

**ОТЧЕТ**  
**Кыргызстана О РАБОТЕ В ОБЛАСТИ**  
**ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ**  
**УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**  
**ЗА 2012 ГОД**

**В Кыргызстане принят ряд государственных документов, где отражены основные направления устойчивого развития:**

**В 2012 году утверждена Стратегия развития образования в Кыргызской Республике на 2012-2020 годы.**

**Ожидается, что при условии стабильного финансирования и достаточных человеческих ресурсов к 2020 году реализация СРО 2020 приведет к следующим результатам:**

- 1) бесперебойное финансирование системы образования и науки;
- 2) повышение охвата программами развития и обучения детей дошкольного возраста;
- 3) развитие системы краткосрочных курсов обучения и переобучения для удовлетворения интересов и потребностей граждан, в особенности для уязвимых слоев населения и лиц с ограниченными возможностями здоровья;
- 4) внедрение компетентного подхода к обучению – образование ориентировано на результат на всех его уровнях;
- 5) формирование современной образовательной среды;
- 6) создание основ инклюзивного, поликультурного и многоязычного образования;
- 7) создание условий для непрерывного образования в течение всей жизни;
- 8) развитие социального партнерства на всех уровнях системы образования и активное участие общественности и работодателей в образовательном процессе;
- 9) создание механизма эффективного управления и финансирования системы;
- 10) формирование единых подходов к внедрению в секторе образования модели финансирования на основе широкосекторального подхода (SWAp), с учетом автоматизации процессов финансирования, обеспечения прозрачности и аудита деятельности МОН, органов управления образованием на местах, образовательных организаций;
- 11) обеспечение системы принятия решений данными мониторинга и оценки, формирование концептуального видения построения Информационной системы управления образованием (ИСУО) на основании соответствующего набора индикаторов и программного обеспечения;
- 12) сближение требований рынка труда и системы подготовки, переподготовки кадров;
- 13) увеличение доли сертифицированных выпускников долгосрочных и краткосрочных курсов ПТО, трудоустроившихся по специальности;
- 14) развитие вузовской науки, стимулирование инновационных разработок.

**В январе 2013 года Указом Президента Кыргызской Республики утверждена Национальная стратегия устойчивого развития Кыргызской Республики на период 2013-2017 годы, принятая Национальным советом по устойчивому развитию Кыргызской Республики**

**Основными задачами реализации государственной политики по охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности:**

- совершенствование природоохранного законодательства и экономических механизмов природопользования для создания благоприятных условий применения новых экологически безопасных технологий, привлечение «зеленых» инвестиций и адаптации к изменению климата;
- обеспечение проведения оценки воздействия на окружающую среду планируемых хозяйственных и иных проектов развития;
- совершенствование системы учёта и отчётности параметров загрязнений окружающей среды;
- создание устойчивой системы контроля и мониторинга в области охраны окружающей среды и рационального природопользования для принятия взвешенных управленческих решений;
- внедрение новых финансовых инструментов для продвижения зеленых технологий через: зеленые налоги, таможенные пошлины, зеленые закупки, зеленые инвестиции;
- рациональное использование возобновляемых природных ресурсов, исключающее их деградацию через внедрение мониторинга и оценки индикаторов состояния окружающей среды и экологической безопасности в практику отраслевого природопользования;
- повышение энергетической эффективности и снижение потерь, особенно тепловой и электрической энергии и продвижение возобновляемых источников энергии;
- государственная поддержка секторов экономики, направленных на создание «зелёных» рабочих мест.

**Кроме этого в Кыргызстане ведется активная работа по ОУР.**

1. По инициативе Госагентства охраны окружающей среды и лесного хозяйства Кыргызской Республики (далее - Госагентство) на базе Агентства по профтехобразованию специалистами проведены зимние педагогические чтения – с целью вовлечения преподавателей профессионально-технических учебных заведений в деятельность по повышению компетенций в области экологического образования и образования для устойчивого развития. Более 250 преподавателей системы ПТО прошли обучение на тренинге по интеграции ключевых тем Устойчивого развития, «зеленой» экономики, зеленого роста, возобновляемым источникам энергии, биологическому разнообразию, изменению климата.
2. В рамках Межгосударственного совета СНГ подготовлены и направлены предложения в проект Плана приоритетных мероприятий в сфере гуманитарного сотрудничества о включении направлений по продвижению целей и принципов Декады ООН по ОУР (проведение цикла мероприятий – школы лидерства, курсы и тренинги, конференции по ОУР, проведение экологических конкурсов по повышению уровня культуры, формированию экологически мотивированного поведения среди детей и молодежи). Итогом данных предложений стало решение Исполнительного комитета СНГ объявить 2013 год в странах СНГ – годом экологической культуры и охраны окружающей среды.
3. В рамках выполнения страновых обязательств Госагентства в области ДЕКАДЫ ООН по ОУР, в апреле организован и проведен установочный семинар на тему: «Совершенствование лесной науки и образования» при поддержке программы ФАО, NFPF и с участием МОНКР, ЭД«БИОМ».

4. В рамках реализации Программы Правительства Кыргызской Республики «Стабильность и достойная жизнь» проведены мероприятия по экологическому образованию населения как в г.Бишкек, так и в регионах.
5. По инициативе Госагентства охраны окружающей среды и лесного хозяйства при Правительстве КР в апреле проведена международная экологическая акция «Марш парков», главная цель которой заключается в привлечении внимания властей, средств массовой информации, бизнеса и всего общества к проблемам особо охраняемых природных территорий (ООПТ), оказание им реальной практической помощи, пробуждение в сознании соотечественников чувства гордости за наше природное и культурное достояние. Во время «Марша парков» заповедники, национальные парки, а также другие природоохранные, неправительственные и образовательные организации инициировали и провели субботники по очистке заповедных территорий и парков, организовали работы по озеленению и высадке саженцев, провели круглые столы, пресс-конференции, дни открытых дверей, публикации в прессе, трансляции радио- и телепередач, детские экологические мероприятия, тематические выставки, акции волонтерской помощи и сбор благотворительных средств в поддержку охраняемых природных территорий. В этом году Госагентство по охране окружающей среды и лесному хозяйству инициировало проведение этой акции в Кыргызстане и официальный день открытия акции 6 апреля 2012 года. В рамках акции проведены различные экологические акции, природоохранные мероприятия, информационные кампании и субботники. Акция проведена в г. Бишкек и регионах республики, приглашены юридические и физические лица, кому не безразлично состояние окружающей среды.
6. В мае объявлен республиканский конкурс для юных лесоводов «Жаш токойчу», который проводился Госагентством, Министерством образования и науки, экологическим движением «БИОМ» при поддержке National Forest programme facility через продовольственную и сельскохозяйственную организацию ООН (ФАО). 10 мая в новостном блоке канала ЭлТР (в 20.00 - на русском и в 20.30 на кыргызском) снят и показан сюжет на тему экологического образования в КР - конкурс "Жаш токойчу" и по организации мероприятий по озеленению страны. В целях выполнения страновых обязательств по осуществлению Декады ООН по Образованию для устойчивого развития (2005-2015), а также для повышения потенциала учащихся общеобразовательных школ, профессионально-технических и высших учебных заведений республики по расширению и углублению знаний, приобретению умений и навыков в области охраны окружающей среды, экологической безопасности, устойчивого развития, лесной экологии, лесоводства и методологии защиты и восстановления лесов Кыргызстана подготовлен приказ Госагентства и минобра. На основании Положения и Приказа ГАООСилХ КР в июне 2012 проведено первое заседание конкурсной комиссии «ЖАШ ТОКОЙЧУ» - «ЮНЫЙ ЛЕСОВОД». Данный конкурс проводится при поддержке программы ФАО в КР. По итогам конкурса Два школьника из Токтогульского района приняли участие в Международном лесном юниорском конкурсе и заняли шестое место. Информация освещена в СМИ, 17 сентября 2012 года проведена пресс-конференция в ИА «АКИпресс»
7. Подготовлена и проведена акция «АНТИЦЕЛЛОФАН», которая стартовала в апреле этого года во всех населенных пунктах республики. Она стала одним из мероприятий, направленных на очистку территории от мусора, которые проходят в рамках трехмесячника под девизом «Мы здесь живем».
8. В мае Кыргызстан провел 4-ый Молодежный научный форум «Жаш илимпоз» (Молодой ученый), а также Международную научно-практическую конференцию студентов на тему «Экологическое воспитание молодежи на местном уровне в контексте устойчивого развития» совместно с Академией Управления при Президенте Кыргызской Республики.
9. В мае в конгресс-холле Госрезиденции "Ала-Арча": ГАООСилХ КР (Правительством КР) в партнерстве с Программой Развития ООН в КР и Региональным Экологическим Центром Центральной Азии (РЭЦА) проведена НАЦИОНАЛЬНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "Устойчивое

развитие Кыргызстана: На пути к Рио+20", как заключительное подготовительное мероприятие нашей страны перед глобальным саммитом. Организаторами нацконференции выступили Аппарат Президента КР; МИД КР, Минэконом КР, ГАООСилХ КР, ПРООН, РЭЦ ЦА.

10. С января 2012 ведется работа по запуску проекта, который планируется к реализации в 2012-2013 годах - Институтом Гете «Музыка ледника». В рамках проекта предполагается разработка дополнительных материалов по экологическому образованию для устойчивого развития в поддержку «Зеленого Пакета для ЦА» и его продвижение в систему среднего образования в целевых странах проекта - Казахстан, Кыргызстан.
11. В июне представители КР участвовали в Центральном-Азиатском Субрегиональном семинаре ЕЭК ООН по ОУР в Алматы. Ж. Дуйшенова –возглавила делегацию КР, которая состояла из представителей различных секторов образования, принимающих участие в осуществлении глобального и регионального процессов по ОУР, а также Центр ОБСЕ в Бишкеке. Участие и вклад делегации КР был высоко оценен международными экспертами Университета ООН в Японии (Фадеева З.), экспертами Рабочей группы по компетенциям ЕЭК ООН (Лайма Галкуте), Секретарем ЕЭК ООН (Симоне Хоффнер). Кыргызстан озвучил предложение провести Национальные семинары по реализации Стратегии ЕЭК ООН в странах Центральной Азии. Данное предложение было поддержано участниками семинара и вошло в итоговую резолюцию.
12. Проведена МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО – ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «Перспективы и проблемы профессионального образования в Центральноазиатских странах», посвященная 70 – летию системы профессионально–технического образования и 100 – летию Тойгонбаева Ж. Т., видного государственного и общественного деятеля – педагога системы профессионально–технического образования Кыргызской Республики». Озвучена презентация «Интеграция вопросов «зеленой экономики» в процесс подготовки специалистов системы ПТО». В «Вестнике КАУ» опубликована статья о состоянии ОУР в системе ПТО Кыргызстана.
13. 4-8 сентября делегация Кыргызстана приняла участие в работе Межправительственной конференции «Тбилиси+35» «Экологическое образование для устойчивого развития». <http://www.tbilisiplus35.ge/>.
14. В сентябре в средней школе №52, г. Бишкек, стартовала Республиканская экологическая акция «Защитим нашу атмосферу для грядущих поколений», Организаторы акции: Озоновый Центр Кыргызстана, Региональный Центр Экспертизы по ОУР при поддержке Государственного агентства охраны окружающей среды и лесного хозяйства при Правительстве Кыргызской Республики. Акция посвящена 25-летию Монреальского протокола по веществам, разрушающим озоновый слой. Проведен семинар-тренинг по повышению компетенций учителей средних школ и внешкольных организаций в области Образования в интересах устойчивого развития, а также по вопросам сохранения озонового слоя, изменения климата и т.д. для учителей естественно-математического цикла дисциплин школ города. В рамках семинара предоставлена подробная информация по вопросам и последствиям разрушения озонового слоя. Важным аспектом семинара стало обсуждение методов и способов информирования населения через СМИ. Во время семинара организаторы выступили с презентациями, посвященными международному дню охраны озонового слоя, 25-летию Монреальского Протокола по веществам, разрушающим озоновый слой, результатам, достигнутым в ходе работы Монреальского Протокола по веществам, разрушающим озоновый слой, образованию для устойчивого развития в Кыргызской Республике, влиянию УФИ на здоровье человека и др. Акция проведена в ряде регионов республики – Иссык-Кульская, Джалал-Абадская области и т.д.
15. В октябре в рамках повышения компетенций педагогов в области ОУР для завучей по учебно-воспитательной работе ПТЛ г.Бишкек и Чуйской области проведен семинар по интеграции вопросов «зеленой» экономики в учебный процесс в рамках осуществления Декады ООН по ОУР и Декларации министров Конференции ООН по УР.

16. В Ноябре на базе Профтехлицея №99 проведен семинар для преподавателей и мастеров производственного обучения на тему «ОУР в учебно-воспитательном процессе»
17. Приняли участие в Семинаре, посвященном Стратегиям реформирования системы профобразования в направлении подготовки специалистов для «зеленых» профессий и устойчивого будущего (Киев, Украина, ноябрь-декабрь 2012)
18. В 2012 году при содействии Центра ОБСЕ в Бишкеке в стране разработан учебный модуль по зеленой экономике для студентов экономических специальностей. Модуль включен в программы обучения и в течение 2013 года будет апробирован на базе 3-х вузов Кыргызстана. В поддержку преподавания курсов готовится к выпуску пособие и CD по зеленой экономике.
19. При поддержке доноров тиражом 1000 экземпляров издан специальный выпуск газеты «Жер Эне», посвященный раскрытию темы «Возобновляемые источники энергии» в рамках учебных программ различных школьных предметов.
20. В Бишкеке открыт центр продвижения естественно-научного образования «АКМЕНА - Юниор», обучающий учителей методикам интеграции идей устойчивого развития в предметы «химия», «биология», «география», «физика», «математика». С февраля 2012 года на базе центра проводятся регулярные встречи с молодежью по вопросам зеленой экономики.
21. В стране созданы и функционируют целый ряд информационных ресурсов, аккумулирующих и распространяющих информацию в области ОУР – [www.ecobilim.kg](http://www.ecobilim.kg), [www.akmena.org](http://www.akmena.org),
22. В социальной сети [www.facebook.com](http://www.facebook.com) открыта и постоянно обновляется страница «Образование для устойчивого развития».
23. В Бишкеке создается Музей воды. Экспозиции музея посвящены теме интегрированного управления водными ресурсами в Кыргызстане и Центральной Азии, а также инновационным методам водопользования в промышленности и сельском хозяйстве. Музей создается при содействии Центра ОБСЕ в Бишкеке, ГАООСиЛХ КР, Программы Малых Грантов Глобального Экологического Фонда в Кыргызстане, ОО «АКМЕНА» и других партнеров.
24. При поддержке фонда Эллен Макартур ОО «АКМЕНА» переведен на русский язык и адаптирован отчет «Навстречу циклической экономике», отражающий глобальные перспективы и выгоды от экономических реформ на основе перехода к циклическому типу производства «от колыбели – к колыбели». (cradle to cradle). Отчет предназначен для бизнесменов и лиц, принимающих решения. Также на русский переведены и адаптированы 9 видео роликов по тематике ОУР.
25. В ноябре 2012 года при поддержке Фонда Эллен Макартур в Бишкеке был проведен круглый стол для предпринимателей, представителей вузов страны и СМИ по вопросам зеленой циклической экономике с участием международного эксперта-экономиста Кена Вебстера. В целях информирования общественности об экологических инициативах бизнеса создан сайт «Зеленый Бишкек» на [www.time.kg](http://www.time.kg)
26. В феврале 2012 года Госагентство совместно с ОО «АКМЕНА» и Ассоциацией HELVETAS Swiss Intercooperation в Кыргызстане начали исследовательский проект по изучению перспектив продвижения «зелёных навыков» в системе профтехобразования страны. Проект направлен на выявление общей картины с освоением «зеленых» профессий в Кыргызстане, барьеров на пути развития данного направления, а также практических рекомендаций по их преодолению. В исследовании будут охвачены все регионы Кыргызстана. Внедрение модели устойчивого развития с учётом ресурсного потенциала и климатических особенностей регионов Кыргызстана, позволит более ориентировано готовить кадры с учётом этих особенностей. Большую роль в развитии такой модели должны сыграть выпускники профессионально-технических лицеев, овладевшие «зелёными профессиями».

27. В 2012 году издана серия информационных плакатов по ОУР на русском и кыргызском языках: «Зеленая экономика – для будущего Кыргызстана», «Зеленая Химия – на страже жизни и экологической безопасности», «Уроки чистой воды» и др.
  28. В рамках проекта по управлению знаниями Программы малых грантов Глобального Экологического Фонда в Кыргызстане (GEF SGP in Kyrgyzstan) начата разработка пакета информационных ресурсов по ключевым темам ОУР, включая сохранение биоразнообразия, восстановление деградированных земель, надлежащее управление химическими веществами, смягчение последствий изменения климата и рациональное управление водными ресурсами. Программой поддержан целый ряд проектов по продвижению ОУР в буферных зонах заповедных территорий.
-