

РАЗВИТИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

G L O B A L E N V I R O N M E N T O U T L O O K

Четвертый оценочный доклад "Глобальная экологическая перспектива — развитие окружающей среды" (ГЕО-4) публикуется в 2007 г. ровно через два десятилетия с момента выхода основополагающего доклада Международной комиссии по окружающей среде и развитию "Наше общее будущее", в котором перед правительственными органами и другими заинтересованными сторонами была поставлена цель достижения устойчивого развития. ГЕО-4 — это наиболее полный доклад ООН по проблемам окружающей среды, подготовленный при участии более 390 экспертов. Более 1000 экспертов во всем мире приняли участие в его проверке.

Публикация запрещена до 11:30 по Нью-Йоркскому времени 25 октября 2007 г.

С 1987 г. мир существенно изменился. Изменения произошли в социальной и экономической сферах, а также в области экологии.

Население Земли выросло с приблизительно 5 миллиардов до более чем 6,7 миллиардов человек. Всемирная экономика расширилась и сейчас характеризуется нарастающей глобализацией. Во всем мире ВВП на душу населения (паритет покупательной способности) увеличился с 5927 долларов США в 1987 г. до 8162 долларов США в 2004 г. Однако этот рост неравномерно распределился по регионам. С развитием систем телекоммуникаций и Интернета коренным образом изменились также технологии и способы связи. Увеличение населения и экономический рост привели к увеличению спроса на природные ресурсы.

Международная комиссия по окружающей среде и развитию 20 лет тому назад пришла к выводу, что экологические, экономические и социальные проблемы взаимосвязаны.

Рекомендуется, чтобы при выработке решений учитывались все три составляющие. При определении условий для устойчивого развития Комиссия признала необходимость соблюдения интересов как нынешнего, так и будущих поколений, то есть развития с учетом текущих потребностей и заботы о потомках.

Рост населения, изменение экономической деятельности и принципов потребления постоянно увеличивает нагрузку на окружающую среду. По-прежнему остаются серьезные, трудно преодолимые препятствия для устойчивого развития.

За последние 20 лет вопросы экологии крайне ограниченно учитывались в процессе принятия решения о дальнейшем развитии.

Деградация окружающей среды замедляет развитие и угрожает развитию в будущем.

Развитие — это процесс, позволяющий людям улучшить условия их жизни. Длительное развитие может быть обеспечено только с помощью рационального управления различными ресурсами: финансовыми, материальными, человеческими, социальными и природными. Природные ресурсы, включая воду, почву, растения и животные, поддерживают жизнь людей.

Деградация окружающей среды угрожает всем аспектам жизни человека как вида.

Экологическая деградация напрямую связана с проблемами здоровья людей, включая некоторые типы онкологических заболеваний, трансмиссивные болезни, появление случаев передачи заболеваний от животных человеку, дефицит питательных веществ, а также заболевания дыхательных путей. Окружающая среда предоставляет основные материальные ресурсы и экономическую базу для жизнедеятельности. В рыболовстве, лесозаготовительной и деревообрабатывающей промышленности, а также сельском хозяйстве работает 50 процентов людей. Нерациональное использование природных ресурсов, включая землю, воду, леса и рыбу, может представлять угрозу благополучию отдельных людей, а также местным, национальным и международным экономикам. Окружающая среда может играть важную роль в определении развития общества и благосостояния людей.

Цель номер 7 — экологическая устойчивость — является критически важной для достижения других целей развития на рубеже тысячелетия.

Природные ресурсы являются основой существования во многих бедных обществах. Природный капитал составляет 26 процентов материальных ценностей стран с низким уровнем доходов. До 20 процентов от общего числа заболеваний в развивающихся странах связано с экологическими рисками.

Начиная с 1987 г., когда был выпущен отчет Международной комиссии по окружающей среде и развитию *Наше общее будущее*, были предприняты определенные шаги по достижению устойчивого развития.

Увеличилось число межправительственных мероприятий, связанных с окружающей средой и развитием (например, Всемирный саммит в Рио-де-Жанейро в 1992 г. и Всемирный саммит по устойчивому развитию в 2002 г.). Также отмечается значительный прогресс в достижении многосторонних соглашений (например, Киотский протокол и Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях), касающихся экологических проблем.

Внедрение стратегий устойчивого развития осуществляется на местном, национальном, региональном и международном уровнях. Огромное значение для более глубокого понимания экологических проблем имеют научные оценки (например, отчеты



Фото ООН/Муптон Грант

С момента презентации Грү Харлем Брундтланд (см. выше) доклада Международной комиссии по окружающей среде и развитию в 1987 г. отмечен некоторый прогресс в достижении устойчивого развития, однако многое еще предстоит сделать.

Межправительственной группы экспертов по изменению климата), число которых постоянно увеличивается.

Несмотря на изменения в управлении окружающей средой и достижение более четкого понимания связей между состоянием окружающей среды и развитием, можно констатировать лишь незначительный прогресс в реализации концепции устойчивого развития.

В стратегиях развития зачастую игнорируется необходимость обеспечения важных экосистемных услуг, от которых зависит достижение долговременных целей развития. Мероприятия направлены на решение лишь отдельных проблем, связанных, например, с изменением климата, стойкими органическими загрязнителями, управлением эксплуатацией рыбных ресурсов, инвазивными чужеродными видами и исчезновением видов.

Принятие эффективных политических мер необходимо на всех уровнях управления.

Продолжая реализацию решений, доказавших свою эффективность, мировые лидеры также должны обратить внимание как на движущие силы изменений, так и собственно экологические проблемы. Многочисленные инструменты, разработанные за последние 20 лет, могут иметь стратегическое значение. Экономические инструменты, как например права собственности, создание рынков, облигации и вклады, могут помочь скорректировать проявления неэффективности рыночного механизма и интернализировать затраты на защиту окружающей среды. Для достижения лучшего понимания значения экосистемных услуг следует использовать технологии определения ценности.

Ссылки на источники и сведения об авторах представленной в данном документе информации содержатся в четвертом докладе "Глобальная экологическая перспектива — развитие окружающей среды".