

КЫРГЫЗ ИЛИМДЕР АКАДЕМИЯСЫ  
М.М.АДЫШЕВ АТЫНДАГЫ ЭМГЕК КЫЗЫЛ ТУУ  
ОРДЕНДУУ ГЕОЛОГИЯ ИНСТИТУТУ  
ГЕОГРАФИЯ БӨЛҮМҮ



# КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНЫН АТЛАСЫ

Биринчи том  
Жаратылыш шарттары жана ресурстары

Том первый  
Природные условия и ресурсы



# СОДЕРЖАНИЕ

Страницы	Масштаб	№ страницы	Масштаб
12		Условные обозначения	
<b>I. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ</b>			
14-15	1:1500 000	Политико-административная карта	
16		Географическое положение и общая характеристика Киргизской ССР (текст)	
17		Общие сведения (таблицы)	
	1:600 000 000	Положение Киргизской ССР и часовые пояса СССР	
18-19	1:1500 000	Физическая карта	
		Гипсометрические профили	
20		Социально-экономические показатели (таблицы)	
<b>1. ТОПОНИМИЯ</b>			
22		Топонимия	
		Соотносительное значение некоторых географических терминов и других слов, формирующих топонимию Киргизии (таблица)	
		Оронимия	
	1:3000 000	Оронимы	
	1:5000 000	Термины и топонимы со значением "горный перевал"	
23		Гидронимия	
	1:5000 000	Происхождение названий рек и озер	
	1:5000 000	Гидронимические термины и топонимы	
		Ойконимия	
	1:5000 000	Названия населенных пунктов	
	1:5000 000	Форманты названий населенных пунктов	
24		Названия крупных природных комплексов, городов и достопримечательных мест	
<b>2. ИСТОРИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>			
26		Важнейшие исследования дореволюционного периода (XVIII в. - 1917 г.)	
	1:3000 000	Важнейшие исследования второй половины XIX в.	
	1:8000 000	Важнейшие посольства и путешествия в XVIII - первой половине XIX вв.	
	1:3000 000	Важнейшие исследования в начале XX в. (1901-1917 гг.)	
	1:8000 000	Площадные исследования отдела земельных улучшений (ОЗУ) в начале XX в. (1910-1916 гг.)	
27		Важнейшие исследования советского периода	
	1:5000 000	Исследования Среднеазиатского, Московского и Ленинградского университетов	
	1:5000 000	Исследования Академии наук СССР	
	1:1000 000	Исследования Украинской экспедиции на Тянь-Шане (1931-1933 гг.)	
	1:5000 000	Исследования Тянь-Шанской высокогорной физико-географической станции Академии наук Киргизской ССР	
	1:5000 000	Селевые и озерные исследования Киргизского республиканского УГКС	
28		Снегомерные, снеголавинные и гляциологические исследования Киргизского УГКС	
	1:3000 000	Государственная система наблюдений Киргизского УГКС	
29-30		Топонимия (текст)	
31-32		История исследования (текст)	
<b>ЧАСТЬ II. ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ</b>			
34-35	1:1500 000	Гипсометрическая карта	
		Гипсометрические профили	
36	1:2500 000	Орографическая схема	
<b>3. ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ И РЕСУРСЫ НЕДР</b>			
38-39	1:1500 000	Геологическая карта	
	1:5000 000	Магматические формации	
40-41		Палеогеография	
	1:6000 000	Средний рифей	
	1:6000 000	Поздний рифей	
	1:6000 000	Ранний кембрий	
	1:6000 000	Средний ордовик	
	1:6000 000	Средний девон. Живетский век	
	1:6000 000	Конец среднего карбона - поздний карбон	
	1:6000 000	Ранняя юра	
	1:6000 000	Поздний мел. Туронский век	
	1:6000 000	Палеоген. Алайский век (средний эоцен)	
	1:6000 000	Миоцен	
	1:6000 000	Поздний миоцен	
	1:6000 000	Средний плейстоцен	
42-43	1:1500 000	Тектоническая карта	
	1:5000 000	Тектоническое районирование	
44		Новейшая тектоника	
	1:2500 000	Суммарные вертикальные деформации предорожденной выровненной поверхности за неоген-четвертичное время	
	1:6000 000	Схема использованных материалов	
	1:6000 000	Неотектоническое районирование	
45		Сводные литолого-стратиграфические колонки	
46-47	1:1500 000	Полезные ископаемые	
	1:5000 000	Минералогическое районирование	
48-49	1:1500 000	Четвертичные отложения	
		Профили	
50-51		Гидрогеологическая карта	1:1500 000
		Гидрогеологический разрез по линии А-Б	
		Гидрогеологическое районирование	1:5000 000
52		Подземные минеральные воды	1:2500 000
53		Прогнозные естественные ресурсы пресных подземных вод	1:2500 000
54-55		Инженерно-геологическая карта	1:1500 000
		Инженерно-геологическое районирование	1:5000 000
56		Гидрогеолого-мелиоративное районирование Чуйской долины	1:850 000
		Землетрясения и сейсмическое районирование	1:3000 000
<b>4. РЕЛЬЕФ</b>			
58-59		Геоморфологическая карта	1:1500 000
		Геоморфологическое районирование	1:5000 000
60		Доорогенные поверхности выравнивания	1:3000 000
		Морфоструктурные профили А-Б, В-Г, Д-Е	
<b>5. КЛИМАТ</b>			
62-63		Средняя месячная температура воздуха. Ветер	
		Январь, апрель, июль, октябрь	1:3000 000
64-65		Термический режим	
		Даты перехода температуры воздуха через определенные пределы:	
		Весна: через 0°, 5°, 10°, 15°, 20°	1:6000 000
		Осень: через 0°, 5°, 10°, 15°, 20°	1:6000 000
		Сумма температур воздуха за период со средней суточной температурой:	
		выше 0° выше 10°	1:6000 000
66-67		Термический режим. Влажность воздуха	
		Абсолютная годовая температура воздуха:	
		минимальная, максимальная	1:5000 000
		Заморозки в воздухе:	
		весной, осенью	1:5000 000
		Температура поверхности почвы:	
		апрель, июль	1:5000 000
		Влажность воздуха:	
		январь, июль	1:5000 000
68		Солнечная радиация. Режим увлажнения	
		Повторяемость ясного и пасмурного состояния неба по общей облачности. Год	1:3000 000
		Осадки. Год	1:3000 000
69		Режим увлажнения	
		Осадки. Теплый период (апрель-октябрь)	1:3000 000
		Осадки. Холодный период (ноябрь-март)	1:3000 000
70-71		Режим увлажнения	
		Осадки:	
		январь, апрель, июль, октябрь	1:5000 000
		Число дней с осадками. Год	1:5000 000
		Суточный максимум осадков, возможный один раз в 100 лет	1:5000 000
		Испаряемость. Год	1:5000 000
		Степень увлажнения	1:5000 000
72-73		Режим увлажнения	
		Снежный покров	
		Число дней со снежным покровом	1:5000 000
		Средняя из наибольших декадных высот снежного покрова	1:5000 000
		Средние даты образования устойчивого снежного покрова	1:5000 000
		Средние даты разрушения устойчивого снежного покрова	1:5000 000
		Грозы и град. Год	1:5000 000
		Туманы. Год	1:5000 000
		Максимальные скорости ветра, вероятные один раз в 10 лет	1:5000 000
		Максимальные стенки гололеда, вероятные один раз в 10 лет	1:5000 000
74		Типы климатов	1:3000 000
75		Даты раскрытия первых коробочек хлопчатника, цветения табака, начала формирования корнеплода сахарной свеклы	1:3000 000
		Фенология среднеспелых сортов яблоки. Начало цветения	1:3000 000
76		Фенология озимой пшеницы	1:3000 000
		Верхние границы возможного распространения сельскохозяйственных культур (по теплообеспеченности)	1:3000 000
<b>6. ОЛЕДЕНЕНИЕ</b>			
78-79		Современное оледенение	1:1500 000
		Морфологические типы ледников	
80		Морфологические типы ледников	
		Оледенение массива Ан-Шыйрак	
		Оледенение района пика Победы	
81		Фототеодолитные планы ледников	
		Ледник Давыдова. Ледник Попова. Ледник Борду. Ледник Безымянный. Ледник Королькова. Ледник Колпаковского. Ледник Ан-Суу	
		Географическое положение ледников	1:2500 000
82		Ледник Кара-Баткак	
		План. Средняя годовая абляция. Скорость движения	
		Географическое положение	
		Сокращение ледника Каранол-Тёр с 1906 г. по 1956 г.	
		Схема подвижки ледника Мүшнетова в 1956-1957 гг.	

83	Лавиноопасные районы . . . . .	1:2 500 000	105	Эрозия почв . . . . .	1:2 500 000
	Характеристика лавинной деятельности (текст)		106	Почвенно-агрохимическая карта . . . . .	1:2 500 000
84	Справочный материал по оледенению (таблицы)		107	Агропроизводственная группировка почв . . . . .	1:2 500 000
			108	Районирование по особенностям соленакопления почв . . . . .	1:3 000 000
				Почвенно-географическое районирование . . . . .	1:3 000 000
	<b>7. ПОВЕРХНОСТНЫЕ ВОДЫ</b>			<b>9. РАСТИТЕЛЬНОСТЬ</b>	
86	Гидрографическая сеть . . . . .	1:2 500 000	110–111	Растительность . . . . .	1:1 500 000
87	Водные ресурсы рек . . . . .	1:2 500 000	112	Геоботаническое районирование . . . . .	1:3 000 000
88–89	Средний годовой сток и его изменчивость . . . . .	1:1 500 000	113	Основные виды дикорастущих лекарственных растений . . . . .	1:2 500 000
	Районы местных зависимостей модулей среднего годового стока от средней		114–115	Государственный лесной фонд . . . . .	1:1 500 000
	взвешенной высоты водосборов рек . . . . .	1:5 000 000		Лесорастительное районирование . . . . .	1:5 000 000
	Текст		116	Алфавитный указатель русских, латинских и киргизских названий растений	
90	Внутригодовое распределение стока рек			<b>10. ЖИВОТНЫЙ МИР</b>	
	Текст		118–119	Население наземных позвоночных животных . . . . .	1:1 500 000
	Районирование по зависимостям внутригодового распределения стока рек от			Видовое разнообразие наземных позвоночных животных . . . . .	1:6 000 000
	средневзвешенной высоты водосборов . . . . .	1:5 000 000	120	Распространение вредных насекомых . . . . .	1:3 000 000
91	Половодье и максимальные расходы воды рек . . . . .	1:3 000 000		Рыбы . . . . .	1:3 000 000
	Текст			Рыбы озера Иссык-Куль . . . . .	1:1 500 000
92	Минимальный сток рек (графики)		121	Охотничье-промысловые птицы и звери . . . . .	1:3 000 000
	Текст			Распространение сурков . . . . .	1:3 000 000
	Элементы водного баланса (графики)		122	Миграции птиц	
	Районы, для которых приведены закономерности и значения элементов			Март, апрель, май, сентябрь, октябрь . . . . .	1:6 000 000
	водного баланса . . . . .	1:6 000 000	123	Зоогеографическое районирование . . . . .	1:3 000 000
	Текст		123–124	Алфавитный список русских, латинских и киргизских названий животных . . . . .	1:3 000 000
93	Мутность рек . . . . .	1:3 000 000		<b>11. ЛАНДШАФТЫ. ОХРАНА ПРИРОДЫ</b>	
	Сели . . . . .	1:3 000 000	126–127	Ландшафтная карта . . . . .	1:1 500 000
	Текст		128	Физико-географическая характеристика ландшафтов	
94	Минерализация и химический состав речных вод . . . . .	1:3 000 000	129	Физико-географическое районирование . . . . .	1:3 000 000
	Жесткость речных вод . . . . .	1:3 000 000	130–131	Охраняемые природные комплексы и объекты	
95	Гидроэнергетические ресурсы рек . . . . .	1:3 000 000		Заповедники, заказники, памятники природы и охотничьи хозяйства . . . . .	1:5 000 000
96	Озера и водохранилища			Заповедники	
	Текст			Иссык-Кульский . . . . .	1:1 000 000
	Важнейшие озера и водохранилища . . . . .	1:5 000 000		Сары-Челекский биосферный . . . . .	1:200 000
	Озера Кара-Суу и Капка-Таш			Нарынский . . . . .	1:200 000
	Озеро Сары-Челек			Беш-Аральский . . . . .	1:1 000 000
97	Озеро Сонгкель			Охотничьи заказники	
	Батиметрическая карта . . . . .	1:240 000		Теплоключенский . . . . .	1:400 000
	Геоморфология котловины . . . . .	1:240 000		Джети-Огюзский . . . . .	1:400 000
	Озеро Чатыр-Нель			Сонгкельский . . . . .	1:350 000
	Батиметрическая карта . . . . .	1:240 000		Природный национальный парк Ала-Арча . . . . .	1:200 000
	Геоморфология котловины . . . . .	1:240 000		Аклиматизация животных . . . . .	1:6 000 000
	Текст			Реаклиматизация животных . . . . .	1:6 000 000
98–99	Озеро Иссык-Куль		132	Редкие виды растений и животных, включенные в Красную книгу Киргизской ССР . . . . .	1:2 500 000
	Батиметрическая карта . . . . .	1:850 000			
	Геоморфология . . . . .	1:850 000		<b>ТЕКСТ</b>	
	Типы микрорельефа дна . . . . .	1:850 000	133	Важнейшие путешествия и исследования	
	Геофизический разрез котловины			Природные условия и ресурсы	
	Температурный режим		136	Геологическое строение и ресурсы недр	
	Температура воды на поверхности . . . . .	1:1 000 000	141	Рельеф	
	Температура воды на глубине 25 метров . . . . .	1:1 000 000	143	Общие черты климата	
	Содержание кислорода . . . . .	1:1 500 000	144	Современное оледенение	
	Прозрачность и цвет воды (март 1975 г.) . . . . .	1:1 500 000	146	Поверхностные воды	
	Сейши . . . . .	1:1 500 000	147	Озеро Иссык-Куль	
100	Озеро Иссык-Куль		148	Почвы	
	Поверхностные течения летом . . . . .	1:1 000 000	150	Растительность и растительные ресурсы	
	Донные осадки . . . . .	1:1 500 000	152	Животный мир	
	Геоморфологическая карта динамики и морфологии побережья . . . . .	1:1 000 000	153	Ландшафты	
	Затопленные древние речные долины северного берега		155	Физико-географическое районирование	
	Карбонатные образования и береговые литификаты . . . . .	1:1 500 000	156	Охрана природы	
	Рекреационное районирование побережья . . . . .	1:1 500 000	156	Распространение видов растений и животных, включенных в Красную книгу Киргизской ССР.	
	<b>8. ПОЧВЫ</b>				
102–103	Почвы . . . . .	1:1 500 000			
104	Профили основных почв				