

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

2012

(Статистический бюллетень)

Окружающая среда в Кыргызской Республике

Редакционно-издательский Совет:

- Председатель - А. Осмоналиев
Члены: - Д. Байжуманов
- Б. Касымбеков
- Л. Текеева
- К. Исалиев
- К. Койчуманова
- Р. Плесовских
- Ч. Турдубаева

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;
Отдел статистики окружающей среды и ИКТ.

Статистический бюллетень "Охрана окружающей среды в Кыргызской Республике" содержит основные показатели, характеризующие состояние атмосферного воздуха и водных ресурсов, деятельность по сохранению биоразнообразия национальных парков и заповедников, лесных и охотничьих хозяйств, а также расходы на охрану окружающей среды в 2012 году. Содержит данные об экологической обстановке в районе озера Иссык-Куль.

Тираж: 15 экз

Публикация имеется также на магнитных носителях.

При использовании статистических данных в средствах массовой информации и научных трудах, распространении в информационных сетях, на бумажных, магнитных и иных носителях пользователи обязаны ссылаться на их источник (ст. 17 Закона о государственной статистике).

Последний день обновления данных настоящей публикации: 15 сентября 2013г.

Условные знаки:

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

Незначительные расхождения итога от суммы слагаемых объясняются округлением данных.

СОДЕРЖАНИЕ

	СТР.
Раздел 1. СОСТОЯНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА.....	3
1.1. Выбросы загрязняющих веществ в 2012г. в атмосферу по территории.....	3
1.2. Очистка и утилизация загрязняющих веществ в 2012г. по территории.....	3
1.3. Выбросы по видам загрязняющих веществ в 2012г. атмосферу по территории.....	3
1.4. Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по территории.....	3
Раздел 2. СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ.....	4
2.1. Забор воды по территории.....	4
2.2. Использование воды по территории.....	5
2.3. Отведение сточных вод по территории.....	5
Раздел 3. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ.....	6
3.1. Заповедники и природные национальные парки.....	6
3.2. Расходы на охрану биоразнообразия и ландшафта по территории.....	7
3.3. Деятельность охотничьих хозяйств по территории.....	7
3.4. Объем лесокультурных работ по территории.....	8
3.5. Рубки ухода и выборочно-санитарные рубки леса по территории.....	8
Раздел 4. ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ.....	9
4.1. Образование и движение отходов производства и потребления по территории.....	9
4.2. Характеристики объектов размещения отходов по территории.....	9
4.3. Наличие, образование и уничтожение токсичных отходов	10
4.4. Избавление от мусора в домохозяйствах в зависимости от места жительства.....	10
4.5. Вывоз бытовых отходов по территории.....	10
Раздел 5. РАСХОДЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	11
5.1. Инвестиционные (капитальные) расходы в природоохранную деятельность.....	11
5.2. Источники финансирования инвестиционных расходов.....	12
5.3. Текущие (эксплуатационные) расходы.....	13
5.4. Источники финансирования текущих расходов.....	14
Раздел 6. СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РАЙОНЕ ОЗЕРА ИССЫК-КУЛЬ.....	15
6.1. Состояние атмосферного воздуха.....	15
6.2. Состояние водных ресурсов.....	16
6.3. Основные показатели деятельности по сохранению биоразнообразия.....	18
6.4. Отходы производства и потребления.....	20
6.5. Расходы на охрану окружающей среды.....	22
КРАТКИЕ МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ	24

1. СОСТОЯНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

1.1 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу в 2012г. по территории (тонн)

	Выброшено без очистки, всего	в том числе	
		твердых веществ	газообразных и жидких веществ
Кыргызская Республика	20 258,9	4 354,5	15 904,4
Баткенская область	1 235,1	11,4	1 223,7
Джалал-Абадская область	2 300,7	277,6	2 023,1
Иссык-Кульская область	3 286,3	2 366,4	919,9
Нарынская область	321,9	103,4	218,5
Ошская область	178,9	160,9	18,0
Таласская область	150,6	61,5	89,1
Чуйская область	4 336,2	509,5	3 826,7
г. Бишкек	7 326,2	573,7	6 752,5
г. Ош	1 123,0	290,1	832,9

1.2. Очистка и утилизация загрязняющих веществ в 2012г. по территории (тонн)

	Поступило на очистные сооружения, всего	из них		Всего выброшено в атмосферу загрязненных веществ за год
		уловлено и обезврежено всего	из них утилизировано	
Кыргызская Республика	289 998,6	272 856,3	148 946,4	3 740,3
Баткенская область	398,5	398,5	60,8	1 235,1
Джалал-Абадская область	367,5	348,8	155,3	2 319,4
Иссык-Кульская область	2 418,6	2305,3	88,4	3 399,5
Нарынская область	192,6	192,6	192,6	321,9
Ошская область	21 436,5	19 403,7	37,7	2 211,7
Таласская область	-	-	-	150,6
Чуйская область	154 101,4	150 519,9	143 650,8	7 917,7
г. Бишкек	110 946,0	99 566,2	4 666,2	18 706,2
г. Ош	137,5	121,3	94,6	1 139,2

1.3. Выбросы по видам загрязняющих веществ в 2012г. в атмосферу по территории (тонн)

	Выбрасывается без очистки веществ, всего	твердых	в том числе			
			всего	газообразных и жидких		
				сернистый ангидрид	окислы углерода	окислы азота
Кыргызская Республика	20 258,9	4 354,5	15 904,4	3 978,1	4 435,5	3 242,1
Баткенская область	1 235,1	11,4	1 223,7	38,7	817,8	365,4
Джалал-Абадская область	2 300,7	277,6	2 023,1	111,8	173,5	48,1
Иссык-Кульская область	3 286,3	2 366,4	919,9	443,0	319,0	128,9
Нарынская область	321,9	103,4	218,5	-	112,5	8,6
Ошская область	178,9	160,9	18,0	5,4	7,9	2,7
Таласская область	150,6	61,5	89,1	47,8	39,1	2,1
Чуйская область	4 336,6	509,5	3 826,7	813,1	2 374,1	440,9
г. Бишкек	7 326,2	573,7	6 752,5	2 073,1	352,0	2 126,3
г. Ош	1 123,0	290,1	832,9	445,2	239,6	119,1

1.4. Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по территории
(тыс. сомов)

	Мероприятия, установленные по плану на год - всего	в том числе					прочие мероприятия
		совершенствование технологий процессов	ввод в эксплуатацию новых очистных установок	повышение эффективности действующих очистных установок	ликвидация источников загрязнения	реконструкция цеха, участка	
Кыргызская Республика	11 723,3	7 501,1	795,9	855,7	316,5	830,2	1 424,0
Баткенская область	34,1	-	-	-	-	-	34,1
Джалал-Абадская область	1 231,9	75,0	321,7	15,0	-	820,2	-
Иссык-Кульская область	800,0	-	-	500,0	-	-	300,0
Нарынская область	53,0	-	-	-	53,0	-	-
Ошская область	2 303,5	1 267,2	-	283,7	196,0	-	556,6
Таласская область	-	-	-	-	-	-	-
Чуйская область	239,3	84,8	-	12,0	57,5	-	85,0
г. Бишкек	1 037,4	50,0	474,2	45,0	10,0	10,0	448,3
г. Ош	6 024,1	6 024,1	-	-	-	-	-

2. СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

2.1. Забор воды в 2012г. по территории
(тыс. куб. м)

	Забрано из водных источников, всего	в том числе из подземных	Потери при транспортировке
Кыргызская Республика	9 006 026,7	224 921,7	1 955 293,0
Баткенская область	967 653,0	1 849,6	92 614,0
Джалал-Абадская область	716 619,8	17 791,7	451,3
Иссык-Кульская область	966 395,2	23 612,7	181 650,9
Нарынская область	636 307,0	461,0	194 400,0
Ошская область	1 439 080,0	-	386 178,0
Таласская область	904 016,8	3 444,8	263 701,0
Чуйская область	3 204 352,3	46 110,3	836 298,3
г. Бишкек	114 527,6	114 527,6	-
г. Ош	57 075,0	17 124,0	-

2.2. Использование воды по территории

(тыс. куб. м)

	Использовано, всего	в том числе на				другие нужды
		хозяйственно- питьевые нужды	производ- ственные нужды	орошение	сельскохозяй- ственное водоснабжение	
Кыргызская Республика	4 862 763,2	243 446,1	82 246,1	4 198 063,6	284 528,0	54 479,4
Баткенская область	875 039,0	143 660,0	-	480 430,0	212 660,0	38 289,0
Джалал-Абадская область	18 517,5	12 055,9	3 985,5	1 324,9	795,7	355,5
Иссык-Кульская область	784 744,3	13 446,3	15 435,7	755 692,4	31,0	139,0
Нарынская область	441 907,0	2 657,0	-	432 800,0	6 450,0	-
Ошская область	810 840,0	-	10 573,0	800 267,0	-	-
Таласская область	640 315,8	3 037,3	199,2	636 916,0	162,5	0,8
Чуйская область	1 143 848,0	20 171,0	20 301,7	1 090 633,3	7 353,8	5 388,1
г. Бишкек	90 476,6	48 418,6	31 751,0	-	-	10 307,0
г. Ош	57 075,0	-	-	-	57 075,0	-

2.3. Отведение сточных вод по территории

(тыс. куб. м)

	Отведено сточных вод, за год	в том числе					недоста- точно очищен- ных
		без очистки		после очистки			
		норма- тивно чистых	загряз- ненных	нормативно очищенных на сооружениях очистки			
				биологи- ческой	физико- химической	механичес- кой	
Кыргызская Республика	115 692,6	2 508,9	3 903,0	99 655,8	8 378,5	1 129,4	117,0
Баткенская область	-	-	-	-	-	-	-
Джалал-Абадская область	5 602,3	1 499,4	725,0	94,0	3 151,9	132,0	-
Иссык-Кульская область	5 369,4	-	-	141,4	5 226,6	1,4	-
Нарынская область	996,0	-	-	-	-	996,0	-
Ошская область	-	-	-	-	-	-	-
Таласская область	378,0	-	298,0	80,0	-	-	-
Чуйская область	103 346,9	1 009,5	2 880,0	99 340,4	-	-	117,0
г. Бишкек	-	-	-	-	-	-	-
г. Ош	-	-	-	-	-	-	-

3. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

3.1. Заповедники и природные национальные парки

	Число заповедников, природных национальных парков, единиц	Общая площадь заповедников, природных национальных парков, га	из общей площади		
			покрытая лесом	занятая лугами	занятая водоемами
Всего	19	895 618,5	89 357,5	582 023,3	49 305,3
в том числе:					
Баткенская область	2	106 194,0	130 14,0	28 758,0	56,0
Государственный природный парк «Саркент»	1	40 000,0	9 491,0	19 509,0	-
Сурматашский государственный заповедник	1	66 194,0	3 523,0	9 249,0	56,0
Джалал-Абадская область	4	194 200,9	31 865,4	160 420,5	1 915,0
Беш-Аральский заповедник	1	107 801,5	4 289,9	102 220,3	1 291,3
Падышатинский государственный заповедник	1	30 556,4	15 184,1	15 326,9	45,4
Сары-Челекский заповедник	1	23 836,0	9 076,8	14 180,9	578,3
Государственный природный национальный парк «Саймалуу-Таш»	1	32 007,0	3 314,6	28 692,4	-
Иссык-Кульская область	3	186 920,0	5 300,0	164 194,0	17 426,0
Ысык-Кульский государственный заповедник	1	18 999,0	-	2 279,0	16720,0
Сарычат-Эрташский заповедник	1	129 760,0	-	129 760,0	-
Национальный природный парк «Каракол»	1	38 161,0	5 300,0	32 155,0	706,0
Нарынская область	3	137 891,8	7 968,7	19 749,9	29070,5
Нарынский заповедник	1	91 023,5	4897	7 812,0	102,0
Каратал-Жапырыкский заповедник	1	36 449,0	991,7	10 737,0	21830,2
Государственный природный Национальный парк «Салкын-Тор»	1	10 419,3	2 080,0	1 200,9	7138,3
Ошская область	3	52 946,2	7 946,5	39 531,4	357,2
Государственный национальный природный парк «Кыргыз-Ата»	1	11 172,0	2 340,0	8 832,0	-
Национальный природный парк «Кара-Шоро»	1	14 340,0	2 123,0	7 087,0	18,9
Кулунатинский государственный заповедник	1	27 434,2	3 483,5	23 612,4	338,3
Таласская область	2	72 717,0	8 957,5	53 917,2	18,3
Национальный природный парк «Беш-Таш»	1	13 650,0	3 793,5	14,2	18,3
Кара-Бууринский государственный заповедник	1	59 067,0	5 164,0	53 903,0	-
Чуйская область	2	144 748,6	14 305,4	115 452,3	462,3
Кыргызский государственный природный парк «Ала-Арча»	1	21 094,6	1 677,4	4 888,6	-
Природный парк «Чон-Кемин»	1	123 654,0	12 628,0	110 563,7	462,3

3.2. Расходы на охрану биоразнообразия и ландшафта по территории¹

(тыс. сомов)

	Всего расходов	затраты на охрану и воспроизводство диких животных	из них			Исследование и разработки в сфере охраны окружающей среды	Инвестиционные расходы	Прочие
			из них на биотехнические мероприятия по сохранению и воспроизводству диких животных					
			всего	расселение диких животных и птиц	заготовка кормов для подкормки диких животных			
Кыргызская Республика	88 010,8	47 580,0	10 132,4	1 930,1	4 070,4	1 175,2	28,3	8 095,0
Баткенская область	5 348,5	1 478,1	210,6	110,0	100,6	270,0	-	369,7
Джалал-Абадская область	13 223,0	3 489,5	778,1	45,1	409,0	135,0	28,3	1 593,5
Иссык-Кульская область	15 768,2	6 745,2	1 813,9	477,2	429,9	508,7	-	1 061,9
Нарынская область	16 413,5	10 881,9	2 538,2	237,3	1 109,6	141,5	-	1 865,8
Ошская область ²	6 070,3	3 893,1	552,1	-	180,1	60,0	-	354,4
Таласская область	5 681,9	3 779,8	701,6	15,0	127,6	60,0	-	681,2
Чуйская область	14 125,5	13 297,4	2 942,9	1 045,5	1 476,4	-	-	97,1
г. Бишкек	11 379,9	4 015,0	595,0	-	237,2	-	-	2 071,4

3.3. Деятельность охотничьих хозяйств по территории

(тыс. га)

	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	12 660,4	12 541,7	1 779,7	8 446,9
Баткенская область	-	-	-	-
Джалал-Абадская область	1 576,8	1 568,5	35,0	536,1
Иссык-Кульская область	1 531,8	1 437,0	367,4	1 033,5
Нарынская область	2 391,7	2 391,7	705	1 987,0
Ошская область ²	4 427,7	4 412,2	122,6	3 431,8
Таласская область	991,4	991,4	18,3	537,1
Чуйская область	1 327,2	1 327,2	500,7	848,4
г. Бишкек	413,8	413,8	30,7	73,0

¹ Заповедники и природные парки, охотничьи и лесные хозяйства

² Включая г.Ош

3.4. Объем лесокультурных работ по территории

	Лесовосстановление в лесах государственного значения, га				Уход за лесокультурами в переводе на однократный, га
	из них				
	посадка и посев леса	создание насаждений на оврагах, балках, песках и других неудобных землях	посеяно в питомниках семян древесных и кустарниковых пород	содействие естественному возобновлению	
Кыргызская Республика	1 742,6	190,7	265,1	6 632,0	14 089,4
Баткенская область	181,6	2,0	41,7	300,0	3 612,8
Джалал-Абадская область	935,4	94,6	214,4	2 700,0	7 992,3
Иссык-Кульская область	246,7	8,1	2,0	630,0	486,0
Нарынская область	88,7	1,0	0,6	602,0	80,8
Ошская область ¹	195,0	70,0	3,1	2 000,0	1 808,5
Таласская область	40,1	5,0	1,8	-	94,0
Чуйская область	40,1	10,0	1,3	400,0	5,0
г. Бишкек	15,0	-	0,2	-	10,0
	Посажено саженцев древесных, кустарниковых, плодово-ягодных и технических пород, тыс. шт	Заготовлено семян древесных и кустарниковых пород (чистых), кг	в том числе		Выращивание и ввод молодняков в категорию ценных древесных насаждений, га
			хвойных	лиственных и кустарниковых	
Кыргызская Республика	4 863,4	67 702,0	3 052,9	64 649,1	485,1
Баткенская область	172,5	4219,0	700,0	3 519,0	30,0
Джалал-Абадская область	1 891,7	50 849,2	1 449,5	49 399,7	268,1
Иссык-Кульская область	790,0	2 089,0	336,1	1 752,9	20,5
Нарынская область	300,6	352,8	146,8	206,0	-
Ошская область ¹	342,6	6 610,0	279,5	6 330,5	166,5
Таласская область	435,3	1 602,0	38,0	1 564,0	-
Чуйская область	680,0	1 480,0	83,0	1 397,0	-
г. Бишкек	250,7	500,0	20,0	480,0	-

¹Включая г.Ош.

3.5. Рубки ухода и выборочно-санитарные рубки леса по территории

	Всего, га	из них				прочие рубки
		рубки улучшения	прореживание	выборочные санитарные рубки	лесовосстановительные рубки	
Кыргызская Республика	35 268,7	616,3	189,2	1 898,9	212,2	32 280,8
Баткенская область	4 526,0	-	-	-	-	4 526,0
Джалал-Абадская область	27 943,6	80,0	40,8	810,8	-	26 959,1
Иссык-Кульская область	1 611,4	528,3	135,6	239,6	149,4	558,5
Нарынская область	359,6	3,0	4,7	306,8	38	7,1
Ошская область	37,7	-	7,5	27,0	-	3,2
Таласская область	394,7	-	-	346,4	0,8	39,9
Чуйская область	325,9	5,0	0,6	98,5	24,0	187,0
г. Бишкек	69,8	-	-	69,8	-	-
г. Ош	-	-	-	-	-	-

4. ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

4.1. Образование и движение отходов производства и потребления в 2012г. по территории (тыс. тонн)

	Наличие отходов на начало года	Количество образования 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
Кыргызская Республика	94 928,7	4 930,2	16,0	57,4	12,6	99 805,2
Баткенская область	8 305,6	7,9	-	8,6	0,2	8 305,6
Джалал-Абадская область	0,6	14,8	1,2	3,6	9,0	4,0
Иссык-Кульская область	82 122,0	4 761,4	-	12,2	1,0	86 870,1
Нарынская область	0,3	0,2	-	0,4	-	-
Ошская область	-	0,1	-	0,1	-	-
Таласская область	-	0	-	0	-	0
Чуйская область	236,0	18,2	14,3	7,7	1,6	2 590,0
г. Бишкек	4 264,3	127,5	0,5	32,2	0,7	4 359,3
г. Ош	-	0,1	-	0	0	0,1

4.2. Характеристики объектов размещения отходов по территории (полигоны, отвалы, хвостохранилища)

	Количество объектов размещения отходов, ед	Нормативно-установленная площадь объекта размещения, га	Площадь, фактически занимаемая захороненными отходами, га	Размещено отходов на конец года, тонн	из них на		Финансовые затраты на сортировку, уплотнение, складирование, тыс. сомов
					удаление и обработку твердых отходов	санитарные услуги, очистку от загрязнений и аналогичные услуги	
Кыргызская Республика	43	3 791,9	5 270,5	10 164 331,7	23 142,8	9 895 976,6	263 916,0
Баткенская область	5	4,0	3,7	4647,4	-	4556,0	655,7
Джалал-Абадская область	9	9,4	5,7	18 633,3	-	3160,2	11 011,3
Иссык-Кульская область	6	47,3	47,3	189,4	8,8	180,6	2 696,4
Нарынская область	3	13,0	8,0	18 328,0	18 128,0	200,0	3 411,0
Ошская область	4	3 606,5	5 104,5	14 805,0	75,0	14 730,0	368,9
Таласская область	3	3,0	3,0	6 692,0	-	-	2 430,6
Чуйская область	10	34,7	24,4	70 187,4	4 931,0	64 191,2	1 923,0
г. Бишкек	1	12,0	12,0	9 773 958,6	-	9 773 958,6	192 466,0
г. Ош	2	62,0	62,0	256 890,6	-	35 000,0	48 953,0

4.3. Наличие, образование и удаление токсичных отходов

(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	88 923 284,6	3 324 977,7	1 322,3	134,9	85 596 849,5	-
Образовалось отходов за отчетный период	4 771 345,6	5 045,4	1 847,2	74,3	4 764 286,6	92,0
Получено отходов до других предприятий	77,6	38,6	0,4	38,6	-	-
Использовано отходов на предприятиях	184,1	184,0	0,1	-	-	-
Передано отходов другим предприятиям	2 063,5	-	28,8	74,5	1 868,0	92,0
Наличие отходов на предприятиях на конец года	93 692 460,3	3 329 877,8	3 140,8	173,4	90 359 268,2	-

4.4. Избавление от мусора в домохозяйствах в зависимости от места жительства¹

(в процентах к итогу)

	Всего	Городские поселения	Сельская местность
Всего	100	100	100
Сброс в мусоропровод	0,7	1,3	0,4
Сбор грузовиком, контейнером	23,7	62,7	3,7
Сброс в мусорные кучи	22,1	18,9	23,8
Сжигание	32,4	11,5	43,1
Закапывание	21,1	5,7	29

¹Данные за 2011г.

4.5. Вывоз бытовых отходов по территории

(тыс. тонн)

	Вывезено за год бытовых отходов	в том числе				
		уличный мусор (включая мусор с несанкционированных свалок и парковые отходы)	отходы предприятий, учреждений, организаций	отходы домашних хозяйств	отходы с рынков	прочие отходы
Кыргызская Республика	980 362,2	152 528,5	353 767,7	444 260,1	253 799,0	4 425,9
Баткенская область	9 774,4	1 736,8	2 416,5	4 384,5	1 134,6	102,0
Джалал-Абадская область	36 008,0	16 040,2	5 330,9	11 039,3	2 321,4	1 276,3
Иссык-Кульская область	8 305,2	4 388,2	1 205,1	1 795,1	215,7	701,1
Нарынская область	21 202,2	7 331,2	4 406,0	3 388,0	6 077,0	-
Ошская область	8 004,0	643,0	6 427,0	286,0	638,0	10,0
Таласская область	9 030,0	1 238,0	84,0	5 292,0	2 416,0	-
Чуйская область	31 914,8	6 024,4	6 244,3	15 000,0	4 561,3	84,5
г. Бишкек	722 490,0	99 060,0	315 630,0	307 800,0	-	-
г. Ош	133 633,6	16 066,8	12 023,9	95 275,0	8 015,9	2 252,0

5. РАСХОДЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

5.1. Инвестиционные (капитальные) расходы в природоохранную деятельность

(тыс. сомов)

	Всего	в том числе		
		на строительство (новые природоохранные объекты)	на оборудование (модернизация, реконструкция, замена и расширение основных экологических фондов)	другие
Всего инвестиционных расходов	848 340,3	725 067,5	113 930,2	9 342,6
<i>Инвестиционные расходы на очистные сооружения, всего</i>	<i>463 872,4</i>	<i>341 239,2</i>	<i>113 290,6</i>	<i>9 342,6</i>
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	3 064,8	--	863,9	2 200,9
очистку сточных вод, всего	420 418,1	314 954,0	103 648,8	1 815,3
обращение с отходами	36 220,3	26 285,2	8 762,9	1 172,2
сбор и транспортировку отходов	36 218,9	26 285,2	8 762,9	1 170,8
переработку отходов	1,4	-	-	1,4
охрану поверхностных и подземных вод	4 144,9	-	-	4 144,9
ограничение шума и вибраций	15,0	-	15,0	-
исследования и разработки в сфере охраны окружающей среды	9,3	-	-	9,3
<i>Инвестиционные расходы (капитальные вложения) на интегрированные технологии, всего</i>	<i>639,6</i>	<i>-</i>	<i>639,6</i>	<i>-</i>
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	77,1	-	77,1	-
очистку сточных вод, всего	562,5	-	562,5	-
<i>Инвестиционные расходы на охрану и рациональное использование земель, всего</i>	<i>383 828,3</i>	<i>383 828,3</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
из них на:				
гидротехнические сооружения	190 349,7	190 349,7	-	-
противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	25 124,8	25 124,8	-	-
берегоукрепительные сооружения	168 353,8	168 353,8	-	-

5.2. Источники финансирования инвестиционных расходов

(тыс. сомов)

	Всего	из них за счет	
		республиканского бюджета	собственных средств предприятия
Всего инвестиционных расходов	848 340,3	195 783,1	635 968,4
<i>Инвестиционные расходы в очистные сооружения, всего</i>	463 872,4	562,5	460 324,3
из них на:			
охрану атмосферного воздуха и климата	3 064,8	-	3 064,8
очистку сточных вод	420 418,1	562,5	418 045,7
обращение с отходами	36 220,3	-	35 053,9
сбор и транспортировку отходов	9 933,7	-	8 767,3
переработку отходов	26 286,6	-	26 286,6
охрану поверхностных и подземных вод	4 144,9	-	4 144,9
ограничение шума и вибраций	15,0	-	15,0
исследования и разработки в сфере охраны окружающей среды	9,3	-	-
<i>Инвестиционные расходы (капитальные вложения) на интегрированные технологии, всего</i>	639,6	562,5	77,1
из них на:			
охрану атмосферного воздуха и климата	77,1	-	77,1
очистку сточных вод	562,5	562,5	-
<i>Инвестиционные расходы на охрану и рациональное использование земель, всего</i>	383 828,3	194 658,1	175 567,0
из них на:			
гидротехнические сооружения	190 349,7	14 782,7	175 567,0
противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	25 124,8	25 124,8	-
берегоукрепительные сооружения	168 353,8	168 353,8	-

5.3. Текущие (эксплуатационные) расходы за 2012г.

(тыс. сомов)

	Всего	в том числе за счет		
		собственные природо-охранные расходы	выплаты предприятиям, предоставляющим природоохранные услуги	из них выплаты муниципальным и другим бюджетным организациям за природо-охранные услуги
Текущие (эксплуатационные) расходы, всего	660 657,7	557 820,3	102 837,4	32 322,4
из них на:				
Контроль и сокращение загрязнения, всего	596 822,3	515 961,7	80 860,6	32 322,4
охрану атмосферного воздуха и климата	55 375,1	39 613,0	15 762,1	315,8
очистку сточных вод, всего	351 741,4	317 473,2	34 268,2	17 142,2
обращение с отходами	109 037,9	95 297,6	13 740,0	13 206,2
сбор и транспортировку отходов	89 351,6	80 517,7	8 833,9	8 399,9
переработку и хранение отходов	19 686,3	14 780,2	4 906,1	4 806,3
охрану поверхностных и подземных вод	76 520,1	61 450,6	15 069,5	37,3
охрану и восстановление почв	1 878,9	1 878,9	-	-
эрозию почв	-	-	-	-
засоление и заболачивание	-	-	-	-
рекультивация почв	1 878,9	1 878,9	-	-
ограничение шума и вибраций	24,8	9,8	15,0	-
защиту от радиационного загрязнения	1 390,8	-	1 390,8	1 390,8
исследования и разработки в сфере охраны окружающей среды	407,2	157,8	249,4	224,9
прочие	446,1	80,5	365,6	5,2
Охрана и рациональное использование земель, всего	63 835,4	41 858,6	21 976,8	-
из них на:				
гидротехнические сооружения	14 973,2	1 370,2	13 603,0	-
противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	120,0	120,0	-	-
берегоукрепительные сооружения	-	-	-	-
прочие	48 742,2	40 368,4	8 373,8	-

5.4. Источники финансирования текущих расходов

	Всего	из них за счет		
		республиканского бюджета	собственных средств предприятия	поступления от реализации и побочной продукции
Всего	660 657,7	23 229,4	637 164,0	3 781,1
<i>Контроль и сокращение загрязнения, всего</i>	<i>596 822,3</i>	<i>23 212,6</i>	<i>573 345,4</i>	<i>3 773,4</i>
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	55 375,1	5 688,2	49 685,3	28,8
очистку сточных вод, всего	351 741,4	2 169,7	349 396,8	26,8
обращение с отходами	109 037,9	47,4	108 902,7	3 717,8
сбор и транспортировку отходов	89 351,6	11,6	89 252,2	296,4
переработку и хранение отходов	19 686,3	35,8	19 650,5	3 421,4
охрану поверхностных и подземных вод	76 520,1	15 268,8	61 251,3	-
охрану и восстановление почв	1 878,9	-	1 878,9	-
эрозию почв	-	-	-	-
засоление и заболачивание почв	-	-	-	-
рекультивацию почв	1 878,9	-	1 878,9	-
ограничение шума и вибраций	24,8	-	24,8	-
защиту от радиационного загрязнения	1 390,8	-	1 390,8	-
исследования и разработки в сфере охраны окружающей среды	407,2	-	407,2	-
прочие	446,1	38,5	407,6	-
<i>Охрана и рациональное использование земель, всего</i>	<i>63 835,4</i>	<i>16,8</i>	<i>63 818,6</i>	<i>7,7</i>
из них на:				
гидротехнические сооружения противоселевые, противооползневые и противолавинные сооружения	14 973,2	-	14 973,2	-
и противолавинные сооружения	120,0	-	120,0	-
берегоукрепительные сооружения	-	-	-	-
прочие	48 742,2	16,8	48 725,4	7,7

(тыс. сомов)

6. СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РАЙОНЕ ОЗЕРА ИССЫК-КУЛЬ

6.1. СОСТОЯНИЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Выбросы загрязняющих веществ в 2012г. в атмосферу по территории

(тонн)

	Выбрасывается без очистки, всего	в том числе	
		твердых веществ	газообразных и жидких веществ
Иссык-Кульская область	3 286,3	2366,3	919,9
Ак-Суйский район	-	-	-
Жети-Огузский район	762,1	648,9	113,2
Иссык-Кульский район	53,0	2,0	51,0
Тонский район	1 114,6	847,4	267,1
Тюпский район	-	-	-
г.Каракол	1 350,6	862,0	488,7
г.Балыкчы	6,0	6,0	-

Очистка и утилизация загрязняющих веществ в 2012г. по территории

(тонн)

	Поступило на очистные сооружения, всего	из них уловлено и обезврежено		Всего выброшено в атмосферу загрязненных веществ за год
		всего	из них утилизировано	
Иссык- Кульская область	2 418,6	2 305,3	88,4	3399,5
Ак-Суйский район	-	-	-	-
Жети-Огузский район	2294,1	2187,4	-	868,8
Иссык-Кульский район	-	-	-	52,9
Тонский район	-	-	-	-
Тюпский район	119,7	113,1	83,6	1 121,2
г.Каракол	-	-	-	1 350,6
г.Балыкчы	4,8	4,8	4,8	6,0

Выбросы загрязняющих веществ в 2012г. в атмосферу по территории

(тонн)

	Выбрасывается без очистки, всего	в том числе				
		твердых	газообразных и жидких			
			всего	сернистый ангидрид	окислы углерода	окислы азота
Иссык-Кульская область	3286,3	2366,3	919,9	443,0	319,0	128,9
Ак-Суйский район	-	-	-	-	-	-
Жети-Огузский район	762,1	648,9	113,2	5,1	49,1	48,9
Иссык-Кульский район	53,0	2,0	51,0	-	26,0	6,3
Тонский район	-	-	-	-	-	-
Тюпский район	1 114,6	847,4	267,1	139,3	88,2	39,2
г.Каракол	1 350,6	862,0	488,7	298,6	155,7	34,4
г.Балыкчы	6,0	6,0	-	-	-	-

Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу по территории
(тыс. сомов)

	Мероприятия, установленные по плану за год, всего	ввод в эксплуатацию новых очистных установок	повышение эффективности действующих очистных установок	ликвидация источников загрязнения	перепрофилирование цеха, участка	прочие мероприятия
Ак-Суйский район	-	-	-	-	-	-
Жети-Огузский район	-	-	-	-	-	-
Иссык-Кульский район	-	-	-	-	-	-
Тонский район	-	-	-	-	-	-
Тюпский район	800,0	-	500,0	-	-	300,0
г.Каракол	-	-	-	-	-	-
г.Балыкчы	-	-	-	-	-	-

6.2. СОСТОЯНИЕ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

Забор воды по территории

(тыс. куб. м)

	Забрано из водных источников, всего	в том числе из подземных	Потери при транспортировке
Иссык-Кульская область	966 395,2	23 612,7	181 650,9
Ак-Суйский район	241 488,7	1 516,9	49 832,2
Жети-Огузский район	234 285,6	6 025,5	53 290,1
Иссык-Кульский район	225 648,8	7 794,6	37 842,6
Тонский район	159 486,0	-	24 115,1
Тюпский район	92 402,8	1 655,8	15 643,9
г.Каракол	10 340,0	3 876,6	459,1
г.Балыкчы	2 743,3	2 743,3	467,9

Использование воды по территории

(тыс. куб. м)

	Использовано, всего	в том числе на				другие нужды
		хозяйственно- питьевые нужды	производ- ственные нужды	орошение	сельскохозяйст- венное водоснабжение	
Иссык-Кульская область	784 744,3	13 446,3	15 435,7	755 692,2	31,0	139,9
Ак-Суйский район	191 656,5	1 075,0	6 231,0	184 350,3	-	139,9
Жети-Огузский район	180 996,7	1 409,7	5 577,0	173 870,0	-	-
Иссык-Кульский район	187 805,0	6 061,0	26,0	181 718,9	-	-
Тонский район	135 371,0	93,0	-	135 278,0	-	-
Тюпский район	76 758,9	776,7	740,2	75 232,0	10,0	-
г.Каракол	9 880,8	2 772,7	2 425,3	4 661,8	21,0	-
г.Балыкчы	2 275,4	1 258,2	436,2	581,0	-	-

Отведение сточных вод по территории

(тыс. куб. м)

Отведено за год	в том числе						недоста- точно очищен- ных
	Без очистки			После очистки			
	норма- тивно чистых	загряз- ненных	нормативно очищенных на сооружениях очистки				
			биологи- ческой	физико- химической	механичес- кой		
Иссык-Кульская область	5 369,4	-	-	141,4	5 226,6	1,4	-
Ак-Суйский район	-	-	-	-	-	-	-
Жети-Огузский район	5 365,2	-	-	137,2	5 226,6	1,4	-
Иссык-Кульский район	-	-	-	-	-	-	-
Тонский район	-	-	-	-	-	-	-
Тюпский район	-	-	-	-	-	-	-
г.Каракол	4,2	-	-	4,2	-	-	-
г.Балыкчы	-	-	-	-	-	-	-

6.3. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО СОХРАНЕНИЮ БИОРАЗНООБРАЗИЯ

Заповедники и природные национальные парки

	Число заповедников, природных национальных парков, <i>единиц</i>	Общая площадь заповедников, природных национальных парков, <i>га</i>	из общей площади		
			покрытая лесом	занятая лугами	занятая водоемами
Иссык-Кульская область	3	186 920,0	5 300,0	164 194,0	167 906,0
в том числе:					
Иссык-Кульский государственный заповедник	1	18 999,0	-	2 279,0	167 200,0
Сарычат-Эрташский государственный заповедник	1	129 760,0	-	129 760,0	-
Национальный природный парк «Каракол»	1	38 161,0	5 300,0	32 155,0	706,0

Расходы на охрану биоразнообразия и ландшафта¹

(тыс. сомов)

	Всего расходов	в том числе					Прочие
		затраты на охрану и воспроизводство диких животных	из них на биотехнические мероприятия по сохранению и воспроизводству диких животных			Исследование и разработки в сфере охраны окружающей среды	
			всего	расселение диких животных и птиц	заготовка кормов для подкормки диких животных		
Иссык-Кульская область	15 768,2	6 745,2	1 813,9	477,2	429,9	508,7	1 061,9
Ак-Суйский район	368,2	1,9	1,9	-	1,9	-	-
Жети-Огузский район	3 967,0	2 160,9	497,2	477,2	-	508,7	-
Иссык-Кульский район	1 991,6	942,2	-	-	-	-	836,4
Тонский район	-	-	-	-	-	-	-
Тюпский район	2 463,7	-	-	-	-	-	-
г.Каракол	3 879,7	3 640,2	1 314,8	-	428,0	-	225,5
г.Балыкчы	3 098,0	-	-	-	-	-	-

¹ Заповедники и природные парки, охотничьи и лесные хозяйства

Деятельность охотничьих хозяйств

(тыс. га)

	Общая площадь охотничьих угодий	Площадь территорий, предоставленных для ведения охотхозяйственной деятельности	в том числе охваченных охотоустройством	Площадь, на которой проведен учет численности диких животных за отчетный год
Иссык-Кульская область	1 531,8	1 437,0	367,4	1 033,5
Ак-Суйский район	-	-	-	-
Жети-Огузский район	52,0	52,0	52,0	40,0
Иссык-Кульский район	-	-	-	-
Тонский район	-	-	-	-
Тюпский район	-	-	-	-
г.Каракол	-	-	-	-
г.Балыкчы	1 479,8	1 385,0	315,4	993,5

Объем лесокультурных работ по территории

	Лесовосстановление в лесах государственного значения, га				Уход за лесокультурами в переводе на однократный, га
	из них				
	посадка и посев леса	создание насаждений на оврагах, балках, песках и других неудобных землях	посеяно в питомниках семян древесных и кустарниковых пород	содействие естественному возобновлению	
Иссык-Кульская область	246,7	8,1	2,0	630,0	486,0
Ак-Суйский район	5,1	3,1	0,1	-	26,0
Жети-Огузский район	30,0	5,0	0,5	200,0	60,0
Иссык-Кульский район	20,0	-	0,5	230,0	200,0
Тонский район	9,9	-	-	-	-
Тюпский район	45,9	-	0,5	200,0	200,0
г.Каракол	83,8	-	0,2	-	-
г.Балыкчы	52,0	-	0,2	-	-
	Посажено саженцев древесных, кустарниковых, плодово-ягодных и технических пород, тыс. шт	Заготовлено семян древесных и кустарниковых пород (чистых), кг	в том числе		Выращивание и ввод молодняков в категорию ценных древесных насаждений в лесах государственного значения, га
			хвойных	лиственных и кустарниковых	
Иссык-Кульская область	790,0	2 089,0	336,1	1 752,9	20,5
Ак-Суйский район	-	146,0	51,0	95,0	-
Жети-Огузский район	198,2	190,0	49,1	140,9	-
Иссык-Кульский район	0,8	267,0	67,0	200,0	20,5
Тонский район	-	369,0	35,0	334,0	-
Тюпский район	122,2	159,0	34,0	125,0	-
г.Каракол	18,8	340,0	100,0	240,0	-
г.Балыкчы	450,0	618,0	-	618,0	-

Рубки ухода и выборочно-санитарные рубки леса

	Всего, га	из них				
		рубки улучшения	прореживание	выборочные санитарные рубки	лесовосстановительные рубки	прочие рубки
Иссык-Кульская область	1 611,4	528,3	135,6	239,6	149,4	558,5
Ак-Суйский район	505,8	3,0	12,6	15,7	44,5	430,0
Жети-Огузский район	181,5	38,8	13,3	31,8	97,6	-
Иссык-Кульский район	194,7	-	50,5	21,0	-	123,2
Тонский район	32,9	-	4,2	28,7	-	-
Тюпский район	531,3	485,5	16,8	16,4	7,3	5,3
г.Каракол	156,7	1,0	38,2	117,5	-	-
г.Балыкчы	8,5	-	-	8,5	-	-

6.4. ОТХОДЫ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ
Образование и движение отходов в 2012г. производства и потребления
(тыс. тонн)

	Наличие отходов на начало года	Количество образования отходов на предприятиях	Получено отходов от других юридичес- ких и физичес- ких лиц	Передано отходов другим организа- циям, физичес- ким лицам	Использовано отходов на предприятиях	Наличие хранящихся отходов на конец года
Иссык-Кульская область	82 122,0	4 761,4	-	12,2	1,1	86 870,1
Ак-Суйский район	-	-	-	-	-	-
Жети-Огузский район	82 121,1	4 755,3	-	6,9	0,3	86 869,2
Иссык-Кульский район	-	0,2	-	0,1	0,1	-
Тонский район	-	-	-	-	-	-
Тюпский район	0,8	0,4	-	0,4	-	0,8
г.Каракол	-	5,6	-	4,8	0,7	0,1
г.Балыкчы	-	-	-	-	-	-

Характеристики объектов размещения отходов
(полигоны, отвалы, хвостохранилища)

	Количес- тво объектов размеще- ния отходов, ед	Нормати- вно- установл енная площадь объекта размеще- ния, га	Площадь, фактичес- ки занимае- мая захоронен- ными отходами, га	Разме- щено отходов на конец года, тонн	из них на		Финансо- вые затраты на сортировку, уплотнение, складиро- вание, тыс. сом
					удаление и обра- ботку твердых отходов	санитарные услуги, очистку от загрязне- ния и аналогич- ные услуги	
Иссык-Кульская область	6	47,3	47,3	189,4	8,8	180,6	2 696,4
Ак-Суйский район	-	-	-	-	-	-	-
Жети-Огузский район	1	1,5	1,5	41,2	-	41,2	473,0
Иссык-Кульский район	3	18,3	18,3	108,2	-	108,2	199,4
Тонский район	-	-	-	-	-	-	-
Тюпский район	-	-	-	-	-	-	-
г.Каракол	1	5,0	5,0	31,2	-	31,2	1 426,0
г.Балыкчы	1	22,5	22,5	8,8	8,8	-	598,0

Наличие, образование и удаление токсичных отходов
(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 отчетного периода	82 107 707,0	10 194,0	-	-	82 097 507,0	-
Образовалось отходов за отчетный период	4 756 084,0	787,0	-	-	4 755 297,0	-
Получено отходов до других предприятий	-	-	-	-	-	-
Использовано отходов на предприятиях	184,0	184,0	-	-	-	-
Передано отходов другим предприятиям	-	-	-	-	-	-
Наличие отходов на предприятиях на конец отчетного периода	86 863 601,0	10 797,0	-	-	86 852 804,0	-

Вывоз бытовых отходов
(тыс. тонн)

	Вывезено за год бытовых отходов	в том числе:				
		уличный мусор (включая мусор с несанкционированных свалок и парковые отходы)	отходы предприятий, учреждений, организаций	отходы домашних хозяйств	отходы с рынков	прочие отходы
Иссык-Кульская область	8 305,2	4 388,2	1 205,1	1 795,1	215,7	701,1
Ак-Суйский район	-	-	-	-	-	-
Жети-Огузский район	3103,1	2462,1	140	236	136	129
Иссык-Кульский район	3 825,8	1 475,1	971,4	752	61,6	565,7
Тонский район	398,0	85,0	37	276	-	-
Тюпский район	535,2	316,4	39,7	179,1	-	-
г.Каракол	371,7	28,1	5,6	316,9	16,1	5
г.Балыкчы	71,4	21,5	11,4	35,1	2	1,4

6.5. РАСХОДЫ НА ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
Инвестиционные (капитальные) расходы в природоохранную деятельность
(тыс. сомов)

	Всего	в том числе		
		на строительство (новые природоохранные объекты)	на оборудование (модернизация, реконструкция, замена и расширение основных экологических фондов)	другие
Всего инвестиционных расходов	531 384,7	521 450,7	9 934,0	-
<i>Инвестиционные расходы в очистные сооружения, всего</i>	<i>324 888,0</i>	<i>314 954,0</i>	<i>9 934,0</i>	-
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	-	-	-	-
очистку сточных вод, всего	324 888,0	314 954,0	9 934,0	-
<i>Инвестиционные расходы на охрану и рациональное использование земель, всего</i>	<i>206 496,7</i>	<i>206 496,7</i>	-	-
из них на:				
гидротехнические сооружения	175 567,0	175 567,0	-	-
берегоукрепительные сооружения	30 929,7	30 929,7	-	-

Источники финансирования инвестиционных расходов
(тыс. сомов)

	Всего	из них за счет:		
		республиканского бюджета	иностранные кредиты	собственных средств предприятия
Всего инвестиционных расходов	531 384,7	17 326,5	13 603,2	500 455,0
<i>Инвестиционные расходы в очистные сооружения, всего</i>	<i>324 888,0</i>	-	-	<i>324 888,0</i>
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	-	-	-	-
очистку сточных вод, всего	324 888,0	-	-	324 888,0
<i>Инвестиционные расходы на охрану и рациональное использование земель, всего</i>	<i>206 496,7</i>	<i>17 326,5</i>	<i>13 603,2</i>	<i>175 567,0</i>
из них на:				
гидротехнические сооружения	175 567,0	-	-	175 567,0
берегоукрепительные сооружения	30 929,7	17 326,5	13 603,2	-

Текущие (эксплуатационные) расходы
(тыс. сомов)

	Всего	в том числе за счет		
		собствен- ные природоох- ранные расходы	выплаты предприятиям, предоставляю- щим природоохран- ные услуги	из них выплаты муниципальны м и другим бюджетным организациям за природоохран- ные услуги
Текущие (эксплуатационные) расходы, всего	350 489,7	330 882,5	19 607,2	7,6
из них на:				
Контроль и сокращение загрязнения, всего	304 877,7	298 873,5	6 004,2	7,6
охрану атмосферного воздуха и климата	11 373,4	11 366,0	7,4	-
очистку сточных вод, всего	209 554,7	203 709,1	5 845,6	-
обращение с отходами	53 877,6	53 826,4	51,2	-
сбор и транспортировку отходов	53 877,6	53 826,4	51,2	-
переработку и хранение отходов	-	-	-	-
охрану поверхностных и подземных вод	29 972,0	29 972,0	-	-
прочие	100,0	-	100,0	-
Охрана и рациональное использование земель, всего	45 612,0	32 009,0	13 603,0	-
из них на:				
гидротехнические сооружения	13 603,0	-	13 603,0	-
прочие	32 009,0	32 009,0	-	-

Источники финансирования текущих расходов
(тыс. сомов)

	Всего	из них за счет		
		республиканс- кого бюджета	собственных средств предприятия	поступления от реализации и побочной продукции
Всего	350 489,7	-	350 489,7	-
Контроль и сокращение загрязнения, всего	304 877,7	-	304 877,7	-
из них на:				
охрану атмосферного воздуха и климата	11 373,4	-	11 373,4	-
очистку сточных вод, всего	209 554,7	-	209 554,7	-
обращение с отходами	53 877,6	-	53 877,6	-
сбор и транспортировку отходов	53 877,6	-	53 877,6	-
переработку и хранение отходов	0,0	-	0,0	-
охрану поверхностных и подземных вод	29 972,0	-	29 972,0	-
прочие	100,0	-	100,0	-
Охрана и рациональное использование земель, всего	45 612,0	-	45 612,0	-
из них на:				
гидротехнические сооружения	13 603,0	-	13 603,0	-
прочие	32 009,0	-	32 009,0	-

Первый заместитель председателя

Дж. Байжуманов

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).

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

Национальные 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.

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, которые содержат вредные вещества, обладающие опасными свойствами (токсичностью) и которые могут представлять непосредственную или потенциальную опасность для окружающей природной среды и здоровья человека.

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 - неподвижной 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

Токсичные загрязняющие вещества - загрязняющие окружающую среду вещества, которые являются причиной гибели, болезни и/или врожденных дефектов организмов, поглощающих или впитывающих их.

Э

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

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

Статистический бюллетень

Ответственные за выпуск:
Орозбаева К.Д.

Тел.: (+996312) 324691,
625607

Подписано в печать:
Формат А4
Печать офсетная
Тираж 16

Объем
Заказ № 443

*Отдел полиграфических работ и издания
ГВЦ Нацстаткомитета
Кыргызской Республики*