного оленя (*Rangifer tarandus*) к степным условиям юга Украины, с.378-379.

СТОННОВСКИЙ С.В. О влиянии кортизона на обменные процессы крупного рогатого скота в зависимости от возраста в условиях Прикарпатья, с.380-381.

СУХОМЛИН К.Г. Особенности обмена веществ и энергии у птиц при адаптации к преформированным факторам внешней среды, с.381-382.

ТЕН В., СКЛЯР А.Д., УЛЬМАСОВ Х. Влияние пастбы коров летом в условиях Таджикистана на продуктивность и показатели терморегуляции, с.383-384.

ТКАЧЕВ Е.В., ПУШКАРСКИЙ В.Г., ЖЕБРОВСКАЯ В.У., КИРИЛОВА Н.И. Использование адаптивных возможностей пищевого поведения поросят-сосунов в практике промышленного свиноводства, с.384-386.

ТУЛУПОВ Г.В. Обмен летучих жирных кислот и ацетоновых тел в зависимости от состояния ионного равновесия в организме овец, с.386-387.

ТУМАКОВА Н.М. Динамика физиологических показателей у овец с различными сроками адаптации к высокогорью, с.388-389.

ЧЕРЕП Л.А., ИСУПОВА Г.Л. Влияние микроклимата помещений

на откорм животных в комплексах, с.389-390.

ЧЕРНЫХ Н.А. Соотношение физической и химической терморегуляции у коров холмогорской породы в условиях Севера, с.391-392.

ШАКУТИН А.Н. Сегментарное строение легких северного оленя (*Rangifer tarandus*), с.392-394.

ШЕЛКОВСКИЙ Н.А. Изменение ЭКГ у телят черно-пестрой породы в условиях сухих субтропиков в норме и при бронхопневмониях, с.394-395.

ШИХОВ И.Я., ФАНТИН В.М., БЕЛЬДЕНКОВ А.И., ИВАНОВА Н.П. Влияние внешних средовых факторов на структуру кожи и ее производных и внутренние органы телок и нетелей, с.396-397.

ШУЛЬМАН И.М. Адаптация поросят к различным температурным режимам, с.397-399.

ЭРНСТ Л.К., ВЕНЕДИКТОВА Т.Н., ДУХИН И.П., ВЕЛЬНЕР В.Р., КЛИНСКАЯ М.М., НАВАРОВА Е.Д., РОМАНОВ В.Н., КАРАВАЕВА Е.А. Адаптация процессов питания у коров, выращенных и лактирующих на традиционном и неадекватном для жвачных рационах в связи с их сменой, с.399-401.

A D D E N D A

АХАЕВ А.Н., ДОБРУНОВ А.М. Влияние адаптации человека к гипоксической гипоксии на переносимость высокой температуры и других экстремальных факторов, с.405-406.

БЕЛКИН В.И. Влияние дибутилфенилфосфата на устойчивость

животных к гипоксической гипоксии, с.406-407.

БЫЧКОВ О.К., ВОЛОВИЧ В.Г., УСКОВ В.Н., ДОБРУНОВ А.М., МНАЦИКАНЬЯН А.З. Некоторые вопросы работоспособности и жизнедеятельности человека при автономном существовании в условиях низких температур, с.408-409.

ВОЛОВИЧ В.Г., УСКОВ В.Н., БЫЧКОВ О.К., МНАЦИКАНЬЯН А.З. — Некоторые вопросы адаптации человека к жаркому климату при длительном плавании в тропиках, с.409-410.

КИПИЯНИ Т.И., СЫСОЕВА А.Ф., КУЛИЕВА Э.А., ДЗИДВАРИЯ А.Г., МЕЩЕРЯКОВ В.А., УСОВА И.П. Динамика перестройки функционального состояния головного мозга собак при адаптации к условиям среднегорья, с.411.

КУСТОВ В.В., ЛИТАУ В.Г. Химические загрязнители атмосферы и адаптация организма к гипоксической гипоксии, с.412-413.

МАЛКИН В.Б., СМЕРНОВ В.А., ГОРА Е.П., ЛАНДУХОВА Н.Ф. О корреляции между устойчивостью к острой и хронической гипоксии, с.413-414.

ПОТКИН В.Е. О влиянии различных степеней гипоксической гипоксии на состояние показателей липоидного обмена у животных и человека, с.415-416.

147. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ инфаркт миокарда в условиях горного климата. Отв. ред. В.Г.ЯКОВЛЕВ. Фрунзе, 1978. 199 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высо-

когорья). Библиогр.: с.190-198 (305 назв.). Авт.: М.А. АЛИЕВ, Г.М.АЛИЕВА, Г.А.ЗАХАРОВ, Т.П.ПАЛЬЧУН, С.Х.ХАМИТОВ.

148. ЯКИМЕНКО И.А. Ранняя память и поведение животных и человека. Фрунзе, 1978. 69 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). 2300 экз.

149. ВЕРБОЛОВИЧ В.П. Метаболические аспекты циркуляторных гипоксий и способов их коррекции. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. д-ра мед. наук. Фрунзе, 1977. 42 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). 150 экз.

150. КАЛЬКО Т.Ф. Особенности приспособления системы дыхания уроженцев и временных жителей Памира и Тянь-Шаня к условиям высокогорной гипоксии. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. мед. наук. Фрунзе, 1978. 19 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). 200 экз.

151. ЛЕМЕШЕНКО В.А. Влияние гипоксической гипоксии на течение экспериментальной гипертонии в условиях горного климата (2150 м). Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. мед. наук. Фрунзе, 1978. 22 с. (Киргиз. гос. мед. ин-т). 150 экз.

Работа выполнена в Ин-те физиологии и эксперим. патоло-

гии высокогорья АН Киргиз. ССР.

152. ЛОГИНОВ Г.И. Перестройки в системах мембранного гидролиза и транспорта в тонкой кишке крыс (на примере моно-субстратных процессов) при различных физиологических и патологических условиях. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. мед. наук. Фрунзе, 1977. 51 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). 150 экз.

153. ПОНОМАРЕВА Т.А. Гемостатическая функция тромбоцитов и тромбоцитопоз в условиях высокогорья. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. мед. наук. Фрунзе, 1978. 21 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). 170 экз.

154. РАЧКОВ А.Г. Влияние кратковременной нормобарической гипероксии на свертывающую систему крови и тромбоциты. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. мед. наук. Фрунзе, 1977. 18 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). 100 экз.

155. СЕРОХВОСТОВ А.П. Некоторые результаты исследования условнорефлекторной деятельности и вегетативных функций у коренных жителей низко- и высокогорья Киргизии. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. мед. наук. Фрунзе, 1978. 17 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). 200 экз.

156. ТУРКМЕНОВ М.Т. Принципы физиологического моделирования и результаты изучения некоторых угрожающих состояний в эксперименте. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. д-ра мед. наук. Фрунзе, 1977. 38 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т физиологии и эксперим. патологии высокогорья). 150 экз.

БОТАНИЧЕСКИЙ САД

157. АНДРЕЙЧЕНКО Л.М. Интродукция дуба в Северную Киргизию. Фрунзе, 1978. 157 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Библиогр.: с.146-157 (191 назв.).

158. АРАКЕЛЬЯН У.Г., КРИВОРУЧКО В.П., СОПИЕВА В.А. Рекомендации по закладке пальметтных садов в Киргизии. Фрунзе, 1977. 21 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад. М-во сел. хоз-ва Киргиз. ССР. Науч.-произв. об-ние по земледелию).

159. АССОРИНА И.А. Горные цветы Киргизии. Фрунзе, 1977. 77 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Библиогр.: 14 назв. Алф. указ. на рус. яз., латин. яз., указ. растений по высотным поясам: с.70-76.

160. АХМАТОВ К.А., ЦАТУРЯН А.А. Типы приспособления древесных пород к засухе и ассортимент растений защитного лесоразведения в предгорьях Киргизского Ала-Тоо. Фрунзе, 1977. 8 с. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад. Гос. ком. лесн. хоз-ва при Совете Министров Киргиз. ССР. Фрунз. механизир. лесхоз). 300 экз.

161. ВАНДЫШЕВА В.И., КСУПОВА А.А. Однолетние лекарственные растения в культуре. Фрунзе, 1978. 44 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Библиогр.: с.42 (19 назв.).

Алф. указ. рус. и латин. назв. растений: с.43-44. 1500 экз.

162. ДЕКОРАТИВНЫЕ и лекарственные растения Ботанического сада Академии наук Киргизской ССР. Отв. ред. Л.И.ЕВДОКИМОВА. Фрунзе, 1977. 69 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан.сад). 1000 экз.

АССОРИНА И.А. Жароустойчивость некоторых видов и сортов ириса, с.3-6. Библиогр.: 13 назв.

АССОРИНА И.А. Опыт интродукции эремурусов в Ботаническом саду Академии наук Киргизской ССР, с.7-13. Библиогр.: 6 назв.

ВАНДЫШЕВА В.И. Сезонный ритм развития наперстянок, с.14-20. Библиогр.: 9 назв.

ВАНДЫШЕВА В.И. Содержание алкалоидов в некоторых интродуцированных и дикорастущих лекарственных растениях Киргизии, с.21-33. Библиогр.: 15 назв.

ДЖАКИПОВ У.Д. Развитие корневой системы садовых роз на различных подвоях, с.34-37. Библиогр.: 5 назв.

ДЖАКИПОВ У.Д. Продуктивность садовых роз на различных видах подвоя, с.38-43. Библиогр.: 5 назв.

ЕРУШКЕВИЧ С.В. Некоторые биологические особенности кан- ны садовой в условиях Чуйской долины, с.44-52. Библиогр.: 6 назв.

ЕРУШКЕВИЧ С.В., НЕМАНОВА Л.С. Режим хранения корневищ канны и его влияние на рост и развитие растений, с.53-56.

Библиогр.: 6 назв.

МОИСЕЕВА М.Г. Цветочно-декоративные растения в условиях Прииссыкулья, с.57-68. Библиогр.: 13 назв.

163. ДЖАКИПОВ У. Шиповники Киргизии и их использование для подвоя роз. Фрунзе, 1978. 106 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Библиогр.: с.102-105 (69 назв.).

164. ИНТРОДУКЦИЯ, акклиматизация и селекция цветочно-декоративных растений в Киргизии. Отв. ред. Л.С.КРИВОШЕЕВА. Фрунзе, 1978. 116 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад).

АССОРИНА И.А. Интродукция декоративных травянистых растений природной флоры Киргизии, с.3-22. Библиогр.: 16 назв.

ДЖАКИПОВ У.Д. Новые формы шиповника для подвоя роз, с.23-26.

КРИВОШЕЕВА Л.С. Гладиолусы в озеленении, с.27-37. Библиогр.: 8 назв.

КОЖОКУЛОВА С.Ж. Хризантемы для открытого грунта, с.38-42.

МОИСЕЕВА М.Г. Некоторые биологические особенности цветочно-декоративных растений в Прииссыкулье, с.43-47.

ХАБИБРАХМАНОВА Н.Э. Однолетники для озеленения парков и садов, с.48-54. Библиогр.: 7 назв.

АССОРИНА И.А., АБДЫКЕРИМОВА Н.А. Ускорение цветения

тюльпанов в открытом грунте, с.55-60. Библиогр.: 13 назв.

ДЕНИСОВА Л.Я. Рост и развитие плетистых роз, с.61-73. Библиогр.: 18 назв.

ДЕНИСОВА Л.Я. Ускорение цветения нарциссов в открытом грунте, с.74-77.

ЕРУШКЕВИЧ С.В. О летней транспирации листьев канн, с.78-86.

ЕРУШКЕВИЧ С.В. Фенотипическая изменчивость садовых канн в условиях Киргизии, с.87-90. Библиогр.: 5 назв.

ХАБИБРАХМАНОВА Н.Э. Однолетники для озеленения балконов, с.91-96. Библиогр.: 5 назв.

ВАНДЫШЕВА В.И., КСУПОВА А.А. Жароустойчивость некоторых лекарственных растений, интродуцированных в Ботанический сад Академии наук Киргизской ССР, с.97-102.

КСУПОВА А.А. Однолетние сорные лекарственные растения Киргизии, с.103-108.

РАСТЕРЯЕВА И.П. Некоторые вредители цветочно-декоративных растений г.Фрунзе и меры борьбы с ними, с.109-115. Библиогр.: 7 назв.

165. ИНТРОДУКЦИЯ древесных растений в Северную Киргизию. Отв. ред. К.А.АХМАТОВ. Фрунзе, 1978. 90 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад).

ТКАЧЕНКО В.И., ВОРОБЬЕВА М.Г., АНДРЕЙЧЕНКО Л.М. Особен-

ности перезимовки растений в зиму 1974-75 гг., с.3-9.

АМАНТУРОВА Дж. Сезонное развитие интродуцированных видов ясеня, с.10-14. Библиогр.: 10 назв.

АХМАТОВ К.А. Рост однолетних побегов деревьев и кустарников в предгорьях Киргизского Ала-Тоо, с.15-17.

ЯСЬКО С.Ф. Особенности роста и развития интродуцированных сосен, с.18-21. Библиогр.: 5 назв.

ПЕНКИНА И.Г. Морфологические признаки сиреней в ювенильном возрасте, с.22-27.

СНЯТКОВ С.Н. Фенология деревьев и кустарников в Прииссыкулье, с.28-39.

КРИВОРУЧКО В.П., НЕПАНОВА Л.С., ВОДЯНОВА С.Р. Интенсивность фотосинтеза яблони в зависимости от формы кроны, с.40-42. Библиогр.: 5 назв.

ТКАЧЕНКО В.И., САЛТЫКОВА И.А., МАТЮХИНА Л.Г., АНДРЕЙЧЕНКО Л.М., ВОРОБЬЕВА М.Г. Содержание тритерпенов в коре, листьях и плодах у местных дикорастущих и некоторых инорайонных видов деревьев и кустарников, с.43-59.

СОЛДАТОВ И.В., НЕПАНОВА Л.С. Содержание пектиновых и сухих веществ в плодах сливы, произрастающей в Чуйской долине, с.60-62.

СОЛДАТОВ И.В. Строение кроны и соотношение вегетативных и генеративных органов сливы, с.63-70. Библиогр.: 11 назв.

ОРЛОВ В.П. Выращивание естественных форм ели тьянь-шаньской в питомнике, с.71-76.

ОРЛОВ В.П. Влияние раствора суперфосфата на всхожесть семян и рост сеянцев хвойных пород, с.77-89. Библиогр.: 20 назв.

166. ИНТРОДУКЦИЯ и акклиматизация древесных растений. Отв. ред. К.А.АХМАТОВ. Фрунзе, 1977. 80 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад).

АНДРЕЙЧЕНКО Л.М. Дальневосточные ильмы в Киргизии, с.3-7. Библиогр.: 6 назв.

ТКАЧЕНКО В.И., АНДРЕЙЧЕНКО Л.М. О периоде покоя некоторых местных косточковых, с.8-12. Библиогр.: 5 назв.

ПЕНКИНА И.Г. Водный режим сирени в зимнее время, с.13-20. Библиогр.: 15 назв.

ЛЫСЕНКО Э.Е. Скорость потери воды изолированными листьями клена, с.21-27. Библиогр.: 11 назв.

ОРЛОВ В.П. Рост интродуцированных берез в культуре, с.28-43. Библиогр.: 17 назв.

ЯСЬКО С.Ф. Соона Палласа, с.44-48. Библиогр.: 8 назв.

АХМАТОВ К.А. Хароустойчивость боярышников, с.49-51.

ОМОРКУЛОВА Г.И. Роль зеленых насаждений в курортной зоне Прииссыкулье, с.52-56. Библиогр.: 9 назв.

ОМОРКУЛОВА Г.И. Состояние зеленых насаждений в Западном

Прииссыкулье, с.57-62.

СОЛДАТОВ И.В. Долговечность и репродуктивность плодовых образований сливы, с.63-67. Библиогр.: 8 назв.

КЕРИМКУЛОВ А.К. Скороплодные формы грецкого ореха, с.68-69.

КЕРИМКУЛОВ А.К. Перспективные формы грецкого ореха в Прииссыкулье, с.70-73.

КРИВОРУЧКО В.П., КОМОЛЯТОВ А.А., ВОДЯНОВА С.Р. Влияние наклона и стигания на рост и ветвление скелетных и обрастающих ветвей яблони, с.74-79.

167. КРИВОРУЧКО В.П. Морфофизиологические особенности яблони с объемной и плоской кроной в Чуйской долине. Фрунзе, 1978. 94 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Библиогр.: с.89-93 (94 назв.).

168. ЛАБИКОВА Т.К. Дополнение к списку семян, изданному в 1977 году. Фрунзе, 1978. 10 с. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). 600 экз.

169. ЛАБИКОВА Т.К. 1977-78 жыл алмаша турган уруктардын тизмеси. Фрунзе, 1977. 43 бет. (Киргиз ССР Илимдер академиясы. Ботаника бачы). 750 экз.

ЛАБИКОВА Т.К. Список семян для обмена в 1977-1978 гг.

170. ПЕНКИНА И.Г. Сирени в Чуйской долине. Фрунзе,

1978. III с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад).

Библиогр.: с.99-110 (236 назв.).

171. САЛАХИТДИНОВА Р.К. Лианы для озеленения города.

Фрунзе, 1977. 96 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Библиогр.: с.91-95 (112 назв.).

172. ТКАЧЕНКО В.И., АССОРИНА И.А. Редкие и исчезающие виды растений природной флоры Киргизии. Фрунзе, 1978.

128 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ботан. сад). Библиогр.: с.114-116 (39 назв.).

ОТДЕЛЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННЫХ НАУК

173. СОВЕТСКИЙ народ - строитель коммунизма. В 2-х кн. Ред. коллегия: К.К.КАРАКЕЕВ, Ц.А.СТЕПАНЯН (отв. ред.) и др. Фрунзе, "Кыргызстан", 1977. (АН СССР. АН Киргиз. ССР. Науч. совет АН СССР по комплексной проблеме теории науч. коммунизма "Соц.-полит. закономерности развития зрелого социализма и постепен. перехода к коммунизму". Ин-т философии АН СССР. Отд-ние обществ. наук АН Киргиз. ССР). Кн.1. 415 с. Кн.2. 429 с. Авт.: К.Ш.АБДУЛЛАЕВА, А.А.АЛТЫШБАЕВ, А.А.БРУДНЫЙ, А.Г.ЗИМА, К.КАЛИЛОВ, А.КАНИМЕТОВ, К.К.КАРАКЕЕВ, Т.Дж.КАРАКЕЕВ, Т.КОЙЧУЕВ, А.И.НАРЫНБАЕВ, Э.С.ОРОЗАЛИЕВ, А.У.ОРУЗБАЕВ, К.О.ОТОРБАЕВ, А.САЛИЕВ, В.Д.САМСОНОВ, М.Я.СУШАНЛО, С.Т.ТАБЫШАЛИЕВ, Л.А.ТОКМЕРГЕНОВА, Е.П.ЧЕРНОВА.

Указаны авторы - сотрудники АН Киргизской ССР.

ИНСТИТУТ ИСТОРИИ

174. АРУНОВ А. Деятельность местных Советов Киргизской ССР в области культурного строительства (1959-1965 гг.). Фрунзе, 1978. 86 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории).

175. БАКТЫГУЛОВ Дж.С. Социалистическое преобразование киргизского аила (1928-1940). Фрунзе, 1978. 273 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). Библиогр.: с.254-272 (339 назв.).

176. КЕТМЕНЬ-ТЮБЕ. Археология и история. Под ред. В.М. ПЛОСКИХ, Д.Ф.ВИННИКА. Фрунзе, 1977. 229 с. с ил.; 5 л. ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). 1000 экз.

ПЛОСКИХ В. Предисловие, с.5-8.

КОЖОМБЕРДИЕВ И. Основные этапы истории культуры Кетмень-Тюбе, с.9-24.

ЮНУСАЛИЕВ М.Б. Палеолитические разведки в Кетмень-Тюбинской котловине, с.25-29.

ГАЛОЧКИНА Н.Г. Новые данные об исследовании памятников эпохи бронзы, с.30-38.

КОЖОМБЕРДИЕВ И., ПОМАСКИНА Г.А. Наскальные изображения, с.39-51.

АБЕТЕКОВ А.К. Могильник Джаныш-Булак, с.52-66.

АБЕТЕКОВ А.К., ШЕР Я.А. Древние жители урочища Джаныш-Булак. (К методике соц.-демогр. реконструкций), с.67-75.

МОКРЫНИН В.П. Раннекочевнические курганы в урочище Теке-Таш, с.76-85.

ВИННИК Д.Ф., КУБАТБЕКОВ М. Катакомбные могильники в местности Ничке, с.86-91.

ВИННИК Д.Ф. Торткули в местности Ничке, с.92-105.

ЗАУРОВА Е.В. Раскопки на городище Аичий, с.106-127.

ВИННИК Д.Ф., ЗАУРОВА Е.В. Историческая топография оседлых поселений Западного Тянь-Шаня, с.128-144.

БЕРЕНАЛИЕВ О. Древняя ирригация долины Кетмень-Тюбе, с.145-152.

ГОРЯЧЕВА В.Д., ПЛОСКИХ В.М. Укрепление Улуг-Коргон, с.153-163.

ГАЛИЦКИЙ В.Я., ПЛОСКИХ В.М., АНТИПИНА К.И. Исторический очерк Кетмень-Тюбе XIX - начала XX веков, с.164-191.

П р и л о ж е н и е.

МАТЕРИАЛЫ раскопок могильников Кечу, Джалпак-Таш и Ак-Сенир, с.192-199.

АБЕТЕКОВ А.К., КОЖОМБЕРДИЕВ И., МОКРЫНИН В.П. Памятники тюркского времени, с.200-203.

КИЯТКИНА Т.П. Антропологические работы в долине Кетмень-Тюбе, с.204-209.

АЛЬТМАН В.Б. Палеопатологические исследования костных материалов из древних могильников, с.210-214.

ЛЕБЕЛЬ М.Н. Консервация археологических находок в полевых условиях, с.215-218.

КОЖОМБЕРДИЕВ И. Материалы для археологической карты Кетмень-Тюбинской котловины, с.219-227.

177. КУНИН А.И. У истоков социалистических преобразований в Южной Киргизии (1918-1920 гг.). Фрунзе, 1978. 71 с. с ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории).

178. ОРОЗАЛИЕВ К.К. В братском содружестве - к коммуниз-

му. Ист. опыт развития Советского Киргизстана. Фрунзе, 1977. 169 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории).

179. ОЧЕРКИ социального развития Советского Киргизстана (1959-1970 гг.). Отв. ред. В.Е.ПОЛЕТАЕВ. Фрунзе, 1977.

182 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). Авт.: В.Д.САМСОНОВ, Ш.Х.ШИРИЯЗДАНОВ, Б.С.СУЛТАНАЛИЕВ.

180. ПЛОСКИХ В.М. Киргизы и Кокандское ханство. Фрунзе, 1977. 368 с. с ил.; 12 л. ил. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). Библиогр.: с.330-342 (322 назв.). Арх. и рукопис. источники: с.343-345. Рукопис. материалы б-к и науч. учреждений: с.345-347. Указ.: имен, геогр. терминов. и этн. назв.: с.348-366.

181. ПОБЕДА Октябрьской революции в Киргизии. Сборник документов. 1917-1918. Ред. коллегия: К.К.КАРАКЕЕВ (отв.ред.) и др. Фрунзе, 1977. 391 с. (Ин-т истории АН Киргиз. ССР. Ин-т истории партии при ЦК КП Киргизии. Арх. упр. при Совете Министров Киргиз. ССР. Центр. гос. арх. Киргиз. ССР). Примеч.: с.341-353. Имен. указ.: с.354-362. Библиогр.: с.363-364. Авт.: А.Г.ЗИМА, Дж.С.БАКТЫГУЛОВ, Д.М.БУДЯНСКИЙ, Б.Ш.КУРМАНОВА, Н.А.МИЛЬНИКОВА, С.Ш.ШЕРАЛИЕВА.

182. САПЕЛКИН А.А. Аграрные отношения в Киргизии в начале XX века (1900 - 1917 гг.). Фрунзе, 1977. 281 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). Библиогр.: с.263-

280 (315 назв.).

183. СУЛТАНАЛИЕВ Б. Киргизстанцы в Великой Отечественной войне. Фрунзе, 1977. 35 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории).

184. ТАТЫБЕКОВА Ж.С. Киргизская социалистическая нация в период развитого социализма. Ист. очерк. Фрунзе, 1977. 231 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). Библиогр.: с.221-230 (228 назв.). 1000 экз.

185. УТВЕРЖДЕНИЕ социалистических отношений в Киргизии и коммунистическое воспитание молодежи. Под ред. С.С.ДАНИЯРОВА. Фрунзе, 1978. 156 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). 700 экз.

Предисловие, с.4-6.

МАЛАБАЕВ Ж. Революционно-демократическое движение в Киргизии после февральской революции и участие в нем молодежи, с.7-20.

АБЫЛГАЗИЕВ В. Пишпекская красnogвардейская дружина на защите советской власти (1-я половина 1918 г.), с.21-28.

КУНИН А. Участие молодежи Киргизии в защите завоеваний Октября (1918-1923 гг.), с.29-36.

КРАВЧЕНКО Т. Интернациональное воспитание и его значение в изменении социального облика молодежи Киргизии (из опыта комсомольской организации города Фрунзе), с.37-47.

МАКАРОВ Е. Оборонно-патриотическая работа комсомольских организаций Киргизии (1921-1924 гг.), с.48-62.

ШИВАЗА А. Участие комсомольцев Киргизии в культурно-просветительной работе среди населения во 2-й половине 20-х годов, с.63-70.

НУРМАМатов Д. Вклад молодежи Киргизстана в развитие совхозного строительства в годы второй пятилетки, с.71-78.

КЕРИМБАЕВА А. Трудовая поступь молодежи в третьей пятилетке, с.79-90.

ДУБЛЕННИКОВА Б. Оборонно-спортивные общества Киргизии в деле военно-патриотического воспитания молодежи (1928-1941 гг.), с.91-102.

СТАРУСЕВА Т. Повышение общеобразовательного и профессионально-технического уровня рабочего класса Киргизии (1951-1958 гг.), с.103-109.

ЖОРОБЕКОВ Ж. Сближение уровней культуры и быта сельского и городского населения (на примере колхоза им.Тельмана Наукатского района Ошской области), с.110-115.

ОРМУШЕВ А. Интернациональные отряды молодежи на строительстве Токтогульской ГЭС, с.116-128.

ИДИНОВ К. Международные научные связи молодежи Киргизии и вопросы интернационального воспитания, с.129-135.

ВЕДУТОВА Л. Роль мемориальных комплексов в интернациональном воспитании молодежи, с.136-142.

АЙДАРКУЛОВ К., КАЛИЛОВ К. Роль трудовых традиций в коммунистическом воспитании молодежи, с.143-147.

КАРАКЕЕВА С. Становление социалистических отношений в семье и быте киргизов, с.148-156.

186. ЧЫЙМЫЛОВА Б.Д. История развития социалистического соревнования в промышленности Киргизии. Фрунзе, 1977. 297 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). Библиогр.: с.286-295 (216 назв.).

187. ПЛОСКИХ В.М. Киргизы и Кокандское ханство. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. д-ра ист. наук. М., 1978. 52 с. (АН СССР. Ин-т истории СССР). 150 экз.

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

188. САГЫНДЫКОВА Дж. Научно-педагогическая интеллигенция Киргизии в годы восьмой пятилетки (1966-1970 гг.). Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. ист. наук. Фрунзе, 1978. 28 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). 150 экз.

189. ЧЫЙМЫЛОВА Б.Д. История развития социалистического соревнования в промышленности Киргизии (1929-1965 гг.). Автореф. дис. на соиск. учен. степ. д-ра ист. наук. Фрунзе, 1977. 51 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). 150 экз.

190. ШИРИЯЗДАНОВ Ш.Х. Рабочий класс Киргизстана в условиях развитого социализма. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. д-ра ист. наук. Фрунзе, 1978. 48 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т истории). 120 экз.

191. КАРАКЕЕВ Т.Дж. Семантические аспекты диалектики социального развития (цивилизация и ее отражение в общественном сознании). Фрунзе, 1978. 302 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). Библиогр.: с.282-296 (490 назв.). Указ. имен., предм.: с.297-301. 850 экз.

192. НУСУПОВ Т.Н. Правовое регулирование управления делами в колхозах. Фрунзе, 1977. 193 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права). Библиогр.: с.184-191 (217 назв.).

193. ПРАВОВОЕ воспитание трудящихся (вопросы теории и практики). Ред. коллегия: А.А.БРУДНЫЙ и др. Фрунзе, 1978. 194 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права).

НУРБЕКОВ К. Предисловие, с.3-9.

НУРБЕКОВ К. Сущность правового воспитания, с.10-32.

БРУДНЫЙ А. К проблеме понимания норм права, с.33-39.

ТИШЕНКО В.В. Правовая пропаганда: понятие, функции, проблемы, с.40-68.

ЗАЙКОВ Ф.А. Правовая пропаганда в Киргизии в период ее автономного развития в составе РСФСР, с.69-100.

ЗЕЛИЧЕНКО Л.Я. Средства массовой информации в правовом воспитании, с.101-118.

КИДЫРАЛИЕВА С. Роль суда в правовом воспитании трудящих-

ся и профилактике правонарушений, с.119-134.

САТЫБЕКОВ С.С. Воспитательное значение судебного заседания при разрешении гражданских дел, с.135-146.

КРАСНООККИЙ А.А. Правовоспитательная деятельность органов прокуратуры, с.147-159.

ГОЛУБЕВА Л.М. Правовое воспитание в семье, с.160-168.

НАЙМАНОВ М. Вопросы правового воспитания молодежи, с.169-181.

САЛИМБАЕВА Т. Значение правового воспитания в укреплении трудовой дисциплины, с.182-189.

К р и т и к а и б и б л и о г р а ф и я.

НУРБЕКОВ К., ТУРТУНБЕКОВ Р. Актуальное исследование теоретических проблем государственного управления. /Рец. на кн.: ДССЫМБЕКОВ С.Н. Проблемы государственного управления промышленностью в союзной республике. М., "Наука", 1974/, с.190-193.

194. БАКАЕВ А.К. Методологические аспекты взаимоотношения естественного и искусственного. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филос. наук. Фрунзе, 1977. 23 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права. Специализир. совет по диалект. и ист. материализму). 150 экз.

195. ЖУМАГУЛОВ М. Причинно-следственные отношения во

взаимодействиях общества и неорганической природы. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филос. наук. Фрунзе, 1977. 28 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права. Специализир. совет по диалект. и ист. материализму). 170 экз.

196. ЖУМАГУЛОВ М. Причинно-следственные отношения во взаимодействиях общества и природы. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филос. наук. Фрунзе, 1978. 24 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права. Специализир. совет по диалект. и ист. материализму). 150 экз.

197. МАМБЕТОВА А.Д. Философский анализ проблемы научной рефлексии. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филос. наук. Фрунзе, 1977. 23 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права. Специализир. совет по диалект. и ист. материализму). 200 экз.

198. НИШАНОВ В.К. Философский анализ моделирования процессов общения. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филос. наук. Фрунзе, 1977. 18 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права. Специализир. совет по диалект. и ист. материализму). 200 экз.

199. ОРОЗАЛИЕВ Э.С. Философско-психологический анализ деятельности трудового коллектива. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филос. наук. Фрунзе, 1977. 23 с. (АН Киргиз. ССР. Специализир. совет по диалект. и ист. материализму). 200 экз.

200. ШЕСТОПАЛОВ Ю.А. Философский анализ проблемы коммуникативных возможностей человека. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филос. наук. Фрунзе, 1978. 22 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т философии и права. Специализир. совет по диалект. и ист. материализму). 100 экз.

ИНСТИТУТ ЯЗЫКА И ЛИТЕРАТУРЫ

201. ДОНБАЕВ Э.Б., ТРУНИН-ДОНСКОЙ В.Н. Моделирование систем понимания киргизской речи на ЭВМ. Фрунзе, 1977. 162 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т языка и литературы. Лаб. эксперим. лингвистики. Лаб. техн. кибернетики ВЦ АН СССР). Библиогр.: с.152-160 (84 назв.).

202. КЫРГЫЗ эл жомоктору. 2-басылышы. Түзүүчүлөр: Б.КЕ-БЕКОВА, А.ТОКОМБАЕВА. Фрунзе, "Кыргызстан", 1978. 307 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 40 000 экз.

КИРГИЗСКИЕ народные сказки.

203. КЫРГЫЗ эл ырлары. /Түзгөн жана баш сөзүн жазган А. ТОКОМБАЕВА/. Фрунзе, "Кыргызстан", 1978. 288 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 12 000 экз.

КИРГИЗСКИЕ народные песни.

204. МАНАС. Сагымбай Орозбак уулунун варианты бокича. Ред. коллегия: АЙТМАТОВ Ч.Т. (башки ред.) жана башкалар. Фрунзе, "Кыргызстан", 1978. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). I китеп. 296 бет. 20 000 экз.

МАНАС. Эпос. Кн. I.

205. САРЫПБЕКОВ Р. Алмамбеттин образынын эволюциялык

өнүгүшү. Фрунзе, 1977. 176 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту).

САРЫПБЕКОВ Р. Эволюционное развитие образа Алманбета.

206. СЫДЫКОВ Ж.К. Безударный вокализм в киргизском языке. (Опыт экспериментально-фонетического исследования гласных в многосложных словах). Фрунзе, 1978. 98 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т языка и литературы. Лаб. эксперим. лингвистики).

207. ТУЛЕГАБЫЛОВ М. Кыргыз адабиятындагы тарыхый жана өмүр баян романдары. Фрунзе, 1978. 191 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту). 600 экз.

ТУЛЕГАБЫЛОВ М. Исторические и биографические романы в киргизской литературе.

208. ТУРСУНОВ А. Кыргыз тилиндеги этиштик сөз айкаштары (салыштыруу планында). II бөлүк. Фрунзе, 1978. 337 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту).

ТУРСУНОВ А. Глагольные словосочетания в киргизском языке (в сопоставительном плане).

209. ЧЕЧЕНБАЕВА Н.Ө. Кыргыз тилиндеги сан атоочтор. Фрунзе, 1978. 113 бет. (Кыргыз ССР Илимдер Академиясы. Тил жана Адабият Ин-ту).

ЧЕЧЕНБАЕВА Н.Ө. Имена числительные в киргизском языке.

210. БАЗАРКУЛОВА Т. Формирование и развитие киргизской биологической терминологии. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филол. наук. Фрунзе, 1978. 28 с. (Киргиз. гос. ун-т им. 50-летия СССР). 200 экз.

Работа выполнена в Ин-те языка и литературы АН Киргиз. ССР.



211. БЕКХОДЖАЕВА С. Социально-экономические проблемы труда женщин в народном хозяйстве Киргизии. Фрунзе, 1978. 187 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики).

212. КОЙЧУЕВ Т.К. Воспроизводство общественного продукта в Киргизской ССР. Фрунзе, 1977. 112 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики).

213. ЛЕБЕДЕВА Л.И. Труд рабочей молодежи в народном хозяйстве Киргизии. Фрунзе, 1977. 67 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Библиогр.: с.65-66 (33 назв.).

214. МАМЫТОВ К. Методы принятия решений по совершенствованию управления производством. Фрунзе, 1977. 116 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). 300 экз.

215. НОВИЧЕНКО В.Г. Эффективность использования земельных ресурсов в условиях орошения. Фрунзе, 1977. 109 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики).

216. ОМУРАЛИЕВ С.К., АБДУЛЛАЕВА К.Ш. Анализ и планирование прибыли и рентабельности в производственно-хозяйственных звеньях. Фрунзе, 1977. 98 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики).

217. ОТРАСЛЕВОЕ и территориальное распределение капиталъ-

ных вложений в промышленности Киргизии. Отв. ред. А.М.МОЛДОКУЛОВ. Фрунзе, 1978. 134 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Библиогр.: с.132-133 (44 назв.). Авт.: И.А.АБДУРАХМАНОВ, Т.А.АДЕНОВ, И.Д.КУДЗИЕВ, Э.А.КУТТУБАЕВА, Т.В.СЕРОВА, Д.Д.ДЖУМАБЕКОВ.

218. ПОВЫШЕНИЕ эффективности производства в промышленности Киргизской ССР. Отв. ред. А.У.ОРУЗБАЕВ и др. Фрунзе, 1978. 74 с. с ил., табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). 400 экз.

Введение, с.3-4.

КАЗАКОВ С. О механизме действия экономических законов социализма и повышении эффективности производства, с.5-12.

КОЛОБАЕВА Р.С. Темпы роста как показатель эффективности общественного производства, с.12-19.

ДЖУНУШЕВА Г.К. Научно-технический прогресс и его влияние на эффективность промышленного производства, с.19-26.

МАМЫТОВ К. АСУ и эффективность общественного производства, с.27-34.

БАРПЫБЕКОВ А. Эффективность концентрации капитального строительства, с.35-42.

КУТТУБАЕВА Э.А., СЫДЫГАЛИЕВА Э.Р. Рациональное использование нецентрализованных капитальных вложений - эффективный путь воспроизводства основных фондов, с.42-45.

СЕРОВА Т.В. Резервы повышения эффективности использования производственных мощностей промышленных предприятий, с.46-51.

БАКАШЕВА Т. О показателях эффективности производства в цветной металлургии, с.51-58.

ТИМОНИН Б.И. Совершенствование транспортно-экономических связей Кенной Киргизии, с.58-66.

КОСОВ С. О методе построения графика поставок в системе поставщики — потребители, с.66-73.

219. ПРОБЛЕМЫ воспроизводства в развитой социалистической экономике. Материалы науч. семинара. (Фрунзе; июнь 1977 г.). Отв. ред. Т.И.ХОЙЧУЕВ. Фрунзе, 1977. 197 с., 1 л. табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики. Науч. совет "Экон. и соц. пробл. развития нар. хоз-ва Киргиз. ССР"). 350 экз.

ДАЙЛИЗ Д.С. Вступительное слово, с.3-7.

ХОЙЧУЕВ Т. О закономерностях формирования пропорций социалистического расширенного воспроизводства в масштабе союзной республики, с.8-17.

КАЛЕВСКИЙ В.И. О взаимосвязи производства и потребления, с.18-23.

ГРЕБЕННИКОВ В.Р. Проблема пропорций между подразделениями в процессе расширенного воспроизводства, с.24-28.

СЕЛИВАНОВ Ю.Л. Анализ взаимосвязи структуры обменных отношений, темпов и пропорций в народном хозяйстве, с.29-31.

СМИРНОВ А.В. Влияние внешней торговли на воспроизводство общественного продукта и отражение ее деятельности в балансовых построениях, с.32-38.

БЕЛЬКИНДАС И.В., СЕМЬЯНИНОВ А.Г. Построение баланса народного хозяйства союзной республики на основе региональной модели "доход-товары", с.39-43.

КАМЕНСКАЯ О.Д. Моделирование воспроизводства в условиях неопределенности, с.44-46.

ПУХТЧЕВ Г.Я. Использование макроэкономических моделей для прогноза темпов роста общественного производства Киргизской ССР, с.47-52.

РУДНЕВА Е.В. Об одной модели согласования целей социально-экономического развития с ресурсным обеспечением, с.53-58.

УМАРОВ Х. Научно-техническая революция и тип расширенного воспроизводства, с.59-61.

НОТКИНА Т.А. Модель эндогенного технического прогресса как фактора расширенного воспроизводства, с.62-74.

КАЗАКОВ С. К методологии оптимального планирования развития народного хозяйства на уровне союзной республики, с.75-80.

БАКУШЕВ А.Б. Развитие социалистических производственных отношений и принцип согласования экономических интересов в

хозрасчетном механизме, с.81-85.

САЙФУЛИН Р.З. Эффективность общественного производства и механизм действия экономических законов в условиях развитого социализма, с.86-88.

ЮШКОВА Л.Н. Влияние отраслевых структурных сдвигов в промышленности на эффективность промышленного производства, с.89-92.

АЛЫШБАЕВА А. Факторы повышения эффективности накопления в сфере материальных услуг Киргизской ССР, с.93-99.

АТАДЖАНОВА М.А. Материалоемкость общественного продукта сельского хозяйства Туркменской ССР, с.100-108.

КАРИБДЖАНОВА С. Повышение реальных доходов населения - одно из важнейших условий выполнения требования основного экономического закона социализма, с.109-113.

КАМЧИБЕКОВ Т.К. Сближение уровня потребления городского и сельского населения, с.114-115.

ДУБИНИНА Н. Оценка и выравнивание уровней социально-экономического развития различных районов страны, с.116-118.

ЗИНОВЬЕВА Э.И. Распределение доходов в колхозах и темпы расширенного воспроизводства, с.119-126.

ПТИЦЫНА Н.Н. Социально-экономическое содержание развития тяжелой промышленности в условиях развитого социализма, с.127-131.

МУСАКОВЕВ Ш., КАМЧИЕВ А. Пути повышения эффективности

использования и обновления основных фондов, с.132-134.

КОРЧУБЕКОВ С.К., УМУРЗАКОВ К.С. Влияние форм воспроизводства основных фондов на фондоемкость, с.135-138.

МЕЙМАНОВ К.М. Вопросы совершенствования возмещения основных фондов на современном этапе, с.139-141.

АЛХАНОВ А.Ф. О концентрации производства в условиях развитого социализма, с.142-145.

РАЗАКОВ Р.М. Эффективность научно-технического прогресса в региональных условиях республик Средней Азии, с.146-148.

АБДУРАХМАНОВ И.А. Совершенствование структуры отраслей промышленности - важный фактор повышения эффективности капитальных вложений, с.149-151.

ЧЕРНОВА Е.П. Некоторые аспекты воспроизводства квалифицированной рабочей силы в условиях развитого социализма, с.152-160.

ФРИДМАН Л.А. Вопросы воспроизводства и рационального использования квалифицированной рабочей силы, с.161-165.

ШАКИРОВА М. Современная научно-техническая революция и некоторые вопросы воспроизводства квалифицированной рабочей силы, с.166-169.

ПЧЕЛИНЦЕВ О.С. Региональное распределение дохода как фактор расширенного воспроизводства трудовых ресурсов, с.170-175.

МАХШУЛОВ М. Роль личного потребления в социалистическом

расширенном воспроизводстве, с.176-178.

МАЕВСКАЯ Л.И. Совершенствование показателей научно-технического прогресса - актуальная проблема долгосрочного планирования производительности труда, с.179-183.

БЕКХОДЖАЕВА С.Б. Социально-экономические проблемы воспроизводства квалифицированных женских кадров, с.184-186.

ЛЕБЕДЕВА Л.И. Молодежь в системе воспроизводства квалифицированных рабочих кадров, с.187-189.

КУМСКОВА Н.Х. Социалистический закон народонаселения и региональные аспекты труда, с.190-194.

220. ТИМОНИН Е.И. Совершенствование производственных связей Южной Киргизии. Фрунзе, 1978. 85 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Библиогр.: с.79-84 (65 назв.). 400 экз.

221. ФОРМИРОВАНИЕ накопления в Киргизской ССР и эффективность его использования. Отв. ред. С.У.ИСЛАМОВ. Фрунзе, 1977. 154 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Авт.: Т.К.КОЙЧУЕВ, Р.З.САЙФУЛИН, С.КАЗАКОВ, О.Т.ТУКЕШЕВ, Э.С.АБДУМАНАПОВ, Л.Н.КУШОВА, А.М.МУРАТБЕКОВ, Р.К.КОДЖОМУРОВА, Д.С.ЛАЙЛИЕВ, А.Д.АЛЫШБАЕВА.

222. ЭКОНОМИКА Киргизии - составная часть народнохозяйственного комплекса СССР. Отв. ред. А.М.МОЛДОКУЛОВ и др. Фрунзе, 1977. 197 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т эко-

номики). Авт.: А.У.ОРУЗБАЕВ, К.О.ОТОРБАЕВ, Е.П.ЧЕРНОВА, К.С.СЫДЫКОВ, Т.К.КОЙЧУЕВ, А.М.МОЛДОКУЛОВ, Д.С.ЛАЙЛИЕВ, И.А.АБДУРАХМАНОВ, М.Б.БАЛБАКОВ, Т.М.МОЛДУСТАНОВ. 1000 экз.

223. ЭФФЕКТИВНОСТЬ полного хозяйственного расчета в совхозах Киргизии. Отв. ред. М.В.БАЛБАКОВ. Фрунзе, 1977. 186 с. с табл. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). Авт.: Б.АЛАМАНОВ, Р.М.ОРЛОВА, Н.С.РУДНЕВА, С.БЕЙШЕНАЛИЕВА.

224. КАЗАКОВ С. Теоретические и методологические основы планирования экономического развития союзной республики. Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. экон. наук. Фрунзе, 1978. 21 с. (АН Киргиз. ССР. Ин-т экономики). 150 экз.

225. МАМБЕТОМУРОВ Э. Научно-технический прогресс и вопросы рационального использования труда в сельском хозяйстве. (На материалах колхозов Чуйской долины Киргизской ССР). Автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. экон. наук. Ташкент, 1978. 23 с. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В.И.Ленина. Среднеаз. отд-ние. Среднеаз. науч.-исслед. ин-т экон. сел. хоз-ва). 200 экз.

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

226. ИМАЗОВ М.Х. Орфография дунганского языка. Фрунзе, 1977. 168 с. (АН Киргиз. ССР, Отд. востоковедения). Библиогр.: с.121-130 (172 назв.). Прил.: Орфографический словарь, с.131-167.

227. ЕСУПОВ И.И. Советские дунганы в период строительства социализма. Фрунзе, 1977. 262 с. (АН Киргиз. ССР, Отд. востоковедения).

Цифры: после фамилии - ссылка на порядковый номер библиографического описания; в скобках - первая страница обзора

Аарна О.А. 61 (88)	Абдуллаева К.Ш. 10 (91), 63 (50), 173, 216
Абакиров Б. 30 (413)	Абдуллина А.А. 145 (226)
Абакумов В.Г. 62 (82)	Абдуманапов Э.С. 221
Абакумов В.П. 123 (211)	Абдурахманов А.М. 123 (219)
Абасов Р.Ю. 146 (175)	Абдурахманов И.А. 7 (70), 217, 219 (149), 222
Абдикеримов Т. 60 (31)	Абдурахманов Р.И. 12 (58)
Абдраева К.И. 145 (234), 146 (115)	Абдурахманов Ф.А. 145 (169)
Абдразаков К.С. 64 (21,30), 67 (49)	Абдурашитов Т.Т. 113, 115
Абдрахимова Н.Д. 50 (45), 66 (59)	Абдусаматова М.В. 145 (5)
Абдрахманов Н. 34 (49)	Абдикеримов С.А. 145 (170)
Абдуллаев А.А. 60 (34, 54), 62 (50), 123 (114)	Абдикеримова Н.А. 164 (55)
Абдуллаев М.А. 123 (212, 215)	Абдыраев К. 97 (96)
Абдуллаев Р.Н. 83 (151)	Абетеков А.К. 176 (52,67, 200)
Абдуллаев Т.А. 145 (337)	Абляев А.Г. 61 (67)
Абдуллаев Ф.И. 60 (34)	Абгаров Б.Д. 105 (56)
Абдуллаев Ф.С. 62 (50)	Аббасов С.А. 145 (7)
Абдуллаев Э. 123 (216)	Абемасова Г.И. 146 (225)
	Абрамова И.Б. 89 (89), 93 (136)

Абрамян Э.С. 146 (99)
 Абросимов С.П. 5 (56)
 Абдиев К. 9 (40), 10 (61)
 Абылгазиев В. 185 (21)
 Абылдабеков Т.К. 145 (172)
 Авазбакиева М.Ф. 145 (267)
 Аведеев А.И. 66 (187)
 Авдеева Н.И. 123 (5)
 Аведиоян А.А. 86 (29, 126)
 Аверина А.С. 86 (157, 170)
 Аверьянов В.А. 145 (268, 318)
 Авилова К.В. 145 (8)
 Агаджанян Н.А. 7 (79),
 145 (173, 207, 270)
 Агапова А.И. 123 (468)
 Агаси Г.М. 145 (45)
 Агафонов Г.М. 68
 Агеев В.М. 62 (35)
 Агзамходжаев С.С. 123 (309)
 Агипова М.И. 145 (97)
 Адамчин А.С. 139
 Аденобаев Б. 123 (220)
 Аденов Ж.А. 5 (48), 8 (69)
 Аденов Т.А. 217
 Аджиева К.А. 45 (103)
 Аджикулов В.А. 107 (3)
 Адылов С.А. 105 (52, 54, 56)
 Адышев М.М. 85, 86 (11, 33,
 42); ред.: 12, 84, 86;
 о нем: 12 (66)
 Апаев А.Н. 146 (405)
 Ажибаев К.А. 134, 145 (64,
 65, 67)
 Ажибеков К.М. 146 (92)
 Азбукина М.Д. 145 (10)
 Азизов А. 107 (62)
 Азимов И.Т. 83 (54)
 Азимова Э.К. 95 (3, 13),
 98
 Аигина Н.П. 100 (36)
 Аидаралиев А.А. 4 (70),
 135, 144 (49, 67),
 145 (272, 388)
 Аидарбекова Э.М. 145 (12)
 Аидаркулов К. 185 (143)
 Аизенштат Б.А. 145 (273)
 Аизенштат В.И. 83 (54)
 Аизенштат Г.Л. 146 (91)
 Аймаутов А.Б. 45 (39, 51,
 68), 46 (118, 139)
 Аимухамедова Г.Б. 1 (51),
 6 (46), 7 (47), 9 (51),

12 (40), 105 (39, 59),
 107 (55, 57)
 Айназаров С. 123 (20)
 Айрапетов Ю.С. 105 (29)
 Айсакалиев С.А. 60 (113)
 Айтматов И.Т. 10 (38), 45 (29),
 46 (3, 32); ред.: 44, 45,
 46
 Айтматов Ч. ред.: 204;
 о нем: 12 (65)
 Айтуганов М.Д. III (33, 46),
 II2 (47), 146 (339)
 Акбаров А.Э. 145 (275)
 Акаев А.А. 62 (49)
 Акиншина Т.В. 123 (57)
 Акишева К.С. 123 (474)
 Акматалиева Э. 25 (103)
 Акрамов М.Б. 83 (18, 231)
 Аксенова Б.И. 146 (263)
 Актанова С.Т. 8 (46)
 Акульшина Б.П. 86 (72, 252)
 Акылбеков К.М. 145 (175)
 Алагушев К.А. 25 (77)
 Аламанов Б. 223
 Алдашев А.А. 107 (41), 123 (206),
 145 (277)
 Алдашева А. 3 (50)
 Александров А.Г. 60 (124)
 Александров В.М. 61 (14),
 62 (23)
 Александрова А.А. 7 (54)
 Алексеев А.А. 60 (155)
 Алексеев Д.Н. 86 (238,
 263)
 Алексеева В.Я. 62 (9)
 Алексеева Г.И. 146 (340)
 Алексеева К.Д. 146 (176)
 Алексеенко С.Н. 30 (230)
 Ленин В.П. 146 (345)
 Алехина В.М. 1 (13), 2 (8)
 Алешин Ю.Г. 40 (3, 25,
 117), 46 (38, 55)
 Алибаев Э.С. 145 (278)
 Алиев Д.С. 123 (222, 223)
 Алиев М.А. 136, 145 (98,
 176, 177), 147
 Алиев С.Д. 145 (246)
 Алиев Т. 146 (69)
 Алиев Т.А. 62 (76)
 Алиева Г.М. 147
 Алиева Дж.Э. 1 (51)
 Аликин Ю.С. 146 (178, 310)

Алимбаева П.К. 137, 142
 Алимов А.Ф. 143 (3), 146(266)
 Алимов О. 34 (39)
 ✓ Алимов О.Д. 12 (15), 52, 53,
 54, 58 (90, 109, 122), 65
 Алипов Д.А. 145 (280)
 Алиферов В.В. 2 (28); ред.:
 56
 Алиферова В.М. 144 (180)
 Алмеркова А.А. 145 (179)
 Алтаев Б.Ш. 123 (226, 238)
 Алтымбаев А.А. 12 (52), 173
 Алтуфьева Н.С. 146 (264)
 Алтымышев А.А. 1 (48), 3 (46),
 107 (7, 13, 23, 35, 46, 49, 58);
 ред.: 107
 Алтымышева Т.Н. 107 (9, 21)
 Алтынникова П.М. 10 (56)
 Алфимова Р.А. 114 (11, 42)
 Алханов А.Ф. 219 (142)
 Алыбаков А.А. 4 (13), 5 (20),
 35 (3, 29, 40)
 Алыбакова Н.К. 6 (52), 9 (54)
 Алымкулов К. 12 (3), 30 (214)
 Алышбаева А.Д. 219 (93), 221
 Альдхамбаев Ш.Ю. 145 (181)
 Альпиев М.Н. 123 (229)
 Альтгаузен М.Н. 86 (19, 213)
 Альтман Э.Б. 176 (210)
 Альтшулер Р.А. 107 (4)
 Аманалиева Ч. 9 (95)
 Амангалиев Д.А. 123 (230,
 238)
 Аманкулов К. 5 (23)
 Аманов А.А. 123 (234, 235)
 Аманов С.А. 26
 Амантурова Дж. 165 (10)
 Амантурова К.А. 145 (219,
 232)
 Аматов С.А. 85, 86 (42, 68,
 80, 88, 243)
 Аминова Н.А. 123 (241, 243),
 126 (51)
 Амиргалиев Н.А. 123 (14)
 Аммосов И.И. 86 (163, 171)
 Амстиславский А.З. 146 (85)
 Амурский В.Б. 62 (61)
 Андакулова Н.А. 123 (453)
 Анджус Р. 146 (235)
 Андреев А.А. 146 (301)
 Андреев В.В. 34 (38)
 Андреев Л.А. 34 (23)

Андреев Н.И. 123 (6, 8, 10)
 Андреева А.А. 146 (301)
 Андреева Н.В. 3 (91)
 Андреева С.И. 123 (10, 13)
 Андреещев М.А. 60 (3)
 Андрейченко Л.И. 157, 165 (3,
 43), 166 (3, 8)
 Андриевская С.А. 123 (16,
 247)
 Андронати С.А. 107 (6)
 Андропова Н.В. 145 (132, 133)
 Андропова Т.А. 146 (267)
 Анисеев А.Е. 61 (55)
 Анипко В.Я. ред.: 67
 Анисимов А.С. 60 (139)
 Аннабаева Г.Д. 143 (92),
 146 (179)
 Антипина К.И. 176 (164)
 Антия Л.Э. 145 (130)
 Антонов В.И. 145 (182, 259)
 Антонов В.Н. 60 (121),
 62 (54)
 Апальцин М.Р. 86 (226)
 Апасатарова Р.А. 145 (184)
 Апштейн Э.З. 34 (31)
 Арайс Э.А. 61 (36)
 Аракелова А.Л. 146 (236)
 Аракельян А.И. 25 (15)
 Аракельян У.Г. 158
 Аралбаев А.А. 90 (62, 90)
 Арапбаев А. 67 (46)
 Ардашев А.А. 146 (94)
 Арипов Д.А. 123 (18)
 Арипов Э.А. 8 (42), 9 (44)
 Арменский Е.В. 62 (74)
 Аронова Б.Н. 107 (53)
 Артеменко В.Г. 123 (206)
 Артемова Г.Ф. 145 (101)
 Артикбаева Э.К. 45 (90),
 46 (78)
 Артикова С.И. 12 (8), 69
 Арунов А. 174
 Арутюнов С.К. 61 (98)
 Архангельский Д.С. 123 (244)
 Архипова Н.Р. 146 (231)
 Аринов А. 107 (7)
 Арыстанов Е. 123 (461)
 Асаналиев У. 84 (3), 86 (219)
 Асанбеков И.А. 23
 Асанхожоев К.А. 4 (56),
 5 (53)
 Асчанов А. 12 (6), 30 (3, 298)

Асанов М.С. 60 (II6), 63 (29) Ахмедов Н.Х. I45 (76)
 Асанов У.А. 5 (42), 6 (43), Ахмедов Р. I45 (367)
 8 (48), 9 (48) Ахмедов Х. I23 (245, 4I6)
 Асанова А. 6 (7I) Ахроров Ф. I23 (247)
 Ассорина И.А. I59, I62 (3,7), Ахунбаева Н.М. I45 (I85)
 I64 (3, 55), I72 Ашимбаев А.А. 39 (I23, I54),
 Астапов А.Е. III (96, 99) 48 (3, 56, 70)
 Астахова Л.П. I46 (242) Ашимов А.А. 6I (77), 62 (42)
 Асылбаева Н.С. I22 (35, 38, Аширахманов Ш.А. 23
 49) Ашубаева З.Дж. 3 (53),
 Асылбаева Ш.М. I23 (466, 476) 4 (60), 7 (44), IO2 (74,
 Атабаев А.А. 8 (28), IIO, 83), IO5 (47)
 I12 (65) Ашурова М.А. I23 (47I)
 Атаджанова М.А. 2I9 (IOO)
 Атаманов Э.Р. 30 (25I, 258) Бабаджанов П.Б. 34 (6, 42)
 Атаманюк Н.И. 86 (47) Бабаева Ф.А. I46 (I8I)
 Афанасьев В.А. 7 (44), IO5(3, Бабаева Ю.Д. 62 (29)
 I3, I8, 47, 54), IO7 (I4, Бабаходжаев С.М. 83 (I8,
 58); ред.: IO5 229, 233)
 Афанасьева Л.И. I23 (22) Бабеншев А.П. 62 (I2)
 Ахадова С.Б. 6I (49) Бабич В.В. 6 (55)
 Ахматов К.А. I60, I65 (I5), Бабкина Е.М. 25 (65, 70)
 I66 (49); ред.: I65, I66 Бабченко И.В. II4 (26, 46)
 Ахмеджанов М.А. 83 (I5I) Бавро Г.В. I45 (282)
 Ахмеджанова Ш.М. I45 (337) Багдасарова Т.А. I45 (I86)
 Ахмедов А.М. 86 (78, I13) Багирова М.М. I46 (I8I)

Басва В.С. I23 (8I)
 Баженов Е.Н. I23 (250)
 Баженов Ю.И. I44 (27, II7)
 Баженова А.Ф. I44 (I29)
 Баженова И.М. I6, 94
 Баженова О.П. I23 (23)
 Баженова Т.К. 86 (49)
 Базаркулова Т. 2IO
 Базарный В.Ф. I45 (283, 350)
 Байбеков Р.А. 25 (96), IO8
 Байда В.А. 60 (68)
 Байдавлетова С. IOO (24)
 Байдак В.М. 34 (27)
 Байдинов Т.Б. 3 (6I), 4 (45)
 Байраченко И.В. 34 (49)
 Байчоров В.М. I23 (I8I)
 Бакаев А.К. I94
 Бакалов В.П. I38
 Баканов А.И. I23 (28)
 Баканов М.Т. 27 (5, 65),
 34 (II, I8)
 Бакасова З.Б. II (IO5),
 I2 (46), IO2 (23),
 IO7 (7, 23, 35)
 Бакашева Г. 2I8 (5I)
 Бакеева С.К. 7 (4I)
 Бакиров А.Б. 78, 83 (87),
 84 (I54), 86 (I53)
 Баков Б.К. 97 (39)
 Бантигулов Дж.С. I75, I8I;
 ред.: 9 (IO2)
 Бакушев А.Б. 2I9 (8I)
 Балалаева С.А. 44 (43),
 46 (III)
 Балбаков М.Б. 3 (80), 9 (79),
 222; ред.: 223
 Балицкий Д.К. 86 (273)
 Балкунова Л.П. 5 (39),
 IO2 (I9), IO3
 Балтабаев А.Б. I23 (252)
 Балуда В.П. I39
 Балыкин А.В. 3 (64), I22 (3,
 I2), I43 (59), I46 (269)
 Балымбетов Б.С. I23 (253)
 Балымбетов К.С. I23 (IO)
 Балли Г.А. 25 (44)
 Бараканов У.Д. 25 (5I)
 Баранникова И.А. I46 (I82,
 I84)
 Баранов В.А. 86 (24I)
 Баранов Е.Р. 39 (4I, I69, I79);
 ред.: 40

Баранчиков А.А. 6 (46)
 Баратов Р.Б. 83 (18, 227)
 Барашков А.Н. 146 (31)
 Барковский А.Н. 61 (45)
 Барон Л.И. 45 (161)
 Барпыбеков А. 218 (35)
 Барсанаев С.Б. 40 (61)
 Бароова Л.И. 145 (20)
 Барханскова Г.М. 123 (255)
 Барч О.Э. 65
 Баскина А.Б. 105 (41)
 Басов С.А. 65; ред.: 54
 Баткибекова М. 102 (19)
 Батраева М.Н. 123 (396, 441)
 Бауков С.С. 86 (116)
 Бахвалов А.А. 61 (69)
 Бахвалов В.Ф. 24 (102)
 Башенина Н.В. 145 (13)
 Башкиров Б.Г. 86 (161)
 Башунов В.С. 123 (257)
 Башунова Н.Н. 123 (260)
 Баюнова Н.Н. 146 (184)
 Бабинов Е.М. 145 (15, 207)
 Бевольская М.В. 145 (17)
 Бегина В.С. 25 (103), 145 (55)
 Бегляков В.В. 46 (173)
 Бедер А.Б. 83 (135)
 Бездонецких В.А. 146 (193, 271)
 Беззубцев В.С. 146 (5)
 Безродных В.П. 84 (112)
 Безусьяк Ю.Л. 62 (64)
 Бейзина Н.В. 125 (50, 56)
 Бейшенкеев Ж. 1 (53)
 Бейшеналиева С. 223
 Бейшенова К.Б. 4 (67)
 Бекасова Н.Б. 86 (29)
 Бекбасаров Р.Б. 34 (27)
 Бекбергенов Ж. 123 (261, 391)
 Бекболотова А.К. 145 (102)
 Бекбосинов С. 123 (263)
 Бекишев Б. 30 (420)
 Бекмурзаев Б. 123 (26)
 Бекмурзаев И.Б. 11 (91)
 Бекходжаева С.Б. 2 (80), 211, 219 (184)
 Белавина И.Г. 62 (29)
 Белеков О. 10 (65)
 Беленький А.А. 60 (23)
 Белкин В.И. 146 (406)
 Белкин В.Ш. 145 (104)
 Белобжеский Л.А. 62 (24)

Белобородов Г.С. 145 (287)
 Белозуб Л.Г. 123 (22, 30)
 Белокопытин Ю.С. 146 (185)
 Белоножко Л.Б. 86 (41, 60)
 Белосточкин А.А. 60 (20)
 Белоусов В.В. 3 (19)
 Белоусова Н.Н. 132
 Бельденков А.И. 146 (345, 396)
 Белькиндас М.В. 219 (39)
 Белькова Л.Н. 83 (212), 86 (114)
 Белькович О.И. 34 (7, 38)
 Бельмасов И.Т. 39 (52, 61)
 Белявская Л.И. 146 (267)
 Беляев К.Д. 86 (113)
 Беляева А.В. 109, 114 (26, 46, 87)
 Беляева Н.Н. 146 (277)
 Белякова В.Л. 116
 Белянин О.Л. 146 (6)
 Белянина С.И. 123 (32), 146 (267, 272)
 Бененсон И.Е. 146 (114)
 Бенимецкий Ю.С. 146 (97)
 Бердибеков М.Б. 46 (128)
 Бердичевская Е.М. 145 (19)
 Березовский В.А. 145 (105)
 Березовский Ф.И. 86 (192)
 Береналиев О. 176 (145)
 Берестов В.А. 146 (14, 98)
 Берман Ш.А. 146 (273)
 Бескин С.М. 83 (257)
 Бессонова Т.Б. 25 (31)
 Бикмухаметова Н.Г. 98
 Бирштейн В.Я. 4 (56)
 Биляков В.Ф. 60 (84, 92)
 Биряков Д.В. 25 (133, 139)
 Биряков Е.Н. 145 (289)
 Биряков Ю.А. 123 (265)
 Блешинский С.В. 3 (59), 4 (49), 6 (41), 8 (38), 10 (56), 12 (32)
 Бобкова А.Н. 146 (187)
 Боборыкин Н.А. 60 (73), 62 (100)
 Бобров В.П. 22; ред.: 23
 Бовин Ю.П. 86 (175)
 Богатова А.Б. 145 (27)
 Богатский А.В. 107 (6)
 Богданов Н.И. 123 (33)
 Богданов Н.П. 25 (148)
 Богданов Ю.В. 84 (85)

Вавилов А.А. 62 (54)
 Вавилов В.А. 62 (20)
 Важев В.В. 105 (32)
 Вайцель В.Я. 145 (297)
 Валеев К.Г. 30 (155, 420)
 Валуцкий П.П. 9 (58),
 III (66), II2 (54),
 I46 (342)
 Вальков В.М. 62 (17)
 Валяева Т.А. 90 (85)
 Вандышева В.И. I42, I6I,
 I62 (I4, 21), I64 (97)
 Варвашян В.М. IO7 (9)
 Вариханова К.В. 123 (57)
 Васенко А.Г. I46 (283)
 Васенко Т.Г. I46 (283)
 Васигов Т.В. 123 (34, II4)
 Василевская Н.Е. I45 (21)
 Васильев А.Г. I46 (7)
 Васильев Б.Д. I45 (23, 85)
 Васильев В.Г. 86 (263)
 Васильев Г.В. 60 (153)
 Васильев И.А. 2 (II), 6 (23),
 9 (34)
 Васильев И.С. I46 (344)
 Васильев Р.Г. 62 (9)
 Васильева Л.В. 7 (66),
 I43 (67), I46 (95)
 Васильева Н.А. 3 (71)
 Васильева О.В. 27 (II4)
 Васильева Т.Г. I46 (I44)
 Васильков Г.Б. 46 (3)
 Василькова Т.В. IO5 (41)
 Васманов В.В. 60 (II)
 Васютчиков А.И. 60 (36)
 Ващенко Т.А. I45 (25)
 Вдовин К.Д. IO (38), 46(3);
 ред.: 58
 Вебер Л.А. II4 (3)
 Веденяпин А.А. IO5 (29)
 Ведутова Л. I85 (136)
 Ведь Ю.А. IO (42), 30 (354,
 387)
 Вейс Л.Д. 61 (53)
 Великжанин В.И. I46 (347,
 350)
 Велитченко В.М. 83 (135)
 Величко В.И. 57 (41)
 Величко Е.Ф. 123 (146)
 Венгловский Б.И. II (85)
 Венда В.Ф. 60 (9)
 Вендрова Р.И. 27 (103)

Воневцева Н.А. 27 (II4)
 Венедиктова Т.Н. I46 (345, 399) I66 (74)
 Вербицкий В.Н. 86 (75, I24)
 Верболович В.П. I49
 Вергасова Г.В. 34 (17)
 Веригин Б.В. I23 (269, 271)
 Веселов Ю.И. I45 (II8)
 Веселовский М.В. I46 (9)
 Ветишева М.Я. I23 (36, I90)
 Вигоров Ю.Л. I46 (II)
 Видомский Э.В. I22 (49)
 Вингисаар П.А. 86 (44)
 Винник Д.Ф. I76 (86, 92, I28);
 ред.: I76
 Виноградов В.К. I23 (273, 275)
 Виноградов В.М. 60 (16)
 Виноградов В.П. I2 (32)
 Виноградов Л.Д. 57 (35)
 Виноградова М.С. I45 (27, 79)
 Вихляев Ю.И. IO7 (6)
 Вишнев В.В. I45 (314)
 Вишняк А.Л. 61 (121)
 Власов Л.Ф. 4 (13)
 Власов Н.М. 48 (9, 38)
 Власов П.М. 39 (99)
 Воднаило Л.Б. I45 (I88)
 Водянова С.Р. I65 (40),
 I66 (74)
 Воинов А.С. 86 (II3)
 Войскунский А.Е. 62 (29)
 Войтенко В.Я. 62 (52)
 Войткевич В.И. I45 (I65)
 Войткевич Г.В. 86 (II9)
 Волжская А.М. I45 (I57,
 I65)
 Волков А.Н. 58 (I9, 54)
 Волкова А.А. ред.: II3
 Волкова В.Д. 5 (56)
 Волконский В.Б. 62 (94)
 Волович В.Г. I46 (408, 409)
 Волосков В.В. 58 (82, 90,
 I22)
 Волоскова И.С. 65
 Волощук Ю.И. 34 (30)
 Волчанская В.А. 40 (70)
 Волчкова В.В. 55
 Вольнов Б.А. 83 (241)
 Вольтер Б.В. 60 (41)
 Вольф Н.В. I45 (329)
 Воробьев В.З. I46 (294, 296)
 Воробьева М.Г. I65 (3, 43)
 Воробьева И.Б. 123 (38, 257)

Воронин Р.Н. 146 (100)
 Воронина Т.А. 107 (10)
 Воронов Е.М. 60 (169)
 Воронов П.М. 146 (190, 284)
 Воронов С.И. 23
 Воронова Р.П. 21
 Воробаев Н.В. 123 (275)
 Востриков А.С. 60 (132)
 Вронский А.А. 145 (28)
 Второва В.Н. 100 (63)
 Вундцеттель М.Ф. 123 (40,
 276), 126 (3)
 Вымятина Э.К. 144 (27, 141),
 145 (190)
 Вырыпаев В.А. 100 (49, 59)
 Выходов Г.Ф. 145 (108)
 Гаас Л.В. 85
 Габитов И.Р. 11 (25)
 Гавриленко Б.В. 86 (29)
 Гаврилоц Е.Э. 59 (3, 11),
 63 (8, 14)
 Гавровская Л.К. 107 (15)
 Гайгеров С.С. 34 (16)
 Галнутдинова Р.д. 8 (3),
 27 (77, 125), 34 (12, 13,
 18, 50)
 Гайченко В.А. 146 (102)
 Галанова Т.Ф. 146 (105)
 Галанцов В.П. 146 (5, 13)
 Галдобина Л.П. 86 (74, 101,
 113)
 Галеуллин Р.С. 145 (30)
 Галецкий Л.С. 86 (140)
 Галибина И.В. 34 (46)
 Галиев Р.С. 5 (60)
 Галиева К.С. 123 (492)
 Галицкая А.Я. 79
 Галицкий В.Я. 176 (164)
 Галочкина Н.Г. 176 (30)
 Галушкин В.А. 59 (3)
 Гальцова Н.А. 145 (64, 65,
 67)
 Ган А.П. 11 (85)
 Ган П.А. ред.: 124
 Гандельсман А.Б. 145 (295)
 Ганюлина И.Е. 145 (191)
 Гапаров С. 1 (90)
 Гареев М.Э. 25 (40)
 Гареев Ш.Э. 123 (281)
 Гарипов В.К. 62 (61)
 Гарьковец В.Г. 86 (28)
 Гастева С.В. 145 (110, 111)

Гафуров Э.Ш. 123 (279)
 Гвазава А.М. 145 (130)
 Гвишиани Г.С. 107 (12)
 Гвоздев Е.В. 123 (468)
 Герасимов С.Ф. 145 (31)
 Герасимов Э.М. 145 (209)
 Герасимов Ю.В. 97 (131)
 Германов А.И. 86 (154)
 Гертель Е.О. 61 (53)
 Гесь М.Д. 83 (97, 198, 201)
 Гетлинг Р.В. 86 (46)
 Гетман В.С. 34 (6)
 Гетьман О.И. 63 (57)
 Гибадулин Ф.Ф. 123 (412)
 Гигиняк Ю.Г. 123 (181)
 Гилевич С.А. 145 (28)
 Гильман Г.И. 62 (54)
 Гиммельфарб Г.Б. 86 (41, 60)
 Гисо Р.Е. 44 (61)
 Гитлина А.Г. 145 (389)
 Гладкина Т.С. 146 (106)
 Глоба В.А. 86 (250)
 Глушакова В.И. 123 (283, 427)
 Голембо Б.З. 62 (123)
 Голланд В.З. 89 (137)
 Голованенко Л.Ф. 146 (157,
 192, 256)
 Головин В.Е. 83 (135)
 Головина Л.А. 8 (28), 110
 Головина С.С. 145 (50)
 Головина Т.К. 95 (127)
 Голодов Ю.Ф. 123 (284)
 Голопуров А.Г. 39 (65)
 Голубев А.И. 86 (101, 172)
 Голубева Л.М. 193 (160)
 Голубева Т.Б. 145 (33)
 Голубенко Ю.А. 123 (285)
 Голышко Л.В. 85
 Гольдберг В.Н. 30 (141)
 Гольдман В.Л. 45 (3)
 Гольдфарб В.Л. 107 (15)
 Гончаров Н.М. 62 (54)
 Гончаров С.И. 45 (84)
 Гора Е.П. 146 (413)
 Горбатенко И.М. 132
 Горбунов В.К. 6 (29)
 Горбунова Н.В. 5 (62)
 Гордченко В.Г. 40 (70)
 Гордченко Л.А. 102 (104)
 Горелкина О.И. 1 (48), 2(46),
 107 (13, 46)
 Горлицкий Б.А. 86 (124)
 Горлов В.И. 86 (74, 144)

Горовая С.Л. 146 (193, 271)	Гречишников Н.П. 86 (171)
Горовенко А.П. 27 (120), 34 (36)	Гречкина Л.И. 146 (374)
Городничев В.И. 86 (165)	Грибов В.М. 86 (272)
Горомосова С.А. 146 (195)	Григина О.М. 88
Горохов С.С. 86 (197)	Григорьев А.И. 145 (289)
Горохова В.Н. 145 (192)	Григорьев А.Н. 60 (25)
Горохова Н.А. 145 (192)	Григорьев В.В. 61 (52)
Горошников Б.И. 86 (248)	Григорьева Г.И. 145 (194)
Горшков А.И. 145 (388)	Григорьева Э.М. 123 (257)
Горникова В.И. 105 (54), 107 (14)	Григорьева Э.Н. 123 (45)
Горьковец В.Я. 86 (51, 113, 172)	Григорян В.Г. 60 (155)
Горячева В.Д. 176 (153)	Григорян В.М. 62 (32)
Гофман А.Л. 62 (47)	Грин В.П. 93 (63)
Гошнадера В.А. 123 (10, 43)	Грин Т.П. 89 (13, 31), 93 (50)
Граник В.Г. 107 (4)	Гриневиц В.А. 145 (268)
Графова В.А. 145 (296)	Гринько Л.Г. 145 (196, 226, 261)
Грачев Е.А. 62 (74)	Гришин В.Х. 46 (3), 49
Гребенников В.Г. 219 (24)	Грищенко Е.В. 123 (288)
Гребнева О.Л. 145 (158)	Громова Л.Г. 107 (9)
Грейс Л.М. 39 (73)	Громыко К.В. 123 (47, 121)
Грек О.Р. 107 (24)	Грошев А.К. 83 (40, 264)
Грекова Н.Д. 4 (25)	Груздев В.И. 45 (115)
Гречишкин Л.Л. 107 (15)	Груздков А.А. 145 (35)
	Грызлов Ю.Д. 86 (42, 84)

Губа И.С. 123 (10, 290)
Губанов Б.П. 145 (226)
Губанова В.А. 35 (79)
Губеева Л.Я. 144 (174)
Губин Г.Д. 145 (297)
Губин И.Е. 146 (283)
Губина О.М. 123 (392)
Гувакова Т.В. 145 (27)
Гудзенко Л.В. 60 (145)
Гудимов В.Н. 89 (145)
Гудкова Н.С. 146 (267)
Гукасян А.Б. 146 (286)
Гукасян В.М. 146 (286)
Гулая Н.К. 123 (48)
Гуло В.Л. 145 (28)
Гульмедов Х.Д. 34 (33)
Гуляев А.И. 60 (9)
Гуляева Е.П. 146 (14)
Гуляева И.П. 146 (140)
Гундризер А.Н. 146 (196)
Гурвич В.В. 123 (52)
Гурвич В.Ф. 123 (50)
Гурвич Е.М. 86 (272)
Гуревич Ж.А. 146 (287)
Гурман Э.Г. 145 (39)
Гурович Т.Ц. 145 (179)

Гурьев И.П. 146 (344)
Гусев Б.Н. 4 (67)
Гусева К.И. 67 (77)
Гусева Л.Н. 123 (368)
Гусейнов В.И. 60 (59)
Гутельмахер Б.Л. 143 (3)
Гутман О.И. 122 (25)
Дабига И.И. 83 (270)
Давиденко В.И. 145 (298)
Давиденко Д.Н. 145 (303)
Давиденко С.И. 146 (247)
Давлетов И.К. 83 (204)
Давыдов А.Ф. 146 (353)
Давыдов Г.И. 86 (219)
Данияров С.Б. 107 (17), 145 (197)
Данияров С.С. ред.: 185
Датхаев Р.Ю. 145 (104, 203)
Даутбаева К.А. 123 (295)
Даченко В.М. 86 (175)
Дашевский Е.А. 60 (25)
Дашкевич П.Ф. 146 (193, 271)
Дворников Л.Т. 10 (10)
Двугрошева В.Д. 111 (92), 112 (95)
Девяткин А.И. 48 (61)

Дегтярев А.Г. 146 (355)
 Дегтярев О.В. 61 (42)
 Дай Б.А. 146 (138)
 Дайнега В.Г. 58 (5)
 Даментьев В.А. 60 (68)
 Даментьев В.Г. 66 (48)
 Дамидов В.С. 61 (118)
 Дамидова А.И. 145 (36)
 Денисов В.И. 23
 Денисов Г.С. 5 (20), 35 (79)
 Денисова А.К. 61 (28)
 Денисова Л.Я. 164 (61, 74)
 Даргачев В.В. 146 (16)
 Деревянко Н.М. 146 (109)
 Деркач В.П. 62 (86)
 Деркембаев К.А. ред.: 23
 Дерягин А.А. 85
 Детыненко Л.А. 9 (8), 85,
 86 (55, 96, 135, 187)
 Джакипов У.Д. 162 (34, 38),
 163, 164 (23)
 Джакилов У.Д. 123 (471)
 Джамалетдинов Н.К. 83 (245)
 Джаманбаев Ж.А. 105 (18, 19,
 58)
 Джамгирчинов М.Б. 50 (76),
 66 (34)

Джантлеуова Р.О. 145 (112)
 Джанузакон К.Д. 5 (11),
 11 (17), 92
 Джаныбеков Ч. 19
 Джапаров А.Д. 4 (38),
 45 (161)
 Джаратов А. 1 (38), 86 (81)
 Джардемалиев К.К. 123 (293)
 Джафаров Э.М. 62 (50)
 Джамилева Т.Г. 123 (192)
 Женчураев Д.Д. 86 (190,
 199)
 Женчураева Р.Д. 83 (210)
 Джороев Т. 44 (81)
 Джузумкулов Т. 10 (53)
 Джумабеков Д.Д. 217
 Джумагулов Ч. 3 (88)
 Джумадилов К.Д. 4 (13)
 Джумалиев В.Н. 145 (226)
 Джумалиев Т.Д. 4 (30),
 10 (30), 84 (100),
 86 (230)
 Джундубаев К.Д. 1 (53),
 2 (44), 3 (50); ред.: 104
 Джундубаева Э.Н. 1 (61)
 Джунушалиев В.Д. 27 (103)

Джунушбаев А. 23
 Джунушева Г.К. 218 (19)
 Джурабаева Е.Н. 128
 Джусупов А.А. 61 (77)
 Дзевическая Н.Я. 123 (459)
 Дзидзария А.Г. 146 (411)
 Дзингайте С.М. 146 (63)
 Диарова Г.С. 123 (474)
 Диденко В.П. 50 (3, 45, 76),
 66 (3, 59, 68)
 Диденко К.И. 62 (52)
 Дианский В.Я. 123 (257)
 Диких А.Н. 96, 97 (25, 52,
 131)
 Диких Л.Л. 95 (79), 97 (105)
 Дикушников Ф.С. 146 (214)
 Дмитренко Н.К. 86 (18)
 Дмитриев А.Н. 60 (89, 118,
 152), 61 (15)
 Дмитриев В.М. 61 (36)
 Дмитриев Э.А. 83 (231)
 Добрецов Г.Л. 83 (217, 225)
 Добрецов Н.Л. 83 (87)
 Добринская Л.А. 146 (198)
 Добринский Л.Н. 145 (36)
 Добрица Б.Т. 62 (61)

Добровольский Г.А. 145 (113)
 Добрунов А.М. 146 (405, 408)
 Довганский А.П. 145 (115)
 Додин А.Л. 86 (222)
 Додис Я.М. 39 (19, 33, 41)
 Долгашова Н.В. 102 (44, 54)
 Долгова Л.Д. 123 (53)
 Долженко В.Н. 1 (26), 9 (16),
 86 (107, 245)
 Долматов В.И. 40 (3, 99, 109)
 Долматов С.Л. 30 (342)
 Домарев В.С. 84 (57)
 Донбаев Э.Б. 3 (91), 201
 Дороганевская Е.А. 95 (54)
 Дорожкина А.Ф. 112 (70, 76,
 87)
 Дорофеев Н.Н. 61 (73, 104)
 Дорошева Н.Г. 146 (199)
 Дорошенко Г.А. 60 (64)
 Дорошенко М.А. 145 (37)
 Дорошкевич В.И. 146 (17, 19)
 Досымбеков С.Н. 193 (190)
 Драгунов В.И. 86 (49)
 Државецкая И.А. 145 (116)
 Дричаный С.А. 62 (79)
 Дробот П.И. 146 (296)

Дроздов О.А. 97 (45) Духин И.П. 146 (399)
 Дронов В.В. 60 (87) Дюбин В.П. 146 (200)
 Дронов Н.В. 38, 47; ред.: 39
 Друженков Г.И. 25 (108) Евгеньев В.А. 61 (47)
 Друженкова Е.С. 25 (108, 117) Евдокимова Л.И. ред.: 162
 Дружинин И.Г. 11 (105), 12 (46), 102 (23) Евдоченко И.И. 145 (389)
 Дружинин И.П. 84 (136) Евсеенко Т.П. 56 (43, 53)
 Дубин А.Е. 62 (97) Евстифеев В.В. 61 (42)
 Дубинина Н. 219 (116) Егоров А.Г. 123 (301)
 Дубинчук В.Т. 86 (181) Егоров И.А. 86 (122), 145 (228)
 Дублинникова Б. 185 (91) Егоров С.В. 61 (93, 101)
 Дубовик Е.А. 62 (37) Егорова В.В. 145 (39)
 Дубровин В.Н. 123 (297) Егунова М.М. 145 (316)
 Дубровская Н.С. 146 (184) Елибаев Н. 123 (55)
 Лудаков В.Г. 8 (46), 9 (50), 10 (65), 12 (36) Елфимов А.И. 144 (117)
 Дударев В.П. 145 (198) Ельчанинова Т.И. 146 (130)
 Дудолодов В.А. 61 (17, 73) Ембергенов С. 123 (62)
 Дуйшоналиева Н. 10 (65) Емельянов И.Г. 146 (110)
 Дукравец Г.М. 123 (299) Емельянов Н.А. 146 (112)
 Дунайкина Л.Л. 34 (28) Емельянов С.В. 60 (111), 62 (123)
 Дурникова Т.Б. 4 (64) Емельянова Н.Г. 123 (271)
 Дурова С.И. 145 (200) Ендальцев Б.В. 145 (303)
 Духин Е.А. 145 (201) Еникеева Д.А. 107 (33)
 Еникеева Л.Р. 52

Ербаева Э.А. 123 (57) Жадин А.Б. 123 (305)
 Ердаков Л.Н. 146 (20, 22, 23, 65, 149) Жарикова Л.К. 123 (57)
 Еременко Ю.А. 143 (43) Жарков В.Г. 145 (314)
 Еременова Н.Г. 146 (202) Ждановских А.А. 39 (131, 140, 146), 48 (17, 47, 61)
 Еремьянц В.Э. 53 Жебровская В.У. 146 (384)
 Ерещенко В.И. 123 (451) Жеенбаев Ж.Ж. 2 (3), 28
 Ержанов Ж.С. 11 (17) Железняк А.О. 10 (82)
 Еркинбаева А.А. 114 (3) Жердев В.П. 107 (63)
 Ермаханов Э. 123 (303, 359) Жестовская А.И. 132
 Ермолов В.Ф. 60 (36) Живоглядов В.П. 11 (41), 51 (3), 60 (50), 61 (9), 63 (33); ред.: 51, 59, 63
 Ермолаев Н.П. 86 (157, 170)
 Ерохина Л.В. 123 (273, 275)
 Ерушкевич С.В. 162 (44, 53), 164 (78, 87)
 Ерхов В.А. 90 (47) Жигальский О.А. 146 (114)
 Ершов А.И. 86 (221) Житников А.А. 86 (33)
 Ершов В.П. 145 (300) Житникова Е.С. 145 (118)
 Ершова Т.М. 145 (301) Жолалиева Э.М. 102 (90)
 Есин А.И. 70 Жолдасова И.М. 123 (370)
 Естафьев А.А. 146 (25) Жоробеков Ж. 185 (110)
 Еськова Л.А. 145 (186) Жук Д.М. 61 (60)
 Ефимова Н.А. 145 (41) Жук Б.И. 145 (381)
 Ефрекин В.А. 67 (68) Жуков В.В. 34 (8, 37)
 Ешимбаев Д. 123 (59) Жуков Н.А. 38
 Жуков С.Г. 145 (104, 203)
 Жуков Ф.И. 86 (192)

Жуков Ю.В. 83 (97)
 Жуковская Н.Л. 145 (138)
 Жулина Е.М. 34 (41)
 Жумабаев Б. 1 (23), 44 (18,
 52), 46 (101)
 Жумагулов М. 195, 196
 Жумадылов К. 20
 Жумадылов Т. 4 (51), 5 (50)
 Жумамудинов С. 123 (206),
 143 (87)
 Журавлев В.А. 86 (113)
 Журавлев В.М. 61 (53)
 Журин Г.А. 50 (52, 61),
 66 (101, 163)
 Жусупбаев А. 2 (19)
 Жученко А.И. 61 (55)
 Жучков А.А. 60 (70)
 Забиров Р.Д. 94, 97 (3), 98;
 ред.: 97
 Заболотная И.Ф. 60 (89)
 Заборовский Ю.А. 62 (69)
 Заводчикова Р.Е. 146 (291)
 Загинайло Ю.И. 34 (50)
 Загоревский В.А. 107 (51)
 Загородский В.П. 145 (303)
 Задирака Ю.В. 34 (49)
 Заиков Г.Е. 105 (37)
 Заиков Ф.А. 2 (72), 193 (69)
 Зайнуллин В.Я. 23
 Зайончковский М.М. 46 (118,
 139)
 Зайцев А.Г. 61 (14)
 Зайцев В.Ф. 146 (204)
 Зайцева Н.Д. 145 (304)
 Зайцева О.В. 145 (47)
 Зайченко Е.П. 83 (243)
 Зайчиков Б.П. 34 (16)
 Закачурин А.Ф. 16
 Закиев Р.М. 34 (48)
 Закиров Д.З. 144 (41, 49,
 99), 145 (119, 163, 228,
 240), 146 (115)
 Закруткин В.В. 86 (183)
 Закруткин В.Е. 86 (128, 183)
 Закусов В.В. 107 (18)
 Замай А.А. 7 (50)
 Замай В.И. 66 (155)
 Заманмурадова З.М. 123 (61)
 Запорожец А.В. 62 (3)
 Запрометов В.Ю. 84 (165)
 Заречнова Н.И. 146 (92)

Зарипов А.Р. 45 (165),
 46 (210)
 Зарифьян А.Г. 145 (197)
 Зарубин В.В. 146 (205)
 Засыпкина Л.И. 145 (371)
 Заурова Е.З. 176 (106, 128)
 Заусаев А.Ф. 34 (42)
 Захаров Г.А. 145 (120, 205,
 256), 147
 Захарова Л.Б. 145 (389)
 Захарьев Н.И. 8 (28), 110,
 112 (65); ред.: 110;
 о нем: 3 (97)
 Звартау Э.Э. 107 (19)
 Зверев В.Ю. 61 (7)
 Зверькова Е.Е. 145 (122)
 Зейналов Ф.И. 60 (54)
 Зеленский К.Х. 61 (22)
 Зелизна С.Т. 86 (47)
 Зеличенко Л.Я. 193 (101)
 Зельнер В.Р. 146 (399)
 Земляная Г.П. 146 (291)
 Зильбер М.Д. 145 (62),
 146 (289)
 Зима А.Г. 145 (123, 306), 173,
 181
 Зинатуллин Р.М. 34 (51)
 Зиновьева В.П. 9 (62)
 Зиновьева З.И. 219 (119)
 Змазнев Э.М. 60 (149)
 Золотарев С.А. 146 (27)
 Золотухина И.Т. 145 (307)
 Золотухина С.И. 146 (117)
 Зонтак Э.Д. 146 (356)
 Зорин И.Ф. 60 (48)
 Зотов Е.П. 107 (21)
 Зубарев А.Ф. 145 (301)
 Зубков Н.П. 61 (96)
 Зудин В.С. 145 (297)
 Зыман Н.И. 146 (118)
 Зятков А.Н. 27 (41),
 34 (23)
 Ибрагимов И.И. 123 (64, 173),
 126 (27, 33)
 Ибрагимов Ш.Р. 123 (483)
 Ибрагимов Э.И. 132
 Ибраимова А.И. 145 (97)
 Ибраимова Г.И. 144 (58)
 Иванов А.С. 145 (393)
 Иванов В.В. 61 (86),
 86 (52)

Иванов В.И. 5 (56), 7 (41),
 104, 105 (44)
 Иванова В.С. 3 (46), 107 (7,
 23)
 Иванова Г.М. 146 (358)
 Иванова Г.О. 144 (79),
 145 (210)
 Иванова Л.Д. 7 (41), 105(44)
 Иванова Л.М. 123 (90),
 126 (71)
 Иванова Л.Н. 146 (320, 328)
 Иванова М.Б. 143 (3),
 146 (266)
 Иванова Н.П. 146 (396)
 Иванова О.А. 123 (67)
 Ивановская А.В. 86 (49)
 Ивановский А.Г. 63 (57)
 Ивасишин Г.С. 59 (82)
 Ивашкина Е.Я. 146 (207)
 Ивашкина И.Н. 145 (44)
 Иващенко В.И. 123 (307, 352)
 Игамбердыев В.Р. 123 (309,
 311)
 Игнатъева Л.П. 145 (206)
 Идинов К. 9 (79), 185 (129)
 Иезуитова Н.Н. 145 (39)

Изаатуллаев З. 123 (65)
 Измайлова Г.А. 50 (61)
 Израилева Р.М. 83 (97)
 Изюмов Е.Г. 107 (24)
 Иконникова Н.Н. 4 (51),
 5 (50)
 Икряникова Л.В. 123 (313)
 Иксанов К.И. 123 (466, 476)
 Илзинь А.Э. 146 (290)
 Илипаев И.И. 145 (308, 310)
 Ильин В.В. 145 (301)
 Ильичев В.Д. 146 (120)
 Ильюченко Р.Ю. 145 (42)
 Ильющенкова А.Н. 62 (103)
 Ильясов Б.И. 89 (51), 92,
 93 (55)
 Ильясов С.И. о нем: 10 (109)
 Имазов М.Х. 226
 Иманакунов Б.И. 3 (61),
 4 (45), 102 (96, 102)
 Иманалиев А.Б. 145 (64, 65,
 67)
 Иманалиев М.А. 58 (49)
 Иманалиев М.И. 6 (8), 11(25),
 12 (3), 29, 30 (3, 96);
 ред.: 30

Иманкулов Дж.И. 145 (311)
 Инютин В.Ф. 145 (371)
 Иоганзен Б.Г. 123 (68, 70)
 Ионина М.П. 145 (184)
 Ионов Р.Н. 111 (84)
 Иоффе В.М. 34 (34)
 Иоханнес Э.Я. 86 (213)
 Ипатов Ю.И. 86 (49)
 Ирз Ю.Б. 62 (5, 7)
 Исабаева В.А. 139, 145 (207,
 209, 210, 228, 247);
 ред.: 144, 145; о ней:
 7 (79)
 Исагалиева К.И. 145 (313)
 Исаев Г.Г. 145 (292)
 Исаев С. 218 (66)
 Исаев Ш.И. 2 (66)
 Исаков У.М. 123 (73)
 Исакова С. 102 (93)
 Исакунова Т.М. 144 (99),
 146 (115)
 Исамухамедов И.М. 83 (54)
 Искандаров С. 9 (30)
 Исламов С.У. ред.: 221
 Исмаилов Е.Е. 62 (42)
 Исмаилов М. 102 (90)

Исмаилова М.Ж. 35 (69)
 Исмаилов А.А. 60 (54)
 Исманова М.Р. 146 (340)
 Исмуханов Х.К. 123 (314)
 Исраилова А.А. 144 (58)
 Истамова В.И. 123 (317)
 Исупова Г.Л. 146 (389)
 Кабатов Ю.В. 61 (121)
 Кабо А.Э. 90 (90)
 Кабулбеков А.А. 145 (212)
 Кабулнийзов Л.Д. 123 (309,
 420)
 Кавиладзе М.Ш. 86 (53)
 Каденов К.К. 39 (154),
 48 (56)
 Кадиков Г.Г. 61 (96)
 Кадыралиев А. 145 (125)
 Кадыралиев Т.К. 145 (261)
 Кадиров Г.К. 145 (45)
 Кадирова Б.К. 146 (164)
 Кадирханов Д.К. 145 (346)
 Каженобаев С.К. 123 (226,
 238)
 Казаков С. 218 (5), 219(75),
 221, 224

Казакова Г.Д. 105 (32, 50) Калита Н.Ф. 145 (250)
 Казанбаева Л.С. 105 (56) Калихман М.И. 34 (16)
 Казаников А.М. 34 (20) Калмацкий В.С. 2 (72)
 Казанский Ю.П. 86 (72) Калмурзаев К.Е. 5 (II),
 Казанцев В.А. 86 (232) II (17), 85, 86 (13, 36,
 Казарян Э.А. 62 (32) 42, 55, 68, 80, 135),
 Казахбаев С. 123 (26) 89 (64, II4); ред.: 88,
 Казиев А.К. 145 (252) 89, 90, 92, 93
 Казимировский Э.С. 34 (17) Калтаев Р.Д. 145 (291)
 Казначеев В.П. 145 (298, 316) Калугин В.С. 60 (152)
 Казначеев С.В. 145 (298) Калчинова Р. 145 (217)
 Казыбаев С.А. 4 (45) Калько Т.Ф. 145 (230), 150
 Каимкулов И. 56 (3, 14) Кальметьева З.А. 89 (13, 31),
 Каипов В.Х. ред.: 63 93 (50, 126)
 Каипова Д.В. 123 (319) Кальченко Б.В. 34 (4, 8, 9)
 Кайдалов О.В. 34 (10) Калужный И.Т. 140, 145 (213)
 Кайряк А.И. 86 (74) Калягина Е.А. 86 (201)
 Какимов С.Ф. II7 Каляев Г.И. 86 (124)
 Какишов К. 30 (29) Камаев Р.Р. 4 (19), 10 (50),
 Калабухов Н.И. 146 (121) 12 (12)
 Калашникова Г.И. 24 (58) Камардин Н.Н. 145 (47)
 Калашникова Н.Н. 86 (97) Каменек В.М. 145 (215),
 Калдыбаев К.А. 2 (56) 146 (359)
 Калилов К. 173, 185 (143) Каменек Л.К. 146 (359)
 Калинин Г.П. 41 Каменецкая И.Л. 123 (367)
 Калинин Ю.К. 86 (74, 208) Каменская О.Д. 219 (44)

Камилов Г.К. 123 (322) Карамуратова С. 5 (42)
 Камчибеков Н.К. 127 Карамыш В.Ф. 34 (50)
 Камчибеков Т.К. 219 (II4) Карасаева А.Х. 146 (122)
 Камчиев А. 219 (132) Карасева Л.А. 145 (126)
 Камышин В.И. 66 (187) Карась А.Я. 146 (29)
 Кан Г.С. 146 (6) Карев И.С. 145 (268, 318)
 Кан О.М. 123 (321, 392) Карибджанова С. 219 (109)
 Каневский В.Л. 62 (9) Каримов Г.Н. 123 (324)
 Каниметов А.К. 25 (144), 173 Каримов К.А. 8 (3), 27 (3,
 Каперская Ю.Н. 86 (53) 25, 41), 34 (3, II, 12,
 Капитонова И.Г. 146 (209) 13, 18, 20, 27)
 Каплинский М.И. 81 Каримов С. 6 (8), 30 (77,
 Капутин Ю.Е. 86 (210) 96, 405)
 Карабаева Е.А. 146 (345, 399) Каримова Б. 123 (75, 173)
 Карабаева Р.П. 146 (291) Карнабатов Х.Д. 145 (261)
 Карагезов З.А. 61 (49) Карликов Д.В. 25 (121, 126)
 Карагулов Н.К. 45 (29) Карманов Г.Ф. 60 (57)
 Караев О. 1 (67) Кармилова Л.В. 105 (41)
 Караев Р.М. 123 (478) Карпевич А.Ф. 123 (325)
 Карайчева Н.А. 62 (12) Карпезо Н.А. 146 (366)
 Каракеев К.К. 5 (3), II (3), Карпенко Л.В. 146 (167)
 13, 173; ред.: I-II, Карпов В.И. 61 (69)
 173, 181 Карпович Т.А. 146 (301)
 Каракеев Т.Дж. 4 (91), 173, Карповский Е.Я. 60 (25)
 191 Карташева Т.Т. 24 (51)
 Каракеева З.К. 9 (51) Карюгин А.И. 90 (66)
 Каракеева С. 185 (148)

Касиев С.К. 24 (66, 69),
 122 (84)
 Кассиль В.Г. 145 (48)
 Касьянов В.Л. 146 (293)
 Катасев Л.А. 34 (23, 42, 44)
 Катков А.Е. 146 (294, 296)
 Катков В.М. 61 (57)
 - Катунян П.И. 145 (340, 387)
 Катяхин В.Н. 145 (128)
 Кауфман Ф.А. 145 (319)
 Кафизова Р.М. 123 (328)
 Качаганов Ш. 2 (35), 97 (62)
 Кашаев Е.К. 3 (91)
 Кашкова Г.Г. 122 (25)
 Кашлинова К.Ф. 132
 Кашеев Б.Л. 34 (4, 8, 30)
 Квачадзе Д.А. 107 (12)
 Квиринг О.И. 4 (67)
 Кебекова Б. 202
 Кебеч Е.П. 59 (45), 61 (9),
 63 (33)
 Кольдибекова Б. 144 (158)
 Кенжебаев А. 39 (154),
 48 (56)
 Кенжекараева И.С. 114 (106,
 111)
 Кепежинская К.Б. 83 (87),
 86 (153)
 Керимбаева А. 185 (79)
 Керимбеков А. 56 (77)
 Керимкулов А.К. 166 (68, 70)
 Керимов С.К. 86 (36, 42,
 262, 268)
 Кибрик Б.Л. 145 (368)
 Кивимяги Э.К. 86 (44)
 Кидиярова В.Г. 34 (15)
 Кийтам А.А. 61 (79)
 Кильдибеков Н.А. 145 (129)
 Ким Б.И. 145 (277)
 Ким В.Ф. 86 (219)
 Ким Г.С. 144 (27)
 Ким И.Т. 102 (3)
 Ким Л.Е. 90 (62)
 Ким Н.И. 93 (100)
 Ким Нам Но 62 (64)
 Кипиани Т.И. 145 (130),
 146 (411)
 Киреева И.М. 146 (123)
 Кирейтов В.Р. 80
 Кириенко Т.М. 146 (65)
 Кириллов А.В. 58 (54)
 Кирилова Н.И. 146 (384)

Кирьян С.В. 2 (28), 56 (63)
 Кирьянов А.В. 61 (53)
 Кирьянова Р.И. 145 (217)
 Кирюшина Л.П. 146 (263)
 Киселев Б.Н. 145 (218)
 Киселев В.В. 83 (97)
 Киселев В.И. 83 (183)
 Киселев Ю.А. 146 (31)
 Киселев Ю.Е. 123 (330),
 126 (88), 146 (210)
 Киселева В.А. 123 (81)
 Киселева Е.В. 123 (332)
 Киселева С.Г. 146 (200)
 Кисляков Н.М. 146 (350)
 Китаев М.И. 141, 145 (219,
 232, 320)
 Китаев-Синк Л.А. 62 (26)
 Кицук Т.И. 123 (57)
 Кияткина Т.П. 176 (204)
 Клабуновский Е.И. 1 (44),
 105 (22, 29)
 Клесмент И.Р. 86 (133)
 Клименко В.И. 39 (78, 83, 87)
 Клименко Л.Е. 7 (60), 9 (64)
 Климов В.И. 146 (198)
 Климова Н.В. 62 (35)
 Климук П.И. 34 (6)
 Клинская М.М. 146 (399)
 Клипенштейн В.Я. 83 (259)
 Ключина И.В. 146 (369)
 Кнауф В.И. 5 (11), 11 (17),
 88, 92
 Князев В.Д. 60 (3)
 Ковалев Г.В. 107 (26)
 Ковалев И.Е. 107 (28)
 Ковалев Г.И. 146 (298)
 Ковалевский В.М. 61 (112)
 Коваленко Л.А. 145 (322, 323)
 Коваленко Т.Н. 145 (201)
 Коверга Л.В. 8 (28), 110,
 112 (65)
 Коверова Н.Н. 145 (373)
 Ковригина Е.К. 86 (222)
 Ковшов Н.И. 4 (43)
 Коган А.Х. 145 (132, 133)
 Коген В.С. 86 (270)
 Коджомуратова Р.К. 221
 Кодианко В.П. 146 (124)
 Козанова Т.С. 143 (73)
 Козапысов А. 1 (33), 9 (21),
 60 (108)
 Козахметова Р.И. 2 (44)

Кожевникова Л.К. I46 (32) Колесников Я.И. 83 (40,264)
 Кожевникова Н.Д. 95 (28, 46, Колесникова З.В. I02 (I04,
 88, II5), I00 (3, I0, 24, III)
 86) Колесниченко А.Н. 60 (62)
 Кожечкин С.Н. I07 (30) Колмаков В.М. 34 (39)
 Кожова О.М. I23 (83) Колобаева Р.С. 2I8 (I2)
 Кожокулова С.Ж. I64 (38) Колов О.В. II (85)
 Кожомбердиев И. I76 (9,39, Колодяжный Н.С. ред.: 58
 200, 2I9) Коломин Ю.М. I23 (257, 334),
 I46 (2I2)
 Козлов А.Т. I46 (37) Колосова Т.А. I23 (43)
 Козлова Г.А. 6I (9I) Колпаков В.В. I45 (297)
 Козловский В.А. I45 (355) Колупаев Б.И. I46 (30I,303)
 Козляткин А.Л. I23 (85) Комаров В.А. 60 (57)
 Козырев В.И. 83 (2I9) Комаров Г.А. I45 (222)
 Койчуев Т.К. I73, 2I2, 2I9(8), Комаров Н.С. 27 (I25),
 22I, 222; ред.: 2I9 34 (50)
 Койчукулов Т.Т. 48 (70) Комиссарова Е.Н. 5 (45),
 7 (39)
 Кокин Г.А. 34 (5) Комолова Г.С. I45 (228)
 Коконбаева Р.А. 35 (58) Комолятов А.А. I66 (74)
 Кокорева Р.А. I46 (300) Конавко Р.И. 28
 Колганова Н.И. 7 (50) Кондратьева Л.Н. I45 (I38)
 Коленко Н.П. II4 (III, I26) Кондратьева Т.П. I46 (2I5)
 Колено В.А. I04 Кондрашин А.В. 6I (I9)
 Коленова З.В. I07 (55) Кондур Л.В. I23 (336)
 Колесник В.П. 6I (84)
 Колесников М.П. 86 (I22)

Конников А.З. 86 (I32) Корбут В.В. I45 (52)
 Конников А.С. I46 (I24) Корецкий А.С. 60 (78)
 Конкина Л.Н. IIO Коржнев М.И. 86 (I48)
 Коновалов В.И. 6I (45) Кормилин В.В. I23 (348)
 Кононенко Л.А. I (65), 2 (64), Корнева Г.М. I05 (4I)
 II (94) Корнеев А.Н. 62 (23),
 I46 (304, 306)
 Кононец И.Е. I07 (I7), Корнеева Л.А. I46 (I26, I30,
 I45 (22I) 2I4, 304, 306)
 Кононов Н.Д. 86 (265) Коробушкина Е.Д. I23 (83)
 Константинов А.И. I45 (50) Коробцев В.П. 64 (45)
 Константинова А.Ф. 2 (56) Коровин С.К. 60 (III)
 Константинова Г.Г. I23 (88) Коровкина Н.А. I05 (50)
 Константинова Л.Г. I23 (88, Коровьяков А.Н. 62 (94)
 I55) Королев В.Г. 83 (97), 84(I00),
 Константинова М.А. 25 (5) 86 (34), 92; ред.: 98
 Конурбаев А.О. I23 (338, 340, Королев С.И. 6I (98)
 343, 345), I26 (78); Королева Н.Б. I07 (32)
 ред.: I23, I26 Королева Р.И. 7 (50),
 Конурбаев А.У. 98 IO (82)
 Конурбаев Э.О. I23 (77) Коротаев В.И. 98
 Копелович А. 60 (I4) Коротецкова Л.В. I46 (I3)
 Копысицкий Т.И. 60 (54), Коротина Н.А. I45 (54)
 6I (65) Корохова В.В. 7 (57)
 Копытин В.С. 5I (93) Корпусов В.И. 34 (44)
 Кораблев А.Ф. I45 (325) Корчагин У.А. 86 (274)
 Кораблин А.Д. 60 (70)

Корчевская Ю.Г. 83 (135)
 Корчубеков К.Б. 107 (49)
 Корчубеков С.К. 219 (135)
 Коршунов А.Ф. 65
 Коршунов Ю.М. 61 (118)
 Корякина Е.Д. 146 (235)
 Косинов Н.В. 62 (82)
 Косинова Н.Р. 146 (307)
 Костенко Д.С. 35 (73)
 Костенко Н.Н. 7 (18)
 Костенко О.А. 62 (74)
 Костин А.П. 146 (361)
 Коотылев К.В. 34 (29)
 Костылев К.К. 34 (29, 40)
 Костяк В.И. 61 (22), 64 (52)
 Костюченко Л.С. 145 (134)
 Коткин В.В. 86 (241)
 Котов А.А. 146 (308)
 Котова Н.И. 145 (300)
 Котышева Н.Г. 8 (28), 110, 112 (65)
 Кохненко С.В. 146 (216)
 Кочербаев Т.К. 35 (20, 52, 73)
 Кочергина А.А. 100 (10)
 Кочкорова З.Б. 1 (55), 8 (42), 9 (44)
 Кошелев Б.В. 123 (350)
 Кошелева Е.А. 7 (47)
 Кошельков Ю.П. 34 (14)
 Кошоев К.К. 4 (56), 5 (53)
 Кощеев В.С. 145 (282)
 Кравцов В.Г. 15
 Кравченко М.Т. 146 (310)
 Кравченко Т.Ф. 5 (80), 185 (37)
 Крайникова Г.В. 7 (57)
 Крамер Е.И. 34 (29, 46)
 Крапивный А.П. 146 (34)
 Краскевич В.Е. 61 (22)
 Красновская И.А. 145 (224)
 Краснодембская К.Д. 146 (218)
 Красноокий А.А. 193 (147)
 Краснощекова А.И. 132
 Краюшкина Л.С. 146 (219)
 Кременецкий А.А. 86 (246)
 Кривенко Б.А. 51 (59, 68), 63 (43)
 Кривицкий И.А. 146 (35)
 Криворучко В.П. 158, 165(40), 166 (74), 167
 Кривошеева Л.С. 164 (27); ред.: 164

Кривошеков С.Г. 145 (327)
 Кригер Л.Р. 89 (51, 72), 93 (55)
 Кринецкий Е.И. 60 (130)
 Криничная Р.Р. 95 (17, 28), 98; ред.: 95, 100
 Кропачев Л.А. 62 (57)
 Кронивко С.Г. 145 (300)
 Круг Г.К. 61 (91, 93)
 Круглова В.И. 123 (175)
 Крупкин С.С. 145 (350)
 Крутских А.Ф. 145 (93)
 Кручиненко В.Г. 34 (31, 47)
 Крушель Е.Г. 59 (3, 11), 60 (116), 63 (8); ред.: 59
 Крушныи В.В. 61 (33)
 Крыжановский А.В. 60 (23)
 Крыжановский М.В. 40 (92)
 Крылов О.Н. 123 (480)
 Крылов Ю.Ф. 107 (33)
 Крылова В.Н. 122 (74)
 Крылова Г.И. 86 (197)
 Крылова Т.М. 146 (321)
 Крымский Н.К. 71
 Крючков В.И. 146 (221)
 Кряжмский Ф.В. 146 (114)
 Крятова Г.П. 110
 Куандыков А.А. 61 (77)
 Кубатбеков М. 176 (86)
 Кудайборгенов Т.Т. 8 (48)
 Кудаяров Д.К. 145 (225)
 Кудзиев М.Д. 217
 Кудимова Е.В. 5 (60)
 Кудюкоцев В.П. 146 (311)
 Кудрявцев А.В. 64 (35), 67 (28); ред.: 57
 Кудрявцова Г.С. 146 (287)
 Кудрявцева Л.В. 144 (110)
 Куземо Ю.В. 25 (34, 37)
 Кузин Е.И. 61 (15)
 Кузнецов В.И. 34 (21)
 Кузнецов Г.В. 39 (169, 179)
 Кузнецов Е.А. 123 (177)
 Кузнецов Ж.И. 83 (270)
 Кузнецов И.И. 83 (97), 88
 Кузнецов С.А. 145 (136)
 Кузнецов Ю.А. 86 (85)
 Кузнецов Н.Г. 146 (307)
 Кузнецова В.И. 123 (250)
 Кузнецова Н.И. 104
 Кузнецова С.С. 146 (39, 128, 129)

Кузник Б.И. 146 (130)
 Кузовков Н.Т. 60 (99)
 Кузьменко М.П. 58 (5, 82)
 Кузьмин В.А. 145 (388)
 Кузьмина В.В. 145 (39)
 Кузьмина К.А. 146 (267)
 Кузьминский С.П. 42
 Куинова М.Ю. 145 (76)
 Кукленко Б.Н. 34 (21)
 Кулиев Э.К. 61 (49)
 Кулиева З.А. 146 (411)
 Кулик А.М. 145 (138)
 Куликов Н.В. 34 (42)
 Кулиш Е.А. 86 (31)
 Кулумбаева А.А. 123 (79)
 Куманова Л.Н. 146 (340)
 Кумскова Н.Х. 219 (190)
 Кумушалиев Б.К. 128
 Кунин А.И. 177, 185 (29)
 Куосайте Б.Н. 146 (63)
 Купершмидт Я.А. 62 (59)
 Купидонова Т.А. 100 (36)
 Куприй Г.А. 145 (116)
 Купряков Б.В. 86 (74)
 Купченко П.Д. 83 (54)
 Курбанов В.В. 145 (387)

Курбанов Ш.К. 145 (139)
 Курбацкая Ф.А. 86 (145)
 Курганов Р.А. 34 (41)
 Курзенков Г.Д. 61 (40),
 62 (35)
 Курило М.В. 86 (248)
 Курманалиева Е.И. 105 (18,
 19)
 Курмангалиева Ш.Г. 123 (93)
 Курманова Б.Ш. 181
 Куропаткин П.В. 60 (134)
 Куротченко В.И. 60 (76)
 Кустарева Л.А. 123 (90, 345),
 126 (38, 71)
 Кустов В.В. 146 (412)
 Кутенев В.А. 83 (235)
 Кутикова Л.А. 123 (92)
 Кутлиев Дж. 123 (95, 114)
 Кутовой В.И. 62 (64)
 Куттубаева З.А. 12 (58),
 217, 218 (42)
 Кутырев Э.И. 84 (85)
 Кучерявая Н.А. 5 (60)
 Кучкин В.А. 47
 Кучук В.М. 146 (130)
 Кучукова М.С. 83 (248)

Кушнир А.В. 146 (374)
 Кыдыпов М.К. 2 (54), 5 (39),
 101, 102 (3, 9, 15)
 Кыдыралиев А.К. 128
 Кыдыралиева С. 193 (119)
 Кыдырмаев А.К. 25 (130)
 Кыдырмаев Б.К. 145 (253)
 Кыштобаева Г.М. 102 (104, 111)
 Лабикова Т.К. 168, 169
 Лавренов В.И. 39 (140, 162)
 Лаврентьев В.В. 62 (94)
 Лаврентьев М.М. ред.: 80
 Лавренюк Н.М. 122 (32, 35, 54)
 Лавров Б.П. 31
 Лагутин М.Ф. 34 (9, 21)
 Ладиев Р.Н. 61 (55)
 Ладинская М.Ю. 107 (33)
 Ласенко Т.М. 123 (181)
 Лазарев А.И. 34 (6)
 Лазарев И.П. 8 (28), 110
 Лайвант А.С. 132
 Лайлиев Д.С. 219 (3), 221,
 222
 Лакин К.М. 107 (33)
 Ланге Э.Г. 36

Ландо Н.Г. 145 (282)
 Ландухова Н.Ф. 146 (413)
 Ланкин В.З. 145 (133)
 Ланкин В.С. 146 (40, 48)
 Ланский Ю.М. 145 (140)
 Ланцов Л.С. 145 (331)
 Лапухова Т.Г. 47
 Лапшин А.С. 61 (47)
 Латышева Е.И. 3 (59), 4(49),
 6(41)
 Лачков В.И. 60 (134)
 Лебедева Л.И. 213, 219 (187)
 Лебединец В.Н. 34 (6, 44)
 Лебель М.Н. 176 (215)
 Лебидь Л.Н. 107 (33)
 Леваневский О.Е. 1 (44),
 4 (51), 5 (50), 10(72),
 105 (16)
 Левенко В.Г. 25 (151)
 Левин Н.А. 146 (133)
 Левина М.Г. 102 (28)
 Левитский С.М. 34 (49)
 Левицкий В.В. 86 (241)
 Лейтес А.Л. 145 (226)
 Лейцин М.Н. 40 (3, 25, 117),
 46 (38, 55)

Лемберский В.И. 62 (120)	Линчевская М.Д. 123 (348, 355)
Лементов В.И. 145 (363)	Липатов А.В. 61 (25)
Лемешенко В.А. 145 (141, 143, 176), 151	Литау В.Г. 146 (412)
Лемешенко В.Ф. 34 (29)	Литвинов В.П. 105 (11)
Лемзин И.Н. 88	Литвинова В.И. 25 (15)
Лемзина Л.В. 11 (81)	Лихачева Л.А. 146 (229)
Леонов М.Я. 1 (3), 7 (3)	Лобода Е.В. 40 (70)
Лепский С.Д. 86 (85)	Лобусов Е.С. 60 (164)
Лесик О.М. 89 (103), 90 (85)	Логвиненко И.С. 145 (93)
Лескин В.Ф. 62 (79, 82)	Логинов В.Ф. 34 (16)
Лесков С.А. 83 (40, 217, 219)	Логинов Г.И. 152
Лесной Д.А. 86 (192)	Лозина Л.О. 7 (41)
Леснякова В.А. 145 (287)	Лозицкая С.Ф. 10 (67)
Лестева Е.Е. 24 (61)	Локалова Е.К. 145 (261)
Леутин В.П. 145 (329)	Ломакин И.В. 60 (94)
Ли А.Ч. 145 (57)	Ломов С.А. 30 (21)
Ли В.В. 25 (103), 145 (55, 57)	Ломтева С.А. 2 (54), 102 (9, 15)
Ли Г.В. 25 (126)	
Ли Г.Т. 146 (362)	Лоог А.Р. 86 (66)
Ли Л.В. 86 (175)	Лопарева Т.И. 123 (97)
Лившиц Л.С. 60 (59)	Лопатин А.И. 86 (175)
Лизогуб В.В. 34 (9, 27)	Лопатин Б.А. 145 (336)
Лим Р.М. 123 (10, 352)	Лопатина Н.Г. 146 (41)
Линкевич С.Ф. 95 (88), 100 (101, 119)	Лопатина Т.А. 90 (71), 91, 93 (111)

Лопухова В.В. 146 (229)	Мааткаримов А. 25 (24)
Лосев Н.И. 145 (132, 133)	Мадалов Н.И. 24 (92)
Лубеченко Т.Н. 30 (320)	Маджи Л.А. 83 (235)
Лужин Б.П. 123 (357)	Маджитов Р.А. 63 (29)
Лузановский А.Г. 84 (187)	Маджуга А.В. 144 (74)
Лузина Н.В. 146 (54, 55)	Маювокая Л.И. 219 (179)
Лукашевич И.В. 6 (55)	Маевский В.Н. 219 (18)
Лукашенок А.А. 61 (42)	Мазик Е.Ю. 146 (164)
Лукьянов А.Е. 27 (25, 103), 34 (20)	Мазманиди Н.Д. 146 (313)
Лупсанова Д.Б. 11 (98)	Мазор И.Р. 86 (159)
Лутков В.С. 83 (18)	Мазурек Г.Ф. 60 (137)
Лущихин М.Н. 25 (51, 61); ред.: 25, 108	Майстрах Е.В. 145 (331)
Лысенко Э.Е. 166 (21)	Макаренко К.И. 145 (136)
Лысенко И.А. 34 (9, 11)	Макаров А.И. 61 (15)
Львов И.А. 146 (43)	Макаров Б.А. 61 (118)
Любавина Р.Ф. 25 (8)	Макаров В.А. 34 (21, 40), 107 (33)
Любевнов Ю.Е. 123 (98)	Макаров Е. 185 (48)
Любецкий В.Н. 86 (250)	Макаров К.К. 86 (49)
Любцов В.В. 86 (29, 126)	Макаров Н.А. 34 (24)
Людмирский М.И. 60 (39)	Манарова Е.В. 118
Лютиков А.Г. 69 (110)	Макеева А.П. 123 (271)
Лышкова Л.И. 1 (98)	Макеева В.Ф. 145 (228)
Ляпина Л.А. 145 (118)	Макешин А.В. 61 (91)
Ляхович В.В. 82	Маковский Э.Э. 50 (33), 55, 60 (76)

Максимов А.Л. 145 (229)
 Максимовский В.Г. 23
 Макутов К.М. 145 (217)
 Макухина Г.В. 145 (48)
 Малабаев Ж. 185 (7)
 Малаева Х.С. 4 (25), 123(99)
 Малахов Н.А. 61 (96)
 Малахова Т.В. 123 (222)
 Малиновская А.С. 123 (267)
 Малицкий В.Д. 3 (66)
 Малич Н.С. 86 (222)
 Малкиман И.И. 145 (301)
 Малкин В.Б. 146 (413)
 Маловицкая Л.М. 146 (263)
 Малчанин М.И. 34 (37)
 Малых В.А. 39 (169)
 Малыгина Т.Ю. 123 (102)
 Малышенко А.М. 61 (36)
 Малько В.А. 145 (377)
 Мамадзафоев М.М. 83 (237)
 Мамаев О. 12 (12)
 Мамалыга Л.А. 145 (145)
 Мамасанов М.Т. 54
 Мамбеталиев Б.С. 145 (332)
 Мамбеткулов У.Г. 72
 Мамбеткулов Е. 114 (99)
 Мамбетов Ш.А. 43, 45 (68, 90,
 103), 46 (78, 179)
 Мамбетова А.Д. 197
 Мамбетова Б.Д. 7 (32)
 Мамбетомуров Э. 225
 Маметов А.М. 145 (226)
 Маметова Н.А. 2 (44), 3 (50)
 Мамилова Р.Х. 123 (104)
 Мамчур Г.П. 86 (193)
 Мамыралиев Б.Н. 63 (23)
 Мамыралиева А. 7 (39)
 Мамирканов С.Н. 107 (7, 35,
 46)
 Мамитов А.М. 21, 22, 23
 Мамитов Дж. 56 (63)
 Мамитов К. 214, 218 (27)
 Мамитова С. 123 (498)
 Мангазеева А.С. 119
 Маневич Е.Ф. 123 (183)
 Манжосов В.К. 53, 54; ред.:
 65
 Маничев В.Б. 61 (60)
 Мановицкий В.И. 61 (62)
 Манойлов В.Е. 145 (191);
 ред.: 134

Манохина А.В. 34 (45)
 Маноуров В.А. 3 (42), 4 (43),
 45 (145, 152), 46 (163)
 Мансуров С.М. 145 (191)
 Мансурова О.К. 61 (52),
 62 (94)
 Мансурова Т.Б. 123 (105)
 Манько К.М. 4 (51)
 Маньковский В.К. 86 (222)
 Маразикова Б.Б. 2 (49),
 10 (67)
 Маргайтис В.В. 50 (3), 66 (3)
 Мардашев Ю.С. 105 (32, 50)
 Мареева В.И. 86 (33)
 Маремяз Э.Н. 86 (213)
 Маринченко Г.Г. 90 (13)
 Маркеева С.С. 145 (112)
 Маркова Е.Л. 123 (10, 359)
 Мартыненко В.И. 34 (44)
 Марчонко А.А. 146 (223)
 Марченко А.В. 86 (119, 128)
 Марченко В.Т. 62 (64)
 Марченко Л.Г. 86 (139, 221)
 Марьенко А.Ф. 62 (115)
 Марьтина Г.И. 123 (107)
 Масантис В.Л. 83 (195)
 Масленникова Л.С. 145 (157)
 Масленцова С.Б. 145 (334)
 Маслов С.П. 145 (146)
 Маслова Н.К. 62 (97)
 Матвеев А.К. 86 (57)
 Матвеева Л.А. 86 (204),
 123 (222)
 Матросов П.С. 86 (222)
 Матяхин В.А. 145 (336),
 146 (178, 310)
 Матюхина Л.Г. 165 (43)
 Матюхов В.В. 61 (3)
 Махеньков Ю.П. 57 (3, 18,
 26), 67 (83)
 Махмудов Г. 123 (436)
 Махрин О.Н. 66 (81, 93)
 Махсудов С.М. 146 (365)
 Махшулов М. 219 (176)
 Машина Л.Г. 24 (58)
 Машков В.С. 145 (160)
 Маяцкий В.И. 62 (117)
 Мдзинаришвили В.З. 60 (96)
 Медведев О.Б. 50 (14)
 Медведев О.С. 107 (38)
 Медведева Л.Е. 110
 Медетов А.М. 85, 86 (42, 83)

Меджитова З.А. 90 (71),
 93 (38, 82)
 Мезгин И.А. 83 (204)
 Мезенцев Б.М. 66 (145)
 Мезенцев Е.Г. 25 (65, 72, 83)
 Мейманов К.М. 219 (139)
 Мелдо Х.И. 146 (32)
 Мележиц В.А. 86 (29)
 Мелик-Шахназаров А.М. 61 (67)
 Меликянц С.М. 34 (50)
 Мельник И.И. 61 (55)
 Мельник Э.Л. 146 (98)
 Мельников И.П. 111 (3)
 Мельникова Г.Г. 6 (49)
 Мельникова Г.И. 145 (27)
 Мелякина Э.И. 146 (224)
 Мерзлякова Г.Д. 11 (29)
 Меркурьев А.Е. 60 (20)
 Метик В.Н. 83 (219)
 Мешкова Н.П. 6 (62)
 Мещанинов Е.З. 83 (270)
 Мещеряков В.А. 146 (411)
 Мещерякова Т.И. 123 (109)
 Мжельская В.А. 61 (93)
 Микаилов Т.К. 123 (483)
 Миленький В.В. 61 (55)
 Миллер И.Д. 145 (59, 60)
 Миллер Л.П. 145 (60)
 Милов Л.Т. 61 (71)
 Мировский А.В. 86 (46, 159)
 Минаев В.Е. 83 (239)
 Минина Л.А. 8 (32), 11(98),
 111 (88)
 Минсаринова Б.К. 123 (111)
 Минуллин Р.Г. 34 (38, 41)
 Мирзакаримова М.Г. 145 (337)
 Мирзапаязова Р.А. 6 (52),
 9 (54)
 Мирзоев Г.А. 61 (49)
 Мирзоян Р.С. 107 (36)
 Мирзоян С.А. 107 (40)
 Миркин Б.М. 51 (15, 35),
 60 (50, 142)
 Миронов С.В. 61 (121)
 Миронюк Е.П. 86 (222)
 Мирошников А.Е. 86 (235)
 Мирошниченко Л.М. 123 (367)
 Миррахимов М.М. 7 (79), 138,
 145 (147, 230, 232)
 Мирходжаев И.М. 83 (135)
 Митрофанов В.М. 3 (46),
 111 (3)

Митрофанов В.П. 123 (293)
 Митюшов М.И. 146 (112)
 Митюшова Н.М. 145 (62)
 Михайлонко А.В. 45 (115, 127),
 46 (192)
 Михайлик П.П. 34 (11)
 Михайлова Г.М. 146 (13)
 Михайлова Л. 25 (86)
 Михайлова Л.В. 146 (281, 314)
 Михайлова Н.В. 146 (99)
 Михайлюк Л.Я. 102 (61),
 105 (29)
 Михельсон Б.В. 3 (66), 15
 Михневич В.В. 34 (28)
 Мичурина Л.Р. 146 (316)
 Мищенко И.К. 145 (64, 65, 67)
 Мназов Н. 123 (361)
 Мнациканьян А.З. 146 (408,
 409)
 Мовчан В.Н. 145 (50)
 Могаровский В.В. 83 (18)
 Моглан М.Г. 145 (136)
 Мозгов И.Е. 107 (41)
 Моисеева И.Г. 162 (57),
 164 (43)
 Моисеева Н.В. 24 (58)
 Моисеева Н.И. 145 (338)
 Мойся Р.И. 34 (25)
 Мокаева Б.Б. 7 (47)
 Мокрушин А.А. 145 (9)
 Мокрый В.П. 176 (76, 200)
 Молдобаев К. 10 (3)
 Молдогазиева А. 102 (28)
 Молдокматов О.Т. 35 (20)
 Молдокулов А.М. 222;
 ред.: 217, 222
 Молдомусаев Х.М. 145 (188)
 Молдоташев Б.У. 145 (181,
 217, 233)
 Молдустанов Т.М. 222
 Молоков В.Л. 90 (3)
 Молотников В.Я. 44 (77)
 Молявин Ю.М. 146 (47)
 Мончак Л.С. 86 (47)
 Морав Б.Ю. 146 (45)
 Морав Ю.Б. 7 (66), 143 (54,
 67, 80)
 Мороз А.А. 122 (61)
 Мороз Т.Г. 146 (318)
 Морозов А.А. 1 (44), 10(72),
 105 (16)
 Москалева В.Н. 83 (195)

Мосолов В.В. 123 (112)
 Мосолова Г.И. 97 (45)
 Мочалов И.А. 61 (121)
 Мошкина Б.А. 1 (61)
 Мошков Б.А. 146 (366)
 Мугалимов Р.Г. 62 (14)
 Мудатов С.М. 123 (293)
 Музафаров А.М. 123 (114)
 Мукамбетов М.Т. 27 (103)
 Мулдагалиев Т.Г. 86 (228)
 Муляр А.Г. 107 (33)
 Мумжу Э.А. 123 (102)
 Муминов С.З. 8 (42), 9 (44)
 Муминова Т.М. 123 (363)
 Мунтаниол В.Г. 143 (54)
 Муравоная Э.А. 146 (225)
 Мурадходжаев С.С. 123 (364)
 Муратбеков А.М. 221
 Мурзабаев О. 73
 Мурзаев С.К. 63 (57)
 Мурзаев Т. 1 (75)
 Мурзаубраимов Б. 10 (61),
 12 (27)
 Мурина И.П. 105 (22)
 Мурзалиев А.М. 11 (91), 12(49),
 111 (74, 79, 84), 129

Мусаев К.М. 35 (52)
 Мусакожоев Ш. 219 (132)
 Мусий В.И. 34 (46)
 Мусин Я.А. 2 (11), 6 (23)
 ✓ Мустаев А.К. 102 (104, 111) ✓
 Мустафина Ф.С. 145 (181)
 Мусулманкулова А.К. 60 (103)
 Мусульманова М.М. 3 (53),
 4 (60)
 Мусящикова С.С. 145 (69)
 Мухамеджанов Э.К. 145 (184,
 277)
 Мухамедиев А.М. 123 (18,
 68, 70, 116)
 Мухамедшин К.Д. 130
 Мухин В.В. 105 (44)
 Мухитдинова С.М. 5 (45)
 Мушкин И.В. 83 (214)
 Ичедлишвили М.Г. 107 (12)
 Мильникова Н.А. 181
 Мычко Н.И. 62 (115)
 Мюнц В.Э. 62 (42)
 Мягкая Т.Ф. 145 (192)
 Мясликов В.И. 145 (340,
 387)

Набиева К.Р. 123 (118)
 Надеждин Д.С. 146 (16)
 Назарешко Н.Б. 34 (37)
 Назаров Л.А. 146 (47, 320)
 Назаров О.В. 60 (155)
 Назарова Е.Д. 146 (399)
 Назарова Н.И. 6 (52), 9(54)
 Найдакова Ц.А. 145 (388)
 Найманов М. 193 (169)
 Накупбеков С. 123 (97)
 Наматов Т.Н. 145 (234)
 Нарихиев В.В. 83 (241)
 Наркелюн Л.Ф. 84 (112),
 86 (224)
 Нарсеев В.А. 86 (221, 255)
 Нарынбаев А.И. 173
 Нарынбаев Р. 10 (65)
 Настиченко С.В. 124
 Насыпбеков Н. 45 (103)
 Наоирова Р.О. 145 (337)
 Науменко В.В. 146 (40, 48)
 Наумец Э.П. 5 (60)
 Наумова Т.Н. 145 (235)
 Наумова Т.С. 146 (16)
 Наурузбаева Э.Т. 123 (365)
 Нашницин Ю.И. 12 (15)

Невзоров Ю.Г. 86 (263)
 Негодаев В.Г. 61 (62)
 Негруца В.З. 86 (113, 259)
 Негруца Т.Ф. 86 (113)
 Недорезов Б.М. 45 (39, 51,
 68), 46 (118, 139)
 Нейланд О.Я. 105 (57)
 Неймишев М.В. 4 (25)
 Нейфельд Н.Д. 146 (25)
 Некрасов Д.М. 62 (86)
 Некрасова Л.С. 146 (135)
 Немцов А.В. 107 (44)
 Немцович В.М. 83 (221)
 Немцов Б.В. 62 (105)
 Непанова Л.С. 162 (53),
 165 (40, 60)
 Непша В.Д. 107 (33)
 Нерсесов И.Л. 11 (17)
 Нестеренко В.Н. 144 (105),
 145 (261)
 Нефедов А.Ю. 145 (282)
 Нефелов А.И. 61 (42)
 Начева О.В. 146 (9)
 Нечитайленко В.А. 34 (26, 27)
 Нешумова Т.В. 146 (227, 228)
 Нисталин Х.Н. 62 (42)

Никитенко Г.Н. I46 (I38)	Новиков М.А. I45 (387)
Никитин А.А. I26 (I0I, IIO)	Новикова Г.Л. 64 (30)
Никитина И.А. I46 (50)	Новикова Н.В. IO7 (33)
Никитина И.П. I45 (2I)	Новицкая Н.И. I46 (57)
Никитина Э.В. I45 (I26)	Новицкий К.Ю. IO7 (45)
Никифорова Л.Т. 62 (94)	Новиченок В.Г. 2I5
Николаев А.С. I46 (54, 55)	Новожилова М.И. I23 (I28)
Николаева А.И. I46 (I37)	Ногоев К.Н. 5 (45), 7 (39), I02 (93)
Николаева Л.В. I23 (II9)	Норенков И.П. 6I (60)
Николаева Н.В. I46 (52)	Норматов О. 83 (23I)
Николаенко В.А. I23 (47, I2I)	Носова Г.Н. 34 (4I)
Никольская И.П. 83 (I95)	Ноткина Т.А. 2I9 (62)
Никольская Н.А. 9 (58), II2 (54)	Нуралиева Ж.С. I37, I42
Никольский А.Е. 6I (I4)	Нурбеков К. I93 (3, IO); ред.: I93 (I90)
Никоноров Р.А. 62 (I7)	Нурбекова К.И. 7 (57), 9 (62)
Никулина В.Н. I23 (I23)	Нурдаuletова К.С. I45 (34I)
Нилов В.И. I23 (I25, 352)	Нурмагамбетов А. II (I7)
Нисневич Е.Б. I (3)	Нурмаматов Д. I85 (7I)
Нишанов В.К. I98	Нурманбетов К.Н. 88
Нифадьева М.Я. IO2 (I5)	Нурмухамедов К.А. I45 (29I)
Нилзов Д.С. I23 (I26)	Нурниязов Е. I23 (62)
Новгородов С.В. 62 (IO9)	Нусупов Т.Н. 9 (87), I92
Новиков В.А. 62 (II3)	
Новиков Г.В. I45 (33I)	
Новиков Г.Г. 34 (39)	

Образцов В.В. 60 (I47)	Омуралиев М. 7 (30), 8(I5), 9 (3), 80, 89 (II4, II8)
Обрубов Ю.В. 34 (42)	Омуралиев С.К. 2I6
Обухова З.Д. II2 (76)	Омуралиева У. IO (65), I2 (36)
Овакимян О.А. 6I (IOI)	Онищенко Л.П. I25 (6I, 69, 74)
Овезгельдиев О.О. 34 (33)	Онуфриев В.П. 34 (2I)
Овнатанова М.С. IO7 (33)	Орехов К.В. I45 (342)
Оганесов А.С. 6I (67)	Ореховская М.Я. 6 (79)
Огнев В.Н. 83 (2I2), 86(II4)	Орлов В.П. I65 (7I, 77), I66 (28)
Огурцов В.Я. 27 (65), 34 (24)	Орлов Л.Н. 83 (207)
Огурцов Г.И. I46 (I98)	Орлова Р.М. 223
Одонович Л.Л. 50 (70), 66 (I74)	Орлова Т.Б. 98
Одынец Р.Н. 6 (36), 8 (32), II (98), III (3, 22, 33, 88, 92, 94, 97), II2 (3, I3, 30, 84, 87, 9I), I46 (367); ред.: III, II2	Ормушев А. I85 (II6)
Озирская Е.В. I46 (289)	Орозалиев К.К. I78
Олейников А.Н. 34 (37)	Орозалиев М.Д. 34 (5I)
Олейников В.Н. 34 (37)	Орозалиев Э.С. I73, I99
Олейникова Ф.А. I23 (I75)	Орозбаева А. 3 (80)
Оленев Г.В. I46 (I40)	Орозбаков С. 204
Ольский Ю.Я. 60 (I8)	Орозбекова Г. I (6I)
Оморкулова Г.И. I66 (52, 57)	Орозбаков Т. 4 (I9), I2(I2)
Оморов Э.О. I23 (I29), I26 (33, 45)	Орозов М.А. IO7 (I3, 46)
	Орузбаев А.У. I73, 222; ред.: 2I8

Осадчий Г.Д. 23
 Осенний А.С. 145 (336)
 Османов С.О. 123 (468, 485, 488, 490)
 Осмонова Ч. 56 (29)
 Осокина Д.Н. 45 (127)
 Оспанов А.Б. 11 (17)
 Остапенко Ю.А. 61 (112)
 Осташкова В.В. 146 (32)
 Остащенко А.Н. 128
 Остер-Миллер Ю.Р. 60 (78)
 Оторбаев Д.К. 31
 Оторбаев К.О. 4 (84), 173, 222
 Отт А.Я. 7 (54)
 Охалкин Н.А. 86 (235, 273)
 Очин О.Ф. 60 (87)
 Паан Ю. А.-А. 86 (116)
 Пабрежайте Р.М. 146 (63)
 Павлинин В.В. 146 (7)
 Павлов В.А. 83 (69), 105(22)
 Павлова М.А. 86 (126)
 Павлова М.В. 123 (343)
 Павловская Л.П. 123 (368, 370)
 Пак О.Н. 57 (7, 13, 31)

Пак И.И. 123 (412)
 Пакудин Л.Н. ред.: 50, 66
 Паламарчук В.К. 80, 90 (30, 38)
 Палатников Г.М. 145 (70)
 Пальчун Т.П. 145 (149), 147
 Панасюк Г.В. 145 (322, 323)
 Панахи М.А. 145 (246)
 Панин А.В. 145 (50)
 Панков В.В. 62 (3)
 Панков П.С. 11 (25), 30 (117), 32
 Панкова В.И. 145 (116)
 Панов А.Н. 146 (112)
 Панов В.В. 146 (54, 55)
 Панчуковская Т.И. 146 (84)
 Панютин К.К. 146 (59)
 Парада С.Г. 86 (71)
 Пардаев Ш. 123 (131, 247)
 Партугилов Э.В. 60 (39)
 Пархоменко С.И. 146 (142)
 Патон Б.Е. 3 (19)
 Патрушев В.В. 61 (98)
 Пашков В.А. 120
 Пашенко В.П. 28
 Певзнер Р.А. 145 (71)

Пегель В.А. 146 (229)
 Педенко И.Н. 39 (116, 131, 140), 48 (23, 47, 61)
 Пелчер Ю.Э. 107 (47)
 Пельмский Г.А. 86 (57)
 Пельпор С.Д. 60 (171)
 Пенкин Н.Т. 145 (344)
 Пенкина И.Г. 165 (22), 166 (13), 170
 Пенкина Ю.Н. 145 (344)
 Пеньков В.Ф. 86 (182)
 Перекалина Э.Б. 2 (56)
 Перекрестов А.И. 145 (261)
 Перелыгина В.С. 6 (36), 112 (89, 97)
 Петерс Д.П. 61 (36)
 Петерсилье И.А. 86 (29, 126)
 Петренко А.И. 62 (79)
 Петренко Б.Я. 5 (42), 6(43), 9 (48)
 Петри В.Н. 5 (56)
 Петрийчук Н.Д. 102 (61)
 Петрикас Ю.Ю. 146 (63)
 Петриков А.М. 146 (216)
 Петров А.И. 60 (127)
 Петров В.Г. 86 (72, 260)

Петров С.В. 61 (96)
 Петров Ю.М. 64 (52)
 Петровская Н.А. 51 (73), 60 (103)
 Петухов В.Б. 146 (216)
 Петухов Н.М. 2 (72)
 Печенов В.А. 114 (80)
 Пивоваров В.Н. 60 (164)
 Пикус Е.Г. 62 (12)
 Пилишкин В.Н. 60 (92)
 Пилыгин Н.Н. 34 (31)
 Пимшина В.А. 83 (250)
 Пирниязов Т. 123 (372)
 Пирогов А.П. 146 (308)
 Писарева Г.М. 86 (72)
 Писаренко В.А. 95 (103, 110), 100 (70)
 Писаренко С.Н. 144 (117), 145 (156)
 Писоменний Г.В. 62 (97)
 Пихлак А.А. 86 (206)
 Пичкилы Л.О. 123 (134)
 Пищугин Ф.В. 7 (54)
 Плавит В.П. 61 (3)
 Плещоносов А.К. 61 (55)
 Плещина Л.В. 145 (237)

Плешанов А.С. 146 (144)
Плисецкая Э.М. 146 (298)
Плисов А.А. 86 (113)
Плоских В.М. 176 (5, 153, 164), 180, 187;
ред.: 176
Плоткина Л.Н. 59 (28), 63(3, 23)
Плотников В.Н. 61 (96)
Плужников Л.Н. 60 (52)
Плюта М.В. 146 (271)
Плякин А.М. 86 (267)
Погодина К.М. 107 (3, 21)
Погорельская Л.С. 143 (73)
Погосян Ж.Д. 62 (32)
Погребной В.Н. 34 (18, 50)
Подвальный С.Л. 60 (45), 61 (81)
Подвикина Т.Т. 145 (106, 150)
Поддубная Т.Л. 146 (231)
Подойницын Е.М. 39 (52, 61)
Подсонов Л.А. 146 (61)
Позигун В.А. 27 (125)
Позмогова В.П. 146 (7)
Поволотина Л.И. 7 (50)
Покотило Д.И. 145 (346)
Покудин К.Н. 50 (99)
Полевая Л.Д. 86 (250)
Поленов А.Л. 146 (223, 232, 235)
Полетаев А.Б. 146 (16)
Полетаев В.Е. ред.: 179
Полетаев Ю.Б. 66 (48)
Полищук В.С. 123 (138)
Полоцкий Ш.Ф. 61 (53)
Полотнов М.М. 61 (91)
Поляков А.В. 60 (45)
Полякова Н.И. 25 (27)
Полякова О.В. 123 (244)
Полянинова Л.Н. 25 (99)
Помаскиша Г.А. 176 (39)
Пономарев В.Г. 86 (252)
Пономарева И.П. 145 (340)
Пономарева Р.Е. 131
Пономарева Т.А. 139, 144(86, 134), 145 (207, 238, 240), 153
Попков А.Ф. 146 (121)
Поплавко Е.М. 86 (52)
Попов В.В. 67 (68), 145 (348)
Попов В.Е. 86 (120)

Попов В.И. 62 (61), 84 (165)
Попов В.М. 86 (15)
Попов Е.Л. 145 (62)
Попов П.И. 60 (70)
Попов Ю.В. 62 (94)
Попова А.А. 123 (373)
Попова В.Е. 146 (130)
Попова З.Б. 104
Попова Л.В. 84 (187)
Попова Т.В. 86 (15)
Попрыгаева Д.Н. 8 (32), 11 (98)
Порицкая Л.Г. 86 (78)
Портнов М.Л. 62 (59)
Портных А.Н. 25 (148)
Портных Ю.И. 145 (295)
Портнягин Ю.И. 34 (8, 9, 24)
Поспелов Б.В. 3 (91)
Постников С.Н. 146 (145, 147)
Поткин В.Е. 146 (415)
Пошивалов В.П. 146 (62)
Пояркова Э.В. 83 (259)
Правдина Г.М. 146 (39, 128, 129)
Правоторов Г.В. 146 (149)
Прасолова М.М. 143 (62)
Прахин Е.И. 145 (283, 350)
Предовский А.А. 86 (29)
Придаткина Н.В. 123 (136)
Приживойт Г.Н. 145 (241)
Приживойт Я.И. 59 (54, 62), 60 (161), 63 (50)
Примаков Ю.В. 62 (74)
Примаков Е.П. 50 (33, 41), 66 (53)
Прокопенко А.И. 46 (206)
Прокопенко В.А. 146 (263, 321)
Прокофьева Л.И. 145 (73)
Пронин В.Ф. 25 (136)
Проскурникова Т.А. 132
Проскуряков В.В. 86 (113)
Проскуряков В.М. 45 (84)
Протопопов В.П. 66 (13)
Прохоров В.Г. 86 (235)
Прохорчик Г.А. 146 (216)
Проценко А.И. 24 (3); ред.: 24
Протва В.И. 146 (369)
Прудович Л.С. 123 (376, 378)
Прудович Н.А. 123 (378)
Пухачев Б.И. 145 (352)

Птица А.Н. 146 (370)
 Птицына Н.Н. 219 (127)
 Птичкин В.А. 60 (106)
 Пупков К.А. 60 (94)
 Пушишев Ю.А. 34 (48)
 Пурикова В.П. 10 (82),
 105 (54)
 Путилов А.А. 145 (336),
 146 (20, 65)
 Путина Е.П. 146 (236)
 Пухтеев Г.Я. 219 (47)
 Пучинян Г.С. 10 (10)
 Пущарский В.Г. 146 (384)
 Пущарь В.Я. 123 (177, 297)
 Пчелинцев О.С. 219 (170)
 Пшеничников А.М. 62 (59)
 Пшеничников П.А. 123 (380,
 386)
 Пэк Л.В. 24 (45)
 Пястолова О.А. 146 (150)
 Пятих С.А. 146 (152)
 Рабидинова Ж. 46 (154)
 Рабинович В.М. 62 (52)
 Радивкер В.М. 114 (87)
 Раевская М.Б. 86 (51)
 Раевский К.С. 107 (51)
 Разаков Р.М. 219 (146)
 Развозжаева Э.А. 86 (185)
 Раззаков И.Р. 25 (91)
 Разумовский Ю.К. 145 (75)
 Раимкулов К.Р. 25 (24)
 Райхман С.П. 145 (354)
 Ракипова Л.А. 34 (15)
 Раковская Е.М. 61 (69)
 Рамазанов М.Р. 39 (154),
 48 (56)
 Рапкомова Р.Р. 2 (54)
 Распопов Б.М. 51 (41, 59,
 68), 59 (73), 63 (43, 64)
 Растеряева И.П. 164 (109)
 Расулов А.Х. 123 (382)
 Раханов С.К. 121
 Рахимов А. 123 (140, 152)
 Рахимов К.Р. 145 (77)
 Рахимов Я.А. 145 (76)
 Рахимова С. 123 (140, 152)
 Рахматуллаев Х.Р. 83 (248)
 Рахматуллаев Х.У. 146 (99)
 Рачков А.Г. 145 (241), 154
 Ревяко Г.М. 62 (57)
 Резник В.М. 34 (21)

Реимбаев Х. 123 (384)
 Реммель Ю.К. 62 (91)
 Репин Г.Н. 145 (300)
 Реснянский В.Ф. 35 (82)
 Решетников В.А. 61 (67)
 Решетов В.Д. 34 (22)
 Рзаев Т.Г. 61 (49)
 Римкуте Е.П. 146 (63)
 Римских М.Л. 145 (355)
 Ринкус Э.К. 60 (78)
 Рипп Г.С. 86 (53)
 Рогатко И.В. 146 (154, 331)
 Рогачев Г.Г. 145 (358)
 Рогожин В.А. 45 (84)
 Рогожников О.В. 45 (39, 51,
 68), 46 (118, 128, 139)
 Рогульская С.А. 60 (48)
 Родионов А.П. 107 (63)
 Рожнов В.А. 50 (21, 84),
 66 (115, 132)
 Розен О.М. 86 (157)
 Розенков В.С. 86 (228)
 Розова Е.И. 145 (157)
 Романов В.Г. 67 (57)
 Романов В.Н. 146 (399)
 Романовский В.В. 98, 143 (43)
 Романичева О.Д. 123 (385)
 Ромашева Л.Ф. 122 (3, 12, 49),
 123 (491); ред.: 122
 Ромашов Н.А. 146 (65)
 Ромашов Э. 3 (59), 4 (49),
 6 (41)
 Ротовицкая В.Ф. 145 (360)
 Роцевоский И.П. 146 (369)
 Рошина Г.М. 145 (39)
 Руб И.Г. 83 (69)
 Рубинштейн А.Я. 60 (23)
 Рубцов Л.Н. 34 (34, 39)
 Рубцова Л.Ф. 6 (36), III(3,
 94), II2 (30, 89)
 Руднева Е.В. 219 (53)
 Руднева Н.С. 223
 Рукавишников Е.П. 7 (47)
 Рунг А.Р. 64 (35), 67 (14)
 Ручкин Г.В. 86 (254)
 Рыбаков А.К. 34 (45)
 Рыбаков С.И. 86 (51, 113, 172)
 Рыбин В.В. 61 (34)
 Рыцков С.Е. 146 (155)
 Рыжиков К.М. 11 (49)
 Рыков О.В. 60 (11)
 Рылов В.Г. 123 (142)

Рильев И.К. 62 (90)
 Римаков Ю.Л. 62 (69)
 Рискулов А.Р. ред.: 27
 Рискулов Т. 3 (50)
 Рискулова К.Р. о ней: II(II7)
 Рисмендеев К. 8 (53)
 Рыспаев С.Р. 23
 Рычков Б.А. I (3)
 Рябова С.М. 123 (380, 386)
 Рябченко К.А. 4 (43)
 Рябчиков А.Н. 34 (II)
 Рябчикова Е.И. 145 (79)
 Рязанова Л.А. 27 (77, 95),
 34 (5, 12, 18).
 Свадабаев А. I (16), 30(334),
 37
 Сабельников С.Е. 83 (26I)
 Сабитова Т.М. 89 (3, 83),
 93 (4, 22)
 Савельев П.Л. 61 (86)
 Савельева Э.А. 146 (157, 192)
 Савояров Н.В. 145 (19I)
 Савушкин А.В. 146 (130)
 Савченко В.И. 123 (144)
 Сагидуллаев Н.С. 123 (155)
 Сагитов И.И. 123 (62, 39I)
 Сагымбаев Л.С. 48 (3)
 Сагымбаев С.С. 128
 Сагынгалиев К.С. 61 (77)
 Сагиндыков К.С. 84 (168),
 86 (33)
 Сагиндыкова Дж. 188
 Садуакасова Р.Е. 123 (145,
 257)
 Садыбакасов И. 10 (20),
 12 (18), 80, 89 (118)
 Садыков Б.А. 145 (77)
 Садыков С. II (107)
 Садыков Ф.Р. 61 (25)
 Садыхов Н.Г. 146 (175, 239)
 Саенко В.И. 123 (257, 389)
 Саенкова Р.Е. II2 (84)
 Сазонов Б.И. 34 (16)
 Саипбаева Ж.С. III (54)
 Сайфулин Р.Э. 219 (86), 221
 Сакавов И.Е. 4 (64), 5 (42),
 8 (48), 9 (50)
 Салахитдинова Н.К. 8 (77)
 Салахитдинова Р.К. 171
 Салеева Н.В. 102 (3)
 Салехова Л.И. 146 (240)

Салиев А. 173
 Салимбаева Т. 193 (182)
 Салимов М.А. 5 (53)
 Салихов В.С. 84 (II2)
 Салихов Т.В. 123 (276)
 Салихова М.М. 145 (337)
 Саломатников П.В. 58 (109), 65
 Салтыкова И.А. 165 (43)
 Самиев А.С. 146 (37I)
 Самойленко Ю.К. 146 (30I)
 Самсонов В.Д. 173, 179
 Самсонов М.А. 28
 Самусенко В.Ф. 95 (127), 124
 Сапелкин А.А. 182
 Сапожков Л.К. 145 (19I)
 Сапрыкина С.К. 64 (12)
 Сараяев С.В. 86 (72, 252)
 Сарбаев Д.С. 102 (28)
 Саркисян М.А. 146 (286)
 Саркытова З.С. 107 (49)
 Сарро В.М. 146 (254)
 Сарсембаев К.Г. 123 (321, 392)
 Сарсенова С.Т. 145 (373)
 Сартбаев М.К. 85, 86 (15, 42,
 105, 268)
 Сартбаев М.С. 58 (82)
 Сартбаев С.К. 24 (79),
 122 (47, 102)
 Сартбаева М.К. 6 (58)
 Сарыбаева Р.И. 105 (37, 41)
 Сарымоаков Ш.С. 6 (52),
 7 (50), 9 (54), 10 (82)
 Сарымоакова Т. 102 (23)
 Сарыпбеков Р. 205
 Саричев Б.П. 60 (132)
 Саричева О.М. 60 (132)
 Саттаров К. 123 (394)
 Сатибалдиева Дж.К. 12 (37)
 Сатбеков С.С. 193 (135)
 Саулькин В.И. 64 (30)
 Саурская Е.К. 123 (355, 396)
 Сафаров Ш.А. 123 (398)
 Сафарова Г.Х. 30 (155)
 Сафарова С.Н. 145 (81)
 Сафонова Е.В. III (3),
 II2 (9I)
 Сафонова М.С. 25 (93)
 Сафронов В.М. 146 (67)
 Сафронов В.Т. 86 (91)
 Сафтенко А.И. 50 (84),
 66 (132)
 Сахаровский С.И. 123 (57)

Сацук Ю.И. 86 (102)
 Сашина Г.С. 95 (46)
 Саякбаева А.А. 10 (100)
 Светова А.И. 86 (51)
 Светогорова Л.В. 34 (9)
 Свириденко В.Ф. 113
 Севастьянов В.И. 34 (6)
 Сегаль А.Н. 146 (158)
 Сейдахматова Р.Т. 5 (35)
 Сейдахметов К.С. 86 (228)
 Сейтказиева А. 30 (126, 223, 320)
 Сейтказиева К. 30 (176)
 Секишов Г.В. 39 (91, 99, 123), 48 (3, 38, 61)
 Селеанов В.В. 123 (378)
 Селиванов Ю.Л. 219 (29)
 Сельков А.И. 60 (62)
 Селюгин А.А. 51 (49), 62 (47)
 Семакина Е.Е. 123 (8)
 Семенов В.А. 60 (64)
 Семенов В.В. 60 (167), 61 (34)
 Семенов Ю.Л. 83 (124)
 Семенов-Тян-Шанский П.П.
 о нем: I (98)
 Семенова Т.П. 146 (87)

Семеновский Ю.В. 34 (10)
 Семенченко Г.В. 123 (146)
 Семенов П.Г. 146 (189)
 Семенюк Г.А. 146 (202)
 Семириков И.С. 67 (57)
 Семишин Ю.А. 61 (62)
 Семьянинов А.Г. 219 (39)
 Сергеев В.Е. 146 (22, 23, 149)
 Сергеев И.П. 86 (167)
 Сергеева С.А. 146 (238)
 Сергеев Е.В. 61 (65)
 Сергейчик В.А. 62 (35)
 Сердюк В.А. 146 (121)
 Сердюченко Д.П. 84 (71), 86 (18)
 Серебрянская Т.Я. 93 (111)
 Серов В.М. 107 (3)
 Серов Н.П. 123 (399)
 Серова Т.В. 217, 218 (46)
 Серохвостов А.П. 155
 Сечной Г.М. 123 (260)
 Сибирцева Л.К. 123 (309)
 Сибиченкова Н.И. 5 (48)
 Сивнов В.И. 60 (167), 61 (34)

Сигарева Л.Е. 146 (267)
 Сиделев Г.Н. 146 (160)
 Сидоренко А.В. 86 (9)
 Сидоренко С.А. 85
 Сидоренко Св.А. 86 (9, 21)
 Сидоров В.В. 34 (10, 21)
 Сидорова А.Ф. 123 (400)
 Сизонов Г.Н. 34 (50)
 Силаев В.Н. 62 (66)
 Силкина Е.Н. 146 (242)
 Симаненко А.Н. 34 (47)
 Симкин Г.Н. 145 (82), 146 (59)
 Синекотов А.Т. 111 (96)
 Синчев Б.Н. 60 (113)
 Сироткин В.П. 123 (260)
 Ситников О.Н. 61 (12)
 Скиба Е.С. 34 (23)
 Скиба Н.С. 84 (30)
 Скиляр А.Д. 146 (383)
 Скворода-Лузин В.И. 61 (40)
 Сколдинов А.И. 107 (51)
 Скрипкина О.И. 61 (53)
 Скрипка А.Л. 64 (3, 12, 35), 67 (3, 14)
 Скрипников А.М. 57 (3, 13, 35)
 Скрибин К.И. о нем: II (115)

Следь Т.В. 146 (243)
 Слепцов М.К. 146 (373)
 Слоним А.Д. 144 (9);
 ред.: 139, 143, 146
 Смирнов А.В. 219 (32)
 Смирнов А.И. 123 (403)
 Смирнов В.А. 146 (413)
 Смирнов К.М. 145 (361)
 Смирнов С.В. 145 (85)
 Смирнова А.К. 110
 Смирнова Л.М. 98
 Смольников Л.П. 62 (14)
 Смольникова Н.М. 107 (52)
 Снежко А.М. 86 (124)
 Снятков С.Н. 165 (28)
 Соболев В.И. 62 (5)
 Соболев Л.Н. 99
 Собоуров К.А. 145 (219, 232)
 Совалов С.А. 60 (64)
 Созинов Н.А. 85, 86 (9)
 Соин С.Г. 123 (405)
 Соковнин В.М. 61 (86)
 Соколинский Е.З. 25 (61, 72, 80)
 Соколов А.В. 86 (142)
 Соколов А.Я. 146 (374)

Соколов Б.В. I45 (50)
 Соколов В.А. 86 (74)
 Соколов В.И. I05 (35)
 Соколова Н.П. I (44)
 Соколова Т.М. I45 (86)
 Солдатенков Н.И. I46 (376)
 Солдатов И.В. I65 (60, 63),
 I66 (63)
 Солин А.А. 62 (94)
 Соловьев В.И. 60 (20)
 Соловьев И.И. I45 (360, 363)
 Солодовников А.И. 60 (I55)
 Солодовников В.В. 60 (84)
 Солодовников И.В. 6I (38)
 Соломко Т.В. III (99),
 II2 (89)
 Соломович Л.И. 83 (207)
 Соломонов Н.Г. I46 (3I)
 Солонин Ю.Г. I45 (355)
 Солонинова Л.Н. I23 (407)
 Сомкина Н.В. I46 (238, 323)
 Сон Ю.А. I45 (243)
 Сооданбекова А.С. I44 (27, I29)
 Соорбеков А.С. I46 (92)
 Сопнева В.А. I58
 Сопова В.И. I45 (228)

Сорокин А.А. I44 (93),
 I45 (240), I46 (79)
 Сосина Е.И. 25 (34, 37)
 Соосновская Л.В. I23 (8I)
 Соосновский Ю.М. 58 (I9, 36,
 49), 74
 Сотникова Н.С. 8 (28), IIO
 Сочилина Л.Б. I45 (250)
 Спасенных Ю.С. 57 (46)
 Спасская Т.Х. I46 (69)
 Спектров Л.А. 27 (I09)
 Сперанский К.Е. 27 (95),
 34 (5, I2)
 Спирин М.П. I45 (295)
 Сраждинов А. 30 (350)
 Стакан Г.А. I46 (40, 48)
 Стаников В.А. 86 (256)
 Старицын В.П. 62 (I07)
 Стародубова В.В. I46 (267)
 Старусева Т. I85 (I03)
 Старченков А.С. I02 (III)
 Стеблов Ю.А. 6I (II5)
 Стеблова В.М. 83 (24I)
 Стегайло Е.А. I07 (53)
 Стекленив Е.П. I46 (378)
 Стельмах С.А. 89 (83)

Степаненко Г.С. II4 (I06)
 Степаненко И.Д. 33
 Степанов А.М. 34 (48)
 Степанов А.Я. I45 (365)
 Степанов В.Я. 44 (3, 43, 52),
 46 (I0I)
 Степанян Ц.А. ред.: I73
 Степушкина Т.А. I46 (6)
 Стефанова Е.И. 86 (57)
 Стеценко М.А. I46 (366)
 Стойнов Т.Ф. 90 (66)
 Столбов А.Я. I46 (I78, 244)
 Столяров-Афанасьев В.П.
 I46 (340)
 Столярова С.А. I46 (27I, 325)
 Стороженко А.А. 86 (I73)
 Стороженко И.К. 86 (I73)
 Стояновский С.В. I46 (380)
 Стрекалова С.Н. I07 (52)
 Стрельцов А.А. 60 (57)
 Стрельцова В.И. I23 (245, 4I6)
 Стрельцова И.Ф. I05 (26)
 Стренковская А.Г. I07 (32)
 Стренков П.С. I45 (367)
 Стригина Л.П. I46 (330)
 Строилов А.Л. I43 (80)

Стручалина Т.И. I07 (55, 59)
 Стуге Т.С. I23 (I25, I48)
 Субанбеков М.Д. I45 (244,
 368)
 Субанкулов К.С. 4 (74),
 7 (60), 9 (64)
 Судницина И.Г. III (74)
 Судоргин А.А. 86 (33)
 Суеркулов Э.А. 2 (40),
 3 (36), 6 (34)
 Сулайманкулов К. 9 (40),
 I0 (6I), I2 (27),
 I02 (90, 93)
 Сулайманкулова С.К. 9 (48)
 Сулайманов А.С. 2 (44)
 Сулайманов Ж. 75
 Сулейманов Н.И. 34 (7)
 Султаналиев А.С. II4 (99)
 Султаналиев Б.С. I79, I83
 Султанбаева З.С. I28
 Султанкулова А.С. I05 (4I)
 Султанмуратов М. I23 (408)
 Сумбаева Л.Н. I23 (355)
 Сургичева Б. 8 (8I)
 Сургай В.Т. 83 (267),
 86 (25, 268)

Сурудин Ю.Д. 39 (78, 83, 87) Табалдиева К.О. 76
 Суолов М.Н. 86 (120) Табалдыев Б.Р. 30 (265, 275)
 Суолова С.Н. 86 (99) Табышалиев С.Т. 9 (69),
 Суханова А.И. 123 (222, 223) IO (107), 173; о нем:
 Суханова Г.И. 146 (245) 8 (97)
 Суханова Л.Я. 146 (162) Табышалиева Л.Дж. IO2 (74,
 Сухачев А.Г. 23 83)
 Сухачев В.А. 146 (47, 320) Тавровская Т.В. 146 (163)
 Суховерский В.Ф. 39 (108, 116, Тагаев М. II4 (99)
 131), 48 (17, 32, 47) Тагдиси Дж.Г. 145 (246)
 Сухомазова Г.И. 34 (16) Тагиева Г.А. 145 (382)
 Сухомлин К.Г. 146 (381) Таджибаев Д.Т. 24 (47),
 Сушанло М.Я. 173 123 (150)
 Сушко Г.Т. 145 (370) Таджиев А.Т. 9 (54)
 Сущук Е.Г. 86 (85) Таиров Ю.М. 123 (453)
 Суюмбаев Дж.А. 64 (45) Такирбашев М.А. 27 (65),
 Суюнова Р.А. 123 (410) 34 (18)
 Сыдыгалиева З.Р. 218 (42) Талалаев Е.В. 122 (18, 25)
 Сыдыкбекова Д.Т. 6 (87) Тальберг Л.П. 61 (65)
 Сыдинов Дж. 97 (62, 77) Тамашаева Т.К. I (44),
 Сыдинов Ж.К. 206 IO (72)
 Сыдинов К.С. 222 Тамплон Л.С. 145 (371)
 Сыпалова Н.Д. 95 (115), Тангаев И.А. 39 (3, 41, 65),
 100 (86) 60 (159); ред.: 48
 Симонова А.Ф. 146 (411) Тангаева Н.Г. 23
 Сычева Н.Н. 8 (28), 110 Танеева А.И. 146 (326)

Тапаев К.А. III (100) Тигранян Р.А. 145 (250)
 Тарабанько П.И. 86 (62) Тидор С.Н. 145 (108)
 Тараканова О.И. 145 (151) Тилис А.Ю. 145 (252, 253)
 Тарасенко Д.А. 34 (5, 15) Тилис Г.И. 107 (53)
 Татарский Б.В. 86 (78) Тимонин Е.И. 4 (84), 7 (74),
 Татыбеков А. 28 218 (58), 220
 Татыбекова Ж.С. 184 Тимофеев Н.Н. 145 (153)
 Таубаев Т.Т. 123 (152) Тимофеева Н.М. 145 (39)
 Ташкенбаев К.Т. 12 (37) Тимошенков С.В. 86 (183)
 Ташматов И.Ю. 144 (67), Тимченко Е.А. 34 (46)
 145 (247) Тирский Г.А. 34 (31)
 Ташпулатов Э.А. 123 (154) Титов В.И. 145 (188)
 Таштандиев М. 35 (3, 64) Титов В.К. 86 (49)
 Таштемиров Р. 9 (40) Тиханова Г.С. 145 (371)
 Тайнова К.Ш. 64 (52) Тихова Л.Б. 105 (52)
 Тележенецкая М.В. 107 (65) Тихомирова Л.А. 146 (267)
 Тен В. 146 (383) Тихонов А.В. 145 (87)
 Теняков В.А. 86 (21, 41, 60) Тихонов А.И. 7 (9)
 Терев Н.В. 34 (33) Тишабаев Б.Ш. 123 (309, 420)
 Терентьева А.К. 34 (46) Тищенко В.В. 193 (40)
 Терехов В.А. 60 (121), 62 (54) Тищенко Н.И. 146 (328, 330)
 Терещенко А.М. 123 (293) Ткачев Е.З. 146 (384)
 Терещенко М.А. 61 (75) Ткачева А.П. IO (82),
 Терметчиков М.К. 4 (38, 43), IO5 (54)
 45 (152, 161), 46 (163, Ткаченко В.И. 165 (3, 43),
 210) 166 (8), 172
 Теснаво Э.Р. 61 (86)

Ткачук А.А. 34 (30)
 Тленбекова Н.К. I23 (492)
 Тлеубердин Х.А. I23 (4I2)
 Тлеуов Р.Т. I23 (I55)
 Товотик М.Г. 25 (5, 8)
 Тогобецкая Л.Т. I43 (67, 92)
 Токмергенова Л.А. I73
 Токмулин Ж.А. 89 (94, 99)
 Токобаев М.М. II (54, 58),
 I23 (494), I33
 Токобаев Э.М. III (3I, 33, 54,
 97), II2 (97)
 Токомбаева А. 202, 203
 Токтомышев С.Ж. 34 (5I)
 Токторбаев Т. II (I05),
 I2 (46), I07 (7)
 Токтосунов А.Т. I46 (I64)
 Токтоучикова М.Г. I23 (496)
 Толмачева Е.В. 83 (223)
 Толонбаев С.Б. I23 (343, 4I3),
 I26 (67, 78)
 Толстиков А.С. 60 (I39)
 Торгашин И.М. 34 (I9)
 Торгоев И.А. 40 (80, 99, I09)
 Торопова В.И. I28
 Тохташев В.С. 34 (7, 32)
 Тошматов О.Т. I46 (376)
 Треумова Т.Б. 6I (40)
 Тринос М.В. 7 (4I)
 Тринус Ф.П. I07 (56)
 Троицкая Е.Н. I23 (204)
 Троицкая Л.Д. I05 (35)
 Троицкий В.И. 84 (I87)
 Трофимов А.К. 5 (II), 88
 Трошина Т.Т. I23 (I04, 295)
 Трошихин Г.В. I45 (I50, I57)
 Трубачев А.И. 84 (II2)
 Трубников Б.Н. 34 (I4, 28)
 Трудоношин В.А. 6I (60)
 Трунин-Донской В.Н. 20I
 Трусов С.Р. I05 (57)
 Трушнихина Е.Л. II4 (69, 87)
 Тузова Е.Г. I45 (250)
 Тузова Т.В. I (I3), 2 (8),
 7 (9)
 Тукешев О.Т. 22I
 Тулбаев П.Т. I45 (373)
 Тулебеков Б.Т. I45 (2I9,
 232)
 Тулегабылов М. (Тулегабылов
 М.) 207
 Тулупов Г.В. I46 (386)

Тульчинский В.М. 4 (56),
 5 (53)
 Туляганов Н. I07 (65)
 Туляев Р.Т. 87
 Тумакова Н.М. I46 (388)
 Тупиков В.Д. 6I (47)
 Тупикова Г.А. I45 (296)
 Туралов М. I23 (4I5)
 Тургумбаев К. 35 (34)
 Тургунбеков Р. реч.: I93 (I90)
 Тургунова У.Т. I23 (245, 4I6)
 Турдакова И.И. I2 (40),
 I07 (57)
 Турдукеев И.Д. 86 (42, 2I9)
 Турдукулов М.Т. 23
 Турдукулов Э. I (65)
 Турдыев А.А. I23 (4I8)
 Туркменов М.Т. I44 (49),
 I45 (34I), I56
 Турманаули Г.С. I07 (I2)
 Туровский С.Д. 83 (40)
 Турсунбаева С.С. 4 (25)
 Турсунов А. 208
 Турсунов Э.Т. I45 (5, 89)
 Турсунова Г.А. I02 (43, 54)
 Турсунов Б.Т. I07 (62),
 I45 (374)
 Турусбеков М.Т. 5 (23)
 Турченко Н.С. 62 (I05)
 Турчинский В.И. I45 (375,
 377)
 Тушмалова Н.А. I46 (7I)
 Тынаев Дж.М. 23
 Тыналинов М.М. 4 (74)
 Тыныбеков А.Т. I45 (379) ✓
 Тэн В.А. I23 (I58)
 Тюлегенов Д.Д. 25 (I48)
 Тюреканова Н.Э. I45 (90)
 Тюрина Л.А. I5
 Тютеньков С.К. I23 (38, 53)
 Тютин В.Н. 86 (62)
 Тяп В.Г. 66 (68, 77)
 Тяп Г.Н. 6 (49)
 Убар Р.Р. 62 (84)
 Уголев А.М. I45 (39)
 Удовкина Н.Г. 83 (255)
 Узденов У.Б. I22 (3, I2, 32,
 78), I23 (49I)
 Узенбаева Л.Б. I46 (98)
 Узунян Л.А. I46 (79)
 Укудеев Т.У. 83 (87),
 86 (I53)

Ульмасов Х. I46 (383)
 Ульянова Н.М. IO7 (58)
 Умаров К.С. I45 (255)
 Умаров О.У. I23 (II6)
 Умаров Т. 58 (I46)
 Умаров Х. 2I9 (59)
 Умарова Г.А. I45 (29I)
 Уметалиева С.К. 7 (26),
 86 (33)
 Умирихина Г.С. I28
 Умурзаков Б.С. 35 (I2, 47)
 Умурзаков К.С. 2I9 (I35)
 Умурзаков С.У. I (98)
 Ураев А.Ф. I23 (497)
 Уразбаев А.Н. I23 (488)
 Уразбаев Ж. I23 (422)
 Урисова Б.Э. I2 (40)
 Урманбетов К.У. 2 (3), 28
 Урманова А.М. 86 (I8I, I82)
 Уров К.Э. 86 (I33)
 Урунбаев К. 83 (54)
 Усатый А.П. I23 (I59)
 Усков В.Н. I46 (408, 409)
 Ускова Е.Т. I46 (247)
 Усманов У.У. 5 (28)
 Усманов Ф.А. 83 (253)
 Усманова Р.Г. I23 (424)
 Усоя И.И. I46 (4II)
 Успенский В.А. 86 (I9, I8I,
 I82)
 Усубакунов М.У. 5 (48)
 Усубакунов Р. I9
 Усубалиев Дж. IO2 (I9)
 Утиров Ч.У. 88
 Уткина Н.Г. 88
 Утсал К.Р. 86 (44)
 Утуров К. 35 (45)
 Ушаков А.В. 6I (52), 62 (94)
 Ушаков А.С. 8 (46), IO (65),
 I2 (36)
 Ушаков Б.П. I46 (72)
 Фаворская М.А. 83 (30)
 Файзулина С.И. 5 (60)
 Файтельберг-Бланк В.Р.
 I45 (3I4, 38I)
 Файязов М.М. 62 (50)
 Фалоев В.И. I46 (22)
 Фанталис И.А. I45 (384)
 Фантин В.М. I46 (345, 396)
 Фараджава К.И. I45 (382)
 Фарберов В.Г. I46 (304, 306)

Фаршав Н.И. I23 (425)
 Фаустов С.А. I45 (383)
 Фахрутдинова А.Н. 34 (IO, 2I,
 38, 40)
 Фахрутдинова С. 8 (88)
 Федичкина Л.Г. IO5 (59)
 Федичкина Н.Г. 4 (5I), 5(50),
 IO7 (59)
 Федкова Т.А. 86 (I26)
 Федоренко А.П. I46 (33I)
 Федоренко В.Н. I23 (297)
 Федорина И.А. 7 (4I)
 Федоров В.В. 34 (I6)
 Федоров П.С. 6 (55)
 Федоров С.И. ред.: I14
 Федорова Л.А. I46 (289)
 Федорова С.Ж. I22 (38, 49, 6I)
 Федорук Э.И. 25 (34, 37)
 Федосеев П.Н. о нем: IO (IO7)
 Федотов А.И. 60 (57)
 Федотова Е.А. I46 (267)
 Федотова Л.А. I23 (427, 429)
 Федущак М.Ю. 86 (47)
 Федьинский В.В. 34 (4)
 Федюкович Л.В. I45 (352)
 Федянин А.А. 4I
 Федянина Т.Ф. I28
 Федяшева С.П. 9 (58),
 II2 (54)
 Фесенко Е.П. 60 (48)
 Фиялко Е.И. 27 (II4, I20),
 34 (36)
 Филатов М.И. 62 (7I)
 Филатова Г.А. I46 (32I)
 Филатова Л.Г. I45 (I56, 384)
 Филимонов А.Б. 60 (57)
 Филиппов Н.А. 62 (44)
 Филиппчук Н.С. I46 (IO2)
 Филиппина Е.Е. I45 (I58)
 Фирсов Л.А. I46 (73)
 Фирсова С.О. 86 (I46)
 Фишбук Л.Р. IO5 (54)
 Фокина А.С. I23 (I62)
 Фолиян Л.А. I23 (92, I63,
 338, 340, 343)
 Фоменко В.Н. 86 (I48)
 Фокин Г.А. 6I (9I)
 Фокин М.Г. 62 (IO7)
 Фогуна А.Б. 88
 Френкель Г.Л. род.: I34
 Фридланд Л.С. 60 (I6)
 Фридман Л.А. 2I9 (I6I)

Фридман Я.Д. 8 (53), 102 (28, 44, 54, 61), 105 (9, 29);
ред.: 102
Фриев Э.Х. 86 (219)
Фроленко В.И. 144 (146),
145 (261), 146 (166)
Фролов А.В. 52
Фролова Л.П. 123 (165)

Хаберман Х.Х. 123 (431)
Хаберман Ю.Х. 123 (168)
Хабибрахманова Н.Э. 164 (48, 91)
Хабибулина Г.Г. 132
Хавкина И.В. 146 (169)
Хаимов И.М. 34 (6)
Хаитов А. 123 (171, 247)
Хаитов Х. 123 (173)
Хайдарлиу С.Х. 145 (145)
Хайрутдинов Х.Ш. 123 (437)
Хакбердиев Б. 123 (175)
Хакимова Ш.Х. 123 (434)
Халилов Ф.Х. 146 (340)
Халматов М. 123 (437)
Халматов Н. 123 (436)
Халмурзаев С. 35 (91)
Хамзамулин Р.О. 145 (147)
Хамидов И. 123 (433)
Хамитов С.Х. 145 (256), 147
Хамрабаев И.А. 83 (5);
ред.: 83
Хамраева С.С. 123 (177)
Хананьян А.А. 34 (23)
Хандуев Ц.Ц. 4 (67);
о нем: 10 (109)
Харакон А.Е. 3 (59), 4 (49, 64), 6 (41), 10 (56)
Харченко Л.Б. 146 (75)
Харьковский В.И. 39 (10)
Хасанов А.Х. 83 (237),
123 (95, 215)
Хасанов Р.Х. 83 (231, 233)
Хасанова С.А. 4 (100)
Хаснулин В.И. 145 (298, 386)
Хейфец М.Н. 98
Хисаров Б.Д. 62 (42)
Хисориев Х. 123 (179)
Хлебович В.В. 146 (248)
Хмелева Н.Н. 123 (181)
Хмельков В.П. 145 (289, 387)

Хмельницкий В.И. 61 (22)
Ходак Ю.А. 86 (23)
Ходжаев А.Н. 145 (160)
Холодков С.Т. 107 (46)
Холодков Ю.И. 86 (119)
Холодов В.Н. 86 (26, 59)
Хомякова М.Р. 25 (99)
Хоничева Н.М. 146 (29, 77)
Хопова И.И. 34 (30)
Хорева Б.Я. 83 (167)
Хохлов В.А. 83 (135)
Хренов П.М. 86 (241)
Христенко П.П. 145 (322)
Христов Е.В. 92
Христофоров О.Л. 146 (184, 250)
Хромов-Борисов Н.В. 107 (60)
Худайбергенова Р.С. 95 (46)
Худяков В.П. 60 (41)
Хужахмедов Д. 123 (34)
Хунданов Л.Л. 145 (388)
Хунданова Л.Л. 145 (388)
Хусанов У. 86 (94)
Хусанов Х.Б. 146 (254)
Цалиев Б.Б. 145 (215)
Царичкова Д.Б. 146 (167)
Цатурян А.А. 160
Цатурян К.Т. 61 (28)
Цахаев Г.А. 146 (63)
Цветкова Н.Ю. 45 (127)
Цветиенко Ю.Б. 146 (205)
цветовский С.Б. 145 (329)
Цейтлин Р.А. 60 (68)
Цель Л.Р. 107 (14)
Цель Ш.В. 105 (39)
Цой А.Д. 6 (43)
Цой В.Н. 62 (71)
Цой Е.И. 102 (28)
Цой Р.И. 123 (284)
Цыба К.П. 123 (439)
Цыганков С.Ф. 34 (39)
Чабдаров Н.М. 11 (17)
Чайковская А.В. 146 (247)
Чайковский В.К. 84 (15)
Чалов П.И. 1 (13), 2 (8),
6 (23), 7 (9)
Чаплыгина С.Р. 145 (92)
Чапцов Р.И. 61 (5)
Чарьев Р. 123 (388)

Часовитин Ю.К. 34 (48)
 Чебодаев Д.В. 25 (117)
 Чеботарев Р.П. 34 (34)
 Чебышева И.Д. 145 (282)
 Чедия О.К. II (17), 88, 92 ✓
 Чекина Н.М. 145 (331)
 Чан Б.Б. 64 (52)
 Череп Л.А. 146 (389)
 Черепанова В.А. 84 (168)
 Черелаха А.К. 62 (52)
 Черкасова А.Г. 23
 Черкасова А.П. II4 (59, 87)
 Черкович Г.М. 146 (79)
 Черных Н.А. 146 (391)
 Черницкий А.Г. 146 (252)
 Чернов Ю.П. 36
 Чернова Е.П. 173, 219 (152),
 222
 Чернова Л.В. 123 (348, 441)
 Черноок Т.Б. 8 (63), 145 (154,
 176, 177)
 Черных Б.П. 46 (206)
 Черных Э.И. 124
 Черных И.В. 60 (121), 62(54)
 Чернышев В.О. 60 (59)
 Чернышова Т.П. II4 (3)

Чернышевский Н.Г. о нем:
 12 (52, 68)
 Черня Г.А. 60 (64)
 Чернякова В.Н. 145 (270)
 Частнов А.Ф. 45 (21),
 46 (26, 32)
 Четвериков Д.А. 145 (III)
 Чеченбаева Н.О. 209
 Чешев Л.С. 124 ✓
 Чибиченко Н.Т. II (58),
 123 (494, 498), 133
 Чинкараев Т.Ч. 8 (19)
 Чиров П.А. 3 (76), 10 (87),
 24 (85)
 Чихачев А.С. 146 (205, 333)
 Чолоков К.С. 35 (12, 29, 47)
 Чормонов А.Б. 35 (29)
 Чормонов М.Б. 6 (17),
 44 (70)
 Чормонова А.У. II4 (99)
 Чотоев Ж.А. 107 (62),
 145 (259)
 Чубикина Н.Л. 146 (65)
 Чумак Ю.В. 34 (25)
 Чунчузов Е.П. 34 (19)
 Чуприна Л.И. 123 (183)

Чурина С.К. 145 (191)
 Чурсина Н.А. 105 (13, 26)
 Чиймылова Б.Д. 186, 189
 Чинтемирова Т. I (53)
 Шабловский В.И. 60 (161),
 63 (50)
 Шаимбетов О.Ш. 145 (258)
 Шайхутдинова З.Д. 107 (9)
 Шакиров Э.Ш. 8 (10), 89 (64,
 118), 90 (30, 62, 90)
 Шакирова М. 219 (166)
 Шакутин А.Н. 146 (392)
 Шамбетов С.Ш. II4 (106, III,
 128)
 Шаменко В.П. 15
 Шамшиев А. 67 (77)
 Шаназаров А.С. 4 (70)
 Шапанова Л.Г. II4 (15, 34, 87)
 Шапиро А.З. 146 (335)
 Шапиро Ю.З. 60 (43)
 Шаповалов М.В. 123 (412)
 Шаповалова С.С. 144 (110)
 Шапошников Г.П. 86 (222)
 Шапранова З.Д. 145 (389)
 Шаранов Н.П. 51 (23, 83),
 60 (50)

Шарапова Л.И. 123 (185)
 Шарафутдинова М.К. 146 (169)
 Шарипов Т.Т. 83 (54)
 Шарипова К.Ж. 123 (165)
 Шарипова Р.Р. 146 (80, 254)
 Шаронов А.В. 60 (130)
 Шаршенкеев О. 10 (53)
 Шаршеналиев Ж. I (33), 9(21),
 51 (73), 60 (103, 108),
 66 (145)
 Шаршеналиев Ж.Ш. 62 (III)
 Шаршеналиева З.Ш. 7 (54),
 104
 Шаршенова К. 9 (50)
 Шатемиров К.Ш. I (55), 2(49),
 8 (42), 9 (44), 10 (67),
 12 (37)
 Шатемиров С.К. 86 (268)
 Шафиев Р.И. 34 (33)
 Шварцман Ю.Г. 89 (42),
 90 (30, 38)
 Шведова Р.И. 146 (105)
 Шевкун Е.Б. 39 (52, 61)
 Шевченко В.А. 34 (9)
 Шевченко В.Н. 64 (35),
 67 (14)

Шевченко О.Д. 84 (165)
 Шевченко Ю.В. 145 (207)
 Шейкина Н.В. 146 (121)
 Шелковский Н.А. 146 (394)
 Шелухина Н.П. 1 (51), 6 (46),
 9 (51), 12 (40), 105 (39,
 59), 107 (57)
 Шелухина Э.П. 145 (156, 384)
 Шендрик Л.П. 123 (187)
 Шенфельд Г.Б. 66 (187)
 Шепельская Г.И. 145 (389)
 Шер Я.А. 176 (67)
 Шералиева Р. 5 (73)
 Шералиева С.Ш. 181
 Шербаум Л.М. 34 (47)
 Шеремет Б.Г. 145 (314)
 Шерешков В.И. 146 (5)
 Шерман В.С. 61 (3)
 Шерова М.А. 105 (52, 54)
 Шерстобитов В.В. 5 (64)
 Шестака И.С. 34 (29, 46)
 Шестопалов Л.А. 200
 Шефов Н.Н. 34 (19)
 Шибко В.С. 86 (221)
 Шиваза А. 185 (63)
 Шигаев М.Н. 77
 Шидаков Ю.Х.-М. 8 (56),
 145 (170, 226, 261)
 Шикидзе А.Л. 123 (276, 444)
 Шикирянский С.М. 45 (68),
 46 (179)
 Шилов Г.Г. 88
 Шилов И.А. 146 (82)
 Шицкаренко В.А. 123 (36,
 190)
 Ширияданов Ш.Х. 179, 190
 Широков Л.А. 61 (30)
 Широков М.И. 132
 Шифрин И.И. 83 (253)
 Шихов И.Н. 146 (396)
 Шихшабеков М.М. 123 (382)
 Шкеда Р.В. 123 (192)
 Шкрабиш А. 46 (16)
 Шкурина К.П. 45 (115, 127),
 46 (192); род.: 45
 Шмелева А.М. 145 (292)
 Шмерлинг М.Д. 145 (158),
 146 (228)
 Шмигельский В.А. 60 (27)
 Шмидт Г.Ф. 145 (230, 263)
 Шмотов А.П. 86 (177)
 Шнейдер А.А. 27 (65)

Шония Ж.Б. 145 (130)
 Шоства В.Ф. 61 (109)
 Шоякубов Р.Ш. 123 (114, 193)
 Шпота Л.А. 114 (46)
 Шпотова Л.В. 83 (151)
 Штейнбах Н.А. 40 (61, 70)
 Штейнберг И.И. 60 (32)
 Штеренберг Е.И. 62 (9)
 Шуберт Э.Е. 145 (287)
 Шубилкова Н.Г. 123 (271)
 Шуваликов В.Б. 146 (142)
 Шуватова Т.Ф. 146 (256)
 Шукуров У. 35 (40)
 Шульга В.А. 145 (93)
 Шульман Г.Е. 146 (257)
 Шульман И.М. 146 (397)
 Шуменкова Ю.М. 86 (49)
 Шумлянский В.А. 86 (236)
 Шурыгин В.Н. 86 (113)
 Шустов Ю.А. 123 (195, 499)
 Шустова С.Ф. 123 (446)
 Шушкова В.Б. 34 (48)
 Шушпанова Н.Ф. 146 (23)
 Щедринская Т.В. 105 (11)
 Щелоков В.В. 39 (116, 123, 146),
 48 (26, 56, 70)
 Щелохова Л.С. 105 (37)
 Щепкин В.Н. 146 (258)
 Щерба И.А. 34 (15)
 Щерба М.М. 145 (157)
 Щербан В.П. 122 (63, 68)
 Щербаков М.П. 97 (114)
 Щербакова Л.В. 34 (16)
 Щербань Э.П. 122 (63, 68)
 Щукин С.И. 83 (219, 227)
 Щукина М.Я. 144 (158, 166)
 Исманова З. 102 (102)
 Эгамов М. 123 (448)
 Эйнер Л.К. 62 (91)
 Экономов А.Л. 107 (63)
 Экслер Н.Д. 146 (275)
 Элигулашвили Б.Г. 62 (40)
 Энгельшт В.С. 2 (3), 28
 Эргашбаев И. 123 (196)
 Эрнст Л.К. 146 (399)
 Эсенбаев К.Э. 23
 Этинген Л.Е. 145 (160)
 Эшенкулов К. 30 (202)

Юдахин Ф.Н. 5 (II), II (I7),
 90 (3, 13, 51), 93 (164);
 ред.: 89, 93
 Юдахина Л.А. 6 (49)
 Юдин Н.И. 86 (130)
 Юлдашев И.Ю. 145 (169)
 Юн В.П. 6 (43)
 Юн П.Т. 102 (96, 102)
 Юнусалиев М.Б. 176 (25)
 Юнусов И.И. 123 (34, II4, 198)
 Юнусов Н.В. 146 (350)
 Юнусов С.Ю. 107 (65)
 Юсупов Ж.С. 144 (93)
 Юсупов И.И. 227
 Юсупов К. 123 (449)
 Юсупов Л.У. 9 (102)
 Юсупов О. 123 (461, 490)
 Юсупова А.А. 142, 161, 164 (97,
 103)
 Юсупова Г.И. 6 (62)
 Юсупова З.А. 5 (56)
 Юсупова И.Ф. 86 (137)
 Юшко Н.А. 86 (246)
 Яськова Л.Н. 219 (89), 221
 Ященко Г.А. 145 (369)

Яблочко Л.Н. 7 (41)
 Ягудина Ф.М. 7 (41)
 Язгульев А.Я. 146 (84)
 Язева Н.С. 123 (450)
 Язовский В.М. 88
 Якименко И.А. 145 (391),
 148
 Яковенко Л.Д. 145 (55)
 Яковенков А.Г. 39 (179)
 Яковицкий Э.Ф. 62 (105)
 Яковлев В.Б. 62 (54)
 Яковлев В.Г. ред.: 132, 147
 Яковлев В.М. 145 (218)
 Яковлев М.А. 38, 47
 Яковлева А.С. 146 (85)
 Яковлева В.А. 146 (323)
 Яковлева Е.А. 86 (190)
 Яковлева Т.В. 3 (71)
 Якубович Л.С. 146 (118)
 Якубовский С.Е. 123 (451)
 Ялымов Н.Г. 10 (38), 45 (39,
 51, 68, 90), 46 (118,
 128, 139); ред.: 47
 Ямалова Г.В. 145 (73)
 Янгаличева З.А. 145 (161,
 163)

Яновокий В.М. 86 (163)
 Янушевич А.И. 128; ред.: 128
 Инчева Р.Г. 25 (142)
 Инчевский А.Э. 60 (121),
 62 (54)
 Иншанов М.Ю. III (84)
 Ир-Мухамедов Г.Х. 34 (24)
 Ирмухаметова Д.Х. I (53)
 Ярославцева Н.И. 123 (200)
 Ярош Е.С. 61 (33)
 Ярушевская А.С. II4 (87)
 Ярцев Н.М. 3 (46), 107 (13, ✓
 35)
 Ясакова А.И. 51 (93), 63 (29)
 Яскин В.А. 146 (170)
 Ясынова А.А. 132
 Ясько С.Ф. 165 (18), 166 (44)

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

Алгоритмизация и автоматизация процессов водораспределения	50
Алгоритмическое обеспечение АСУ ТП	51
Биогеографические исследования в Тянь-Шане	95
Биологические методы борьбы с кровососущими насекомыми и клещами	122
Биологические основы рыбного хозяйства водоемов Средней Азии и Казахстана	123
Биологические ритмы системы гомеостаза человека	139
Биоэкологические основы рубок главного пользования в еловых лесах Тянь-Шаня	124
Взаимодействие метеорного вещества с атмосферой Земли	27
Выбор систем разработки для месторождений с неравномерным оруденением	38
Генетика и селекция сельскохозяйственных растений и животных в Киргизии	25
Геоконтроль, техника и технология на открытых горных работах	39
Геологические основы сейсмического районирования Иссык-Кульской впадины (Северный Тянь-Шань)	88
Геолого-географическая характеристика сейсмогенных зон Киргизии	89

Геолого-геофизические особенности и сейсмичность территории Киргизии	90
Двухструйный плазматрон для термической обработки диспергированных материалов	28
Декоративные и лекарственные растения Ботанического сада Академии наук Киргизской ССР	162
Динамика и режим современного и древнего оледенения Тянь-Шаня	97
Защитное лесоразведение в Киргизии	125
Известия Академии наук Киргизской ССР	
1977	1978
№ 1 1	№ 1 7
№ 2 2	№ 2 8
№ 3 3	№ 3 9
№ 4 4	№ 4 10
№ 5 5	№ 5 11
№ 6 6	№ 6 12
Интродукция, акклиматизация и селекция цветочно-декоративных растений в Киргизии	164
Интродукция древесных растений в Северную Киргизию	165
Интродукция и акклиматизация древесных растений	166
Исследование новейших структур Тянь-Шаня с помощью математических методов	80
Исследования по интегро-дифференциальным уравнениям. /Вып. II/	30
Исследования физических параметров горных пород	40

Ихтиологические и гидробиологические исследования в Киргизии	126
Карбоксипроизводные на основе целлюлозы	104
Катализ в органической и биорганической химии	105
Кетмень-Тюбе. Археология и история	176
Корма Киргизской ССР, их состав и питательность. Т.3	110
Кыргыз эл жомоктору	202
Кыргыз эл ырлары	203
Лекарственные растения Киргизии и перспективы их использования	142
Магматизм, метаморфизм и оруденение Манас, Эпос. Кн. I	83 204
Математические методы управления системами с распределенными параметрами	56
Методы и приборы геофизического эксперимента	57
Механизация проведения выработок малого сечения	58
Механика горных склонов и откосов	44
Механическое состояние массива пород при ведении горных работ	45
Миграция птиц в Киргизии	128
Микроэлементы в животноводстве и растениеводстве	
Вып. I6	111
Вып. I7	112
Модели и алгоритмы принятия решений в автоматизированных системах	59
Напряженное состояние и прочность массивов горных пород	46

Озеро Иссык-Куль. (Очерки по физ. географии)	98
Опыт создания и внедрения автоматизированных и автоматических систем управления технологическими процессами	4.1 60 4.2 61 4.3 62
Основные нормативные материалы о правовом положении научных учреждений и научных работников	14
Основные проблемы осадочного рудообразования	84
Отрадное и территориальное распределение капитальных вложений в промышленности Киргизии	217
Очерки социального развития Советского Киргизстана (1959-1970 гг.)	179
Планирование и управление качеством в АСУ непрерывными производствами	63
Пленум правления Всесоюзного научного общества фармакологов по проблеме: Фармакология физиологически активных веществ. Программа	106
Пленум правления Всесоюзного научного общества фармакологов по проблеме: Фармакология физиологически активных веществ. Тез. докл.	107
Победа Октябрьской революции в Киргизии. Сб. документов. 1917-1918	181
Повышение эффективности производства в промышленности Киргизской ССР	218
Почвы Иссык-Кульской области и пути их рационального использования	23

Правовое воспитание трудящихся (вопросы теории и практики)	193
Приборы для исследований электрофизических параметров веществ	64
Проблемы воспроизводства в развитой социалистической экономике	219
Реализация гипотез о перспективности применения гидравлических силовых импульсных систем в самоходных буровых агрегатах	65
Роль гидробионтов в очистке сточных вод	143
Сейсмическое районирование Киргизской ССР	92
Снижение потерь полезных ископаемых при системах с обрушением	47
Совершенствование процессов открытой добычи и подготовки руд к переработке	48
Советский народ — строитель коммунизма	173 ✓
Содержание аминокислот в кормах Киргизии	132
Строение земной коры и сейсмичность Северного Тянь-Шаня	93
Тезисы докладов Всесоюзного симпозиума "Взаимодействие космического вещества с атмосферой Земли"	34
Тематический план выпуска литературы на 1978 год	17
Тематический план выпуска литературы на 1979 год	18
Технические средства автоматизации орошения	66
Типовые правила пожарной безопасности в научных учреждениях и хозорганах Академии наук	15
Углеродистые отложения докембрия и нижнего палеозоя и их рудоносность. Библиогр. указ.	85

Углеродистые отложения докембрия и нижнего палеозоя и их рудоносность. Тез. докл.	86
Утверждение социалистических отношений в Киргизии и коммунистическое воспитание молодежи	185
Физико-химическое изучение соединений металлов с биологически активными веществами	102
Физиологические адаптации в природе и эксперименте	144
Физиология и патология адаптаций к природным факторам среды. V Всесоюз. конф. по экол. физиологии, биохимии и морфологии. Тез. докл.	145
Физиолого-биохимические особенности сахарной свеклы в условиях Киргизии	114
Физические свойства ионных кристаллов	35
Формирование накопления в Киргизской ССР и эффективность его использования	221
Эколого-физиологические исследования в природе и эксперименте. V Всесоюз. конф. по экол. физиологии, биохимии и морфологии. Тез. докл.	146
Экономика Киргизии — составная часть народного хозяйственного комплекса СССР	222
Экосистемные исследования в лесах Тянь-Шаня	100
Экспериментальный инфаркт миокарда в условиях горного климата	147
Электронные устройства автоматического контроля	67
Энтомологические исследования в Киргизии	24
Эффективность полного хозяйственного расчета в совхозах Киргизии	223

БИБЛИОГРАФИЯ ИЗДАНИЙ АКАДЕМИИ НАУК
КИРГИЗСКОЙ ССР

1977-1978 гг.

Подписано к печати 23.09.80. Формат
60х90 1/16. Бумага писчая. Ротапринт.
Объем 24,0 п.л., 16,0 уч.-изд.л.
Тираж 300 экз. Цена 2 р. 50 к. Заказ 174.

Издательство Академии наук Киргизской ССР,
720071, Фрунзе, Ленинский проспект, 265а

Типография Академии наук Киргизской ССР,
720001, Фрунзе, ул. Пушкина, 144

Цена 2 руб. 50 коп.