



Национальный статистический комитет Кыргызской Республики



ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

2008-2012

Статистический сборник

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАТИСТИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА
В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ**

2008-2012

Статистический сборник

Бишкек - 2013

УДК 502/504
ББК 20.1
О-51

Редакционно - издательский Совет:

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

Окружающая среда в Кыргызской Республике

О-51 Нацстатком Кырг. Респ., 2013 – 67с

Для информации, связанной с этой публикацией, обращайтесь:

по адресу: г. Бишкек, ул. Фрунзе, 374,

телефон: 996 (312) 324691; 625607

факс: 66-01-38

Национальный статистический комитет Кыргызской Республики

Отдел статистики окружающей среды и информационно-коммуникационных технологий

ISBN 978-9967-27-254-5

Сборник содержит статистические данные, характеризующие состояние окружающей среды, а также проводимые мероприятия по охране окружающей среды в Кыргызской Республике за последние пять лет.

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 Кыргызской Республики «О государственной статистике»).

Последний день обновления данных настоящей публикации: декабрь 2013г.

В сборнике 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.

О 1502000000-13
ISBN 978-9967-27-254-5

УДК 502/504
ББК 20.1
Интернет: www.stat.kg
e-mail: ncs_mail@stat.kg
Национальный статистический комитет
Кыргызской Республики, 2013

Другие основные публикации Национального статистического комитета

«Социально-экономическое положение Кыргызской Республики»

Содержит анализ положения экономики и социальной сферы страны на основе ежемесячных оперативных данных, включая реальный, государственный, внешний и социальный секторы. Тираж 35 экз.

«Кыргызстан в цифрах»

Представлены основные показатели, характеризующие социально-экономическое положение страны в 2012г. в сравнении с предыдущими годами на основе оперативных данных. Размещена информация о населении, его занятости и уровне жизни, развитии социальной сферы, а также положение в отдельных отраслях экономики. Сборник подготовлен на основе данных, полученных от предприятий, организаций, населения путем проведения переписей, выборочных обследований и других форм статистического наблюдения, данных министерств и ведомств Кыргызской Республики. Тираж 240 экз.

«Статистический ежегодник Кыргызской Республики»

Содержит подробную информацию, основанную на уточненных данных, как в целом по республике, так и по ее регионам. Представлены данные о социальной сфере, науке и инновациях, информационно-коммуникационным технологиям, ценах и тарифах. Помещена информация о системе национальных счетов, хозяйствующих субъектах республики, малом и среднем предпринимательстве, инвестициях. Освещено положение в отдельных отраслях экономики. Внешнеэкономическая деятельность представлена данными о платежном балансе республики и ее внешней торговле. Тираж 180 экз.

«Социальные тенденции Кыргызской Республики»

Аналитическое издание, наиболее полно отражающее явления и процессы, происходящие в социальной сфере республики за ряд лет. В издание включено более 70 графиков и около 100 таблиц, дополненных пояснительным текстом к ним. Приведенные данные рассчитаны в соответствии с международной методологией. Тираж 150 экз.

«Национальные счета Кыргызской Республики»

Излагаются принципы построения и взаимосвязь показателей системы национальных счетов, основные структуры и их отдельные компоненты, приведена система счетов, содержащая обобщенные данные о производстве, образовании, распределении и использовании валового внутреннего продукта республики. Тираж 70 экз.

«Демографический ежегодник Кыргызской Республики»

Содержит данные об административно-территориальном устройстве, изменении численности, половозрастном и национальном составе населения, его размещении по территории Кыргызской Республики, о рождаемости и смертности, брачности и разводимости, миграции и т.д. Тираж 150 экз.

«Промышленность Кыргызской Республики»

Представлены основные показатели, характеризующие развитие промышленности в целом по республике в 2012г. в сравнении с рядом предшествующих лет. Приведены данные о производстве отдельных видов продукции и территории. Тираж 140 экз.

«Сельское хозяйство Кыргызской Республики»

Содержит анализ тенденций, сложившихся в сельском хозяйстве за указанный период. Приведены данные о производстве и реализации сельскохозяйственной продукции по республике и территории. Тираж 100 экз.

«Инвестиции в Кыргызской Республике»

Представлены статистические данные по инвестиционной и строительной деятельности в республике за 2012г. в сравнении предыдущими годами. Тираж 90 экз.

«Потребительский рынок Кыргызской Республики»

В сборнике представлены статистические данные о состоянии внутренней торговли Кыргызской Республики и ее регионов, а также методологические пояснения к ним. Тираж 70 экз.

«Индексы цен в Кыргызской Республике»

Содержит данные об уровне и индексах цен (тарифов) на потребительские товары и услуги, продукцию производства за годы, а также международные сравнения по отдельным странам СНГ. Тираж 50 экз.

«Информационно-коммуникационные технологии Кыргызской Республики 2008-2012»

Содержит анализ состояния и использования информационно-коммуникационных технологий юридическими лицами как в целом в республике, так и по ее регионам. В приложениях приведены подробные данные о состоянии ИКТ по формам собственности и видам экономической деятельности. Тираж 70 экз.

«Финансы предприятий Кыргызской Республики»

Содержит краткий анализ финансовых показателей предприятий реального и финансового секторов экономики. В приложениях приведены подробные данные и методологические пояснения к ним. Тираж 85 экз.

«Внешняя торговля Кыргызской Республики»

Содержит анализ сложившихся тенденций в развитии внешней торговли за этот период. В приложениях приведены подробные статистические данные и методологические пояснения к ним. Тираж 75 экз.

«Уровень жизни населения Кыргызской Республики»

Содержит анализ показателей бедности, данные о доходах и расходах населения, энергетической ценности питания, отслеживаемые Нацстаткомом в соответствии с ежегодно проводимыми обследованиями домохозяйств. Представлены данные о социальном обеспечении населения. В приложениях приведены подробные статистические данные, методологические пояснения к ним. Тираж 120 экз.

«Занятость и безработица»

Публикация подготовлена по итогам интегрированного выборочного обследования домашних хозяйств и рабочей силы в 2012г. Содержит данные об экономически активном, занятом и безработном населении с их распределением по территории, полу, уровню образования, виду экономической деятельности, занятиям и др. Тираж 90 экз.

«Малое и среднее предпринимательство в Кыргызской Республике»

Представлены статистические данные по основным экономическим показателям деятельности малых и средних предприятий, крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей. Тираж 90 экз.

«Деятельность предприятий с иностранными инвестициями в Кыргызской Республике»

Представлен краткий анализ и статистические данные по основным экономическим показателям деятельности предприятий с иностранными инвестициями в 2012г. в сравнении с предыдущими годами. Тираж 80 экз.

«Женщины и мужчины Кыргызской Республики»

В гендерном аспекте представлены данные о численности и структуре населения, продолжительности жизни, заболеваемости, образовании, занятости по видам экономической деятельности, представительстве в органах управления. Тираж 100 экз.

«Туризм в Кыргызстане»

Представлены данные о занятости в сфере туризма, потоках туристов, услугах отдыха и сети учреждений туризма в республике. Тираж 90 экз.

Содержание

Стр.

Предисловие	9
О состоянии окружающей среды в Кыргызской Республике в 2008-2012гг.	10

1. Состояние атмосферного воздуха

Таблица 1.1: Количество отчитавшихся хозяйствующих субъектов по территории	13
Таблица 1.2: Количество отчитавшихся хозяйствующих субъектов по видам экономической деятельности	13
Таблица 1.3: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников по территории	13
Таблица 1.4: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, по видам экономической деятельности в 2012г.	14
Таблица 1.5: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, по видам экономической деятельности	15
График 1. Выбросы загрязняющих атмосферу веществ от стационарных источников по территории	16
Таблица 1.6: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников в расчете на 1 человека по территории	16
Таблица 1.7: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников	16
Таблица 1.8: Выбросы распространённых загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников в расчете на 1 кв.км по территории	17
Таблица 1.9: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников в отдельных городах в 2012г.	17
Таблица 1.10: Выбросы в атмосферу наиболее распространённых специфических загрязняющих веществ в 2012г.	17
Таблица 1.11: Выбросы в атмосферу наиболее распространённых специфических загрязняющих веществ по территории в 2012г.	17
Таблица 1.12: Улавливание и утилизация загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников по территории	18
Таблица 1.13: Улавливание и утилизация загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников по территории в 2012г.	18
Таблица 1.14: Сведения о качестве атмосферного воздуха в отдельных городах в 2012г.	18
Таблица 1.15: Число случаев превышения предельной допустимой концентрации (ПДК) диоксида азота	19
Таблица 1.16: Количество правонарушений, связанных с загрязнениями атмосферного воздуха	19

2. Состояние водных ресурсов

Таблица 2.1: Основные показатели, характеризующие использование водных ресурсов	21
Таблица 2.2: Забор воды из водных объектов по территории	21
Таблица 2.3: Общее потребление воды по территории	21

Таблица 2.4: Структура потребления воды	22
График 2. Структура потребления воды в 2012г.	22
Таблица 2.5: Потребление воды на производственные нужды по территории	22
Таблица 2.6: Потребление воды на хозяйственно-питьевые нужды по территории	22
Таблица 2.7: Потребление воды на орошение и сельскохозяйственное водоснабжение по территории	23
Таблица 2.8: Потери воды при транспортировке по территории	23
Таблица 2.9: Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты по территории	23
График 3. Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты	24
Таблица 2.10: Источники снабжения водой домохозяйств в зависимости от места жительства	24
Таблица 2.11: Источники снабжения водой домохозяйств и расстояние до источника воды	24
Таблица 2.12: Наличие канализационных сетей по территории	24
Таблица 2.13: Наличие водопроводных сетей по территории	25
Таблица 2.14: Показатели работы канализационных сетей	25
Таблица 2.15: Пропуск сточных вод через систему канализации по территории	25
Таблица 2.16: Санитарное состояние водных объектов в местах водопользования населения	26
График 4. Доля населения, имеющего доступ к безопасной питьевой воде, по территории	26
Таблица 2.17: Санитарное состояние объектов, используемых в качестве питьевого и хозяйственно-бытового водопользования	26
Таблица 2.18: Количество правонарушений, связанных с загрязнением водных ресурсов	27
 3. Показатели деятельности по сохранению биоразнообразия	
Таблица 3.1: Экосистемы Кыргызской Республики	29
Таблица 3.2: Видовое разнообразие и концентрация видов компонентов биоразнообразия	29
Таблица 3.3: Общая площадь государственного лесного фонда, покрытая лесом	29
Таблица 3.4: Общая площадь государственного лесного фонда, покрытая лесом по территории в 2012г.	30
Таблица 3.5: Лесоустройство единого лесного фонда и особо охраняемых природных территорий по территории	30
Таблица 3.6: Лесовосстановление по территории	30
Таблица 3.7: Ввод молодых насаждений в категорию ценных лесных насаждений по территории	30
Таблица 3.8: Рубки ухода и выборочно - санитарные рубки леса	31
Таблица 3.9: Рубки ухода и выборочно- санитарные рубки леса по территории	31
Таблица 3.10: Лесные пожары	31

Таблица 3.11: Расходы на охрану и воспроизводство лесов и диких животных по территории	31
Таблица 3.12: Национальные природные парки и заповедники	31
Таблица 3.13: Размещение и основные характеристики заповедников и природных национальных парков в 2012г.	32
Таблица 3.14: Численность основных видов охотничьих животных	33
Таблица 3.15: Учетное поголовье отстреленных охотничьих животных и птиц по видам	33
Таблица 3.16: Общая площадь охотничьих угодий по территории	34
Таблица 3.17: Количество правонарушений, связанных с охраной биоразнообразия	34

4. Земельные ресурсы

Таблица 4.1: Распределение земельного фонда по категориям земельных угодий	36
График 5. Распределение земельного фонда по категориям земельных угодий в 2012г.	36
Таблица 4.2: Распределение земельного фонда по видам сельскохозяйственных угодий	36
Таблица 4.3: Площадь сельскохозяйственных угодий по территории	37
Таблица 4.4: Площадь многолетних насаждений по территории	37
Таблица 4.5: Площадь пашни по территории	37
Таблица 4.6: Площадь пашни по причине неиспользования	37
Таблица 4.7: Площадь неиспользованной пашни по причине засоления и заболоченности по территории	38
Таблица 4.8: Площадь неиспользованной пашни по причине отсутствия полива и неисправности оросительной сети по территории	38
Таблица 4.9: Площадь неиспользованной пашни по причине подверженности стихийным бедствиям (оползни, сели) по территории	38
Таблица 4.10: Площадь болот по территории	38
Таблица 4.11: Площадь древесно-кустарниковых насаждений по территории	39
Таблица 4.12: Площадь пастбищ по территории	39
Таблица 4.13: Площадь орошаемых земель по территории	39
Таблица 4.14: Внесение удобрений по территории	39
Таблица 4.15: Использование пестицидов по территории	40
Таблица 4.16: Озеленение и благоустройство улиц по территории	40
Таблица 4.17: Количество правонарушений, связанных с охраной земельных ресурсов	42

5. Отходы производства и потребления

Таблица 5.1: Количество отчитавшихся хозяйствующих субъектов, имеющих отходы производства и потребления по территории	44
Таблица 5.2: Количество отчитавшихся хозяйствующих субъектов, имеющих отходы производства и потребления по видам экономической деятельности	44

Таблица 5.3: Образование отходов производства и потребления по видам экономической деятельности	44
Таблица 5.4: Образование отходов производства и потребления по территории ..	44
Таблица 5.5: Движение отходов производства и потребления на предприятиях и организациях по видам экономической деятельности в 2012г. ...	45
Таблица 5.6: Движение отходов производства и потребления по территории в 2012г.	45
Таблица 5.7: Наличие токсичных отходов по территории	46
Таблица 5.8: Образование токсичных отходов по территории	46
Таблица 5.9: Движение токсичных отходов	46
Таблица 5.10: Размещение токсичных отходов по территории	46
Таблица 5.11: Наличие отходов по классам опасности по территории	47
График 6. Вывоз бытового мусора (твердых отходов) по территории	47
Таблица 5.12: Вывоз бытового мусора (твердых отходов) по территории	47
Таблица 5.13: Вывоз бытового мусора (твердых отходов) по видам образования отходов	48
Таблица 5.14: Вывоз бытового мусора (твердых отходов) по территории в 2012г.	48
Таблица 5.15: Избавление от мусора по территории	49
6. Расходы на охрану окружающей среды	
Таблица 6.1: Расходы государственного бюджета на охрану окружающей среды	51
Таблица 6.2: Инвестиции предприятий и организаций на охрану окружающей среды	51
Таблица 6.3: Инвестиции предприятий и организаций на охрану окружающей среды по территории	51
Таблица 6.4: Расходы предприятий и организаций на охрану окружающей среды	51
Таблица 6.5: Расходы предприятий и организаций на охрану окружающей среды по территории	52
Таблица 6.6: Расходы предприятий и организаций на охрану окружающей среды и очистку сточных вод по территории	52
Таблица 6.7: Расходы предприятий и организаций на охрану атмосферного воздуха и климата по территории	52
Таблица 6.8: Расходы предприятий и организаций на охрану земель от загрязнения отходами производства и потребления по территории	52
Таблица 6.9: Расходы предприятий и организаций на охрану поверхности и подземных вод по территории	53
Таблица 6.10: Экологические платежи предприятий и организаций за использование природными ресурсами по территории	53
7. Основные социально-экономические показатели	
Таблица 7.1: Территория и административно-территориальное устройство на 1 января 2013г.	55
Таблица 7.2: Основные социально-экономические показатели Кыргызской Республики	55
Таблица 7.3: Основные демографические показатели	55
Таблица 7.4: Уровень бедности населения по территории	56
Таблица 7.5: Основные показатели здравоохранения	56
Таблица 7.6: Заболеваемость населения инфекционными болезнями	56
Таблица 7.7: Заболеваемость бронхиальной астмой по территории	57
Таблица 7.8: Заболеваемость бронхиальной астмой по возрастным группам ...	57
Таблица 7.9: Умершие по основным классам причин смертности	57

Таблица 7.10: Благоустройство жилищного фонда домохозяйств в городских поселениях и сельской местности	58
Таблица 7.11: Использование источников энергии домохозяйств для приготовления пищи в зависимости от места жительства по территории	58
Методологические пояснения	60
График публикаций, издаваемых Нацстаткомом Кыргызской Республики в 2014г.	63

Предисловие

Сборник «Окружающая среда в Кыргызской Республике» содержит статистические данные о состоянии природных ресурсов и окружающей среды в 2008-2012гг.

Публикация включает в себя ряд разделов, характеризующих видовое разнообразие флоры и фауны, зарегистрированных на территории республики, состояние атмосферного воздуха, земельных и водных ресурсов и их использование, отходы производства и потребления, мероприятия по их утилизации, затраты на охрану окружающей среды, а также отдельные социально-экономические показатели, характеризующие республику.

Опубликованная информация основана на статистических данных, а также данных министерств и административных ведомств, полученных органами государственной статистики от предприятий и организаций, деятельность которых связана с управлением водными и земельными ресурсами, природопользованием, экологическим контролем и охраной окружающей среды.

О состоянии окружающей среды в Кыргызской Республике в 2008-2012гг.

Территория Кыргызской Республики на 1 января 2013г., по данным Государственной регистрационной службы при Правительстве Кыргызской Республики, составила 199,9 тыс. квадратных метров. Наибольшая доля земельной площади республики приходится на земли запаса (44,5 процента), земли сельскохозяйственного назначения (32,5 процента) и земли лесного фонда (13,1 процента).

На территории республики имеется 1923 озера, более 3500 рек и речушек, а также 44 месторождения подземных пресных и минеральных вод.

Из природных источников, включая подземные пресные воды, по данным Департамента водного хозяйства и мелиорации Министерства сельского хозяйства и мелиорации Кыргызской Республики, в 2012 г. забрано около 10 млн. кубических метров *воды*, что на 10,5 процента больше, чем в 2011г. и на 12,7 процента – чем в 2008г.

Водопотребление в 2012г. составило около 5 млн. кубических метров воды, по сравнению с предыдущим годом больше на 7,7 процента, но на 8 процента меньше чем в 2008г. В 2012г. из общего объема водопотребления большая часть (94,3 процента) использована на орошение и сельскохозяйственное водоснабжение, 2,9 процента – на хозяйственно-питьевые нужды и 1,7 процента - на производственные нужды. Более 20 процентов забираемой воды теряется при транспортировке, из-за неудовлетворительного состояния ирригационных систем.

Наиболее крупными потребителями воды, направленной на орошение и сельскохозяйственное водоснабжение являются Чуйская (23,9 процента) и Ошская (17,4 процента) области. Что касается использования воды на хозяйственно-питьевые нужды, то здесь наибольшая доля пришлась на г.Бишкек (более 34 процентов) и Ошскую область (около 30 процентов).

Как показывают итоги ежегодно проводимого Нацстаткомом Кыргызской Республики интегрированного выборочного обследования домашних хозяйств, в 2012г. доступ к чистой питьевой воде имели 92 процента населения республики. Если рассматривать доступ к ней по регионам, то наибольший доступ к воде имеет население, проживающее в г.Бишкек (100 процентов), Чуйской (99,8 процента) и Иссык-Кульской (99 процентов) областях.

Важным показателем качества жизни населения является состояние *атмосферного воздуха*.

В 2012 г. объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от контролируемых стационарных источников составил более 37 тыс. тонн, увеличившись по сравнению с предыдущим годом на 2,9 процента, но снизившись по сравнению с 2008г. на 5,8 процента. Но, несмотря на отмечавшееся снижение, общий объем выбросов загрязняющих веществ продолжает оставаться весьма значительным. Около половины выбросов загрязняющих атмосферу веществ, в расчете на один квадратный километр приходится на г. Бишкек.

Среди основных видов загрязнителей воздуха выбросы сернистого ангидрида в течение пяти лет составляли в среднем 7,8 тыс. тонн. В 2012г. его выбросы по сравнению с предыдущим годом снизились почти в 2 раза (с 8,3 до 4,3 тыс. тонн), что обусловлено переходом отдельных предприятий

на использование газа. В целом по республике в 2012г. объемы выбросов в расчете на один кв. км составили около 183 кг, в том числе на душу населения – 7 кг.

В 2012г. образовано около 100 млн. тонн *отходов производства и потребления*, что по сравнению с предыдущим годом на 5,2 процента больше, наибольшая доля которых приходится на Иссык-Кульскую область (87,1 процента).

Объем токсичных отходов в 2012г. составил почти 5 млн. тонн, или около 5 процентов в общем объеме отходов производства и потребления. Почти весь объем токсичных отходов приходится на Иссык-Кульскую область.

На начало 2012г. в г. Бишкек имелось 16 мест размещения токсичных отходов общей площадью 1,2 га, а в Иссык-Кульской области их площадь составила 360 га.

1. Состояние атмосферного воздуха

Таблица 1.1: Количество отчитавшихся хозяйствующих субъектов по территории

	<i>(единиц)</i>			
	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	163	161	168	170
Баткенская область	8	5	9	7
Джалал-Абадская область	29	35	33	31
Иссык-Кульская область	8	8	8	8
Нарынская область	1	1	1	5
Ошская область	15	14	17	17
Таласская область	6	6	9	20
Чуйская область	44	45	46	39
г.Бишкек	36	31	32	30
г.Ош	16	16	13	13

Таблица 1.2: Количество отчитавшихся хозяйствующих субъектов по видам экономической деятельности

	<i>(единиц)</i>			
	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	163	161	168	170
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство	-	1	1	2
Горнодобывающая промышленность	4	3	3	3
Обрабатывающая промышленность	127	126	131	121
Производство и распределение электроэнергии, газа, пара и воды	23	23	24	24
Строительство	4	3	4	6
Торговля; ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования	1	1	1	2
Транспорт и связь	2	2	2	3
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг потребителям	2	2	2	2
Образование	-	-	-	2
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	-	-	-	4
Предоставление коммунальных, социальных и персональных услуг	-	-	-	1

Таблица 1.3: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников по территории

	<i>(тыс. тонн)</i>				
	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	39,7	118,1	30,7	36,3	37,4
Баткенская область	0,6	0,6	0,3	1,6	1,3
Джалал-Абадская область	2,1	79,8	2,5	2,4	2,3
Иссык-Кульская область	2,6	2,5	3,0	3,5	3,4
Нарынская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Ошская область	0,1	0,1	0,1	1,0	2,2
Таласская область	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2
Чуйская область	11,5	8,5	9,4	9,3	7,9
г. Бишкек	21,9	25,6	14,4	17,0	18,7
г. Ош	0,6	0,8	0,9	1,3	1,1

Таблица 1.4: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, по видам экономической деятельности в 2012г.

(тонн)

	Всего	твердых	газооб- разных и жидких	в том числе		
				из них		
				сернистый ангидрид	окислы азота	окись углерода
Всего	37 401,3	18 172,6	19 228,7	4 341,7	3 441,5	4 973,7
Сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях	4,9	4,6	0,3	0,1	0,0	0,1
Добыча топливно- энергетических полезных ископаемых	1 717,4	5,1	1 712,4	9,5	11,1	72,0
Добыча металлических руд	57,2	22,6	34,6	13,5	1,1	19,8
Производство пищевых продуктов, включая напитки	575,3	158,4	416,9	33,8	22,0	332,8
Производство табачных изделий	14,7	0,5	14,1	1,8	0,6	2,4
Текстильное производство	183,5	68,4	115,1	0,2	0,6	1,2
Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов	183,1	2,6	180,5	6,5	1,0	29,7
Производство резиновых и пластмассовых изделий	0,6	0,3	0,3	-	-	-
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	8 838,3	4 219,1	4 631,6	872,3	892,3	2 817,2
Металлургическое производство	979,4	832,7	146,7	5,0	62,9	66,8
Производство готовых металлических изделий	67,7	37,6	30,1	21,8	2,0	6,4
Производство машин и оборудования	10,0	5,4	4,6	0,0	0,0	0,3
Производство электрических машин и электрооборудования	78,8	15,5	63,3	8,6	21,6	33,0
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	44,1	4,5	39,6	-	1,4	8,4
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	0,2	0,2	0,0	-	-	0,0
Обработка металлических отходов и лома	10,5	1,1	9,4	6,0	0,5	2,9
Производство и распределение электроэнергии, газа, пара и горячей воды	24 518,2	12 753,1	11 765,1	3 359,2	2 422,7	1 574,6
Строительство	80,4	30,1	50,3	0,7	0,3	0,7
Торговля, ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования	1,5	0,2	1,4	0,0	0,2	0,2
Вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность	5,5	1,4	4,1	0,8	1,2	1,1
Электросвязь	2,0	0,9	1,2	0,6	0,0	0,5
Исследования и разработки	0,0	-	0,0	-	-	-
Предоставление прочих видов услуг потребителями	4,4	3,7	0,7	0,1	0,0	0,4
Образование	2,8	1,1	1,7	0,6	0,0	1,1
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	8,2	3,4	4,8	2,6	0,1	2,1
Деятельность прочих общественных организаций, не включенных в другие группировки	0,1	0,1	0,0	-	-	0,0

Таблица 1.5: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников, по видам экономической деятельности

(тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
Всего	39 672,0	118 150,9	30 712,6	36 341,1	37 401,3
Сельское хозяйство, охота и предоставление услуг в этих областях	4,9	-	3,6	4,5	4,9
Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	1 817,4	79 557,4	1 884,7	1 961,2	1 717,4
Добыча металлических руд	57,2	36,4	26,4	33,4	57,2
Производство пищевых продуктов, включая напитки	575,3	473,2	930,5	1 052,8	575,3
Производство табачных изделий	14,7	44,4	31,7	31,8	14,7
Текстильное производство	183,5	297,0	205,0	145,2	183,5
Производство кокса, нефтепродуктов и ядерных материалов	183,1	452,1	234,5	186,7	183,1
Производство резиновых и пластмассовых изделий	0,6	3,7	0,4	2,4	0,6
Производство прочих неметаллических минеральных продуктов	2 850,7	3 839,1	5 703,5	7 590,4	8 850,7
Металлургическое производство	979,4	632,2	719,3	1 107,2	979,4
Производство готовых металлических изделий	67,7	103,7	93,7	70,1	67,7
Производство машин и оборудования	10,0	9,7	15,2	12,2	10,0
Производство электрических машин и электрооборудования	78,8	85,9	161,5	83,6	78,8
Производство аппаратуры для радио, телевидения и связи	1,2	2,0	2,2	2,2	1,2
Производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	44,1	32,7	40,3	40,7	44,1
Производство мебели и прочей продукции, не включенной в другие группировки	0,2	1,1	0,2	0,2	0,2
Обработка металлических отходов и лома	10,5	2,3	2,3	2,3	10,5
Производство и распределение электроэнергии, газа, пара и горячей воды	28 518,2	32 528,4	20 469,1	23 930,5	24 518,2
Строительство	44,4	34,1	132,3	59,4	80,4
Торговля, ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования	1,5	1,8	1,6	1,9	1,5
Вспомогательная и дополнительная транспортная деятельность	5,5	9,5	17,4	17,4	5,5
Электросвязь	2,0	-	-	-	2,0
Предоставление прочих видов услуг потребителями	4,4	4,2	4,9	4,9	4,4
Образование	-	-	-	-	2,8
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	-	-	-	-	8,2
Деятельность прочих общественных организаций, не включенных в другие группировки	-	-	-	-	0,1

Выбросы загрязняющих атмосферу веществ от стационарных источников по территории
(тыс. тонн)

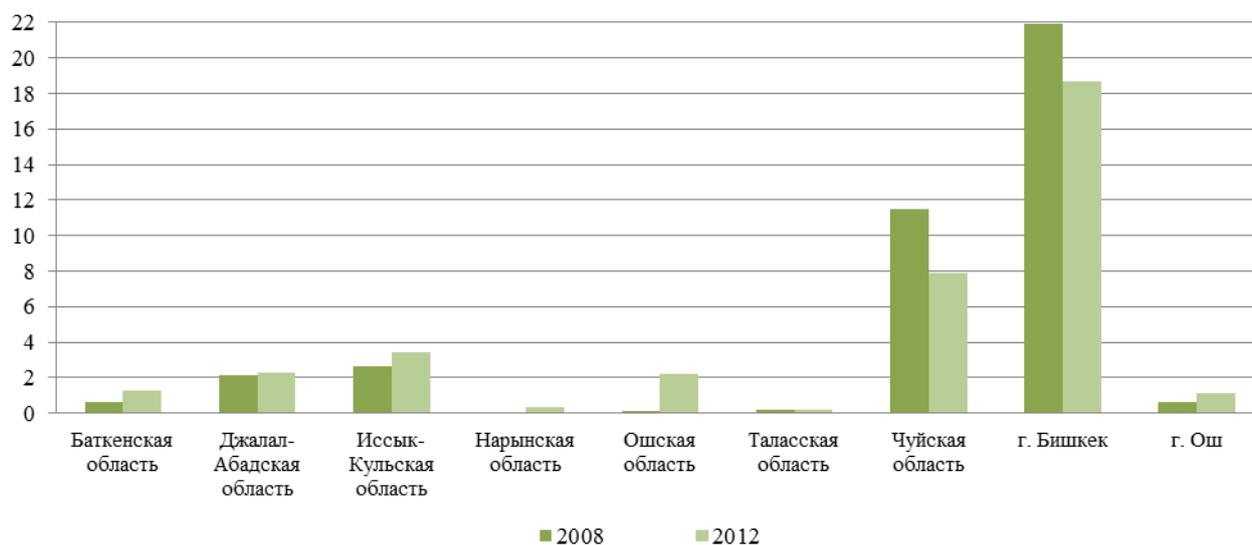


Таблица 1.6: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников по территории

(в расчете на одного человека, килограммов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	7,8	23,0	5,9	6,9	7,0
Баткенская область	1,6	1,6	0,8	4,0	3,2
Джалал-Абадская область	2,3	84,6	2,6	2,5	2,3
Иссык-Кульская область	6,1	5,9	7,0	8,1	7,8
Нарынская область	0,2	0,2	0,1	0,2	1,2
Ошская область	0,1	0,1	0,1	1,0	2,1
Таласская область	0,8	0,6	0,7	0,7	0,9
Чуйская область	14,6	10,7	11,8	11,5	9,7
г. Бишкек	25,6	29,4	16,3	19,0	20,5
г. Ош	2,5	3,3	3,7	5,4	4,3

Таблица 1.7: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников

(тыс. тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
Всего	39,7	118,1	30,7	36,3	37,4
в том числе:					
твердых	21,2	23,3	14,9	18,1	18,2
газообразных и жидких	18,5	94,8	15,8	18,2	19,2
из них:					
сернистого ангидрида	8,8	9,7	7,9	8,3	4,3
окси углерода	4,0	3,1	3,4	4,7	5,0
окислов азота	3,4	2	2,5	3	3,4
прочие газообразные и жидкие	0,5	78,2	0,3	0,3	5,1

Таблица 1.8: Выбросы распространенных загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников

(в расчете на 1 кв.км, килограммов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Всего	198,6	590,8	153,6	181,6	182,6
в том числе:					
твердых	106,1	116,6	74,5	90,5	87,0
газообразных и жидких	92,5	474,2	79,0	91,0	95,5
из них:					
сернистого ангидрида	44,0	48,5	39,5	41,5	21,5
оксида углерода	20,0	15,5	17,0	23,5	24,5
окислов азота	17,0	10,0	12,5	15,0	17,0

Таблица 1.9: Выбросы загрязняющих атмосферу веществ, отходящих от стационарных источников в отдельных городах в 2012г.

(тыс. тонн)

	Всего	в том числе				
		твердых	газообразных и жидких	из них		
				сернистого ангидрида	окислов азота	оксида углерода
Всего	27,1	14,7	12,4	3,4	2,5	1,9
Бишкек	18,7	9,8	8,9	2,1	2,1	0,4
Кара-Балта	3,1	2	1,1	0,1	0,2	0,8
Ош	2,8	1,7	1,1	0,5	0,1	0,3
Кант	1,4	0,9	0,5	0,3	0,03	0,2
Кара-Кол	1,1	0,3	0,8	0,4	0,1	0,2

Таблица 1.10: Выбросы в атмосферу наиболее распространенных специфических загрязняющих веществ в 2012г.

(тыс. тонн)

	Всего	предельно допустимые выбросы	временно- согласованные выбросы
Всего	24,4	8,9	13,3
из них:			
Ртуть	0,0	0,0	-
Кадмий	-	0,0	-
Свинец и его соединения (кроме тетраэтил свинца в пересчете на свинец)	0,0	0,0	-
Дихлорэтан	0,1	0,3	-
Угольная зола ТЭС с содержанием оксида кальция 35-40%	11,4	0,1	12,8
Зола сланцевая	0,1	0,0	-
Пыль хлопковая	0,0	0,1	0,0
Твердые вещества	10,9	7,7	0,1
Жидкие вещества	1,8	0,5	0,4

Таблица 1.11: Выбросы в атмосферу наиболее распространенных специфических загрязняющих веществ по территории в 2012г.

(тыс. тонн)

	Всего	предельно- допустимые выбросы	временно- согласованные выбросы
Кыргызская Республика	24,4	8,9	13,3
Джалал-Абадская область	2,0	0,4	0,4
Иссык-Кульская область	2,5	0,9	-
Нарынская область	0,2	0,1	-
Ошская область	1,1	0,1	-
Таласская область	0,1	-	-
Чуйская область	4,2	5,3	-
г. Бишкек	14,2	0,9	12,8
г. Ош	0,3	1,2	0,0

Таблица 1.12: Улавливание и утилизация загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников по территории

(тыс. тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	486,6	355,4	276,6	287,9	272,9
Баткенская область	0,0	0,0	0,0	0,2	0,4
Джалал-Абадская область	0,3	0,2	0,1	0,1	0,3
Иссык-Кульская область	2,5	1,9	2,7	3,3	2,1
Нарынская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
Ошская область	0,4	0,2	0,2	8,2	19,74
Таласская область	0,0	0,0	0,0	0,0	-
Чуйская область	210,8	124,7	155,6	146,0	150,5
г. Бишкек	272,4	228,2	118,0	129,8	99,6
г. Ош	0,2	0,2	0,0	0,3	0,1

Таблица 1.13: Улавливание и утилизация загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников по территории в 2012г.

(тыс. тонн)

	Уловлено и обезврежено загрязняющих веществ, тыс. тонн	Утилизировано загрязняющих веществ	
		тыс. тонн	в процентах от общего объема уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ
Кыргызская Республика	272,9	148,9	54,6
Баткенская область	0,4	0,1	15,0
Джалал-Абадская область	0,3	0,1	33,3
Иссык-Кульская область	2,1	0,1	4,3
Нарынская область	0,2	0,2	100,0
Ошская область	19,74	0,0	0,2
Таласская область	-	-	-
Чуйская область	150,5	143,6	95,4
г. Бишкек	99,6	4,7	4,7
г. Ош	0,1	0,1	90,0

Таблица 1.14: Сведения о качестве атмосферного воздуха в отдельных городах в 2012г.

	Диоксид серы (SO ₂)	Диоксид азота (NO ₂)	Оксид азота (NO)	Аммиак (NH ₃)	Формальдегид (НСОН)
Средняя концентрация за год, мкг/м³					
Бишкек	3,0	50,0	90,0	10,0	8,0
Кара-Балта	3,0	30,0	40,0	-	-
Ош	4,0	40,0	-	-	-
Токмок	2,0	30,0	30,0	-	-
Чолпон-Ата	5,0	20,0	-	-	-
Индекс загрязнения атмосферного воздуха (ИЗА)					
Бишкек	0,1	1,3	1,5	0,3	3,6
Кара-Балта	0,1	0,7	0,7	-	-
Ош	0,1	1,0	-	-	-
Токмок	0,0	0,7	0,5	-	-
Чолпон-Ата	0,1	0,2	-	-	-

Таблица 1.15: Число случаев превышения предельной допустимой концентрации (ПДК) диоксида азота

(в процентах к общему числу наблюдений)

	Диоксид азота (NO ₂)			
	Индустриальный район		Спальный район	
	2008	2012	2008	2012
Бишкек	55	29	1	1
Кара-Балта	3	6	3	2
Ош	6	10		
Токмок	2	7	3	1
Чолпон-Ата	2	0	0	0

Таблица 1.16: Количество правонарушений, связанных с загрязнениями атмосферного воздуха

	2008	2009	2010	2011	2012
Количество обследованных предприятий, единиц	875	1021	719	1111	454
Выявлено нарушений/ нарушителей по водным ресурсам, единиц	399	554	696	996	337
Всего случаев залпового и аварийного загрязнения атмосферного воздуха	-	-	-	-	-
Сумма ущерба, тыс. сомов	-	-	-	-	-
Привлечено к ответственности должностных лиц и граждан: всего, человек	186	554	735	1018	329
из них:					
административной	186	554	726	1017	329
уголовной	-	-	9	1	-
Взыскано штрафов, тыс. сомов	89,3	257,7	226,3	341,5	239,2
Взыскано исков, тыс. сомов	21,8	377,1	412,9	502,0	44,4

2. Состояние водных ресурсов

Таблица 2.1: Основные показатели, характеризующие использование водных ресурсов
(млн. куб. метров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Забор воды из природных водных источников	8 469,0	7 600,0	7 562,0	8 634,0	9 544,2
в том числе:					
из подземных горизонтов	301,5	299,4	324,1	201,3	224,9
Водопотребление (использование воды)	5 315,1	4 729,2	4 477,7	4 519,5	4 869,3
в том числе на:					
производственные нужды	75,0	79,0	91,0	78,0	82,2
орошение и сельскохозяйственное водоснабжение	4445,4	4424,9	4163,3	4239,3	4591,9
хозяйственно-питьевые нужды	136,9	180,3	206	155,4	140,7
другие	658,2	44,8	17,8	46,8	54,5
Потери воды при транспортировке	2 062,0	1 862,0	1 768,0	1 877,1	1 955,3
Сброшено сточных вод	1 017,0	174,8	153,9	116,3	115,7
из них:					
нормативно-очищенных вод	345,2	162,1	138,3	109,9	109,2
в процентах к общему объему сточных вод подлежащих очистке (очищенных)	33,9	92,7	89,9	94,5	94,4
загрязненных сточных вод (без очистки, недостаточно очищенных)	18,5	6,4	6,7	3,9	4,0
в расчете на одного человека, куб. метров	3,6	1,2	1,3	0,7	0,7

Таблица 2.2: Забор воды из водных объектов по территории
(млн. куб. метров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	8 469,0	7 600,0	7 562,0	8 634,0	9 544,4
Баткенская область	616,0	599,0	577,7	586,7	570,2
Джалал-Абадская область	644,1	586,1	695,2	1 197,2	716,6
Иссык-Кульская область	612,0	587,6	555,3	905,6	966,4
Нарынская область	676,2	688,0	592,3	590,7	636,4
Ошская область	1 170,3	1 316,2	1 290,3	1 160,5	1 439,2
Таласская область	1 113,4	891,6	828,8	884,7	904,0
Чуйская область	3 431,6	2 707,3	2 803,6	3 138,1	4 140,0
г. Бишкек	122,1	141,3	135,9	113,4	114,5
г. Ош	83,3	82,9	82,9	57,1	57,1

Таблица 2.3: Общее потребление воды по территории
(млн. куб. метров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	5 315,1	4 729,2	4 477,7	4 519,5	4 869,3
Баткенская область	496,3	479,4	461,5	468,0	477,6
Джалал-Абадская область	670,0	679,0	637,2	725,2	714,7
Иссык-Кульская область	429,3	415,0	390,7	405,2	492,9
Нарынская область	465,9	473,7	403,6	408,9	441,9
Ошская область	815,1	1 063,0	1 033,8	828,1	810,9
Таласская область	667,5	651,6	599,9	630,9	640,0
Чуйская область	1 650,0	798,3	789,2	946,1	1 143,8
г. Бишкек	69,3	117,3	110,6	50,0	90,5
г. Ош	51,7	51,9	51,2	57,1	57,0

Таблица 2.4: Структура потребления воды

(процентов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Всего использовано	100	100	100	100	100
в том числе:					
на производственные нужды	1,4	1,7	2,0	1,7	1,7
на хозяйственно-питьевые нужды	2,6	3,8	4,6	3,4	2,9
на орошение и сельскохозяйственное водоснабжение	83,6	93,6	93	93,8	94,3
на другие нужды	12,4	0,9	0,4	1	1,1

График 2

Структура потребления воды в 2012г
(в процентах к итогу)

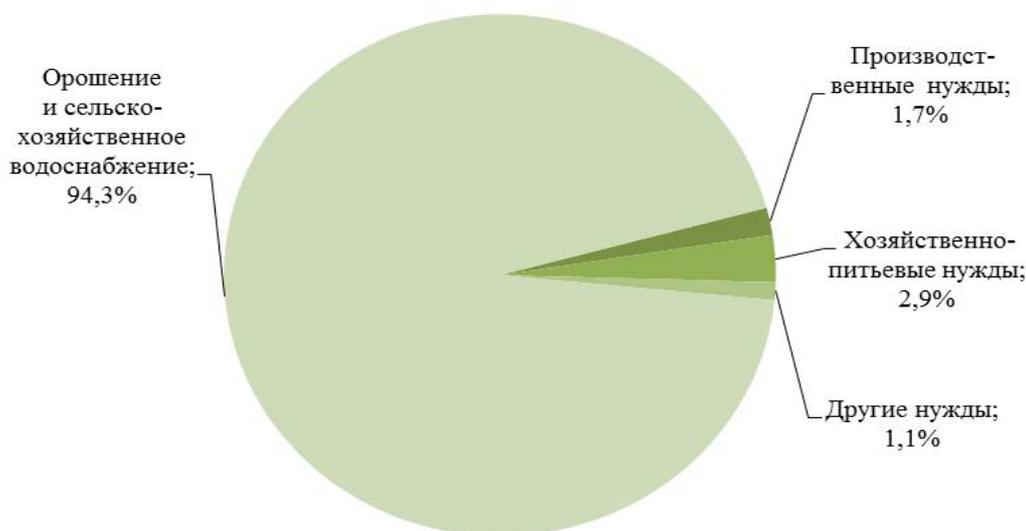


Таблица 2.5: Потребление воды на производственные нужды по территории

(млн. куб. метров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	75,0	79,0	91,0	78,0	82,2
Джалал-Абадская область	2,9	2,7	5,5	3,9	4,0
Иссык-Кульская область	9,3	8,8	14,2	13,7	15,5
Нарынская область	0,5	-	6,3	0,3	-
Ошская область	13,2	-	-	-	10,5
Таласская область	1,2	0,3	0,3	0,2	0,2
Чуйская область	24,4	21,3	13,4	20,4	20,3
г. Бишкек	23,5	35,5	41,6	23,5	31,7
г. Ош	-	10,4	9,7	16,0	-

Таблица 2.6: Потребление воды на хозяйственно-питьевые нужды по территории

(млн. куб. метров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	136,9	180,3	206,0	155,4	140,7
Баткенская область	-	-	-	-	1,4
Джалал-Абадская область	15,4	10,6	25,3	12,5	12,1
Иссык-Кульская область	12,4	11,6	11,5	12,7	13,4
Нарынская область	0,4	-	-	0,5	0,2
Ошская область ¹	41,2	87,9	87,8	41,0	42,0
Таласская область	2,5	2,7	2,7	3,0	3,0

	2008	2009	2010	2011	2012
Чуйская область	19,7	18,3	20,6	36,2	20,2
г.Бишкек	45,3	49,2	58,1	49,5	48,4

¹ Включая г.Ош

Таблица 2.7: Потребление воды на орошение и сельскохозяйственное водоснабжение по территории

(млн. куб. метров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	4 445,4	4 424,9	4 163,3	4 239,3	4 591,9
Баткенская область	496,2	479,3	461,5	468,0	472,0
Джалал-Абадская область	651,5	665,6	606,3	708,5	697,6
Иссык-Кульская область	407,6	394,5	365,1	329,5	380,3
Нарынская область	465,1	473,7	397,4	407,9	439,2
Ошская область ¹	802,1	1 006,2	980,4	794,0	857,4
Таласская область	663,8	648,6	596,9	627,6	637,1
Чуйская область	958,5	756,7	755,1	903,3	1 098,0
г. Бишкек	0,6	0,3	0,6	0,5	10,3

¹ Включая г.Ош

Таблица 2.8: Потери воды при транспортировке по территории

	2008	2009	2010	2011	2012
	<i>(млн. куб. метров)</i>				
Кыргызская Республика	2 062,0	1 862,0	1 768,0	1 877,1	1 955,3
Баткенская область	119,7	119,5	116,2	118,7	92,6
Джалал-Абадская область	243,0	203,2	189,7	218,9	451,3
Иссык-Кульская область	182,8	172,5	164,6	155,0	181,6
Нарынская область	210,2	214,3	188,7	181,8	194,4
Ошская область	238,5	239,9	227,7	206,6	386,2
Таласская область	280,0	240,0	228,9	253,9	263,7
Чуйская область	776,4	648,6	627,5	717,2	836,3
г.Бишкек	11,8	24,0	24,7	25,0	-
	<i>(в процентах к общему объему забору воды)</i>				
Кыргызская Республика	24,3	24,5	23,4	21,7	21,7
Баткенская область	19,4	20,0	20,1	20,2	9,6
Джалал-Абадская область	37,7	34,7	27,3	18,3	63,0
Иссык-Кульская область	29,9	29,4	29,7	17,1	18,8
Нарынская область	31,1	31,1	31,9	30,8	30,5
Ошская область	19,0	17,1	17,1	17,8	26,8
Таласская область	25,1	26,9	27,6	28,7	29,2
Чуйская область	22,6	24,0	22,4	22,9	26,1
г.Бишкек	9,7	17,0	18,2	22,0	-

Таблица 2.9: Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты по территории

(млн. куб. метров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	18,5	6,4	6,7	4,0	4,0
Джалал-Абадская область	0,0	0,0	1,8	0,7	0,7
Иссык-Кульская область	0,0	0,0	-	0,0	-
Таласская область	-	-	-	0,3	0,3
Чуйская область	14,9	6,1	4,6	3,0	3,0
г.Бишкек	3,6	0,3	0,3	0,0	0,0

Сброс загрязненных сточных вод в поверхностные водные объекты

(млн. куб. метров)

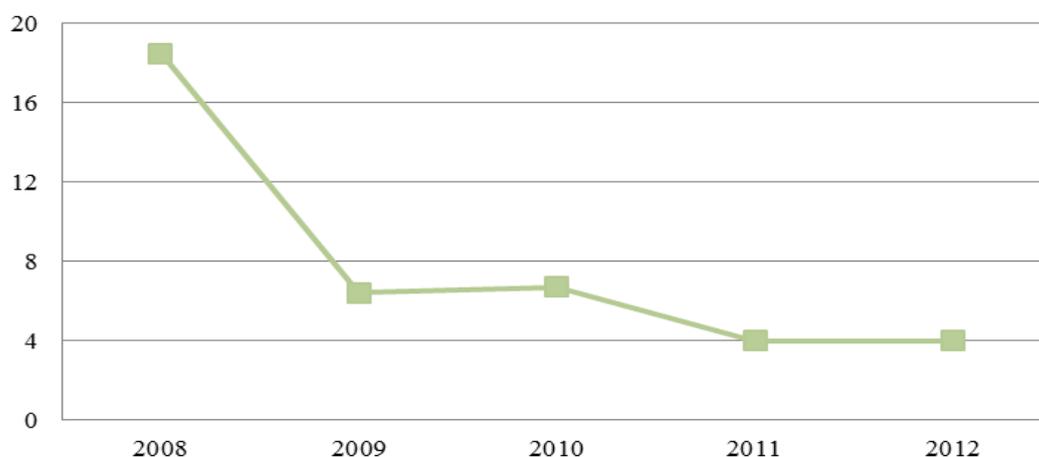


Таблица 2.10: Источники снабжения водой домохозяйств в зависимости от места жительства

(в процентах)

	Централизованный водопровод	Водопроводная колонка	Колодец	Родник, река, арык, водохранилище, пруд
Всего	25,6	60,3	7,3	6,8
городские поселения	54,6	41,8	3,4	0,3
сельская местность	9,0	70,9	9,5	10,6

Таблица 2.11: Источники снабжения водой домохозяйств и расстояние до источника воды

(в процентах к итогу)

	Всего домохозяйств	без детей	с одним ребенком	с двумя детьми	с тремя детьми	с четырьмя детьми	с пятью и более
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Централизованный водопровод	31,0	49,8	29,1	26,5	18,0	13,2	5,7
Собственная колонка	21,4	16,5	19,2	22,7	27,4	27,1	34,8
Общественная колонка	33,4	22,5	37,3	33,5	40,6	44,8	44,6
Водоохранилище, река, озеро, пруд, арык, родник	6,0	2,7	5,6	8,8	6,3	9,7	6,8
Другие источники чистой питьевой воды	8,2	8,5	8,8	8,5	7,6	5,1	8,1
Всего	100	100	100	100	100	100	100
Расстояние до источника воды:							
Менее 100 метров	51,1	45,8	45,9	58,1	48,2	61,1	54,7
100-200 метров и более	48,5	52,0	54,1	41,9	51,8	38,9	45,3

Таблица 2.12: Наличие канализационных сетей по территории

(единиц)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	117	113	123	118	120
Баткенская область	13	13	13	13	15
Джалал-Абадская область	25	22	19	21	20
Иссык-Кульская область	5	5	5	5	5
Нарынская область	3	3	3	3	4
Ошская область	2	1	1	1	1
Таласская область	5	5	6	5	5
Чуйская область	60	60	73	67	67
г. Бишкек	2	2	1	1	1
г. Ош	2	2	2	2	2

Таблица 2.13: Наличие водопроводных сетей по территории

(единиц)

	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	1 017	1 231	644
Баткенская область	35	37	45
Джалал-Абадская область	55	68	68
Иссык-Кульская область	116	116	116
Нарынская область	75	75	78
Ошская область	77	89	79
Таласская область	67	67	70
Чуйская область	580	767	176
г. Бишкек	1	1	1
г. Ош	11	11	11

Таблица 2.14: Показатели работы канализационных сетей

	2008	2009	2010	2011	2012
Число канализаций, единиц	117	113	123	118	120
в том числе:					
в городских поселениях	65	64	52	55	58
в сельской местности	52	49	71	63	62
Из общего числа действующие канализации, единиц	95	99	101	98	99
в том числе:					
в городских поселениях	59	59	50	52	54
в сельской местности	36	40	51	46	45
Одинокое протяжение уличной канализационной сети – всего, тыс. км	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0
в том числе:					
в городских поселениях	1,2	1,2	0,9	0,9	0,9
в сельской местности	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Пропуск сточных вод за год, млн. куб. м	157,2	150,7	132,8	146,1	123,9
в том числе:					
в городских поселениях	155,0	148,2	130,4	143,8	121,7
в сельской местности	2,2	2,5	2,4	2,3	2,2
Из общего объема пропуска сточных вод, пропущено через очистные сооружения - всего, млн. куб. м	152,7	146,6	124,1	134,7	142,5
в том числе:					
в городских поселениях	150,5	144,5	122,4	133,5	141,5
в сельской местности	2,2	2,1	1,7	1,2	1,0

Таблица 2.15: Пропуск сточных вод через систему канализации по территории

(млн. куб. метров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	158,6	150,7	132,6	146,1	123,9
Баткенская область	0,6	0,7	3,5	3,7	3,3
Джалал-Абадская область	33,4	34	10,9	11,7	21,0
Иссык-Кульская область	3,5	3,6	3,0	2,6	2,7
Нарынская область	1,2	1,2	1,8	1,8	2,4
Ошская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Таласская область	0,1	0,1	0,1	0,1	0,9
Чуйская область	10,7	10,2	5,3	9,3	8,7
г. Бишкек	84,3	76,3	83,2	92,1	60,1
г. Ош	24,8	24,6	24,8	24,8	24,8

Таблица 2.16: Санитарное состояние водных объектов в местах водопользования населения¹

(в процентах)

	2008	2009	2010	2011	2012
По санитарно-химическим показателям					
Водоёмы I категории	6,7	7	5,8	4,4	5,9
Водоёмы II категории	7,3	5,4	3,2	5	5,6
Озера	1,2	3,6	1,3	0	0
По микробиологическим показателям					
Водоёмы I категории	18	24	28,5	27,1	25,1
Водоёмы II категории	17	25,4	23,9	27,4	19,2
Озера	11,1	12,4	10,8	9,6	18,8

¹ Доля проб воды, не отвечающих гигиеническим нормативам.

График 4

Доля населения, имеющего доступ к безопасной питьевой воде, по территории
(процентов)

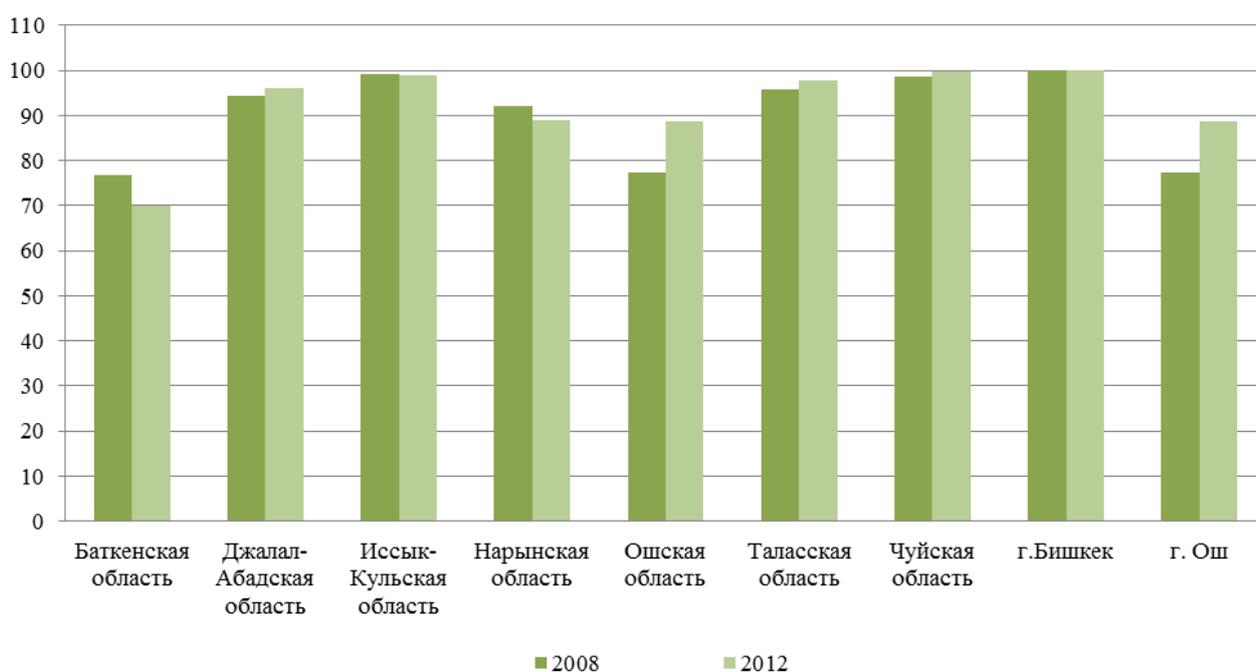


Таблица 2.17: Санитарное состояние объектов, используемых в качестве питьевого и хозяйственно-бытового водопользования¹

(процент)

	2008	2009	2010	2011	2012
По санитарно-химическим показателям					
Источники центрального водоснабжения	1,5	2,5	4,8	3,4	4,9
Коммунальные водопроводы	1,9	1	4,4	3,8	3,4
Ведомственные водопроводы	2,6	2,5	2,3	1,8	2
Сельские водопроводы	2,4	2,5	2,4	1,7	2,2
Источники децентрализованного водоснабжения	2,1	2,6	5,3	6	4,2
По микробиологическим показателям					
Источники центрального водоснабжения	6,8	7,9	10,3	10,6	10,1
Коммунальные водопроводы	9,6	9	13,1	11,2	7,2
Ведомственные водопроводы	11,2	10,6	10,6	13,7	12,9
Сельские водопроводы	12,1	12	10,6	13,4	12,9
Источники децентрализованного водоснабжения	15,6	11,2	12,4	14,4	18,4

¹ Доля проб воды, не отвечающих гигиеническим нормативам.

Таблица 2.18: Количество правонарушений, связанных с загрязнением водных ресурсов

	2008	2009	2010	2011	2012
Количество обследованных предприятий, единиц	503	738	325	681	445
Выявлено нарушений/ нарушителей по водным ресурсам, единиц	299	479	207	313	130
Аварийные сбросы загрязняющих веществ: всего, случаев	2	1	3	1	-
Число должностных лиц и граждан, привлеченных к ответственности за нарушение законодательства по охране водных ресурсов: всего, человек	192	483	344	469	141
из них:					
к административной ответственности	187	479	343	469	117
к уголовной ответственности	5	4	1	-	24
Сумма ущерба, тыс. сомов	28,8	19,0	31,8	2,2	-
Взыскано штрафов, тыс. сомов	55,0	154,6	101,6	168,9	55,5
Взыскано исков, тыс. сомов	20,5	149,6	68,8	284,0	261,4

3. Показатели деятельности по сохранению биоразнообразия

Таблица 3.1: Экосистемы Кыргызской Республики

	Площадь, кв. км	В процентах к территории страны
Еловые и елово-пихтовые леса	3 017,0	1,5
Арчевые леса и редколесья	2 548,3	1,3
Широколиственные леса	83,7	0,0
Мелколиственные леса	1 040,6	0,5
Орехоплодовые леса	928,7	0,5
Фисташники и миндальники	458,4	0,2
Среднегорные листопадные кустарники	3 871,9	1,9
Криофитные (альпийские) луга	17 263,9	8,6
Криофитные (высокогорные) пустыни	1 953,4	1,0
Криофитные (высокогорные) степи	22 474,5	11,2
Криофитныесреднетравные (субальпийский) луга	13 207,9	6,6
Среднегорные луга	8 898,1	4,5
Среднегорные степи	24 803,5	12,4
Среднегорные пустыни	1 384,3	6,9
Среднегорные саванноиды	2 361,8	11,8
Редины среднегорий	231,5	0,1
Низкогорные и предгорные степи	192,7	0,1
Низкогорные пустыни	5 571,6	2,8
Озера и болота	8 086,0	4,0
Антропогенные	32 111,7	16,1
Ледники и снежники	5 773,4	2,9
Нивально-субнивальные	13 909,0	7,0
Скалы, осыпи и россыпи	9 150,6	4,6

Таблица 3.2: Видовое разнообразие и концентрация видов компонентов биоразнообразия

	Всего в мире		Кыргызская Республика		
	число видов	число видов на 1 тыс.кв. км	число видов	в процентах от количества видов в мире	число видов на 1 тыс.кв. км
Грибы	100 000	0,7	2137	2,1	10,58
Низшие растения					
Высшие растения	248 428	1,7	3969	1,65	20,5
Моллюски	50 000	0,1	168	0,34	0,85
Членистоногие	874 161	5,9	1 0242	1,17	51,72
Рыбы	19 056	0,1	79	0,39	0,38
Амфибии	4 184	0,0	4	0,09	0,02
Рептилии	6 300	0,0	33	0,52	0,15
Птицы	9 040	0,1	390	4,07	1,86
Млекопитающие	4 000	0,0	84	2,07	0,44

Таблица 3.3: Общая площадь государственного лесного фонда, покрытая лесом

	2008	2009	2010	2011	2012
Общая площадь лесного фонда, тыс. га	2 676,7	2 676,7	2 676,7	2 676,7	2 676,7
Площадь покрытая лесом, тыс. га	1 116,6	1 116,6	1 116,6	1 116,6	1 116,6
Общий запас древесины на корню, млн. куб. м	48,0	48,0	48,0	48,0	48,0
Лесистость, в процентах	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6

Таблица 3.4: Общая площадь государственного лесного фонда, покрытая лесом по территории в 2012г.

	Общая площадь лесного фонда, тыс. га	Площадь, покрытая лесом, тыс. га	Лесистость территории, процентов
Кыргызская Республика	2 676,7	1 116,6	5,6
Баткенская область	493,7	166,5	1,0
Джалал-Абадская область	732,7	380,3	2,0
Иссык-Кульская область	348,2	142,4	0,6
Нарынская область	414,1	135,6	0,6
Ошская область	513,2	186,3	0,8
Таласская область	115,5	61,0	0,3
Чуйская область	59,3	44,5	0,2

Таблица 3.5: Лесоустройство единого лесного фонда и особо охраняемых природных территорий по территории

(тыс. гектаров)

	Государственный лесной фонд	Особо охраняемые природные территории	Леса вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий
Кыргызская Республика	2 676,7	721,9	277,0
Баткенская область	493,7	66,2	27,7
Джалал-Абадская область	732,7	173,1	55,4
Иссык-Кульская область	348,2	129,2	39,5
Нарынская область	414,1	83,0	32,0
Ошская область	513,2	53,0	75,8
Таласская область	115,5	91,5	33,0
Чуйская область	59,3	125,9	13,6

Таблица 3.6: Лесовосстановление по территории

(гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	9 474,2	12 192,5	12 355,0	11 214,2	8 696,3
Баткенская область	815,0	835,2	935,0	723,7	494,6
Джалал-Абадская область	2 871,5	5 047,8	5 345,0	5 085,1	3 845,0
Иссык-Кульская область	1 497,7	1 989,9	1 287,3	1 184,1	884,8
Нарынская область	1 235,3	1 006,3	754,7	694,0	691,7
Ошская область	2 402,0	2 199,6	2 802,0	2 546,0	2 265,0
Таласская область	462,5	451,0	436,3	485,7	50,1
Чуйская область	145,2	615,7	754,5	450,5	450,1
г. Бишкек	45,0	47,0	40,2	45,0	15,0

Таблица 3.7: Ввод молодых насаждений в категорию ценных лесных насаждений по территории

(гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	581,8	710,5	412,0	1142,6	485,1
Баткенская область	70,0	-	-	45,0	30,0
Джалал-Абадская область	244,0	513,6	-	744,0	268,1
Иссык-Кульская область	9,1	-	-	20,5	20,5
Нарынская область	38,1	-	-	-	-
Ошская область	220,6	196,9	412,0	333,1	166,5

Таблица 3.8: Рубки ухода и выборочно-санитарные рубки леса

	2008	2009	2010	2011	2012
Площадь рубок – всего, гектаров	1 629,9	7 695,5	10 515,0	34 055,3	35 268,6
Вырублено древесины – всего, тыс. плотных куб. метров	13 499,1	25 128,0	22 848,1	34 837,1	26 846,0
в том числе ликвидной	12 879,0	23 881,1	21 536,3	33 977,0	25 394,1

Таблица 3.9: Рубки ухода и выборочно-санитарные рубки леса по территории

(куб. метров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	1 629,9	7 695,6	10 515,0	34 055,4	35 268,7
Баткенская область	20,0	2 833,1	10,0	5 746,0	4 526,00
Джалал-Абадская область	-	1 100,9	7 279,5	25 618,9	27 943,6
Иссык-Кульская область	626,7	2 680,5	2 396,7	1 280,5	1 611,4
Нарынская область	324,9	224,8	117,5	207,9	359,6
Ошская область	74,9	339,6	227,0	11,1	37,7
Таласская область	210,8	415,0	263,0	805,8	394,7
Чуйская область	179,1	101,7	205,8	366,0	325,9
г. Бишкек	193,6	-	15,5	19,2	69,8
г. Ош	-	-	-	-	-

Таблица 3.10: Лесные пожары

	2008	2009	2010	2011	2012
Число лесных пожаров	88	7	7	8	18
из них: по вине населения	85	7	7	8	18
Лесная площадь, пройденная пожарами, га	713,2	105,2	614,9	29,8	99,9
Ущерб, причиненный пожарами, тыс. сомов	1 288,0	2 779,1	4,2	37,8	366,4

Таблица 3.11: Расходы на охрану и воспроизводство лесов и диких животных по территории

(тыс. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	12 769,6	16 281,8	18 339,5	30 657,4	31 482,8
Джалал-Абадская область	447,0	1 273,3	1 474,7	1 521,9	1 658,3
Иссык-Кульская область	1 807,4	2 679,6	3 946,9	3 360,0	3 822,2
Нарынская область	911,6	2 339,1	3 489,0	5 001,3	5 954,7
Ошская область	511,4	1 409,8	1 557,8	1 817,3	1 945,3
Таласская область	1 106,5	1 453,6	1 462,2	1 932,1	2 076,1
Чуйская область	3 097,0	4 509,9	7 345,2	10 098,2	12 011,2
г. Бишкек	4 763,5	2 616,5	7 872,3	6 926,6	4 015,0

Таблица 3.12: Национальные природные парки и заповедники

(единиц)

	2008	2009	2010	2011	2012
Число природных национальных парков,	8	8	9	9	9
их площадь, тыс. га	264,4	264,4	304,4	304,5	304,5
Число заповедников,	9	9	10	10	10
их площадь, тыс. га	508,9	508,9	503,9	503,9	591,1

Таблица 3.13: Размещение и основные характеристики заповедников и природных национальных парков в 2012г.

	Общая площадь, тыс. га	Число охраняемых видов		
		зверей	птиц	растений
<i>Заповедники</i>				
Баткенская область				
Сурматаш	66 194,0	66	1 639	11
Джалал-Абадская область				
Сары-Челек	23 836,0	912	576	34
Беш-Арал	107 801,5	1 500	14 774	46
Падышата	30 556,4	891	1 843	30
Иссык-Кульская область				
Сарычат-Эрташ	129 760,0	120	9 930	28
Иссык-Куль	18 999,0	232	419	24
Нарынская область				
Нарын	91 023,5	500	1 915	26
Каратал-Жапырык	36 449,0	420	1 493	27
Ошская область				
Кулуната	27 434,2	114	2 172	8
Таласская область				
Кара-Буура	59 067,0	126	819	31
<i>Природные национальные парки</i>				
Баткенская область				
Саркент	40 000,0	-	199	-
Джалал-Абадская область				
Саймалуу-Таш	32 007,0	126	204	11
Иссык-Кульская область				
Каракол	38 161,0	232	905	16
Нарынская область				
Салкын-Тор	10 419,3	500	104	9
Ошская область				
Кара-Шоро	14 340,0	25	264	11
Кыргыз-Ата	11 172,0	25	318	12
Таласская область				
Беш-Таш	13 650,0	87	764	27
Чуйская область				
Ала-Арча	21 094,6	800	2 402	43
Чон-Кемин	123 654,0	631	5 397	46

Таблица 3.14: Численность основных видов охотничьих животных

(голов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Копытные	45 967	44 415	48 332	51 336	58 190
архар	4 700	3 830	7 613	8 629	10 357
кабан	1 706	1 697	1 472	1 552	1 518
косуля	4 603	4 682	5 004	4 792	5 455
козерог	34 778	34 186	34 223	36 333	40 825
марал	140	20	20	30	35
Пушные	364 242	339 645	310 799	322 083	230 318
белка	8 414	8 238	9 092	8 515	8 506
волк	2 695	2 695	2 250	2 797	2 693
заяц	52 128	51 658	45 914	55 020	54 993
куница	2 952	2 779	2 791	2 997	3 541
лисица	10 376	9 419	7 184	10 110	8 997
медведь	237	165	154	141	129
ондатра	7 715	11 405	18 220	12 958	10 765
сурок	279 706	252 599	225 027	229 020	190 325
другие	8	687	167	525	369
Пернатые	573 324	364 747	307 867	375 545	341 744
гуси	7 130	4 307	4 262	3 148	1 428
куропатка	255 997	254 487	200 641	273 246	238 739
тетерев	580	640	637	710	1 256
утка	242 755	49 390	48 434	45 613	41 656
улар	36 274	33 264	30 263	32 243	34 960
фазан	30 588	22 722	23 630	20 585	23 705

Таблица 3.15: Учетное поголовье отстреленных охотничьих животных и птиц по видам

(голов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Копытные	1 016	1 161	1 186	1 354	1 356
архар	29	5	26	36	32
кабан	63	69	76	91	83
косуля	154	161	167	180	151
козерог	788	926	917	1 047	1 090
марал	6	-	-	-	-
Пушные	4 087	3 715	3 181	1 475	5 132
волк	314	375	367	392	416
заяц	597	38	530	94	139
лисица красная	290	77	256	81	43
норка вольная	-	-	250	-	-
ондатра	1 884	1 290	1 378	490	993
сурок	962	1 935	400	418	3 541
Пернатые	6 316	4 572	11 585	12 380	23 666
куропатка	3 822	2 125	6 716	6 264	13 118
утка	210	-	2 128	3 000	7 067
гуси	5	-	-	-	-
улар	224	15	468	19	23
фазан	2 055	2 432	2 273	3 097	3 458

Таблица 3.16: Общая площадь охотничьих угодий по территории

(тыс. гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	16 802,4	12 027,5	11 178,2	12 432,6	12 660,4
Джалал-Абадская область	1 576,9	1 591,6	1 576,8	1 576,8	1 576,8
Иссык-Кульская область	1 792,6	1 615,0	1 585,0	1 531,8	1 531,8
Нарынская область	1 729,0	1 744,0	2 034,0	2 164,0	2 391,7
Ошская область	4 427,8	4 427,7	3 340,4	4 427,7	4 427,7
Таласская область	987,3	991,1	975,5	991,3	991,4
Чуйская область	1 110,3	1 285,0	1 260,7	1 327,2	1 327,2
г. Бишкек	373,1	373,1	405,8	413,8	413,8

Таблица 3.17: Количество правонарушений, связанных с охраной биоразнообразия

	2008	2009	2010	2011	2012
Количество обследованных предприятий, единиц	2 053	2 355	1 076	1 270	1 113
Выявлено нарушений/ нарушителей по водным ресурсам	1 226	959	817	823	1 099
Число должностных лиц и граждан, привлеченных к ответственности за нарушение законодательства по охране растительного и животного мира, рыбным запасам: всего, челлвек					
к административной ответственности	955	952	991	1 032	578
к уголовной ответственности	142	138	103	146	83
Взыскано штрафов за нарушение законодательства по охране растительного и животного мира, рыбным запасам, тыс. сом	278,1	331,1	353,4	415,9	205,8
Взыскано исков за нарушение законодательства по охране растительного и животного мира, рыбным запасам, тыс. сом	441,8	3 450,1	4 553,1	3 777,2	1 295,8

4. Земельные ресурсы

Таблица 4.1: Распределение земельного фонда по категориям земельных угодий

	2008	2009	2010	2011	2012
	<i>(тыс. гектаров)</i>				
Всего	19 994,9	19 994,9	19 994,9	19 994,9	19 994,9
в том числе:					
земли сельскохозяйственного назначения	5 709,9	5 684,5	5 679,7	5 674,9	6 502,3
земли населенных пунктов	259	263,2	266,4	272,9	273,9
земли промышленности, транспорта, обороны, связи и иного назначения	223	223,6	222,7	224,2	227,1
земли особо охраняемых природных территорий	532,6	707,4	707,4	707,3	715,3
земли лесного фонда	2 672,0	2 613,7	2 617,2	2 617,8	2 609,7
земли водного фонда	767,4	767,4	767,3	767,3	767,3
земли запаса	9 831,0	9 735,1	9 734,2	9 730,5	8 899,3
	<i>в процентах к итогу</i>				
Всего	100	100	100	100	100
в том числе:					
земли сельскохозяйственного назначения	28,6	28,4	28,4	28,4	32,5
земли населенных пунктов	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4
земли промышленности, транспорта, обороны, связи и иного назначения	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
земли особо охраняемых природных территорий	2,7	3,5	3,5	3,5	3,6
земли лесного фонда	13,4	13,1	13,1	13,1	13,1
земли водного фонда	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
земли запаса	49,2	48,7	48,7	48,7	44,5

График 5

Распределение земельного фонда по категориям земельных угодий в 2012г.
(тыс. гектаров)

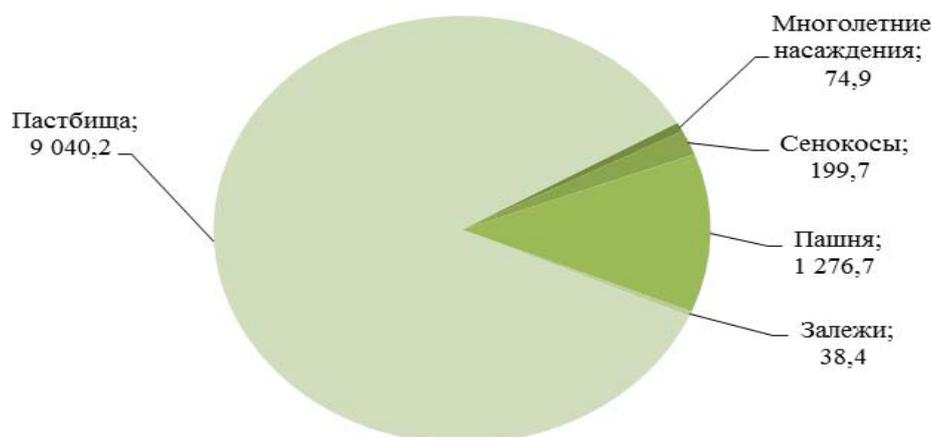


Таблица 4.2: Распределение земельного фонда по видам сельскохозяйственных угодий
(тыс. гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Сельскохозяйственные угодья	10 763,3	10 655,4	10 651,0	10 647,4	10 629,9
в том числе:					
пашня	1 279,6	1 276,1	1 276,3	1 276,0	1 276,7
многолетние насаждения	73,5	75,1	74,3	74,8	74,9
залежи	35,9	37,9	38,9	38,7	38,4
сенокосы	201,2	197,4	197,5	199,5	199,7
пастбища	9 173,1	9 068,9	9 064,0	9 058,4	9 040,2

Таблица 4.3: Площадь сельскохозяйственных угодий
(в административных границах; тыс. гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	10 763,3	10 655,4	10 651,0	10 647,4	10 629,9
Баткенская область	692,5	589,3	589,3	588,3	588,2
Джалал-Абадская область	1 856,9	1 856,2	1 855,8	1 855,8	1 855,8
Иссык-Кульская область	1 603,1	1 602,9	1 602,6	1 601,9	1 601,4
Нарынская область	2 817,6	2 817,6	2 819,7	2 819,7	2 817,1
Ошская область	1 684,1	1 681,1	1 681,0	1 679,2	1 679,1
Таласская область	743,4	743,3	743,3	743,3	728,9
Чуйская область	1 354,6	1 352,5	1 346,7	1 346,5	1 346,8
г. Бишкек	3,7	3,8	3,8	3,8	3,4
г. Ош	8,9	8,9	8,9	8,9	8,9

Таблица 4.4: Площадь многолетних насаждений по территории
(в административных границах; тыс. гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	73,5	75,1	74,3	74,8	74,9
Баткенская область	17,1	16,5	17,1	17,2	17,2
Джалал-Абадская область	9,2	9,1	9,1	9,2	9,2
Иссык-Кульская область	9,4	9,7	9,9	10,1	10,4
Нарынская область	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Ошская область	14,6	15,6	14,6	14,5	14,5
Таласская область	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Чуйская область	14,4	14,5	14,5	14,6	14,5
г. Бишкек	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
г. Ош	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6

Таблица 4.5: Площадь пашни по территории
(в административных границах; тыс. гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	1 279,6	1 276,1	1 276,3	1 276,0	1 276,7
Баткенская область	71,8	71,4	71,5	71,6	71,6
Джалал-Абадская область	167,0	166,6	165,6	165,6	165,6
Иссык-Кульская область	190,7	190,7	191,0	191,2	191,3
Нарынская область	120,0	120,1	120,9	120,9	120,9
Ошская область	187,4	188,3	188,1	187,0	187,0
Таласская область	119,5	117,3	117,5	117,5	117,5
Чуйская область	418,4	418,5	419,3	419,5	420,3
г. Бишкек	1,1	1,1	1,1	1,1	1,0
г. Ош	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7

Таблица 4.6: Площадь пашни по причинам неиспользования
(гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Общая площадь пашни	1 279 546	1 276 423	1 276 441	1 275 861	1 276 821
площадь неиспользованной пашни	97 392	122 463	111 524	103 512	100 409
в том числе по причинам:					
засоления и заболоченности	5 672	5 501	6 110	5 785	5 397
отсутствия полива из-за неисправности оросительной сети	11 167	11 847	14 000	13 321	14 125
подверженной стихийным бедствиям (оползни, сели)	79	2 342	578	683	620

Таблица 4.7: Площадь неиспользованной пашни по причинам засоления и заболоченности по территории

(гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	5 672,0	5 501,0	6 110,0	5 785,0	5 397,0
Баткенская область	62,0	20,0	7,0	60,0	42,0
Джалал-Абадская область	11,0	3,0	105,0	110,0	23,0
Иссык-Кульская область	1 058,0	826,0	1 282,0	1 057,0	1 075,0
Нарынская область	705,0	848,0	814,0	751,0	659,0
Ошская область	29,0	24,0	24,0	14,0	32,0
Таласская область	1 836,0	1 852,0	1 892,0	2 238,0	2 288,0
Чуйская область	1 805,0	1 762,0	1 820,0	1 389,0	1 112,0
г. Бишкек	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
г. Ош	156,0	156,0	156,0	156,0	156,0

Таблица 4.8: Площадь неиспользованной пашни по причинам отсутствия полива и неисправности оросительной сети по территории

(гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	11 167	11 847	14 000	13 321	14 125
Баткенская область	771	738	744	1 057	1 683
Джалал-Абадская область	2 420	1 339	1 330	2 454	1 604
Иссык-Кульская область	2 206	2 969	3 977	2 294	3 700
Нарынская область	3 694	3 815	5 680	4 805	4 816
Ошская область	534	1 403	1 214	813	680
Таласская область	1 251	1 195	767	1 593	1 324
Чуйская область	200	298	198	215	228
г. Бишкек	90	90	90	90	90

Таблица 4.9: Площадь неиспользованной пашни по причине подверженности стихийным бедствиям (оползни, сели) по территории

(гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	79	2 342	578	683	620
Баткенская область	1	-	-	56	45
Джалал-Абадская область	19	452	324	492	327
Иссык-Кульская область	5	1 782	21	21	154
Нарынская область	-	-	-	-	-
Ошская область	17	70	65	64	60
Таласская область	-	-	-	-	-
Чуйская область	37	38	168	50	34

Таблица 4.10: Площадь болот по территории

(гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	6 100	6 092	6 197	6 197	6 196
Баткенская область	25	25	25	25	25
Джалал-Абадская область	177	177	177	177	177
Иссык-Кульская область	1 657	1 657	1 657	1 657	1 657
Нарынская область	200	200	200	200	200
Ошская область	269	269	379	379	379
Таласская область	83	83	83	83	83
Чуйская область	3 549	3 541	3 536	3 536	3 535
г. Бишкек	36	36	36	36	36
г. Ош	104	104	104	104	104

Таблица 4.11: Площадь древесно-кустарниковых насаждений по территории

(гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	351,9	351,3	351,0	463,5	463,5
Баткенская область	47,1	47,1	47,1	55,1	55,1
Джалал-Абадская область	113,8	112,8	112,5	163,5	163,5
Иссык-Кульская область	39,1	39,1	39,1	49,3	49,3
Нарынская область	63,0	63,0	63,0	66,4	66,4
Ошская область	61,1	60,6	60,6	75,1	75,1
Таласская область	10,4	10,4	10,4	16,5	16,5
Чуйская область	16,7	17,6	17,6	36,9	36,9
г. Бишкек	-	-	-	0,02	0,02
г. Ош	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7

Таблица 4.12: Площадь пастбищ по территории

(в административных границах; тыс. гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	9 173,1	9 068,9	9 064,0	9 058,4	9 040,2
Баткенская область	587,9	484,7	484,7	482,6	482,4
Джалал-Абадская область	1 627,8	1 627,5	1 627,5	1 627,4	1 627,3
Иссык-Кульская область	1 386,2	1 385,7	1 384,8	1 383,6	1 382,6
Нарынская область	2 675,2	2 675,1	2 676,9	2 676,6	2 673,9
Ошская область	1 401,6	1 400,5	1 400,2	1 399,1	1 399,8
Таласская область	614,6	616,0	615,8	615,6	601,0
Чуйская область	876,8	874,7	869,2	868,9	868,8
г. Бишкек	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0
г. Ош	4,2	4,3	4,3	4,1	4,1

Таблица 4.13: Площадь орошаемых земель по территории

(в административных границах; тыс. гектаров)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	1 019,7	1 018,4	1 020,9	1 023,1	1 023,7
Баткенская область	55,5	55,6	55,5	55,7	55,9
Джалал-Абадская область	125,6	125,4	125,0	126,7	125,7
Иссык-Кульская область	154,8	154,9	155,3	155,7	155,9
Нарынская область	119,8	119,9	120,4	120,4	120,5
Ошская область	127,7	127,3	128,7	128,7	128,9
Таласская область	112,7	112,5	112,7	112,5	112,7
Чуйская область	314,9	314,1	314,6	314,7	315,2
г. Бишкек	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4
г. Ош	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5

Таблица 4.14: Внесение удобрений по территории

	2008	2009	2010	2011	2012
<i>Минеральные удобрения (в переводе на действующее вещество), тыс. тонн</i>					
Кыргызская Республика	24,3	27,2	28,9	24,5	31,0
Баткенская область	2,2	4,3	3,7	2,3	5,3
Джалал-Абадская область	8,3	9,1	12,1	8,1	14,0
Иссык-Кульская область	1,7	1,1	1,2	1,0	1,1
Нарынская область	0,1	0,04	0,04	0,1	0,1
Ошская область	6,5	5,5	4,7	6,8	5,7
Таласская область	1,5	1,8	1,4	1,8	1,8
Чуйская область	4,0	5,4	5,8	4,4	3,1
<i>Органические удобрения, тыс. тонн</i>					
Кыргызская Республика	697,7	375,9	393,2	401,0	442,8
Баткенская область	4,8	4,9	9,7	10,9	5,0
Джалал-Абадская область	69,4	94,4	58,3	57,2	63,9
Иссык-Кульская область	142,0	81,1	146,0	151,5	185,0

	2008	2009	2010	2011	2012
Нарынская область	99,6	88,6	85,6	100,2	104,6
Ошская область	298,1	32,3	28,6	25,2	24,3
Таласская область	24,8	25,8	31,9	33,4	31,2
Чуйская область	59,0	48,8	33,1	22,6	28,8

Таблица 4.15: Использование пестицидов по территории

(тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
<i>Гербициды</i>					
Кыргызская Республика	140,8	163,1	169,0	1 60,0	159,9
Баткенская область	4,1	9,2	6,4	8,1	6,3
Джалал-Абадская область	38,6	49,1	40,5	34,2	28,6
Иссык-Кульская область	30,8	30,4	31,5	20,0	12,8
Нарынская область	0,6	0,7	0,8	0,8	1,2
Ошская область	3,8	10,2	10,1	11,4	25,8
Таласская область	4,7	4,9	6,0	12,5	20,8
Чуйская область	58,2	58,6	73,7	73,0	64,4
<i>Фунгициды</i>					
Кыргызская Республика	408,3	21,6	71,7	58,1	51,9
Баткенская область	92,1	2,8	53,5	45,8	29,6
Джалал-Абадская область	307,6	2,2	2,1	3,3	13,7
Иссык-Кульская область	1,3	1,5	0,7	1,0	1,3
Нарынская область					
Ошская область	6,4	14,1	13,9	6,1	5,6
Таласская область	0,5	0,4	0,8	1,2	0,9
Чуйская область	0,4	0,6	0,7	0,7	0,8
<i>Инсектициды</i>					
Кыргызская Республика	113,7	82,1	109,4	94,8	153,3
Баткенская область	5,2	8,1	11,1	12,3	9,8
Джалал-Абадская область	38,7	38,5	51,7	57,2	62,7
Иссык-Кульская область	7,0	4,8	3,7	4,6	4,6
Нарынская область	1,5	0,9	1,6	1,4	1,3
Ошская область	55,2	21,5	33,2	9,2	69,8
Таласская область	3,4	3,9	3,2	4,4	1,9
Чуйская область	2,7	4,4	4,9	5,7	3,2

Таблица 4.16: Озеленение и благоустройство улиц по территории

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика					
Общая протяженность всех улиц, проездов, улиц-набережных, км:					
протяженность их замощенных частей, км	10 781	29 573	29 544	29 597	30 563
с усовершенствованным покрытием, км	6 995	15 697	15 718	15 774	16 452
освещенных частей, км	3 604	4 323	4 292	4 359	5 043
Общая площадь зеленых насаждений и массивов в пределах населенных пунктов, га	2 446	4 937	3 416	3 679	5 739
	11 364	11 451	11 480	11 578	11420
Баткенская область					
Общая протяженность всех улиц, проездов, улиц-набережных, км:					
протяженность их замощенных частей, км	261	261	261	263	661
с усовершенствованным покрытием, км	160	160	160	162	528
освещенных частей, км	139	139	139	137	498
Общая площадь зеленых насаждений и массивов в пределах населенных пунктов, га	100	100	101	101	105
	141	141	141	141	141

	2008	2009	2010	2011	2012
Джалал-Абадская область					
Общая протяженность всех					
улиц, проездов, улиц-набережных, км:	1 192	1 431	1 379	1 418	1 443
протяженность их					
замощенных частей, км	753	832	773	791	863
с усовершенствованным					
покрытиями, км	633	624	566	568	623
освещенных частей, км	286	347	315	373	379
Общая площадь зеленых насаждений					
и массивов в пределах населенных					
пунктов, га	1 019	1 019	1 033	1 081	1 113
Иссык-Кульская область					
Общая протяженность всех					
улиц, проездов, улиц-набережных, км:	2 392	2 467	2 458	2 458	2 630
протяженность их					
замощенных частей, км	1 267	1 314	1 317	1 332	1 534
с усовершенствованным					
покрытиями, км	390	387	403	403	450
освещенных частей, км	452	389	411	442	548
Общая площадь зеленых насаждений					
и массивов в пределах населенных					
пунктов, га	1 146	1 154	1 155	1 162	1 059
Нарынская область					
Общая протяженность всех					
улиц, проездов, улиц-набережных, км:	1 357	1 369	1 361	1 362	1 371
протяженность их					
замощенных частей, км	752	804	882	899	889
с усовершенствованным					
покрытиями, км	143	147	147	184	194
освещенных частей, км	55	57	64	86	160
Общая площадь зеленых насаждений					
и массивов в пределах населенных					
пунктов, га	356	365	384	386	387
Ошская область					
Общая протяженность всех					
улиц, проездов, улиц-набережных, км:	2 852	2 885	2 850	2 931	2 847
протяженность их					
замощенных частей, км	1 826	1 838	1 820	1 834	1 797
с усовершенствованным					
покрытиями, км	700	699	652	680	670
освещенных частей, км	232	238	231	232	301
Общая площадь зеленых насаждений					
и массивов в пределах населенных					
пунктов, га	290	294	306	308	342
Таласская область					
Общая протяженность всех					
улиц, проездов, улиц-набережных, км:	725	725	725	725	725
протяженность их					
замощенных частей, км	510	510	510	510	510
с усовершенствованным					
покрытиями, км	441	441	441	441	441
освещенных частей, км	151	151	152	152	151
Общая площадь зеленых насаждений					
и массивов в пределах населенных					
пунктов, га	177	177	161	192	192
Чуйская область					
Общая протяженность всех					
улиц, проездов, улиц-набережных, км:	646	650	725	655	1 072
протяженность их					
замощенных частей, км	583	586	602	592	930
с усовершенствованным					
покрытиями, км	386	386	395	397	807
освещенных частей, км	385	384	388	399	399
Общая площадь зеленых насаждений					
и массивов в пределах населенных					
пунктов, га	2 397	2 410	2 409	2 417	2 295

	2008	2009	2010	2011	2012
г. Бишкек					
Общая протяженность всех улиц, проездов, улиц-набережных, км:	756	19 185	19 185	19 185	19 214
протяженность их замощенных частей, км с усовершенствованным покрытием, км	744	9 253	9 253	9 253	9 282
освещенных частей, км	572	1 300	1 299	1 299	1 328
Общая площадь зеленых насаждений и массивов в пределах населенных пунктов, га	666	3 101	1 571	1 711	3 502
4 835	4 887	4 887	4 887	4 887	4 887
г. Ош					
Общая протяженность всех улиц, проездов, улиц-набережных, км:	600	600	600	600	600
протяженность их замощенных частей, км с усовершенствованным покрытием, км	400	400	401	401	119
освещенных частей, км	200	200	250	250	32
Общая площадь зеленых насаждений и массивов в пределах населенных пунктов, га	119	170	183	183	194
1 003	1 004	1 004	1 004	1 004	1 004

Таблица 4.17: Количество правонарушений, связанных с охраной земельных ресурсов

	2008	2009	2010	2011	2012
Количество обследованных предприятий, единиц	1 808	2 136	999	1 591	1 551
Выявлено нарушений/ нарушителей по водным ресурсам, единиц	877	1 117	797	1 205	1 365
Число случаев залпового и аварийного загрязнения земельных ресурсов	1	-	-	-	425
Сумма ущерба, тыс. сом	82,5	-	-	-	22 825,7
Привлечено к ответственности должностных лиц и граждан: всего, человек	594	1 119	818	1 181	606
уголовной	21	2	12	4	12
административной	573	1 117	806	1 177	594
Взыскано штрафов, тыс. сомов	267,0	523,0	345,7	580,9	323,8
Взыскано исков, тыс. сомов	964,8	2 826,5	7 646,5	3 837,8	13 621,4

5. Отходы производства и потребления

Таблица 5.1: Количество отчитавшихся хозяйствующих субъектов, имеющих отходы производства и потребления по территории

	(единиц)		
	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	246	213	234
Баткенская область	9	9	7
Джалал-Абадская область	35	35	29
Иссык-Кульская область	35	32	28
Нарынская область	4	4	6
Ошская область	5	7	10
Таласская область	-	-	5
Чуйская область	63	38	55
г. Бишкек	90	83	89
г. Ош	5	5	5

Таблица 5.2: Количество отчитавшихся хозяйствующих субъектов, имеющих отходы производства и потребления по видам экономической деятельности

	(единиц)		
	2010	2011	2012
Всего	246	213	234
Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство			1
Горнодобывающая промышленность	8	8	7
Обрабатывающая промышленность	177	153	152
Производство и распределение электроэнергии, газа, пара и воды	19	18	20
Строительство	27	23	19
Торговля; ремонт автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования	5	4	11
Гостиницы и рестораны			5
Транспорт и связь	2	2	2
Операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг потребителям	4	4	7
Государственное управление			2
Здравоохранение и предоставление социальных услуг	4	1	5

Таблица 5.3: Образование отходов производства и потребления по видам экономической деятельности

	(тыс. тонн/год)		
	2010	2011	2012
Всего	84 858,9	94 929,6	99 805,2
Отходы сельского хозяйства, садоводства, охоты, рыбной ловли	0,3	0,1	0,2
Отходы горнодобывающей промышленности	84 615,8	90 418,1	95 172,4
Отходы нефтепереработки, ректификации природного газа	0,1	0,0	0,1
Отходы основной химии	-	0,1	0,3
Неорганические отходы термических процессов	229,9	4 496,4	4 593,7
Неорганические отходы от обработки металлов	8,8	10,2	10,8
Минеральные и синтетические масляные отходы	0,0	0,3	0,2
Отходы коммерческого строительства и сноса зданий	0,4	0,6	0,5
Отходы медицинской и ветеринарной службы и исследовательских организаций	-	-	4,3
Отходы от перерабатывающего и водного производств	0,1	0,1	0,1
Отходы домашнего хозяйства и связанные с торговлей	3,4	3,5	22,5

Таблица 5.4: Образование отходов производства и потребления по территории

	(тыс. тонн/год)		
	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	84 858,9	94 929,6	99 805,2
Баткенская область	8 317,0	8 305,6	8 312,5
Джалал-Абадская область	0,6	0,7	4,0
Иссык-Кульская область	76 305,7	82 122,0	86 870,2
Нарынская область	0,5	0,3	0,1
Ошская область	-	-	-
Таласская область	-	-	0,0
Чуйская область	227,9	236,0	259,1
г. Бишкек	6,9	4 264,3	4 359,4
г. Ош	0,3	0,6	0,0

Таблица 5.5: Движение отходов производства и потребления на предприятиях по видам экономической деятельности в 2012г.

(тонн)

	Получено отходов от других предприятий	Передано отходов другим предприятиям, всего	из них для				Использовано отходов на предприятиях
			использования	обезвреживания	захоронения	хранения	
Всего	16 098,8	57 398,8	36 146,4	5 262,8	14 831,7	1 157,8	12 642,8
Отходы сельского хозяйства, садоводства, охоты, рыбной ловли	-	13 043,0	12 971,2	-	71,9	-	94,1
Отходы горнодобывающей промышленности	77,3	5 735,9	790,4	4 945,6	-	-	-
Отходы кожевенной и текстильной промышленности	-	-	-	-	-	-	-
Отходы нефтепереработки, ректификации природного газа	-	46,6	-	-	46,6	-	0,1
Отходы основной химии	-	0,2	0,2	-	-	-	2,3
Неорганические отходы термических процессов	-	11 820,2	10 351,3	2,6	506,3	959,9	1 749,1
Неорганические отходы от обработки металлов	-	72,9	13,2	-	59,7	-	184,5
Минеральные и синтетические масляные отходы	-	1 887,0	1 887,0	-	-	-	0,4
Прочие промышленные отходы	-	154,1	53,7	-	100,4	-	500,0
Отходы коммерческого строительства и сноса зданий	-	5 823,9	5 543,7	-	82,3	197,9	804,5
Отходы медицинской и ветеринарной службы и исследовательских организаций	-	1 554,1	1 554,0	-	7,1	-	0,2
Отходы от перерабатывающего и водного производств	-	-	-	-	-	-	2,4
Отходы домашнего хозяйства и связанные с торговлей	16 021,5	16 574,5	2 338,1	300,6	13 935,7	-	9 300,7

Таблица 5.6: Движение отходов производства и потребления по территории в 2012г.

(тонн)

	Получено отходов от других юридических и физических лиц	Передано отходов другим организациям, всего	из них для				Использовано отходов на предприятиях
			использования	обезвреживания	захоронения	хранения	
Кыргызская Республика	16 098,8	57 398,7	36 146,4	5 262,8	14 831,7	1 157,8	12 642,8
Баткенская область	-	865,6	843,8	-	21,8	-	157,0
Джалал-Абадская область	1 201,1	3 642,4	2 854,8	-	787,6	-	9 039,6
Иссык-Кульская область	-	12 215,3	11 099,8	-	185,5	930,0	1 036,3
Нарынская область	22,5	413,0	-	-	413,0	-	2,4
Ошская область	-	106,9	65,1	-	41,8	-	-
Таласская область	-	52,8	4,6	-	48,3	-	-
Чуйская область	14 319,1	7 787,5	1 878,6	4 948,1	960,7	197,9	1 686,7
г. Бишкек	556,1	32 285,1	19 399,6	314,6	12 372,9	29,9	717,7
г. Ош	-	29,9	-	-	-	-	3,0

Таблица 5.7: Наличие токсичных отходов по территории

(тыс. тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	90 995,2	77 336,1	83 081,7	88 923,3	93 692,5
Баткенская область	22 639,0	3 298,8	3 445,9	3 489,0	3 495,6
Джалал-Абадская область	5,1	5,7	6,2	6,3	6,8
Иссык-Кульская область	65 025,6	70 699,5	76 293,1	82 107,7	86 863,6
Чуйская область	3 325,1	3 331,8	3 336,3	3 320,1	3 326,2
г. Бишкек	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3

Таблица 5.8: Образование токсичных отходов по территории

(тыс. тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	5 581,2	5 683,7	5 745,9	5 876,2	4 771,3
Баткенская область	0,1	2,3	147,1	55,2	6,6
Джалал-Абадская область	0,6	0,6	0,6	0,2	0,6
Иссык-Кульская область	5 576,6	5 674,1	5 593,7	5 814,8	4 756,1
Чуйская область	3,6	6,3	4,2	5,0	6,2
г. Бишкек	0,3	0,3	0,2	0,9	1,9

Таблица 5.9: Движение токсичных отходов

(тыс. тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
Наличие токсичных отходов на предприятиях, на начало отчетного года	85 410,9	90 995,2	77 336,1	83 081,7	88 923,3
Образовано за год	5 581,2	5 683,7	5 745,9	5 876,2	4 771,3
Использовано на предприятии (переработано, уничтожено)	0,2	19 342,7	0,2	33,0	0,2
Размещено на территории предприятия, из них:					
на промышленной (основной производственной) площадке для временного хранения	0,1	0,1	87,6	0,2	0,2
в местах организованного захоронения	9,6	16,2	20,7	5,3	11,4
в местах организованного хранения	90 985,5	77 319,8	83 060,8	88 917,9	93 680,9
Наличие токсичных отходов на предприятиях, на конец года	90 995,2	77 336,1	83 081,7	88 923,3	93 692,5

Таблица 5.10: Размещение токсичных отходов по территории

	2008	2009	2010	2011	2012
<i>Количество мест, единиц</i>					
Кыргызская Республика	47	47	50	46	43
Баткенская область	6	6	7	6	7
Джалал-Абадская область	5	5	14	14	14
Иссык-Кульская область	4	4	1	4	1
Чуйская область	8	8	5	4	5
г. Бишкек	24	24	16	18	16
<i>Общая площадь, гектаров</i>					
Кыргызская Республика	381,1	381,1	406,5	354,5	485,2
Баткенская область	79,4	79,4	78,8	79,4	78,8
Джалал-Абадская область	5,0	5,0	37,6	5,6	37,6
Иссык-Кульская область	261,5	261,5	360,0	261,5	360,0
Чуйская область	34,5	34,5	7,5	6,5	7,5
г. Бишкек	0,7	0,7	1,2	1,5	1,2

Таблица 5.11: Наличие отходов по классам опасности по территории

(тыс. тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
1 класса					
Кыргызская Республика	3 321,8	3 322,8	3 324,3	3 325,0	3 329,9
Джалал-Абадская область	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Иссык-Кульская область	6,3	7,3	8,8	10,2	10,8
Чуйская область	3 315,5	3 315,5	3 315,4	3 314,8	3 319,1
г. Бишкек	-	0,0	0,0	0,0	0,0
2 класса					
Кыргызская Республика	2,1	8,3	12,5	1,3	3,1
Джалал-Абадская область	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
Чуйская область	2,1	8,2	12,5	1,3	3,1
г. Бишкек	-	0,0	0,0	0,0	0,0
3 класса					
Кыргызская Республика	0,2	0,4	0,7	0,1	0,2
Джалал-Абадская область	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Чуйская область	0,1	0,3	0,6	0,0	0,1
г. Бишкек	-	0,1	0,1	0,1	0,1
4 класса					
Кыргызская Республика	87 671,1	74 004,6	79 744,2	85 596,8	90 359,3
Баткенская область	22 639,1	3 298,8	3 445,9	3 489,0	3 495,6
Джалал-Абадская область	5,1	5,6	6,1	6,3	6,8
Иссык-Кульская область	65 019,3	70 692,2	76 284,2	82 097,5	86 852,8
Чуйская область	7,6	7,8	7,8	4,0	3,9
г. Бишкек	-	0,2	0,2	0,2	0,2

График 6

Вывоз бытового мусора (твердых отходов) по территории

(тыс. тонн)

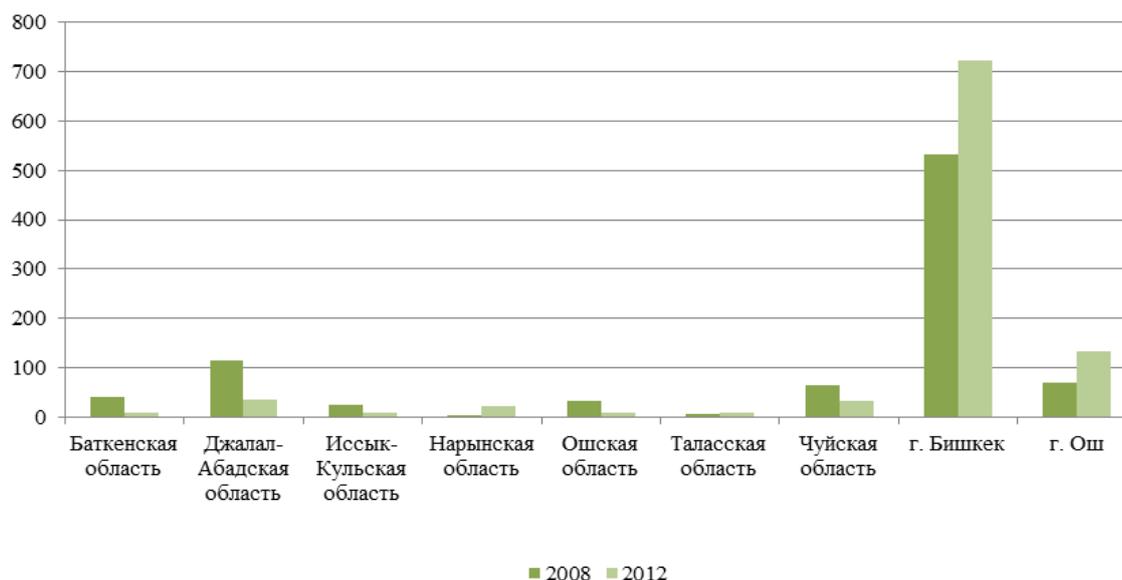


Таблица 5.12: Вывоз бытового мусора (твердых отходов) по территории

(тыс. тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	890,0	2 344,6	1 114,6	1 173,8	980,4
Баткенская область	42,0	281,3	2,6	4,5	9,8
Джалал-Абадская область	115,2	884,6	76,7	82,8	36,0
Иссык-Кульская область	24,9	28,1	148,0	109,3	8,3
Нарынская область	4,4	6,5	14,6	17,8	21,2
Ошская область	32,1	41,6	16,4	9,6	8,0
Таласская область	6,0	7,1	18,3	15,3	9,0
Чуйская область	63,7	63,8	55,4	98,7	31,9
г. Бишкек	532,7	969,6	692,4	729,6	722,5
г. Ош	69,0	62,1	90,1	106,2	133,6

Таблица 5.13: Вывоз бытового мусора (твердых отходов) по видам образования отходов

(тыс. тонн)

	2008	2009	2010	2011	2012
Всего	890,0	2 344,6	1 114,6	1 173,8	980,4
в том числе:					
уличный мусор (включая мусор с несанкционированных свалок и парковые отходы)	181,8	837,8	204,7	223,4	152,5
отходы предприятий, учреждений и организаций	306,9	538,0	399,8	410,9	353,8
отходы домашних хозяйств	316,6	581,3	468,8	473,1	444,3
отходы с рынков	35,5	337,4	28,7	62,0	25,4
прочие отходы	49,2	50,1	12,6	4,3	4,4

Таблица 5.14: Вывоз бытового мусора (твердых отходов) по территории в 2012г.

(тыс. тонн)

	Уличный мусор (включая мусор с несанкционированных свалок и парковые отходы)	Отходы предприятий, учреждений, организаций	Отходы домашних хозяйств	Отходы с рынков	Прочие отходы
Кыргызская Республика	152,5	353,8	444,3	25,4	4,4
Баткенская область	1,7	2,4	4,4	1,1	0,1
Джалал-Абадская область	16,0	5,3	11,0	2,3	1,3
Иссык-Кульская область	4,4	1,2	1,8	0,2	0,7
Нарынская область	7,3	4,4	3,4	6,1	-
Ошская область	0,6	6,4	0,3	0,6	0,0
Таласская область	1,2	0,1	5,3	2,4	-
Чуйская область	6,0	6,2	15,0	4,6	0,1
г. Бишкек	99,1	315,6	307,8	0,0	0,0
г. Ош	16,1	12,0	95,3	8,0	2,3

Таблица 5.15: Избавление от мусора по территории

(в процентах)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	100	100	100	100	100
Мусоропровод	0,1	-	0,5	0,7	0,6
Сбор грузовиком, контейнером	22,9	23,8	24,8	23,7	23,9
Сброс в мусорные кучи	25,6	23,8	23,8	22,1	22,4
Сжигание	31,2	33,2	33,9	32,4	31,2
Закапывание	20,2	19,2	17,1	21,1	22,0
Баткенская область	100	100	100	100	100
Мусоропровод	-	-	0,6	0,1	2,3
Сбор грузовиком, контейнером	3,9	4,1	5,9	6,9	4,5
Сброс в мусорные кучи	16,9	18,2	15,3	19,1	38,0
Сжигание	23,8	24,4	26,7	14,3	1,0
Закапывание	55,4	53,3	51,5	59,6	54,2
Джалал-Абадская область	100	100	100	100	100
Мусоропровод	-	-	-	0,7	0,6
Сбор грузовиком, контейнером	7,3	6,9	7,9	8,6	9,8
Сброс в мусорные кучи	41,3	28	28,9	28,6	20,8
Сжигание	34,2	44,4	42,4	40,5	38,7
Закапывание	-	-	-	-	-
Иссык-Кульская область	100	100	100	100	100
Мусоропровод	-	-	-	-	0,3
Сбор грузовиком, контейнером	13	14,3	19,8	17,1	16,2
Сброс в мусорные кучи	19	20,6	16,8	10,8	26,4
Сжигание	49,1	50,8	47,1	50,1	44,3
Закапывание	18,9	14,3	16,4	22,0	12,9
Нарынская область	100	100	100	100	100
Мусоропровод	-	-	-	-	0,0
Сбор грузовиком, контейнером	1,4	3,1	3,2	2,6	3,9
Сброс в мусорные кучи	42,6	39,9	41,2	46,2	44,6
Сжигание	47,8	47	46,5	46,1	45,1
Закапывание	8,2	10	9,1	5,1	6,4
Ошская область¹	100	100	100	100	100
Мусоропровод	-	-	0,3	0,9	0,2
Сбор грузовиком, контейнером	14,2	15,8	15,3	10,7	9,9
Сброс в мусорные кучи	19,2	22,4	23,6	16,0	14,5
Сжигание	31,6	31,8	37,5	35,5	35,9
Закапывание	35	30	23,3	37,0	39,6
Таласская область	100	100	100	100	100
Мусоропровод	-	-	-	-	0,0
Сбор грузовиком, контейнером	0,1	0,7	0,7	1,2	1,6
Сброс в мусорные кучи	49,4	47,6	47,1	46,8	46,2
Сжигание	42,1	44,1	45,8	40,2	41,8
Закапывание	8,4	7,6	6,4	11,8	10,4
Чуйская область	100	100	100	100	100
Мусоропровод	-	-	0,9	0,1	0,3
Сбор грузовиком, контейнером	17,2	20,6	20,9	21,2	21,1
Сброс в мусорные кучи	28,4	26,6	27,4	30,7	29,5
Сжигание	36,4	35,7	35,8	35,3	36,5
Закапывание	18	17,1	14,9	12,8	12,6
г. Бишкек	100	100	100	100	100
Мусоропровод	1,0	0,2	1,2	2,4	1,5
Сбор грузовиком, контейнером	91,7	93,2	92,5	93,7	95,4
Сброс в мусорные кучи	6,2	5,7	5,5	3,3	2,9
Сжигание	1,1	0,9	0,8	0,4	0,2
Закапывание	-	-	-	0,1	-

6. Расходы на охрану окружающей среды

Таблица 6.1: Расходы государственного бюджета на охрану окружающей среды
(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Всего	455,4	607,2	576,9	587,5	526,0
в том числе:					
Борьба с загрязнением окружающей среды	11,8	10,3	39,2	41,2	28,2
Природные парки и заповедники	-	-	69,1	68,5	73,2
Охрана животных	-	-	3,6	6,8	4,9
Охрана растений	-	-	1,4	1,3	1,3
Противоэрозийные мероприятия	57,0	101,5	29,6	36,4	26,6
Ветеринарная диагностика	159,8	207,0	190,9	190,1	158,7
Химизация, защита и карантин растений	55,2	79,5	72,3	50,0	29,3
Прочие услуги по защите биоразнообразия и охране ландшафта	159,3	192,5	150,6	175,6	189,3
Научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки, связанные с охраной окружающей среды	12,3	13,6	2,9	4,3	4,6
Вопросы охраны окружающей среды, не отнесенные к другим категориям	-	-	11,0	11,2	9,8
Другие услуги по охране окружающей среды	-	2,8	6,3	2,2	-

Таблица 6.2: Инвестиции предприятий и организаций на охрану окружающей среды
(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Всего	156,5	341,6	468,7	640,4	848,3
в том числе на					
охрану и рациональное использование водных ресурсов	67,2	88,9	108,9	101,3	420,4
охрану и рациональное использование земель	16,0	248,4	352,1	417,9	383,8
охрану атмосферного воздуха	61,6	4,1	6,6	9,8	3,1
прочие	11,7	0,2	1,1	111,4	41,0

Таблица 6.3: Инвестиции предприятий и организаций на охрану окружающей среды по территории
(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	156,5	341,6	468,7	640,4	848,3
Баткенская область	0,0	0,3	0,0	19,2	19,2
Джалал-Абадская область	5,6	5,9	1,3	24,1	32,9
Иссык-Кульская область	23,9	250,6	370,4	383,9	531,4
Нарынская область	0,0	0,5	0,0	15,6	10,6
Ошская область	0,2	0,0	3,6	64,3	58,6
Таласская область	0,0	0,0	0,0	14,4	12,8
Чуйская область	54,4	0,3	3,9	18,0	48,4
г. Бишкек	72,4	84,0	89,5	100,1	89,6
г. Ош	0,0	0,0	0,0	0,8	44,8

Таблица 6.4: Расходы предприятий и организаций на охрану окружающей среды
(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Всего	156,5	499,3	637,6	699,3	660,7
по очистке сточных вод	67,2	238,3	301,0	359,8	351,7
по охране атмосферного воздуха и климата	61,6	65,6	76,1	75,5	55,4
по обращению с отходами	4,7	67,7	118,0	96,6	109,0
по охране поверхностных и подземных вод	1,0	48,9	53,6	71,3	76,5
по охране и рациональному использованию земель	16,0	73,4	85,5	52,1	63,8

Таблица 6.5: Расходы предприятий и организаций на охрану окружающей среды по территории

(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	480,8	499,3	637,6	699,3	660,7
Баткенская область	1,9	4,3	20,0	23,5	3,2
Джалал-Абадская область	24,3	23,0	23,8	28,2	41,2
Иссык-Кульская область	218,7	216,9	280,9	324,5	350,5
Нарынская область	7,2	11,8	3,7	3,9	5,8
Ошская область	0,2	0,3	0,4	0,5	0,2
Таласская область	0,2	0,4	0,4	2,1	0,1
Чуйская область	53,6	49,3	73,3	79,9	65,9
г. Бишкек	160,8	176,3	232,9	217,8	170,6
г. Ош	13,9	17,0	2,2	18,9	23,2

Таблица 6.6: Расходы предприятий и организаций на охрану окружающей среды и очистку сточных вод по территории

(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	225,5	238,3	301,0	359,8	351,7
Баткенская область	0,3	1,7	2,0	0,8	0,0
Джалал-Абадская область	1,2	4,1	3,7	5,1	6,4
Иссык-Кульская область	122,5	113,9	143,1	192,0	209,6
Нарынская область	1,9	2,9	3,2	3,2	4,8
Таласская область	0,1	0,3	0,3	1,2	0,0
Чуйская область	23,8	8,8	15,9	18,7	15,1
г. Бишкек	74,1	104,3	132,8	136,6	113,7
г. Ош	1,6	2,3	0,0	2,2	2,1

Таблица 6.7: Расходы предприятий и организаций на охрану атмосферного воздуха и климата по территории

(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	39,6	65,6	76,1	75,5	55,4
Баткенская область	0,5	0,6	0,5	1,0	0,1
Джалал-Абадская область	1,3	0,4	0,5	0,7	0,9
Иссык-Кульская область	4,6	5,1	6,8	7,5	11,4
Нарынская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Ошская область	0,2	0,3	0,4	0,5	0,2
Таласская область	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0
Чуйская область	15,2	24,0	14,5	24,5	15,9
г. Бишкек	17,5	34,6	52,4	41,1	21,2
г. Ош	0,2	0,4	0,9	0,1	5,6

Таблица 6.8: Расходы предприятий и организаций на охрану земель от загрязнения отходами производства и потребления по территории

(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	38,8	73,4	85,5	91,7	63,8
Баткенская область	0,5	0,7	0,8	2,0	0,9
Джалал-Абадская область	13,5	0,8	0,8	1,3	1,4
Иссык-Кульская область	0,0	43,9	53,6	52,7	45,6
Чуйская область	0,5	0,5	2,6	8,2	0,0
г. Бишкек	24,3	27,5	27,7	27,5	15,9

Таблица 6.9: Расходы предприятий и организаций на охрану поверхности и подземных вод по территории

(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	83,6	48,9	53,6	71,3	76,5
Баткенская область	0,1	0,8	1,0	0,1	1,8
Джалал-Абадская область	6,6	5,0	3,3	5,3	10,7
Иссык-Кульская область	14,6	15,4	21,1	26,3	30,0
Нарынская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ошская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Таласская область	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Чуйская область	9,5	10,1	23,1	18,1	15,8
г. Бишкек	40,9	3,4	3,7	5,1	2,9
г. Ош	11,9	14,2	1,4	16,4	15,3

Таблица 6.10: Экологические платежи предприятий и организаций за пользование природными ресурсами по территории

(тыс. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	37 070,8	41 382,6	51 162,0	34 960,3	42 483,7
Баткенская область	373,6	370,9	560,7	750,8	632,6
Джалал-Абадская область	2 202,9	4 783,2	2 705,4	2 563,0	1 602,1
Иссык-Кульская область	6 911,1	13 892,1	14 010,1	14 658,2	14 568,1
Нарынская область	210,8	81,5	57,1	68,5	123,5
Ошская область	57,4	179,8	448,4	647,0	544,9
Таласская область	28,9	82,7	51,5	105,4	1 049,0
Чуйская область	6 405,7	4 702,1	16 445,9	6 282,2	9 513,2
г. Бишкек	9 035,2	16 995,5	16 726,5	9 646,4	14 251,1
г. Ош	11 845,2	294,8	156,4	238,8	199,2

7. Основные социально-экономические показатели

Таблица 7.1: Территория и административно-территориальное устройство Кыргызской Республики на 1 января 2013г.

	Территория ¹ , тыс. кв. км	Число жителей на 1 кв. км, человек	Число административно-территориальных единиц и населенных пунктов				
			районов (без районов в городах)	городов	поселков город- ского типа	посел- ков	айыл- ных аймаков
Кыргызская Республика	199,9²	28	40	31	9	3	453
Баткенская область	17	27	3	6	1	-	31
Джалал-Абадская область	33,7	32	8	8	4	3	68
Иссык-Кульская область	43,1	11	5	3	2	-	61
Нарынская область	45,2	6	5	1	-	-	63
Ошская область	29	40	7	3	-	-	88
Таласская область	11,4	21	4	1	-	-	37
Чуйская область	20,2	42	8	7	1	-	105
г. Бишкек	-	1	1	-	-
г. Ош	-	1	-	-	-

¹ По данным Государственной регистрационной службы при Правительстве Кыргызской Республики.

² Включая территорию г. Бишкек и г. Ош.

Таблица 7.2: Основные социально-экономические показатели Кыргызской Республики

(млн. сомов)

	2008	2009	2010	2011	2012
Численность постоянного населения (на конец года), тыс. человек	5 348,3	5 418,3	5 477,6	5 551,9	5 663,1
Валовой внутренний продукт:					
всего	187 991,9	201 222,9	220 369,3	285 989,1	304 350,1
на душу населения, тыс. сомов	37	39,2	42,4	54,4	56,9
Объем промышленной продукции	89 235,7	99 031,5	126 588,1	164 623,9	133 822,9
Валовой выпуск продукции сельского хозяйства, охоты и лесного хозяйства	112 099,6	111 283,9	115 068,3	147 347,6	167 505,3
Объем инвестиций в основной капитал	32 535	42 496,9	44 333,3	49 369,2	62 625
Общий объем оборота торговли, ремонта автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования	184 378,9	189 410,3	197 635,3	251 775,6	286 495,3
Объем услуг, оказанных гостиницами и ресторанами	7 217,2	7 912,5	7 853,1	10 923,5	12 158,5
Среднегодовая численность занятых в экономике ¹ , тыс. человек	2 184,3	2 216,4	2 243,7	2 277,7	2 286,4
Численность безработных, зарегистрированных в государственных службах занятости, тыс. человек	67,2	61,4	63,4	61,1	60,4
Среднемесячная номинальная заработная плата одного работника, сомов	5 378	6 161	7 189	9 304	10 726
Индекс потребительских цен на товары и услуги (декабрь к декабрю предыдущего года; в процентах)	120	100	119,2	105,7	107,5
Внешнеторговый оборот, млн. долларов США	5 928	4 713,2	4 978,7	6 503,4	7 267,7

¹ По данным интегрированного выборочного обследования бюджетов домашних хозяйств и рабочей силы.

Таблица 7.3: Основные демографические показатели

	2008	2009	2010	2011	2012
Численность постоянного населения -					
всего (на конец года), тыс. человек	5 348,3	5 418,3	5 477,6	5 551,9	5 663,1
городское	1 823,3	1 846,8	1 861,7	1 884,4	1 900,2
сельское	3 525	3 571,5	3 615,9	3 667,5	3 762,9
Из общей численности население в возрасте:					
моложе трудоспособного	1 736,2	1 750,1	1 771,3	1 801,4	1 845
трудоспособном	3179	3 223,8	3 347,1	3 383,7	3 439,7
старше трудоспособного	433,1	444,4	359,2	366,8	378,4
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет:					
оба пола	68,4	69,1	69,3	69,6	70
мужчины	64,5	65,2	65,3	65,7	66,1
женщины	72,6	73,2	73,5	73,7	74,1

	2008	2009	2010	2011	2012
На 1000 населения:					
родившиеся	23,9	25,2	26,8	27,1	27,6
умершие	7,1	6,7	6,6	6,5	6,5
в том числе:					
дети в возрасте до 1 года (на 1000 родившихся)	27,1	25	22,8	21,1	20
естественный прирост	16,8	18,5	20,2	20,6	21,1
браки	8,3	8,8	9,2	10,2	9,8
разводы	1,4	1,4	1,5	1,6	1,6
миграционный отток	-7,1	-5,5	-9,3	-7,1	-1,3

Таблица 7.4: Уровень бедности населения по территории

(по данным выборочного обследования бюджетов домашних хозяйств, в процентах)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кыргызская Республика	31,7	31,7	33,7	36,8	38,0
Баткенская область	20,7	31,5	33,6	35,6	34,2
Джалал-Абадская область	40,1	36,9	44,7	45,3	55,7
Иссык-Кульская область	52,2	46,1	38,0	29,5	28,1
Нарынская область	42,7	44,1	53,5	49,9	39,9
Ошская область	37,5	38,3	41,9	44,7	51,4
Таласская область	43,0	33,0	42,3	50,2	39,6
Чуйская область	15,8	21,2	21,9	28,6	16,6
г. Бишкек	15,2	13,2	7,9	18,4	21,4
г. Ош	37,5	38,3	41,9	44,7	51,4

Таблица 7.5: Основные показатели здравоохранения

	2008	2009	2010	2011	2012
Численность врачей- всего, тыс.	13,1	13,1	13,3	13,3	13,4
на 10 000 населения	25	24	24	24	24
Численность среднего медицинского персонала ¹					
всего, тыс.	29	29,3	29,7	31,4	32,3
на 10 000 населения	55	54	54	57	57
Число больничных учреждений	195	182	184	177	177
Число больничных коек:					
всего, тыс.	28,2	27,8	27,7	27,6	27,7
на 10 000 населения	53	51	51	50	49
Число учреждений, оказывающих первичную медико-санитарную помощь	175	176	163	156	153
Число фельдшерско-акушерских пунктов	960	983	993	998	1003

¹ В общую численность среднего медицинского персонала включены зубные врачи, численность которых в 2012г. составила 368 человек.

Таблица 7.6: Заболеваемость населения инфекционными болезнями

(случаев)

	2008	2009	2010	2011	2012
Кишечные инфекции					
Брюшной тиф и паратифы	196	157	110	114	50
Сальмонеллезные инфекции	554	483	247	260	273
Острые кишечные инфекции	17 888	16 387	17 437	18 550	21 665
Гастроэнтериты, колиты, вызванные установленными возбудителями	6 852	6 913	7 927	8 602	10 444
Бактериальная дизентерия	2 889	1 445	1 387	1 354	1 673
Вирусный гепатит					
Вирусный гепатит (включая сывороточный)	13 210	14 189	11 153	13 252	22 226
гепатитВ	563	585	499	549	565
гепатитС					
Воздушно-капельные инфекции					
Дифтерия	-	-	-	-	1
Коклюш	45	291	115	77	63
Корь	16	1	-	226	-
Паротит эпидемический	439	160	395	300	377
Менингококковая инфекция	33	24	19	20	8
Грипп	2 271	1 906	245	583	2 071
Острые респираторные инфекции	147 183	240 765	137 788	162 106	191 725

	2008	2009	2010	2011	2012
Природно-очаговые и зооантропонозные инфекции					
Бруцеллез	3 825	3 629	3 977	4 412	2 296
Педикулез	271	230	293	137	131
Сибирская язва	46	11	28	12	6
Малярия	18	4	2	44	3
Паразитные болезни					
Аскаридоз	8 491	9 339	9 304	10 483	11 302
Энтеробиоз	17 472	17 150	15 477	11 403	11 844
Эхинококкоз	812	813	785	926	930

Таблица 7.7: Заболеваемость населения бронхиальной астмой по территории

(на 100 000 населения)

	2008	2009	2010	2011	2012
<i>Зарегистрировано больных, всего</i>					
Кыргызская Республика	160	148	147	142	147
Баткенская область	177	166	188	141	104
Джалал-Абадская область	127	95	107	109	113
Иссык-Кульская область	163	158	148	148	161
Нарынская область	145	140	161	150	153
Ошская область	81	92	71	71	74
Таласская область	80	95	101	92	94
Чуйская область	195	184	182	172	190
г. Бишкек	300	260	261	263	275
г. Ош	116	105	98	113	121
<i>в том числе с диагнозом, установленным впервые в жизни</i>					
Кыргызская Республика	14	12	12	12	15
Баткенская область	7	13	10	10	9
Джалал-Абадская область	7	8	13	9	11
Иссык-Кульская область	9	6	9	11	13
Нарынская область	12	15	17	11	12
Ошская область	11	7	6	6	9
Таласская область	8	7	5	6	15
Чуйская область	25	17	14	13	24
г. Бишкек	23	21	20	22	23
г. Ош	8	12	9	24	14

Таблица 7.8: Заболеваемость населения бронхиальной астмой по возрастным группам

	2008	2009	2010	2011	2012
Зарегистрировано больных, всего	8 463	7 996	8 053	7 899	8 318
в том числе по возрастам, лет:					
0-14	456	431	384	358	436
15-17	223	193	226	170	180
18 и старше	7 784	7 372	7 443	7 371	7 702
в том числе с диагнозом, установленным впервые в жизни, всего	710	640	659	662	834
в том числе по возрастам, лет:					
0-14	100	87	70	77	124
15-17	38	23	40	31	24
18 и старше	572	530	549	554	686

Таблица 7.9: Умершие по основным классам причин смертности

(человек)

	2008	2009	2010	2011	2012
Всего умерших от всех причин	37 710	35 898	36 174	35 941	36 186
из них от:					
некоторых инфекционных и паразитарных болезней	1 025	949	923	1 028	977
новообразований	3 095	3 267	3 239	3 379	3 330
болезней системы кровообращения	18 420	17 578	17 644	17 992	18 570
болезней органов дыхания	3 372	3 005	2 861	2 602	2 536

	2008	2009	2010	2011	2012
болезней органов пищеварения	2 586	2 385	2 461	2 426	2 448
травм, отравлений и некоторых других последствий воздействия внешних причин	3 777	3 466	3 954	3 613	3 470
из них:					
транспортных несчастных случаев	1 023	945	875	933	926
преднамеренного самоповреждения	473	458	500	471	524
нападений	291	332	337	303	248
случайного отравления и воздействия алкоголем	346	282	315	300	296

Таблица 7.10: Благоустройство жилищного фонда в городских поселениях и сельской местности
(в процентах)

	2008	2009	2010	2011	2012
Водопроводом					
городские поселения	77,8	56,1	54,8	54,4	54,9
сельская местность	13,7	14,1	14,0	15,4	15,5
Газом					
городские поселения	52,3	42,9	43,4	35,1	35,1
сельская местность	25,2	20,0	19,0	18,8	15,2
Канализацией					
городские поселения	64,1	50,7	50,6	47,5	45,8
сельская местность	4,8	4,6	4,7	4,8	4,8
Горячим водоснабжением					
городские поселения	10,9	9,1	6,8	6,8	6,4
сельская местность	0,6	0,6	0,9	0,8	0,8
Центральным отоплением					
городские поселения	29,5	25,5	27,2	19,8	21,3
сельская местность	3,6	3,3	3,4	3,2	3,1
Ваннами (душем)					
городские поселения	43,5	36,8	28,9	37,2	31,6
сельская местность	3,0	2,9	2,8	2,8	3,0

Таблица 7.11: Использование источников энергии для приготовления пищи в зависимости от места жительства

	Всего	Газовая плита с центральным газопроводом	Газовая плита с газом в баллонах	Электро- плитка	Твердое топливо (печка, очаг)
Кыргызская Республика	100	16,0	7,0	45,7	31,3
городские поселения	100	39,9	7,8	39,2	13,1
сельская местность	100	3,5	6,6	49,1	40,8
Джалал-Абадская область	100	7,1	0,4	20,2	72,2
городские поселения	100	10,9	1,5	32,7	54,9
сельская местность	100	5,6	-	15,3	79,1
Иссык-Кульская область	100	8,3	0,1	62,2	29,4
городские поселения	100	27,0	0,5	63,0	9,5
сельская местность	100	0,2	-	61,8	38,0
Нарынская область	100	0,2	9,3	62,2	28,3
городские поселения	100	0,5	27,0	61,6	10,8
сельская местность	100	-	1,7	62,5	35,8
Ошская область	100	0,1	4,1	50,3	45,4
городские поселения	100	0,5	15,9	54,3	29,3
сельская местность	100	0,1	1,9	49,6	48,4
Таласская область	100	11,1	0,4	45,6	42,9
городские поселения	100	32,4	1,0	40,8	25,7
сельская местность	100	3,9	0,2	47,2	48,7
Чуйская область	100	-	1,5	50,7	47,8
городские поселения	100	-	5,6	57,7	36,7
сельская местность	100	-	0,7	49,4	49,9

	Всего	Газовая плита с центральным газопроводом	Газовая плита с газом в баллонах	Электро- плитка	Твердое топливо (печка, очаг)
г. Бишкек	100	10,7	23,6	44,8	20,9
городские поселения	100	25,1	20,0	42,4	12,5
сельская местность	100	7,8	24,3	45,3	22,6
г. Ош	100	66,7	6,9	24,4	2,1
городские поселения	100	66,7	6,9	24,4	2,1
сельская местность	100	-	-	-	-

Методологические пояснения

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.

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

Биологическая потребность в кислороде - БПК - показатель содержания растворенного кислорода, необходимого живым организмам для аэробного разложения органического вещества, присутствующего в воде.

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.

Ввод в действие природоохранных мощностей - ввод за счет строительства новых, расширения, реконструкции и технического перевооружения действующих предприятий.

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).

Выбросы 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).

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.

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.

Естественный прирост равен разности между числом родившихся и умерших за год. Исчисляется в промилле.

Исчезающий вид – таксоны, которые находятся под угрозой исчезновения. К исчезающим относятся таксоны, чья численность была существенно снижена до критического уровня. Кроме того, к исчезающим относятся те виды, которые уже вымерли, поскольку их не наблюдали в дикой природе на протяжении последних 50 лет.

Инвестиции в основной капитал направленные на охрану окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов, включают затраты на новое строительство, расширение, реконструкцию, техническое перевооружение и модернизацию объектов природоохранного назначения.

Качество воды – физические, химические, биологические и органолептические (вкусовые) свойства воды.

Коэффициент смертности по причинам – отношения числа умерших от указанных причин смерти к среднегодовой численности наличного населения по текущей оценке. В отличие от общих коэффициентов смертности они рассчитаны не на 1 000 населения, а на 100 000 населения.

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.

Наличное население – население, находящееся на момент переписи на данной территории, включая временно проживающих. В межпереписной период производится текущая оценка наличного населения на базе данных переписи и с учетом сведений текущей регистрации демографических событий.

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).

Общие коэффициенты рождаемости и смертности – отношение, соответственно, числа умерших в течение календарного года к среднегодовой численности наличного населения. Исчисляются в промилле.

Ожидаемая продолжительность жизни - отражает число лет, которое в среднем предстояло бы прожить человеку из поколения родившихся при условии, что на протяжении всей жизни этого поколения повозрастная смертность остается на уровне того года, для которого вычислен показатель. Ожидаемая продолжительность жизни является наиболее адекватной обобщающей характеристикой смертности.

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.

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

Пахотные земли (пашня) – систематически обрабатываемые угодья, используемые под посевы сельскохозяйственных культур, включая посевы многолетних трав и чистые пары.

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 семян, саженцев, черенков и другого посадочного материала на лесокультурных площадях.

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

Показатель кислотности рН – показатель кислотности или щелочности жидкости, значение рН в пределах от 0 до 7 указывает на кислотность, от 7 до 14 указывает на щелочность, а показатель рН 7 – показатель нейтральности.

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

Сенокосы – земельные участки, используемые для сенокосения.

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

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.

Удобрения – органические и неорганические вещества, содержащие химические элементы, которые благоприятно влияют на рост растений и плодородие почвы.

Фауна – весь животный мир.

Флора – весь растительный мир.

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

Эндемический вид – виды, обитающие в пределах одного региона или местности.

График публикаций, издаваемых
Нацстаткомом Кыргызской Республики в 2014г.

	Периодичность	Сроки издания
Комплексные статистические издания		
Основные социально-экономические показатели Кыргызской Республики (экспресс-информация)	месячная	до 10 числа после отчетного периода
Основные индикаторы развития туризма Кыргызской Республики (экспресс-информация)	квартальная	до 20 числа после отчетного периода
Публикация «О Социально-экономическом положении Кыргызской Республики»	месячная	до 18 числа, квартальная - до 20 числа после отчетного месяца
Статистический бюллетень «Кыргызская Республика и регионы»	квартальная	3 декада месяца после отчетного квартала
Краткий статистический справочник «Кыргызстан»	годовая	март
Сборник «Кыргызстан в цифрах»	годовая	июнь
Публикация «Социальные тенденции Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	ноябрь
Статистический ежегодник Кыргызской Республики	годовая	декабрь
Статистика национальных счетов		
Сборник «Национальные счета Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	декабрь
Сборник «Межотраслевой баланс производства и использования товаров и услуг Кыргызской Республики за 2012г. (Затраты-Выпуск)»	годовая	март
Статистика предприятий и финансов		
Основные показатели деятельности малого и среднего предпринимательства (экспресс-информация)	квартальная	на 62 день после отчетного периода
О микрокредитовании населения Кыргызской Республики (экспресс-информация)	квартальная	на 50 день после отчетного периода
О микрокредитовании населения Кыргызской Республики (экспресс-информация)	годовая	25 марта
Сборник «Деятельность предприятий с иностранными инвестициями в Кыргызской Республике 2009-2013»	годовая	сентябрь
Сборник «Малое и среднее предпринимательство в Кыргызской Республике 2009-2013»	годовая	сентябрь
Статистический бюллетень «Формирование прибыли предприятий реального сектора экономики»	годовая квартальная	15 июня 70 день после отчетного периода
Статистический бюллетень «Состояние взаимной задолженности предприятий реального сектора экономики»	годовая квартальная	15 июня 70 день после отчетного периода
Статистический бюллетень «Запасы товарно-материальных ценностей предприятий реального сектора экономики»	годовая квартальная	15 июня 70 день после отчетного периода
Статистический бюллетень «Основные показатели деятельности предприятий финансового сектора экономики»	годовая квартальная	23 апреля 45 день после отчетного периода
Сборник «Финансы предприятий Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	сентябрь
Статистика промышленности		
Основные экономические показатели по промышленности Кыргызской Республики (экспресс-информация)	месячная	до 10 числа после отчетного периода
Статистический бюллетень «Основные экономические показатели по промышленности»	месячная	до 15 числа после отчетного периода
Статистический бюллетень «Основные экономические показатели развития промышленности Кыргызской Республики в 2013г. (по форме СО)»	годовая	июль
Сборник «Промышленность Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	4 квартал
Производство важнейших видов продукции в натуральном выражении	годовая	июль
Статистика строительства и инвестиций		
Освоение инвестиций в основной капитал по источникам финансирования (экспресс-информация)	месячная	до 15 числа после отчетного периода

	Периодичность	Сроки издания
Строительство объектов социально-культурного назначения (экспресс-информация)	квартальная	до 15 числа после отчетного периода
Ввод в действие индивидуальных жилых домов (экспресс-информация)	месячная	до 15 числа после отчетного периода
Поступление прямых иностранных инвестиций (экспресс-информация)	квартальная	на 60 день после отчетного периода
Статистический бюллетень «Основные показатели инвестиционной и строительной деятельности»	квартальная	15 числа после отчетного периода
Статистический бюллетень «Основные показатели инвестиционной и строительной деятельности по территории»	квартальная	15 числа после отчетного периода
Статистический бюллетень «Основные итоги разработки годовых отчетов по инвестициям и строительству»	годовая	сентябрь
Сборник «Инвестиции в Кыргызской Республике 2009-2013»	годовая	сентябрь
Статистика сельского хозяйства		
Статистический бюллетень «Производство основных видов продуктов животноводства всеми категориями хозяйств в разрезе областей и районов»	месячная	на 6-й день послеотчетного периода
Статистический бюллетень «Уборка урожая, сев озимых, вспашка зяби»	с 1 июля до конца года	на 5-й день после отчетного периода
Статистический бюллетень «О сборе урожая сельскохозяйственных культур в 2013г.»	годовая	январь
Статистический бюллетень «Посевные площади сельскохозяйственных культур под урожаем 2014г.»	годовая	июль
Сборник «Сельское хозяйство Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	ноябрь
Статистический бюллетень «Отчет о производстве кормов»	годовая	декабрь
Статистика потребительского рынка и услуг		
О состоянии потребительского рынка Кыргызской Республики (экспресс-информация)	месячная	до 20 числа после отчетного периода
Оборот торговли, ремонта автомобилей, бытовых изделий и предметов личного пользования по территории	месячная	до 20 числа после отчетного периода
Объем предоставленных услуг гостиницами и ресторанами по территории Кыргызской Республики (экспресс-информация)	месячная	до 20 числа после отчетного периода
Объем розничного оборота, включая оборот предприятий питания по территории Кыргызской республике (экспресс-информация)	месячная	до 20 числа после отчетного периода
О выполнении работ всеми видами транспорта (экспресс-информация)	месячная	до 20 числа после отчетного периода
Об объеме услуг почтовой и электрической связи (экспресс-информация)	месячная	до 20 числа после отчетного периода
Статистический бюллетень «Основные показатели торговли и услуг»	месячная	до 20 числа после отчетного периода
Сборник «Потребительский рынок Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	3 квартал
Сборник «Туризм в Кыргызстане»	годовая	II квартал
Статистика цен		
Изменение среднего уровня потребительских цен на товары и услуги по Кыргызской Республике (экспресс-информация)	еженедельно	на 2 день после отчетного периода
Индексы потребительских цен по отдельным странам СНГ (экспресс-информация)	месячная	до 15 числа после отчетного периода
Средние цены на продукты питания в отдельных городах и столицах Кыргызской Республики, Казахстана и России (экспресс-информация)	месячная	до 22 числа после отчетного периода
Статистический бюллетень «Индексы потребительских цен на товары и услуги по Кыргызской Республике»	месячная	до 12 числа после отчетного периода
Сборник «Цены в Кыргызской Республике»	годовая	февраль на 40 день
Статбюллетень «Цены производителей на основные виды промышленной продукции отдельных стран СНГ»	квартальная	после отчетного периода на 30 день
Цены на отдельные потребительские товары по городам Кыргызской Республики	квартальная	после отчетного периода на 16 часов

	Периодичность	Сроки издания
Статистика труда и занятости		
Итоги годовых разработок по статистике труда и занятости населения	годовая	сентябрь
«Занятость и безработица»	годовая	IV квартал
Итоги интегрированного обследования бюджетов домашних хозяйств и рабочей силы в 2012г.		
Статистика выборочных обследований		
Прожиточный минимум по отдельным социально-демографическим группам населения (экспресс-информация)	квартальная	до 10 числа после отчетного периода
Информационный бюллетень Кыргызской Республики по продовольственной безопасности и бедности	квартальная	На 50 день после отчетного периода
Сборник «Уровень жизни населения Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	IV квартал
Статистика внешнеэкономической деятельности		
Внешняя торговля Кыргызской Республики (экспресс-информация)	месячная	до 15 числа после отчетного периода
Сборник «Внешняя торговля Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	IV квартал
Демографическая статистика		
Об основных итогах естественного движения населения	месячная	до 15 числа после отчетного периода
Сборник «Демографический ежегодник Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	сентябрь
Социальная статистика		
Сборник «Женщины и мужчины Кыргызской Республики»	годовая	IV квартал
Сборник «Образование в Кыргызской Республике»	1 раз в 5 лет	III квартал
Статистика окружающей среды		
Статистический бюллетень «Окружающая среда в Кыргызской Республике»	годовая	III квартал
Сборник «Окружающая среда в Кыргызской Республике»	1 раз в 5 лет	III квартал
Сборник «Информационно-коммуникационные технологии Кыргызской Республики 2009-2013»	годовая	сентябрь

Национальный статистический комитет Кыргызской Республики, www.stat.kg

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

2008-2012

Годовая публикация

Ответственный за выпуск:

К. Орозбаева

Компьютерная верстка:

Маманова А.
Ысабекова Б.

Тел.:(+996312) 324691, 625607

Подписано в печать: октябрь 2013г.

Формат А4 60x84

Печать офсетная

Тираж 70 экз.

Объем 14 п.л.

Заказ №

*Редакционно-издательский отдел
ГВЦ Нацстаткома Кыргызской Республики*