



Национальный статистический комитет Кыргызской Республики

**СОСТОЯНИЕ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ,
ВКЛЮЧАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ
ОБСТАНОВКУ В РАЙОНЕ ОЗЕРА
ИССЫК-КУЛЬ**

2021

Статистический бюллетень

Бишкек 2022

Состояние окружающей среды в Кыргызской Республике, включая экологическую обстановку в районе озера Иссык-Куль в 2021 году

Редакционно-издательский Совет:

Председатель - Б. Кудайбергенов
Члены: - А. Орозбаева
- Б. Шокоенов
- З. Жумалиев
- М. Эшкожоев
- Ч. Турдубаева
- Э. Исенкулова
- В. Бирюкова

Для информации, связанной с этой публикацией, обращайтесь:

по адресу: г.Бишкек, ул. Фрунзе, 374;
телефон: 996 (312) 324691, 625607;
факс: 66-01-38; интернет: www.stat.kg;
e-mail: nsc_mail@stat.kg;

Национальный статистический комитет Кыргызской Республики;
Управление статистики устойчивого развития и окружающей среды.

Статистический бюллетень "Состояние окружающей среды в Кыргызской Республике, включая экологическую обстановку в районе озера Иссык-Куль" содержит основные показатели, характеризующие состояние атмосферного воздуха и водных ресурсов, деятельность по сохранению биоразнообразия государственных природных парков и заповедников, лесных и охотничьих хозяйств, данные о расходах на охрану окружающей среды в 2021 году, а также информацию об экологической обстановке в районе озера Иссык-Куль.

Тираж: 3 экз.

Публикация имеется также на электронных носителях.

Пользователи при использовании данных официальной статистики и соответствующих метаданных обязаны ссылаться на их источник (ст. 30 Закона Кыргызской Республики «Об официальной статистике»).

Последний день обновления данных настоящей публикации: август 2022 года

В бюллетене приняты условные обозначения:

- явление отсутствует;
- ... данных не имеется;
- 0,0 значение показателя меньше единицы измерения.

В отдельных случаях незначительные расхождения итогов от суммы слагаемых объясняются округлением данных.

СОДЕРЖАНИЕ

	СТР.
Раздел 1. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ.....	
1.1. Государственные природные заповедники и природные парки.....	5
1.2. Деятельность охотничьих хозяйств по территории	6
1.3. Расходы на охрану биоразнообразия и ландшафта охотничьих хозяйств по территории	6
1.4. Объем лесокультурных работ по территории	7
1.5. Рубки ухода и выборочно-санитарные рубки леса на территории государственного лесного фонда	7
Раздел 2. ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ.....	
2.1. Забор воды по территории.....	8
2.2. Использование воды по территории.....	8
Раздел 3. АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ.....	
3.1. Выбросы загрязняющих веществ атмосфере по территории.....	9
3.2. Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по территории.....	9
Раздел 4. ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ.....	
4.1. Образование и движение отходов производства и потребления по территории.....	10
4.3. Наличие, образование и уничтожение токсичных отходов	10
4.2. Объекты размещения отходов по территории.....	11
Раздел 5. РАСХОДЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	
5.1. Инвестиционные (капитальные) расходы в природоохранную деятельность.....	12
5.2. Источники финансирования инвестиционных расходов.....	12
5.3. Текущие (эксплуатационные) расходы.....	13
5.4. Источники финансирования текущих расходов.....	14
Раздел 6. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСТАНОВКА В РАЙОНЕ ОЗЕРА ИССЫК-КУЛЬ.....	
6.1. Деятельность по сохранению биоразнообразия.....	15
6.2. Водные ресурсы.....	17
6.3. Атмосферный воздух.....	17
6.4. Отходы производства и потребления.....	18
6.5. Расходы на охрану окружающей среды.....	19
КРАТКИЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ	21

О состоянии окружающей среды в Кыргызской Республике в 2021 году

Территория Кыргызской Республики на 1 января 2022 года, по данным Службы земельных ресурсов при Министерстве сельского Кыргызской Республики, составила 199,9 тыс. квадратных километров. На территории республики располагается 10 государственных природных заповедников и 13 государственных природных парков площадью 1,3 млн. га, или 6,5 процента от общей площади страны. Площадь особо охраняемых природных территорий Иссык-Кульской области составила 482,1 тыс. га, где расположены Иссык-Кульский и Сарычат-Эрташский государственные заповедники, а также природные парки Каракол и Хан-Теңири. Для охотничьих угодий в 2021 году выделено около 13 млн. га земель, из которых 2,0 млн. га, или 15,3 процента в Иссык-Кульской области. В стране на выделенных территориях охотничьих угодий осуществляли деятельность 65 охотничьих хозяйств.

Из водных источников в 2021 году забрано 8,0 млрд. кубических метров воды, из которых для орошения использовано 4,9 млрд. куб. метров и для хозяйственно-питьевых нужд - 0,2 млрд. куб. метров воды. В Иссык-Кульской области из водных источников забрано 655,0 млн. куб. метров воды.

В 2021 году объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от 180 контролируемых стационарных источников составил 54,5 тыс. тонн. Около половины выбросов загрязняющих атмосферу веществ (45,5 процента) приходится на г.Бишкек. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в Иссык-Кульской области составили 2,0 тыс. тонн. В целом по республике в 2021 году объемы выбросов в расчете на один кв. км составили 272,6 кг, на душу населения – 8,2 кг.

На начало 2022 года на территории республики насчитывалось 2,4 млрд. тонн отходов, в том числе 2,2 млрд. тонн, или 94 процента – отходы шахт и карьеров. При этом, весь объем таких отходов произведен в Иссык-Кульской области. В течение 2021 года в республике образовано 213,6 млн. тонн отходов производства и потребления, из которых 207,3 млн. тонн – в Иссык-Кульской области.

В 2021 году инвестиции на природоохранную деятельность, включая средства республиканского бюджета и предприятий, составили 1 556,7 млн. сомов, которые направлены на строительство новых, модернизацию и реконструкцию очистительных сооружений, а также покрытие расходов на рациональное использование земель. Инвестиционные расходы на природоохранную деятельность в Иссык-Кульской области составили 1 243,3 млн. сомов, из которых 65,8 процента направлено на строительство новых природоохранных объектов.

1. Деятельность по сохранению биоразнообразия

1.1. Государственные природные заповедники и природные парки¹

	Общая площадь государственных природных заповедников, парков, га	Число видов		
		зверей	птиц	растений
Баткенская область				
Государственный природный парк «Саркент»	40 000,0	11	5	449
Сурматашский государственный природный заповедник	66 194,4	11	12	544
Джалал-Абадская область				
Беш-Аральский государственный заповедник	112 463,3	46	150	1 500
Падышатинский государственный природный заповедник	30 560,0	7	51	781
Сары-Челекский государственный биосферный заповедник	23 868,0	7	157	877
Государственный природный парк «Саймалуу-Таш»	31 932,0	5	58	128
Дашманский государственный природный заповедник	7 958,1	7	12	669
Государственный природный парк «Кан-Ачуу»	30 496,5	8	92	91
Государственный природный парк «Алатай»	56 826,4	12	7	77
Иссык-Кульская область				
Иссык-Кульский государственный заповедник	18 999,0	24	238	229
Сарычат-Эрташский государственный природный заповедник	149 117,9	24	56	333
Государственный природный парк «Каракол»	38 134,0	12	9	60
Государственный природный парк «Хан-Тенири»	275 800,3	11	3	744
Нарынская область				
Нарынский государственный заповедник	105 519,5	13	14	600
Каратал-Жапырыкский государственный природный заповедник	36 392,6	12	146	450
Государственный природный парк «Салкын-Тор»	10 419,0	13	7	500
Ошская область				
Государственный природный национальный парк «Кыргыз-Ата»	11 172,0	14	4	37
Государственный природный парк «Кара-Шоро»	14 340,2	25	53	70
Кулун-Атинский государственный природный заповедник	27 540,2	14	21	65
Таласская область				
Государственный природный парк «Беш-Таш»	13 731,5	27	43	87
Государственный природный парк «Кара-Буура»	61 770,0	19	54	73
Чуйская область				
Государственный природный национальный парк «Ала-Арча»	18 494,2	21	4	670
Государственный природный парк «Чон-Кемин»	123 654,0	12	117	631

¹ По данным отчетов государственных природных заповедников и природных парков.

1.2. Деятельность охотничьих хозяйств по территории¹

(тыс. гектаров)

	Общая площадь охотничьих угодий	Площадь территорий, предоставленных для ведения охотохозяйственной деятельности	в том числе охваченных охотоустройством	Площадь, на которой проведен учет численности диких животных за отчетный год
Кыргызская Республика	13 121,9	13 040,4	1 744,5	7 294,8
Баткенская область	664,6	664,6	-	170,0
Джалал-Абадская область	2 639,5	2 639,5	223,0	1 597,3
Иссык-Кульская область	1 977,3	1 977,3	522,2	1 033,0
Нарынская область	2 901,3	2 820,6	227,8	2 038,6
Ошская область	2 352,1	2 352,1	242,7	664,5
Таласская область	942,3	942,3	-	942,3
Чуйская область	1 644,8	1 644,0	528,8	849,1

¹ По данным Департамента сохранения биоразнообразия и особо охраняемых природных территорий при Министерстве природных ресурсов, экологии и технического надзора Кыргызской Республики.

1.3. Расходы на охрану биоразнообразия и ландшафта охотничьих хозяйств по территории

(тыс. сомов)

	Всего расходов	Затраты на охрану и воспроизводство диких животных	из них на биотехнические мероприятия по сохранению и воспроизводству диких животных				Прочие
			Всего	в том числе			
				расселение диких животных и птиц	подкормка диких животных	другие биотехнические мероприятия	
Кыргызская Республика	60 695,5	42 426,9	10 133,6	40,0	2 765,4	7 328,2	17 053,6
Баткенская область	2 659,7	2 527,7	33,5	-	10,2	23,3	132,0
Джалал-Абадская область	2 315,8	1 917,0	209,4	-	82,0	127,4	398,8
Иссык-Кульская область	15 814,6	9 134,3	2 173,1	40,0	956,6	1 176,5	6 484,2
Нарынская область	12 445,0	9 749,8	1 714,4	-	947,5	766,9	2 183,3
Ошская область	4 706,3	3 783,0	427,8	-	239,8	188,0	578,3
Таласская область	4 876,9	3 464,7	338,0	-	198,9	139,1	1 362,7
Чуйская область	11 964,7	6 982,9	369,9	-	330,4	39,5	4 869,3
г. Бишкек	5 912,5	4 867,5	4 867,5	-	-	4 867,5	1 045,0

1.4. Объем лесокультурных работ по территории

	(гектаров)					
	Лесовос- становле- ние в лесах государст- венного значения	из него:			содейст- вие естествен- ному возобнов- лению леса	Уход за лесокульту- рами в переводе на однократный
		посадка и посев леса	создание насаждений в оврагах, балках, песках и других неудобных землях	создание полезащит- ных лесных полос		
Кыргызская Республика	5 449,9	724,1	193,2	180,0	4 319,6	7 184,8
Баткенская область	403,5	103,5	-	-	300,0	600,0
Джалал-Абадская область	1 897,9	165,9	190,0	180,0	1 333,0	5 193,6
Иссык-Кульская область	865,9	160,9	-	-	705,0	-
Нарынская область	536,1	72,9	-	-	463,2	121,9
Ошская область	1 287,0	85,0	-	-	1 200,0	798,0
Таласская область	29,4	29,4	-	-	-	11,9
Чуйская область	359,3	35,7	3,2	-	318,4	459,4
г. Бишкек	70,8	70,8	-	-	-	-

1.5. Рубки ухода и выборочно-санитарные рубки леса на территории государственного лесного фонда

	(гектаров)					
	Всего	из них				
		рубки улуч- шения	прорежи- вание	выборочные санитарные рубки	рубки связанные с реконструк- цией	прочие рубки
Кыргызская Республика	1 553,7	-	45,6	350,2	62,4	1 091,0
Баткенская область	660,1	-	-	-	18,0	642,1
Джалал-Абадская область	88,2	-	-	-	-	88,2
Иссык-Кульская область	429,9	-	45,6	133,0	-	251,3
Нарынская область	16,4	-	-	3,0	-	9,4
Ошская область	0,5	-	-	-	-	-
Таласская область	258,6	-	-	214,2	44,4	-
Чуйская область	-	-	-	-	-	-
г. Бишкек	100,0	-	-	-	-	100,0

2. Водные ресурсы

2.1. Забор воды по территории¹

(млн. куб. метров)

	Забрано из водных источников, всего	в том числе из подземных	Потери воды при транспортировке	Потери воды при транспортировке, в процентах
Кыргызская Республика	7 999,5	252,9	2 148,2	26,9
Баткенская область	690,4	-	109,5	15,9
Джалал-Абадская область	968,2	16,0	210,1	21,7
Иссык-Кульская область	655,0	22,6	196,0	29,9
Нарынская область	691,0	11,1	209,0	30,2
Ошская область	1 248,5	-	300,2	24,0
Таласская область	959,1	3,5	302,9	31,6
Чуйская область	2 596,6	49,0	786,0	30,3
г. Бишкек	133,6	133,6	27,7	20,7
г. Ош	57,0	17,1	6,8	12,0

¹ Таблицы 2.1. и 2.2. - по данным Службы водных ресурсов при Министерстве сельского хозяйства Кыргызской Республики.

2.2. Использование воды по территории

(млн. куб. метров)

	Использовано, всего	в том числе на			
		хозяйственно- питьевые нужды	производ- ственные нужды	орошение и сельскохозяйственное водоснабжение	другие нужды
Кыргызская Республика	5 310,0	192,7	80,2	4 986,9	50,2
Баткенская область	580,8	0,2	0,0	580,6	0,0
Джалал-Абадская область	758,1	20,4	2,2	735,2	0,2
Иссык-Кульская область	459,0	30,4	8,4	419,2	1,0
Нарынская область	482,2	2,4	0,2	479,3	0,4
Ошская область	948,3	0,0	2,3	934,8	11,2
Таласская область	656,3	3,4	0,0	629,4	23,3
Чуйская область	1 269,3	29,5	29,9	1207,7	2,1
г. Бишкек	105,9	65,3	28,0	0,7	11,9
г. Ош	50,1	41,0	9,1	-	-

3. Атмосферный воздух

3.1. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу по территории

(тонн)

	Количество отчитавшихся предприятий ¹	Выброшено веществ, всего	твердых	в том числе			
				Всего	газообразных и жидких		
					сернистый ангидрид	окислы углерода	окислы азота
Кыргызская Республика	180	54 502,5	19 615,7	34 886,8	15 118,6	11 093,6	4 975,6
Баткенская область	7	75,9	45,2	30,7	9,9	14,0	6,8
Джалал-Абадская область	29	3 210,1	239,4	2 970,7	140,9	139,5	48,0
Иссык-Кульская область	9	1 982,1	1 480,5	501,6	219,6	167,9	84,8
Нарынская область	20	1 423,8	1 096,9	327,0	2,8	79,0	59,0
Ошская область	13	6 099,7	779,5	5 320,2	572,1	3 304,9	1 126,7
Таласская область	25	1 066,9	436,9	629,9	232,9	284,1	78,1
Чуйская область	28	13 631,8	5 334,1	8 297,7	3 620,3	3 559,2	981,5
г. Бишкек	35	24 779,7	9 562,4	15 217,3	9 590,4	3 003,3	2 496,7
г. Ош	14	2 232,5	640,7	1 591,7	729,6	541,7	93,9

¹ В соответствии с реестром предприятий I и II категории опасности по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу (Закон Кыргызской Республики «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике»).

3.2. Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по территории

(тыс. сомов)

	Мероприятия, установленные по плану на год - всего	в том числе					
		совершенствование технологических процессов	ввод в эксплуатацию новых очистных установок	повышение эффективности действующих очистных установок	ликвидация источников загрязнения	реконструкция цеха, участка	прочие мероприятия
Кыргызская Республика	82 218,7	959,7	201,0	73 393,8	202,2	40,5	7 421,5
Баткенская область	388,8	331,6	-	31,4	-	-	25,8
Джалал-Абадская область	5 965,7	2,0	1,0	0,5	102,2	0,5	5 859,5
Иссык-Кульская область	-	-	-	-	-	-	-
Нарынская область	-	-	-	-	-	-	-
Ошская область	2 852,1	-	-	1 604,0	-	-	1 248,1
Таласская область	-	-	-	-	-	-	-
Чуйская область	7,0	-	-	7,0	-	-	-
г. Бишкек	72 439,0	60,0	200,0	71 750,9	100,0	40,0	288,1
г. Ош	566,1	566,1	-	-	-	-	-

4. Отходы производства и потребления

4.1. Образование и движение отходов производства и потребления по территории¹

	(тыс. тонн)						
	Количество отчитавшихся предприятий ¹	Наличие отходов на начало года	Количество образованных отходов на предприятиях	Получено отходов от других юридических, физических лиц	Передано отходов другим организациям, физическим лицам	Использовано отходов на предприятиях	Наличие хранящихся отходов на конец года
Кыргызская Республика	284	2 383 152,5	213 638,7	41,9	669,9	6 450,1	2 589 713,2
Баткенская область	12	2 202,9	691,1	-	0,0	2,9	2 891,1
Джалал-Абадская область	33	3,2	9,6	0,7	2,7	7,1	3,7
Иссык-Кульская область	24	2 372 010,6	207 263,0	-	8,6	6 438,4	2 572 826,6
Нарынская область	5	0,1	0,6	-	0,6	0,0	0,1
Ошская область	9	-	540,0	0,0	540,0	0,0	0,0
Таласская область	34	3 385,2	4 908,5	-	1,2	-	8 292,5
Чуйская область	33	282,9	8,6	41,2	42,4	1,4	289,0
г. Бишкек	121	5 267,6	217,1	-	74,4	0,1	5 410,2
г.Ош	13	-	0,1	-	0,1	0,0	0,0

¹ В соответствии с реестром предприятий I и II категории опасности по отходам (Закон Кыргызской Республики «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике»).

4.2. Наличие, образование и удаление отходов по классам образования¹

	(тыс. тонн)					
	Отходы всех классов опасности	в том числе по классам опасности				
		1 класс	2 класс	3 класс	4 класс	5 класс
Наличие отходов на предприятиях на начало года	2 383 152,5	0,2	139 345,4	40,1	2 243 757,8	9,0
Образовано отходов за отчетный период	213 638,7	4,7	11 259,0	27,0	201 291,6	1 056,5
Получено отходов от других предприятий	41,9	0,0	-	41,1	0,1	0,7
Использовано отходов на предприятиях	6 450,1	0,1	6 438,1	0,3	10,1	1,5
Передано отходов другим предприятиям	669,9	4,6	1,6	57,0	505,7	101,0
Наличие отходов на предприятиях на конец года	2 589 713,2	0,3	144 164,5	50,8	2 444 533,8	963,8

¹ В соответствии с Постановлением Правительства Кыргызской Республики «Об утверждении классификатора опасных отходов и методических рекомендаций по определению класса опасности отходов» от 20 февраля 2015 года № 77.

4.3. Объекты размещения отходов по территории¹

	Количество объектов размещения отходов	Нормативно-установленная площадь объекта размещения, га	Площадь, фактически занимаемая захороненными отходами, га	Размещено отходов на конец года, тонн	Финансовые затраты на сортировку, уплотнение, складирование, захоронение отходов, тыс. сомов
Кыргызская Республика	55	874,7	466,8	1 135 850,3	185 574,4
Баткенская область	11	39,2	15,5	44 744,5	17 914,4
Джалал-Абадская область	5	21,3	18,2	40 866,1	15 667,0
Иссык-Кульская область	6	48,6	48,6	82 003,2	6 411,0
Нарынская область	9	27,5	12,6	70 522,0	4 680,6
Ошская область	11	48,3	44,0	72 910,5	15 150,7
Таласская область	1	3,0	2,8	15 000,0	4 703,0
Чуйская область	10	575,8	260,1	46 526,5	40 612,9
г.Бишкек	1	57,0	35,0	356 877,6	75 294,8
г.Ош	1	54,0	30,0	406 400,0	5 140,0

¹ Полигоны, отвалы, хвостохранилища.

5. Расходы на охрану окружающей среды

5.1. Инвестиционные (капитальные) расходы на природоохранную деятельность¹

(тыс. сомов)

	Всего	в том числе на		
		строительство новых природоохранных объектов	модернизацию, реконструкцию, замену и расширение основных экологических фондов	другие
Инвестиционные расходы, всего	1 556 661,2	893 102,9	337 467,2	326 091,1
<i>Инвестиционные расходы на очистные сооружения, всего</i>	<i>616 480,6</i>	<i>2 997,9</i>	<i>289 511,3</i>	<i>323 971,4</i>
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	11 192,1	1 497,7	1 065,3	8 629,1
очистку сточных вод, всего	185 267,2	854,6	182 247,2	2 165,4
обращение с отходами	1 211,9	-	1 206,0	5,9
охрану поверхностных и подземных вод	105 625,5	632,7	104 992,8	-
<i>Инвестиционные расходы на интегрированные технологии</i>	<i>96,2</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>96,2</i>
<i>Инвестиционные расходы на охрану и рациональное использование земель, всего</i>	<i>940 084,4</i>	<i>890 105,0</i>	<i>47 955,9</i>	<i>2 023,5</i>
из них на:				
гидротехнические сооружения	799 462,5	791 792,7	5 646,3	2 023,5
противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	12,0	-	12,0	-
берегоукрепительные сооружения	136 959,1	94 661,5	42 297,6	-
прочие	3 650,8	3 650,8	-	-

¹ Здесь и далее в разделе – по данным предприятий и организаций, имеющих очистные сооружения и осуществляющих природоохранные мероприятия.

5.2. Источники финансирования инвестиционных расходов на природоохранную деятельность

(тыс. сомов)

	Всего	из них за счет		
		республиканского бюджета	собственных средств предприятия	других
Инвестиционные расходы, всего	1 556 661,2	124 150,8	1 404 678,8	10 539,1
<i>Инвестиционные расходы в очистные сооружения, всего</i>	<i>616 480,6</i>	<i>5,0</i>	<i>605 509,6</i>	<i>10 539,1</i>
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	11 192,1	-	2 540,3	8 629,1
очистку сточных вод	185 268,1	-	183 101,8	1 910,0
обращение с отходами	1 211,0	5,0	1 206,0	-
охрану поверхностных и подземных вод	105 625,5	-	105 490,5	-
<i>Инвестиционные расходы на интегрированные технологии</i>	<i>96,2</i>	<i>5,0</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
<i>Инвестиционные расходы на охрану и рациональное использование земель, всего</i>	<i>940 084,4</i>	<i>124 140,8</i>	<i>799 169,2</i>	<i>-</i>
из них на:				
гидротехнические сооружения	799 462,5	-	799 169,2	-
противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	12,0	-	-	-
берегоукрепительные сооружения	136 959,1	124 140,8	-	-
прочие расходы	3 650,8	-	-	-

5.3. Текущие (эксплуатационные) расходы на природоохранную деятельность

(тыс. сомов)

	Всего	в том числе за счет		
		собственных природо- охранных расходов	выплат предприятиям, предоставляю- щим природоохран- ные услуги	из них выплаты муниципальным и другим бюджетным организациям за природо- охранные услуги
Текущие (эксплуатационные) расходы, всего	8 367 725,9	8 071 233,8	296 492,1	31 123,1
Контроль и сокращение загрязнения, всего				
из них на:	8 214 646,4	7 940 764,2	273 882,2	31 123,1
охрану атмосферного воздуха и климата	255 094,7	244 520,8	10 573,9	382,6
очистку сточных вод	495 872,3	269 106,5	226 765,8	27 402,2
обращение с отходами	7 379 023,9	7 369 783,0	9 240,9	3 147,3
сбор и транспортировку отходов	7 350 940,1	7 344 016,4	6 923,7	2 899,5
переработку и хранение отходов	28 083,8	25 766,6	2 317,2	247,8
охрану поверхностных и подземных вод	43 785,5	19 478,3	24 307,2	26,7
охрану и восстановление почв	13 276,1	10 995,8	2 280,3	-
эрозию почв	-	-	-	-
засоление и заболачивание	-	-	-	-
рекультивацию почв	13 276,1	10 995,8	2 280,3	-
охрану и рациональное использование лесных ресурсов	4 418,5	4 418,4	0,1	-
охрану недр и рациональное использование минеральных ресурсов	-	-	-	-
охрану и воспроизводство диких зверей и птиц	0,7	-	0,7	-
ограничение шума и вибраций	16,0	16,0	-	-
защиту от радиационного загрязнения	6 010,0	5 821,7	188,3	-
исследования и разработки в сфере охраны окружающей среды	10 894,4	10 794,6	99,8	98,0
прочие	6 254,3	5 829,1	425,2	66,3
Охрана и рациональное использование земель, всего	153 079,5	130 469,6	22 609,9	-
из них на:				
гидротехнические сооружения	76 583,4	54 223,5	22 359,9	-
противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	-	-	-	-
берегоукрепительные сооружения	-	-	-	-
прочие	76 496,1	76 246,1	250,0	-

5.4. Источники финансирования текущих расходов на природоохранную деятельность

(тыс. сомов)

	Всего	из них за счет			
		республиканского бюджета	местного бюджета	собственных средств предприятия	других источников
Всего	8 367 725,9	267,5	1 844,3	8 345 882,6	19 731,5
Контроль и сокращение загрязнения, всего	8 214 646,4	17,5	1 844,3	8 193 083,7	19 700,9
из них на:					
охрану атмосферного воздуха и климата	254 955,3	12,5	759,3	254 094,2	89,3
очистку сточных вод, всего	495 856,5	-	285,3	476 087,7	19 483,5
обращение с отходами	7 379 179,1	5,0	799,7	7 378 253,0	121,4
сбор и транспортировку отходов	7 351 095,3	5,0	297,5	7 350 671,4	121,4
переработку и хранение отходов	28 083,8	-	502,2	27 581,6	-
охрану поверхностных и подземных вод	43 785,5	-	-	43 783,7	1,8
охрану и восстановление почв	13 276,1	-	-	13 275,8	0,3
эрозию почв	-	-	-	-	-
засоление и заболачивание почв	-	-	-	-	-
рекультивацию почв	13 276,1	-	-	13 275,8	0,3
охрану и рациональное использование лесных ресурсов	4 418,5	-	-	4 418,4	0,1
охрану и воспроизводство диких зверей и птиц	29,2	-	-	28,5	0,7
ограничение шума и вибраций	16,0	-	-	16,0	-
защиту от радиационного загрязнения	6 010,0	-	-	6 008,2	1,8
исследования и разработки в сфере охраны окружающей среды	10 865,9	-	-	10 864,1	1,8
прочие	6 254,3	-	-	6 254,1	0,2
Охрана и рациональное использование земель, всего	153 079,5	250,0	-	152 798,9	30,6
из них на:					
гидротехнические сооружения противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	76 583,4	-	-	76 552,8	30,6
берегоукрепительные сооружения	-	-	-	-	-
прочие	76 496,1	250,0	-	76 246,1	-

6. Экологическая обстановка в районе озера Иссык-Куль

6.1. Деятельность по сохранению биоразнообразия

Государственные природные заповедники и природные парки

	Общая площадь государственных природных заповедников и природных парков, га	Число видов		
		зверей	птиц	растений
Иссык-Кульская область				
Иссык-Кульский государственный заповедник	18 999,0	24	238	229
Сарычат-Эрташский государственный природный заповедник	149 117,9	24	56	333
Государственный природный парк «Каракол»	38 134,0	12	9	60
Государственный природный парк «Хан-Тенири»	275 800,3	11	3	744

Деятельность охотничьих хозяйств

(тыс. гектаров)

	Общая площадь охотничьих угодий	Площадь территорий, предоставленных для ведения охотохозяйственной деятельности	в том числе охваченных охотоустройством	Площадь, на которой проведен учет численности диких животных за отчетный год
Иссык-Кульская область	1 977,3	1 977,3	522,2	1 033,0
Ак-Суйский район	114,3	114,3	-	114,3
Жети-Огузский район	490,4	490,4	335,5	372,4
Иссык-Кульский район	264,2	264,2	108,1	36,4
Тонский район	-	-	-	-
Тюпский район	-	-	-	-
г.Каракол	1 108,4	1 108,4	78,6	509,9
г.Балыкчы	-	-	-	-

Расходы на охрану биоразнообразия и ландшафта охотничьих хозяйств

(тыс. сомов)

	Всего расходов	Затраты на охрану и воспроизводство диких животных	из них на биотехнические мероприятия по сохранению и воспроизводству диких животных				Прочие
			Всего	в том числе			
				расселение диких животных и птиц	подкормка диких животных	другие биотехнические мероприятия	
Иссык-Кульская область	15 814,6	9 134,3	2 173,1	40,0	956,6	1 176,5	6 484,2
Ак-Суйский район	4 908,6	500,3	205,7	-	125,7	80,0	4 408,3
Жети-Огузский район	5 031,9	3 744,1	847,5	40,0	543,9	263,6	1 091,7
Иссык-Кульский район	1 352,9	470,2	74,0	-	43,2	30,8	882,7
Тонский район	-	-	-	-	-	-	-
Тюпский район	-	-	-	-	-	-	-
г.Каракол	4 521,2	4 419,7	1 045,9	-	243,8	802,1	101,5
г.Балыкчы	-	-	-	-	-	-	-

Объем лесокультурных работ по территории

(гектаров)

	Лесовос- станов- ление в лесах государ- ственного значения	из них				Уход за лесокуль- турами в переводе на однократ- ный
		посадка и посев леса	создание насаждений на оврагах, балках, песках и других неудобных землях	создание полезащитных лесных полос	содействие естествен- ному возобновле- нию	
Иссык-Кульская область	865,9	160,9	-	-	705,0	-
Ак-Суйский район	384,9	84,9	-	-	300,0	-
Жети-Огузский район	105,0	5,0	-	-	100,0	-
Иссык-Кульский район	125,0	20,0	-	-	105,0	-
Тонский район	3,0	3,0	-	-	-	-
Тюпский район	205,0	5,0	-	-	200,0	-
г.Каракол	3,0	3,0	-	-	-	-
г.Балыкчы	40,0	40,0	-	-	-	-

Рубки ухода и выборочно-санитарные рубки леса

(гектаров)

	Всего	из них					
		рубки улуч- шения	проре- живание	выборочные санитарные рубки	лесовос- станови- тельные рубки	рубки связанные с реконструк- цией	прочие рубки
Иссык-Кульская область	429,9	-	45,6	133,0	-	-	251,3
Ак-Суйский район	193,0	-	14,2	-	-	-	178,8
Жети-Огузский район	74,0	-	-	74,0	-	-	-
Иссык-Кульский район	82,9	-	12,4	-	-	-	70,5
Тонский район	-	-	-	-	-	-	-
Тюпский район	80,0	-	19,0	59,0	-	-	2,0
г.Каракол	-	-	-	-	-	-	-
г.Балыкчы	-	-	-	-	-	-	-

6.2. Водные ресурсы

Забор воды по территории

(тыс. куб. метров)

	Забрано из водных источников, всего	в том числе из подземных	Потери при транспортировке
Иссык-Кульская область	654 987	22 632	196 000
Ак-Суйский район	146 240	2 172	53 317
Жети-Огузский район	179 824	1 155	54 771
Иссык-Кульский район	153 068	11 376	42 384
Тонский район	110 066	3 540	27 464
Тюпский район	55 717	1 618	18 064
г.Каракол	8 473	1 172	-
г.Балыкчы	1 599	1 599	-

Использование воды по территории

(тыс. куб. метров)

	Используй- но, всего	в том числе на				другие нужды
		хозяйственно- питьевые нужды	производ- ственные нужды	орошение	сельскохозяйст- венное водоснабжение	
Иссык-Кульская область	458 987	30 446	8 386	419 182	-	973
Ак-Суйский район	92 923	2 881	-	89 960	-	82
Жети-Огузский район	125 053	2 338	7 829	114 456	-	430
Иссык-Кульский район	110 684	14 036	-	96 372	-	276
Тонский район	82 602	210	-	82 392	-	-
Тюпский район	37 653	1 562	89	36 002	-	-
г.Каракол	8 473	8 052	421	-	-	-
г.Балыкчы	1 599	1 367	47	-	-	185

6.3. Атмосферный воздух

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу по территории

(тонн)

	Количество отчитавшихся предприятий ¹	Выброше- но веществ, всего	в том числе				
			твердых	газообразных и жидких			
				всего	сернистый ангидрид	окислы углерода	окислы азота
Иссык-Кульская область	9	1 982,1	1 480,5	501,6	219,6	167,9	84,8
Ак-Суйский район	-	-	-	-	-	-	-
Жети-Огузский район	2	787,5	681,9	105,5	2,7	40,8	55,7
Иссык-Кульский район	1	50,9	1,8	49,1	-	24,9	6,3
Тюпский район	1	314,3	234,0	80,3	40,6	31,3	8,4
г.Пристань-Пржевальск	1	0,1	-	0,1	-	-	-
г.Каракол	2	812,2	558,7	253,5	174,9	64,4	14,2
г.Балыкчы	2	17,2	4,1	13,1	1,4	6,5	0,2

¹ В соответствии с реестром предприятий I и II категории опасности по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу (Закон Кыргызской Республики «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике»).

6.4. Отходы производства и потребления

Образование и движение отходов производства и потребления¹

(тыс. тонн)

	Количество отчитанных предприятий ¹	Наличие отходов на начало года	Количество образованных отходов на предприятиях	Получено отходов от других юридических и физических лиц	Передано отходов другим организациям, физическим лицам	Использовано отходов на предприятиях	Наличие хранящихся отходов на конец года
Иссык-Кульская область	24	2 372 010,6	207 263,0	-	8,6	6 438,4	2 572 826,6
Ак-Суйский район	-	-	-	-	-	-	-
Жети-Огузский район	2	2 372 010,4	207 258,6	-	4,2	6 438,4	2 572 826,4
Иссык-Кульский район	7	-	0,3	-	0,3	-	-
Тонский район	-	-	-	-	-	-	-
Тюпский район	3	-	1,2	-	1,2	-	-
г.Каракол	6	0,2	2,9	-	2,9	-	0,2
г.Балыкчы	6	-	0,0	-	0,0	-	-

¹ В соответствии с реестром предприятий I и II категории опасности по отходам (Закон Кыргызской Республики «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике»).

Объекты размещения отходов¹

	Количество объектов размещения отходов	Нормативно-установленная площадь объекта размещения, га	Площадь, фактически занимаемая захороненными отходами, га	Размещено отходов на конец года, тонн	Финансовые затраты на сортировку, уплотнение, складирование, тыс. сомов
Иссык-Кульская область	6	48,6	48,6	82 003,2	6 411,0
Ак-Суйский район	-	-	-	-	-
Жети-Огузский район	1	1,8	1,8	5 896,2	1 428,0
Иссык-Кульский район	3	19,3	19,3	9 798,0	1 675,0
Тонский район	-	-	-	-	-
Тюпский район	-	-	-	-	-
г.Каракол	1	5,0	5,0	53 859,0	1 608,0
г.Балыкчы	1	22,5	22,5	12 450,0	1 700,0

¹ Полигоны, отвалы, хвостохранилища.

Наличие, образование и удаление отходов¹

(тыс. тонн)

	Отходы всех классов опасности	в том числе по классам опасности				
		1 класс	2 класс	3 класс	4 класс	5 класс
Наличие отходов на предприятиях на начало года	2 372 010,6	0,2	139 342,5	23,0	2 232 636,0	9,0
Образовано отходов за отчетный год	207 263,0	4,3	11 258,4	12,8	195 986,3	1,2
Получено отходов от других предприятий	-	-	-	-	-	-
Использовано отходов на предприятиях	6 438,4	-	6 438,1	-	-	0,3
Передано отходов другим предприятиям	8,6	4,3	1,1	2,2	0,8	0,2
Наличие отходов на предприятиях на конец года	2 572 826,6	0,2	144 161,6	33,6	2 428 621,5	9,7

¹ В соответствии с Постановлением Правительства Кыргызской Республики «Об утверждении классификатора опасных отходов и методических рекомендаций по определению класса опасности отходов» от 20 февраля 2015 года № 77.

6.5. Расходы на охрану окружающей среды¹

Инвестиционные (капитальные) расходы на природоохранную деятельность

(тыс. сомов)

	Всего	в том числе на		
		строительство новых природоохранных объектов	на модернизацию, реконструкцию, замену и расширение основных экологических фондов	другие
Инвестиционные расходы, всего	1 243 276,9	817 578,3	110 504,1	315 194,5
<i>Инвестиционные расходы на очистные сооружения, всего</i>	418 365,4	336,6	104 857,8	313 171,0
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	-	-	-	-
очистку сточных вод	336,6	336,6	-	-
охрану поверхностных и подземных вод	104 857,8	-	104 857,8	-
прочие расходы	313 171,0	-	-	313 171,0
<i>Инвестиционные расходы на охрану и рациональное использование земель, всего</i>	824 911,5	817 241,7	5 646,3	2 023,5
из них на:				
гидротехнические сооружения	799 169,2	791 499,4	5 646,3	2 023,5
противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	-	-	-	-
берегоукрепительные сооружения	25 742,3	25 742,3	-	-

¹ По данным предприятий и организаций, имеющих очистные сооружения и осуществляющих природоохранные мероприятия.

Источники финансирования инвестиционных расходов на природоохранную деятельность

(тыс. сомов)

	Всего	из них за счет		
		республиканского бюджета	иностранных кредитов	собственных средств предприятия
Инвестиционные расходы, всего	1 243 276,9	25 742,3	-	1 217 534,6
<i>Инвестиционные расходы на очистные сооружения, всего</i>	418 365,4	-	-	418 365,4
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	-	-	-	-
очистку сточных вод	336,6	-	-	336,6
охрану поверхностных и подземных вод	104 857,8	-	-	104 857,8
прочие расходы	313 171,0	-	-	313 171,0
<i>Инвестиционные расходы на охрану и рациональное использование земель, всего</i>	824 911,5	25 742,3	-	799 169,2
из них на:				
гидротехнические сооружения	799 169,2	-	-	799 169,2
противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	-	-	-	-
берегоукрепительные сооружения	25 742,3	25 742,3	-	-

Текущие (эксплуатационные) расходы на природоохранную деятельность

(тыс. сомов)

	Всего	в том числе за счет		
		собственных природоохранных расходов	выплат предприятиям, предоставляющим природоохранные услуги	из них выплаты муниципальным и другим бюджетным организациям за природоохранные услуги
Текущие (эксплуатационные) расходы, всего	7 782 121,6	7 765 850,7	16 270,9	171,1
Контроль и сокращение загрязнения, всего	7 673 790,1	7 657 519,2	16 270,9	171,1
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	59 992,6	53 225,8	6 766,8	33,8
очистку сточных вод	225 472,8	216 749,4	8 723,4	67,7
обращение с отходами	7 354 128,7	7 353 458,0	670,7	69,6
сбор и транспортировку отходов	7 338 998,2	7 338 972,9	25,3	15,0
переработку и хранение отходов	15 130,5	14 485,1	645,4	54,6
охрану поверхностных и подземных вод	7 788,6	7 788,6	-	-
прочие расходы	5 931,7	5 821,7	110,0	-
Охрана и рациональное использование земель, всего	108 331,5	108 331,5	-	-
из них на:				
гидротехнические сооружения	33 532,6	33 532,6	-	-
прочие расходы	74 798,9	74 798,9	-	-

Источники финансирования текущих расходов на природоохранную деятельность

(тыс. сомов)

	Всего	из них за счет		
		местного бюджета	собственных средств предприятия	других источников
Всего	7 782 121,6	-	7 782 121,6	-
Контроль и сокращение загрязнения, всего	7 673 790,1	-	7 673 790,1	-
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	59 992,6	-	59 992,6	-
очистку сточных вод	225 472,8	-	225 472,8	-
обращение с отходами	7 354 128,7	-	7 354 128,7	-
сбор и транспортировку отходов	7 338 998,2	-	7 338 998,2	-
переработку и хранение отходов	15 130,5	-	15 130,5	-
охрану поверхностных и подземных вод	7 788,6	-	7 788,6	-
прочие расходы	5 931,7	-	5 931,7	-
Охрана и рациональное использование земель, всего	108 331,5	-	108 331,5	-
из них на:				
гидротехнические сооружения	33 532,6	-	33 532,6	-
прочие расходы	74 798,9	-	74 798,9	-

Краткие методологические пояснения

А

Атмосферные загрязнители – содержащиеся в воздухе вещества, которые при высоких концентрациях способны оказывать неблагоприятное воздействие на людей, животных, растительность или материалы. К их числу относятся твердые или жидкие частицы, газы или их сочетание.

Б

Биоразнообразие - диапазон генетического, видового и экосистемного разнообразия, характерный для определенного района.

Бытовые отходы - отходы, обычно образующиеся в бытовой среде. Отходы со сходными свойствами могут образовываться в результате различных видов хозяйственной деятельности и, соответственно, могут обрабатываться и удаляться вместе с бытовыми отходами.

В

Вид – совокупность особей и популяций с особым типом организма, управляемого биологическими механизмами.

Водные ресурсы - запасы подземных и поверхностных вод, которые используются, или могут быть использованы.

Водоотведение - объем сброса всех видов сточных вод непосредственно в водоемы, подземные горизонты, бессточные впадины, а также передача сточных вод другим предприятиям (организациям).

Выброс в атмосферу загрязняющих веществ - поступление в атмосферный воздух загрязняющих (оказывающих неблагоприятное действие на здоровье или населения, на окружающую природную среду) веществ от стационарных и передвижных источников выбросов. Учет ведется, как по агрегатному состоянию (количество твердых, газообразных и жидких), так и по отдельным веществам (ингредиентам).

Г

Государственные природные парки - участки территории, образуемые для сохранения природных комплексов, имеющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность в силу благоприятного сочетания естественных и культурных ландшафтов и используемые в рекреационных, просветительских, научных и культурных целях.

З

Забор воды из природных источников - объем изъятия водных ресурсов из поверхностных водоемов и подземных горизонтов с целью дальнейшего потребления воды.

Загрязненные сточные воды - производственные и бытовые (коммунальные) стоки, сброшенные в поверхностные водные объекты без очистки (или после недостаточной очистки) и содержащие загрязняющие вещества в количествах, превышающих предельно-допустимый сброс.

Загрязнение окружающей среды - изменение физико-химических свойств окружающей среды в результате хозяйственно - бытовой деятельности человека. Загрязнение окружающей среды характеризуется степенью превышения санитарно-гигиенических нормативов.

Заповедники - уникальные или наиболее типичные для географических зон участки территории, изъятые из хозяйственного пользования для сохранения и изучения природного комплекса. Целью деятельности заповедника служит также восстановление ценных животных и растений

Затраты на охрану окружающей природной среды - общая сумма расходов государства, предприятий, имеющих целевое или опосредованное природоохранное значение, которое включает как целевые капитальные вложения, так и текущие затраты на содержание и эксплуатацию природоохранных основных фондов.

Л

Лесной фонд - часть территории страны (региона), занятая лесом, а также не занятая им, но предназначенная для нужд лесного хозяйства (занятые находящимися в лесах пашнями, сенокосами, пастбищами, водами, дорогами, просеками и т. д.)

Лесистость - отношение площади, покрытой лесом, к общей территории страны.

Лесная площадь, покрытая лесом – площадь, фактически занятая древесными породами, образующими насаждения

Лесовосстановление – проведение мероприятий по восстановлению лесов на вырубках, гарях, пустырях, прогалинах и иных бывших под лесом площадях. Лесовосстановление включает посадку, посев леса и содействие естественному возобновлению.

Н

Нормы качества воздуха – допустимая регламентационными положениями концентрация атмосферных загрязнителей, которую не разрешается превышать.

Нормативно-очищенные сточные воды - стоки, которые прошли очистку на соответствующих сооружениях и отведение которых после очистки в водные объекты не приводит к нарушению норм качества воды, т.е. содержание загрязняющих веществ в этих сточных водах должно соответствовать утвержденному предельно-допустимому сбросу (ПДС).

О

Окружающая природная среда - совокупность природных компонентов, оказывающих влияние на качество жизни, условия жизнедеятельности и состояние здоровья человека. Компонентами окружающей природной среды является атмосферный воздух, воды, почвы, недра, животный и растительный мир.

Оксид азота (NO) – газ, образующийся при сгорании топлива при высоком давлении и температуре в двигателе внутреннего сгорания. На воздухе окисляется до диоксида азота и способствует образованию фотохимического смога.

Опасные (токсичные) отходы - отходы (кроме радиоактивных), содержащие в своем составе вещества, которые обладают одним из опасных свойств (таким, как токсичность, инфекционность, взрывчатость, воспламеняемость, высокая реакционная способность) и присутствуют в таком количестве и в таком виде, что представляют непосредственную или потенциальную опасность для здоровья людей или окружающей среды как самостоятельно, так и при вступлении в контакт с другими веществами. Опасные отходы делятся на пять классов опасности:

- первый класс - вещества (отходы) чрезвычайно опасные;
- второй класс - вещества (отходы) высоко опасные;
- третий класс - вещества (отходы) умеренно опасные;
- четвертый класс - вещества (отходы) малоопасные;
- пятый класс - практически неопасные.

Охрана водных ресурсов - деятельность, направленная на сохранение и восстановление водных объектов.

Охрана окружающей среды – любая деятельность, направленная на сохранение и восстановление качества окружающей среды посредством предотвращения выбросов или снижения содержания загрязняющих веществ в среде обитания.

Очистка газов, загрязняющих атмосферу - удаление вредных веществ из состава газо-воздушной смеси, отходящей от источников загрязнения атмосферного воздуха, с помощью специальных устройств, установок и оборудования.

Очистка сточных вод - обработка сточных вод с целью извлечения, удаления, нейтрализации содержащихся в них загрязняющих примесей до установленных нормативов.

Охотничьи угодья – земли занятые лесом, водой и сельхозугодьями, которые служат местом обитания диких зверей и птиц и могут быть использованы для ведения охотничьего хозяйства.

П

Пастбища – участки земли занятые природными или сеянными травами, пригодными для выпаса скота и не используемые под сенокос.

Пестициды – любое вещество или смесь веществ, применяемых для предотвращения появления, уничтожения или регулирования численности вредителей и вредных видов растений и животных.

Поверхностные воды – все водные объекты, находящиеся на открытом воздухе, в том числе реки, озера, водохранилища и т. д.

Подземные воды – водоем, расположенный ниже уровня земной поверхности, который пополняется водой за счет инфильтрации влаги.

Покрытая лесом площадь - фактически занятая древесными породами площадь, образующими лесонасаждения.

Посадка леса – работы по посадке сеянцев, саженцев, черенков и другого посадочного материала на лесокультурных площадях.

Посев леса – работы по высеву древесных семян на лесокультурных площадях.

Р

Рубки ухода за лесом – периодическая вырубка в насаждениях части деревьев и кустарников.

С

Стационарный источник загрязнения атмосферы - неподвижный технологический агрегат (установка, устройство, аппарат и т. п.), выделяющий в процессе эксплуатации вредные вещества.

Т

Текущие затраты на охрану окружающей среды – затраты на проведение текущих

Э

Экология – общность или модель взаимосвязей между организмами и окружающей средой.

**Состояние окружающей среды в Кыргызской Республике,
включая экологическую обстановку в районе озера Иссык-Куль в 2021 году**

Статистический бюллетень

Жылдык публикациясы
Годовая публикация

Жооптуу чыгаруучу:
Ответственные за выпуск:
Н.К. Керималиева
Н.А. Байханова

Тел.: (+996 312) 625607

2022-ж. августта басып чыгарууга кол коюлду
Подписано в печать: август 2022г.
Формат А4 60x84 1/8
Офсеттик басуу
Печать офсетная
Тираж 10 нуска
Тираж 10 экз.

Көлөм 2,9 б.б.
Объем 2,9 п.л.
Заказ №

Кыргыз Республикасынын Улуттук статистика комитетинин
Интеллектуалдык маалымат борборунун
Полиграфиялык иштер бөлүмү

*Отдел полиграфических работ
ЦИД Нацстаткома
Кыргызской Республики*