

На пути к устойчивому развитию

Елена Родина, заведующая кафедрой «Устойчивое развитие окружающей среды и безопасность жизнедеятельности», КРСУ

Современный Кыргызстан наряду с другими странами находится на этапе создания теории «устойчивого развития» и поиска необходимых ресурсов для практических действий в этой области.

Что же подразумевает понятие устойчивого развития и почему так важно включение экологического аспекта на равноправной основе вместе с экономическими, социальными и другими в программы развития страны?

В документах ООН устойчивое развитие определяется как сбалансированное во всех отношениях развитие, улучшающее при этом качество человеческой жизни. То есть развитие, при котором удовлетворяются потребности современного человека, одновременно не ставя под угрозу возможности будущих поколений удовлетворять свои потребности.

Идея устойчивого развития, по сути, не нова: жить в стабильном, предсказуемом мире, влиять на свое будущее – это ли не извечное желание человечества? Но как сделать его реальным? Здесь уместно вспомнить известное высказывание Альберта Эйнштейна: «Проблемы, которые мы создали в мире сегодня, не могут быть решены на уровне мышления, их породившего». Очевидно, необходим новый тип мышления – системный и позволяющий все аспекты развития рассматривать в комплексе.

В течение многих поколений основой развития считалась экономическая деятельность, которая, в конечном итоге, обеспечивала **благополучие** людей, т.е. необходимое **качество жизни**. Однако в современных условиях качество жизни во многом зависит от состояния окружающей среды.

Экологические проблемы, которые нам сегодня приходится решать, включают и изменение климата, и загрязнение источников воды, и деградацию земель, и истощение всех природных ресурсов, и накопление отходов - отчетливо демонстрируют масштабы взаимозависимости этих процессов в хрупкой среде обитания человека. Реакцией на нарастающие экологические угрозы явилось появление более чем в 100 странах мира, в том числе и в Кыргызстане, концепции охраны окружающей среды и создания государственных служб, ответственных за природоохранную деятельность.

Оценка взаимосвязей между окружающей средой и деятельностью человека подтверждает тот факт, что деградация окружающей среды оказывает все более серьезное воздействие на качество жизни: **здоровье людей, снижение уровня жизни, экономическое развитие и даже национальную безопасность**. Так, например, загрязнение речных водоемов приводит к снижению урожайности орошаемых территорий и, как следствие, к обнищанию сельского населения.

Воздействие экологии на перечисленные выше факторы качества жизни пока плохо изучено, пока не отработаны достоверные методики определения количественных параметров деградации окружающей среды, «критической нагрузки» на природу и «потенциальную емкость среды».

В Кыргызстане, где обеспечение продовольственной безопасности объявлено основополагающим принципом развития страны, в 2003 году вклад сельского хозяйства в совокупности с услугами и перерабатывающей промышленностью в ВВП составил 70 процентов, наметилась тенденция сокращения земельных площадей под зерновые. Расчеты экспертов по устойчивому развитию показывают: сейчас минимум калорий на одного человека обеспечивают 0,22 га

пахотных земель. При сокращении земель уже к 2015 году обеспечить этот минимум смогут уже 0,3 га на одного человека, потому что калорийность продукции с пахотных земель почти на 70 процентов зависит от зерновых культур. Однако лишней пахотной земли в стране нет. Таким образом, если не учитывать возможности продовольственного потенциала пахотных земель страны, последствия могут быть весьма тяжелыми.

Сегодня мы имеем дело не столько с экологическим кризисом, сколько с кризисом управления в области окружающей среды. В совершенствовании управления этим сектором основную роль должно играть правительство. Однако сейчас перед ним стоит сложная дилемма: улучшение состояния окружающей среды требует серьезных экономических издержек в краткосрочной перспективе и выполнения долгосрочных обязательств, в то время как накопление политического капитала и удержание власти диктуют использование принципов кратковременных экономических преимуществ. Эффективное решение экологических задач в значительной мере зависит от способности правительства оценивать тенденции происходящих в стране процессов.

Как правило, их оценка носит межотраслевой характер, требующий совместных усилий различных уровней власти, научного сообщества, частного бизнеса и широкой общественности. Во многом это обуславливает то, что в настоящее время решать экологические проблемы без поддержки международного сообщества Кыргызстан не в состоянии.

Международные институты с пониманием относятся к проблемам страны. Львиную долю затрат по разработке механизмов управления окружающей средой взяли на себя ПРООН, ЮНЕП, Всемирный и Азиатский банки развития. ПРООН реализует проекты по изменению климата, оценке потенциала страны по выполнению обязательств в рамках международных конвенций по окружающей среде, оценке прогресса Кыргызстана по устойчивому развитию, ЮНЕП – по стойким органическим загрязнителям, ВБ и АБР – по водоснабжению и санитарии.

Перед страной стоит задача повышения уровня компетенции управленцев, экспертов, гражданского сектора в области устойчивого развития. Необходимо определить, где существует большая вероятность необратимых последствий для природных ресурсов и окружающей среды, и исследования проводить именно в этом направлении; поднять уровень межотраслевого сотрудничества между научным сектором и разработчиками политики.

Национальный отчет по человеческому развитию, работа над которым идет при поддержке ПРООН, в этом году будет посвящен процессам, происходящим в гражданском секторе Кыргызстана. Группа независимых экспертов, работающих над отчетом, серьезное внимание уделяет вопросам устойчивого развития и впервые в практике подготовки отчетов, этому вопросу будет посвящен целый раздел в документе. Это способствует созданию платформы для продолжения диалога по вопросам устойчивого развития и координации деятельности общественных организаций и органов государственной администрации в этой важной сфере.