



ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЁННЫХ НАЦИЙ

Рабочая группа по мониторингу и оценке окружающей среды

в сотрудничестве с Исполнительным органом Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния и Европейским агентством по окружающей среде

РАБОЧЕЕ СОВЕЩАНИЕ ПО ВЗАИМОДЕЙСТВИЮ МЕЖДУ МОНИТОРИНГОМ КАЧЕСТВА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА И СТРАТЕГИЯМИ ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В СТРАНАХ ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ, КАВКАЗА И ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

11 июня 2007 г., Дворец Наций, Женева

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ МЕЖДУ МОНИТОРИНГОМ КАЧЕСТВА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА И ОХРАНОЙ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА В КЫРГЫЗСТАНЕ¹

На региональном и на локальном уровнях необходимость систематических наблюдений за загрязнением воздушной среды во всех странах считается одной из важнейших задач рационального природопользования. Мониторинг атмосферного воздуха рассматривают как информационную систему, служащую основой для принятия экологических значимых управленческих решений. В Кыргызстане систематическая оценка состояния атмосферного воздуха осуществляется посредством мониторинга атмосферного воздуха в городах, контроля выбросов в атмосферный воздух, статистической отчетности природопользователей, разработкой экологических паспортов для каждого предприятия, инвентаризацией парниковых газов и озоноразрушающих веществ, контроля состава выхлопных газов автотранспорта при ежегодном техосмотре, а также оценки качества воздуха на здоровье населения.

Поступление загрязняющих веществ в атмосферный воздух зависит, главным образом, от экономического состояния отраслей, оказывающих наибольшее влияние на окружающую среду и состояния коммунального хозяйства городов.

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха в Кыргызстане являются предприятия энергетики, стройматериалов, коммунального хозяйства, горнодобывающей и перерабатывающей отраслей, частный сектор и автотранспорт.

¹ Доклад подготовлен г-ном Рустембековым О.С., Начальником Управления экологического мониторинга ГАООС и ЛХ КР, г-жой Титовой Л.И., Начальником Управления наблюдений и информации о радиоактивности и загрязнении природной среды Кыргызгидромета МЧС КР и г-жой Шмелевой Т.Д., Ведущим специалистом Управления экологического мониторинга ГАООС и ЛХ КР. Не считая небольшого реформатирования, доклад воспроизводится в том виде, в каком он поступил в Секретариат ЕЭК ООН.

Стратегия управления качеством атмосферного воздуха

В Кыргызской Республике стратегия управления качеством атмосферного воздуха регламентируется рядом основополагающих документов:

1. Конституция Кыргызской Республики, статья 35;
2. Концепция экологической безопасности Кыргызской Республики;
3. Закон « Об охране окружающей среды»;
4. Закон « Об охране атмосферного воздуха»;
5. Закон «Об экологической экспертизе»;
6. Государственная Программа по прекращению использования озоноразрушающих веществ;
7. Национальный План действий по охране окружающей среды
8. Региональный План действий по охране окружающей среды Центральной Азии
9. Государственный План действий по гигиене окружающей среды
10. Местный План действий по гигиене окружающей среды города Бишкек
11. Руководство по контролю загрязнению атмосферного воздуха;
12. Инструкция по проведению государственного контроля за стационарными источниками загрязнения атмосферного воздуха Кыргызской Республики;
13. Инструкция по проведению государственного контроля за охраной атмосферного воздуха от выбросов загрязняющих веществ автотранспортными средствами в Кыргызской Республике;
14. Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест и ряд других.

Целью стратегии является соответствие принятым стандартам качества атмосферного воздуха

Пересмотр стандартов качества

Для обеспечения чистоты воздушного бассейна нормирование вредных промышленных выбросов в атмосферу рассчитывают исходя из стандартов и методологий, применявшихся в бывшем Советском Союзе и утвержденных Кыргызстандартом.

Основные критерии опасности загрязнения воздуха основаны на предельно допустимой концентрации вредных примесей. В мае 2004 года постановлением Главного государственного санитарного врача КР на территории Кыргызстана введены Гигиенические Нормы 2.1.6.1338-03, содержащие ПДК загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест, разработанные Минздравом России и изданные в 2003 г.

В 2005 году опубликован Сборник нормативных правовых актов КР по охране окружающей среды в который вошли все усовершенствованные требования к хозяйствующим субъектам, имеющим выбросы в атмосферу и владельцам автотранспорта.

С января 2005 года в Республике аккредитация испытательных лабораторий проводится согласно международному стандарту ИСО/МЭК 17025-2000 « Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий», это касается и аналитических лабораторий, работающих в области мониторинга состояния окружающей среды, что неизменно повысит доверие к получаемым результатам исследований качества воздуха, воды и почвы.

Кадастры выбросов

В рамках проекта «Мониторинг окружающей среды и укрепление потенциала управления» (2004 по 2006 год) была проведена полная инвентаризация хозяйствующих субъектов в Кыргызстане и выпущен соответствующий Сборник.

Инвентаризация была проведена с использованием различных источников информации:

1. Реестра предприятий Национального статистического комитета;
2. Данных Территориальных Управлений по Охране Окружающей Среды семи областей и городов Бишкек и Ош;
3. Экологических инспекторов районного уровня (в стране всего 48 районов), находящихся в подчинении соответствующих областных экологических управлений;
4. Департамента экологии и природопользования;
5. Областных и муниципальных властей;
6. Районных и областных центров Госсанэпиднадзора Министерства здравоохранения КР.

Большинство крупных промышленных предприятий расположены в Чуйской области (включая Бишкек) и в Ошской области (включая г. Ош) и составляют 5% от общего числа хозяйствующих субъектов.

Кадастры выбросов в Республике, в настоящее время, не составляются, прогноз распространения загрязняющих веществ на основе моделирования процессов рассеивания веществ от источников не ведется.

Протокол Орхусской Конвенции по Регистрам выбросов и переноса загрязнителей пока не ратифицирован в Кыргызстане, так как без оказания финансовой помощи, присоединение Республики к Протоколу видится довольно проблематичным.

Систематические наблюдения за состоянием окружающей среды и источниками антропогенного воздействия

В Кыргызской Республике согласно действующему законодательству функции государственного управления и контроля в области охраны атмосферного воздуха возложены на:

- Кыргызгидромет МЧС – мониторинг за качеством атмосферного воздуха в городах;
- Государственное агентство по охране окружающей среды и лесному хозяйству – контроль промышленных выбросов;
- Департамент санитарно - эпидемиологического надзора Минздрава – контроль качества воздуха внутри помещений, изучение влияния загрязнения воздушной среды на здоровье населения;
- МВД- контроль состава выхлопных газов автотранспорта при техническом осмотре.
- Нацстаткомитет - ежегодная статистическая отчетность природопользователей по атмосферным выбросам (2ТП-воздух).

Мониторинг качества атмосферного воздуха

Мониторинг состояния загрязнения атмосферного воздуха входит в систему Кыргызгидромета и функционирует с 1968 года. Кыргызгидромет – единственная

организация в Республике, имеющая разветвленную стационарную сеть наблюдений и осуществляющая регулярный мониторинг качества атмосферного воздуха.

Кыргызгидромет выполняет наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в 5-ти городах Республики на 14 стационарных постах: г. Бишкек на 7-ми ПНЗ, г. Кара-Балта – на 2-х, г. Токмок – на 2-х, г. Ош – на 1-м, г. Чолпон-Ата – на 2-х. В атмосферном воздухе городов определяется 5 загрязняющих веществ: диоксид серы, оксид и диоксид азота, формальдегид и аммиак. Уровень загрязнения атмосферы оценивается по величине комплексного индекса загрязнения атмосферы (КИЗА), который рассчитывается по всем городам, где осуществляются мониторинг качества атмосферы. Результаты наблюдений анализируются и обобщаются. На основании полученных данных ежемесячно выпускается информация о состоянии загрязнения атмосферного воздуха, а завершается год выпуском Ежегодника состояния загрязнения атмосферного воздуха в городах Кыргызской Республики. Используя полученную информацию о фактическом загрязнении воздуха, рассчитываются фоновые концентрации вредных веществ в атмосфере городов и населённых пунктов Кыргызской Республики. Ежемесячная информация в обязательном порядке передается в МЧС, Минздрав, Государственное агентство по охране окружающей среды и лесному хозяйству и его территориальные подразделения, Нацстаткомитет.

Вся информация Кыргызгидромета о загрязнении природной среды ежегодно используется при выпуске Национального доклада о состоянии окружающей среды Кыргызстана. С конца 2003 года на сайте Кыргызгидромета открыта экологическая страничка, где ежемесячно размещается информация о загрязнении атмосферного воздуха в городах Чуйской области в текстовом формате, а по г. Бишкек - на картах-схемах.

В настоящее время назрела необходимость увеличения сети пунктов наблюдений за загрязнением воздуха в г. Бишкек в связи с расширением границ города, увеличением численности населения и быстро растущим парком автомобилей.

За годы независимости стационарная наблюдательная сеть Кыргызгидромета практически не претерпела изменений. В г.г. Бишкек, Кара-Балта, Токмок, Ош и Чолпон-Ата посты наблюдений сохранены и работают в соответствии с государственными стандартами. Из 17 стационарных постов закрыты 2 в г. Ош и 1 в г. Жалалабад (полностью разрушены вандалами). Недостаточность бюджетного финансирования мониторинга качества атмосферного воздуха привела к закрытию 3-х стационарных постов, ликвидации маршрутных постов наблюдений, закрытию единственной в Кыргызстане станции фонового мониторинга в Сары-Челекском биосферном заповеднике, сокращению программы наблюдений, сокращению периодичности наблюдений, сокращению количества отслеживаемых параметров. Так прекращены наблюдения за такими классическими загрязнителями как взвешенные вещества и оксид углерода, а также специфическими – бенз(а)пиреном и тяжелыми металлами, являющимися одними из основных компонентов выбросов быстро растущего парка автомобилей наших городов и представляющими потенциальный риск для здоровья населения, особенно детей.

По этой же причине за последние 15 лет не было приобретено ни одного аналитического прибора и лабораторного оборудования. Используемое оборудование и приборы физически и морально устарели. Постоянно возникают проблемы с приобретением реактивов, государственных стандартных образцов, химической посуды и т.д. Контроль качества проводимых измерений существует только внутриведомственный. Нет финансовых возможностей для приобретения и внедрения международных и республиканских государственных стандартов, проведения аттестации аналитических лабораторий хотя бы на национальном уровне. Стационарные посты наблюдений, оснащенные комплектными лабораториями, морально и физически устарели, по-

прежнему работают в ручном режиме, зачастую подвергаются разграблению со стороны населения. Отсутствует система управления лабораторной информацией, базирующаяся на компьютерных технологиях. Первичная информация более чем за 30 лет наблюдений содержится на бумажных носителях, которые ветшают и со временем могут быть потеряны. Вся система мониторинга существует благодаря нескольким профессионалам, которые еще поддерживают ее в работоспособном состоянии. Однако отсутствие молодых кадров ставит существование системы под вопрос.

В 2005-2006 г.г. на базе Кыргызгидромета выполнялся малобюджетный проект Азиатского Банка Развития «Укрепление потенциала систем управления экологической информацией в странах Центральной Азии». В рамках проекта была апробирована пилотная информационная система управления окружающей средой (ИСУОС), базирующаяся на Интернет технологиях и осуществляющая сбор, хранение, обработку и анализ информации для национального, и в дальнейшем для межстранового и регионального уровней. В рамках проекта приобретено компьютерное оборудование, что позволило начать работу по переводу первичных данных мониторинга качества атмосферного воздуха в электронный формат. Установлена программа ГИС и применена для размещения информации о загрязнении природной среды на веб-сайте Кыргызгидромета.

Мониторинг источников антропогенного воздействия

Государственный контроль атмосферного воздуха и промышленных выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников осуществляют органы по охране окружающей среды.

Проводится визуальный осмотр всех производственных технологических процессов, связанных с выбросами вредных веществ в атмосферу и химический анализ промышленных выбросов.

В настоящее время в отходящих газах контролируются загрязнители, которые ВОЗ квалифицирует как «классические» загрязнители: свинец, оксид углерода (СО), диоксид серы (SO₂), диоксид азота (NO₂), концентрация пыли в технологических газах, а также аэрозоли едких щелочей и серной кислоты, хром, хлорид водорода, аммиак, цианид водорода.

Контроль качества промышленных выбросов осуществляют четыре подразделения мониторинга Государственного Агентства по охране окружающей среды и лесному хозяйству при Правительстве Кыргызской Республики, которые находятся в городах Бишкек, Ош, Джалал-Абад и Каракол, наиболее оснащенной из них является лаборатория, базирующаяся в Бишкеке.

Управление экологического мониторинга осуществляет постоянный мониторинг эффективности работы пылегазоочистного оборудования 5 крупных предприятий Кыргызстана, расположенных в Чуйской и Иссык-Кульской областях, таких как Кумтор Оперейтинг Компани, Бишкекский асфальтобетонный завод, Кантский цементно-шиферный комбинат, АО «Реестма-Кыргызстан», ТЭЦ г. Бишкек. Информация о выбросах передается в Контрольно-инспекционное Управление Госагетства Охраны Окружающей Среды и Лесного Хозяйства для принятия решений.

По данным МВД Республики на начало 2007 года в стране зарегистрировано 310 тысяч единиц автотранспортных средств. Более 25% автомобилей не соответствуют требованиям по нормам токсичности и дымности отработанных газов, а в

индивидуальном секторе эта величина достигает 40 %.

В 2004 году вышел приказ министра Министерства экологии и чрезвычайных ситуаций КР «О приостановлении деятельности экологических постов». На данный момент времени действует только один пост при въезде на территорию Иссык-Кульской области (СО-норма, ДМ-норма).

За последние годы резко возросло количество строящихся и действующих пунктов заправки автотранспорта, часть которых размещена без учета санитарно-защитных зон, вблизи от жилья, в водоохраных зонах поверхностных источников.

Одной из проблем Республики является радиоактивное загрязнение окружающей среды, которое связано с наличием природных источников и перерабатывающей промышленности. В рамках проекта АБР «Мониторинг окружающей среды и укрепление потенциала управления» в районе гор. Майлуусу и прилегающих сел в воздухе жилых домов были обнаружены повышенные концентрации радона.

Последняя реорганизация Государственного органа по охране окружающей среды привела к сокращению штата сотрудников лаборатории на 30 %. На данный момент времени ни одна из экоаналитических лабораторий не имеет аттестата аккредитации. Частые преобразования в структуре Правительства Кыргызской Республики, ограниченные аналитические возможности, слабая материально-техническая база, почти полное отсутствие бюджетного финансирования отрицательно сказываются на организации работ в этих подразделениях и на мониторинге окружающей среды в целом.

Предприятия

Выбросы загрязняющих веществ от всех стационарных источников загрязнения в 2004 г. в целом по республике увеличились (по сравнению с 2001-2003гг.) и составили 36,7 тыс. тонн. В 2005 годы выбросы сократились и составили 34,5 тыс. тонн. Но это объясняется лишь неполным охватом отчитывающихся предприятий.

Увеличение топливопотребления с относительным уменьшением доли газа и увеличением доли угля в топливном балансе ТЭЦ и котельных энергосистемы, привело к существенному увеличению общего количества выбросов в атмосферу.

Кроме того, отсутствие в Кыргызстане собственных запасов природного газа вынудило большинство частных домов вернуться к использованию твердого топлива местного происхождения, имеющего относительно низкую калорийность и высокую зольность. За последние 5 лет выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных источников, в расчете на 1 человека в среднем по Республике составили 7 кг.

Выбросы в атмосферу соответственно очень высокие и возможно, во многих случаях выше предельно допустимых выбросов (ПДВ).

Так как предприятия в условиях рыночных отношений работают согласно полученному заказу, то информация о промвыбросах, предоставленная в Нацстатком, чаще всего не отражает истинного уровня воздействия на атмосферный воздух.

Данные по выбросам составляются расчетным путем, исходя из фактов основанных на энергетических и материальных затратах.

Таблица 1. Выбросы в атмосферу загрязняющих веществ, тыс. тонн

	2001	2002	2003	2004	2005
Количество предприятий имеющих выбросы загрязняющих веществ (ЗВ)	186	190	193	196	186
Количество источников выбросов ЗВ	3811	3821	3518	3269	3134
Количество ЗВ отходящих от всех стационарных источников, тыс. тонн, в т.ч.:	356,0	446,8	377,6	431,0	435,8
Всего выброшено в атмосферу ЗВ от стационарных источников, в т.ч.:	35,2	32,2	35,7	36,7	34,5
твердые	15,3	14,5	18,5	20,7	17,5
газообразные и жидкие, из них	19,9	17,7	17,2	16,0	17,0
сернистый ангидрид	10,1	8,1	8,2	6,5	7,6
окись углерода	3,4	3,1	3,4	3,7	3,8
окислы азота	2,8	3,0	3,0	3,3	3,0
углеводороды (без ЛОС)	3,4	3,3	2,5	2,3	2,0
летучие органические соединения	-	0,23	0,22	0,15	0,3
прочие газообразные и жидкие	-	0,09	0,06	0,12	0,4

По данным Нацстаткома

Инспекция

В целях нормирования выбросов в атмосферу в соответствии с постановлением Правительства 2000 года все юридические и физические лица независимо от форм собственности должны иметь разрешение на выброс загрязняющих веществ в окружающую среду.

Согласно действующему законодательству регулярный текущий контроль воздействия промышленных предприятий на состояние атмосферного воздуха возложен на инспекционные службы охраны природы и экологические службы предприятий.

На сегодняшний день на подавляющем большинстве промышленных предприятий отделы охраны окружающей среды были ликвидированы, и текущий контроль ведомственного мониторинга был практически утрачен. На крупных предприятиях Кыргызстана, таких как ТЭЦ, КЦШК, и др. ведомственный экологический контроль существует и работает. Совместные предприятия, работающие с привлечением иностранного капитала, имеют собственные лаборатории с сертифицированной системой Управления окружающей средой (Кумтор, Реестма Кыргызстан, и др.). Инспектора территориальных Областных Управлений охраны окружающей среды совместно с подразделениями экологического мониторинга, Департамента Государственного санитарно-эпидемиологического надзора, представителями местных органов самоуправления проводят комплексные проверки хозяйствующих субъектов.

Следует отметить отсутствие современного аналитического оборудования для контроля выбросов автотранспорта, вследствие чего сокращено количество инспекционных проверок.

Инспекционный контроль, проводимый национальными органами, сильно ограничен финансовыми средствами, к тому же в 2006 году существенно сокращен штат инспекторов, снизился профессиональный уровень работников.

Разрешительная природоохранная система

В соответствии с Указом Президента КР 2000г, для упрощения работы хозяйствующих субъектов и с целью ликвидации препятствий со стороны контролирующих органов в развитии предпринимательства, Правительством была пересмотрена разрешительная система Кыргызской Республики, что в значительной степени затруднило выдачу разрешений и контроль за соблюдением природоохранных законодательств.

В настоящей момент, экологическая разрешительная система, мониторинг и инспекционная деятельность не обеспечивают в достаточной мере информацией для принятия решений в целях улучшения ситуации с точки зрения экологической безопасности. Назрела необходимость в совершенствовании разрешительной системы, мониторинга и инспекции.

В рамках Проекта «Мониторинг окружающей среды и укрепление потенциала управления», (техническая помощь правительства Финляндии), в целях гармонизации с европейским законодательством, проведено оценочное исследование по переходу Кыргызской Республики к интегрированному подходу по выдаче разрешений, согласно Директиве Совета Европейского Союза 96/61/ЕС IPPC- о комплексном предотвращении и контроле загрязнений.

Управление данными

Фактически в Республике сейчас нет государственных органов, анализирующих экологическую информацию в комплексе, с целью выработки решений или рекомендаций в области экологической политики, как собственно и отсутствует централизованная база и механизмы управления экологической информацией.

Отчеты:

- о загрязнении атмосферного воздуха (ежемесячно, ежегодно, Кыргызгидромет);
- о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу, их очистке и утилизации, а также об источниках выбросов (ежегодно, Национальный статистический комитет Кыргызской Республики);
- Национальный доклад о состоянии окружающей среды (ежегодно, Государственное Агентство по охране окружающей среды КР).

Обеспечение организаций и ведомств информацией производится по запросам потребителей, причем безотказно и бесплатно, а также размещается на официальных сайтах Госгентства ООС и ЛХ КР, Кыргызгидромета МЧС КР и др.

Меры, направленные на предотвращение загрязнения атмосферного воздуха

В настоящее время в Кыргызской Республике имеется правовая основа для снижения уровня загрязнения и регулирования отношений по использованию и охране атмосферного воздуха.

На стадии рассмотрения Парламентом республики находится проект Закона КР «О государственном регулировании и политики в области эмиссии и поглощения парниковых газов».

Нетрадиционные возобновляемые источники энергии в Кыргызстане по своим возможностям вполне могут конкурировать с традиционными источниками. Кыргызстан в

среднем получает в год от Солнца 4,64 млрд. МВт ч лучистой энергии, причем средняя годовая продолжительность солнечного сияния достигает 2900 часов.

Постановлением Правительства КР принято решение о поэтапном переводе с 2006 года курортно-оздоровительных комплексов Иссык-Кульской области на использование энергии солнца.

Международное сотрудничество в сфере охраны атмосферного воздуха

В настоящее время Кыргызстан присоединился к ряду Конвенций в области охраны окружающей среды и протоколов к ним, и часть из них ратифицировал:

- Рамочная конвенция ООН по изменению климата и Киотский протокол;
- Венская Конвенция об охране озонового слоя, а также Монреальский Протокол по озоноразрушающим веществам и две поправки к нему (1990 г. – Лондонская поправка, 1992 г. – Копенгаген);
- Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния;
- Конвенция об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте;
- Конвенция по обеспечению доступа к экологической информации и об участии общественности в процессе принятия решений в области охраны окружающей среды;
- Стокгольмская Конвенция о стойких органических загрязнителях.

Кыргызская Республика подписала Рамочную Конвенцию ООН об изменении климата (РКИК) в январе 2000 года, ратифицировала её в январе 2003 года и является стороной Киотского протокола к РКИК с 2005 года. 14 января 2000 года Кыргызская Республика присоединилась к Конвенции о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния.

Правительством Кыргызской Республики от 21.07.2001 г. за № 369 принято постановление «О мерах по выполнению Рамочной конвенции ООН об изменении климата», которым предусматривается государственная статистическая отчетность по выбросам парниковых газов. Принят Указ Президента КР «О создании Национального комитета по последствиям изменения климата».

В рамках проекта ПРООН подготовлено первое Национальное сообщение и готовится Второе Национальное сообщение по вкладу Кыргызстана в стабилизацию глобального изменения климата, предложена стратегия сокращения эмиссий парниковых газов (2002 год).

В реализацию Киотского протокола к РКИК подписан и ратифицирован Меморандум о сотрудничестве между Правительством Кыргызской Республики и Правительством Королевства Дания в области реализации механизмов чистого развития. В настоящее время, в рамках данного Меморандума стартовал проект «Улавливание и утилизация газа на санкционированной городской свалке твердых отходов г.Бишкек».

Кыргызская Республика присоединилась к Венской конвенции об охране озонового слоя и Монреальскому протоколу по озоноразрушающим веществам (31 мая 2000 года). В 2002 году создан Озоновый центр, деятельность которого сконцентрирована на сборе данных, управлении проектами, подготовке материалов для Межведомственной комиссии, ежегодных отчетов Секретариату по озону, учреждениям исполнителям и Межведомственной комиссии.

В настоящее время ведется работа по разработке новой Национальной программы и Плана действий по прекращению использования озоноразрушающих веществ. Подготовлен и одобрен Правительством Проект Закона КР «О ратификации Лондонской, Копенгагенской и Монреальской поправок к Монреальскому протоколу».

В Республике сегодня отсутствуют станции мониторинга, работающие по программе ЕМЕР. В 1997 году было выбрано место для открытия станции мониторинга на базе метеорологической станции Чаткал, однако из-за отсутствия финансирования работы были остановлены. Кыргызстан проводит подготовительную работу с целью присоединения в течение 1-2 лет к Протоколу ЕМЕП Конвенции.

В 2007 году при поддержке ЕРБ ВОЗ И ЮНИСЕФ проведена оценка готовности к обеспечению охраны экологического здоровья детей, результаты которой внесены в отчет «Национальный профиль состояния детей и окружающей среды Кыргызской Республики».

Кыргызстан на постоянной основе сотрудничает с международными организациями в области осуществления международных природоохранных конвенций и соглашений: Всемирным Банком (ВБ), Азиатским Банком Развития (АБР), Европейской Экономической Комиссией ООН (ЕЭК ООН), Европейским Банком Реконструкции и Развития (ЕБРР), Программой ООН по окружающей среде (ЮНЕП), Всемирной Организацией Здравоохранения (ВОЗ), Всемирной Метеорологической Организацией (ВМО), Организацией Экономического Сотрудничества и Развития (ОЭСР), Организацией по Безопасности и Сотрудничеству в Европе (ОБСЕ) и другими. Кыргызская Республика с 1992 г. является членом Европейской Экономической Комиссии ООН и принимает активное участие в процессе «Окружающая среда для Европы» и в подготовке национального обзора по оценке ресурсов и возможностей перехода Кыргызской Республики к устойчивому развитию в контексте Повестки дня на 21 век.