

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Уральский федеральный университет имени
первого Президента России Б.Н. Ельцина»
Кафедра культурологии и дизайна

*В рамках проведения Всемирного Дня
Культуры в Уральском федеральном
университете имени Б.Н. Ельцина*

**Культура и экология —
основы устойчивого развития
России. От «зеленого»
университета
к зеленой экономике**

Сборник материалов Международного форума
«Культура и экология — основы устойчивого развития России.
От «зеленого» университета к зеленой экономике»
Часть 1
г. Екатеринбург, 13-15 апреля 2016 г.

Екатеринбург
2016

сированности экономического роста, ресурсов природной среды и потребностей общества.

Библиографический список:

1 Хомяченкова Н.А. Механизм интегральной оценки устойчивости развития промышленных предприятий — Москва, 2011. — с. 10

2 Информационный портал [Электронный ресурс] / Зеленая экономика — экономика будущего. — Минск, 2015. Режим доступа: http://www.greenlogic.by/about_green.html. Дата доступа: 2.02.2016.

Высоцкая Е.Г., Равино А.В.

Белорусский государственный технологический университет, г. Минск, Беларусь

ГЛОБАЛИЗАЦИЯ КАК ПРИЧИНА СОВРЕМЕННЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ ОБЩЕСТВА

State of the environment is a critical global issue. Since the mid XX century air pollution, loss of natural resources of the planet, as many natural systems, gas pollution of big cities and other environmental problems were the cause of the threat of human existence. The difficulty of solving environmental problems is that the environment in conflict with the business interests, social interests.

The concept of sustainable development has become one of the tools for solving global environmental problems. The concept of sustainable development implies economic development without sacrificing environmental and social development. Environmental problems are global and require international solutions, because, firstly, they affect the vital interests of all mankind; secondly, they can only be solved

Высоцкая Е.Г., Равино А.В. Глобализация как причина...

globally; third, the environmental crisis is manifested at the global and local levels.

Состояние окружающей среды, является важнейшей проблемой, принципиально влияющей на облик современного общества, его экономическое развитие.

Экологическое сознание стало важнейшей составляющей современного общественного сознания [1]. Его принципиальное отличие от индустриальной модернизации состоит в том, что 1) острота экологической проблемы достигла объективно критического уровня; 2) экологические ценности стали неотъемлемой частью общественного сознания, что отразилось в хозяйственной и конфессиональной культуре; 3) возникли реальные предпосылки для перехода к экологически безопасным производствам не только за счет развития технологии, но благодаря изменению самой философии экономического развития, основу которого должны составить не природные ресурсы, а творческий потенциал человека.

Под активным воздействием человека экологическая система Земли постепенно утрачивает способность к саморегуляции и воспроизводству: не успевают восстанавливаться природные ресурсы, которые до сих пор считаются возобновимыми. В очевидную угрозу превращается возможное изменение климата под воздействием «парникового эффекта», т.е. роста концентрации в атмосфере выбросов сжигания топлива как промышленными предприятиями, так и крупными мегаполисами как потребителями энергии [2].

Экологическая безопасность становится объектом поддержания и регулирования с помощью институционализированных мер, принимаемых как на локальных, так и на региональных и на международном уровнях. Вводятся ограничения на выбросы углекислого газа в атмосферу, на содержание вредных веществ в выхлопных газах автомобилей, отходах промышленных предприятий, внедряются экологически чистые технологии и продукты, а также продукты повторно-го использования, сокращающие давление на окружающую среду. И все равно современную цивилизацию называют «цивилизацией мусора», поскольку она не только многократно

превысила объемы отходов по сравнению со всеми предыдущими, но и качественно изменила эти отходы. Если отходы жизнедеятельности предыдущих исторических обществ в основном были подвержены достаточно быстрому разложению, то современные отходы, являющиеся продуктами высокотехнологичной индустрии, современной энергетики и массового производства химической промышленности, стали трудноразлагаемыми или неразлагаемыми — как известно, одноразовая пластиковая посуда, упаковка и т.д. не разлагаются естественным путем, без применения специальных технологий.

Трудность решения экологической проблемы состоит в том, что общая потребность в чистой окружающей среде часто вступает в противоречие с интересами производства и бизнеса, с необходимостью экономического роста, преодоления отставания и бедности отдельных регионов. Многие считают, что для эффективного решения экологической проблемы в глобальных масштабах необходимо изменение ценностных ориентаций, стереотипов и норм поведения в отношении природы. Наряду с крупномасштабными производственно-техническими проектами постепенно в сознание общества внедряется представление о «красоте малого», мелкий и средний бизнес, организация экологически безопасного производства соответствует императивам экологической культуры.

Одним из наиболее значимых общих подходов к решению глобальной экологической проблемы стала концепция устойчивого развития как особого состояния взаимодействия социума и природной среды, в основе которого лежит стратегия экологической безопасности на базе долговременного экономического роста. Концепция устойчивого развития предполагает принятие экологических показателей в качестве критерия эффективности производственного предпринимательства, ориентацию жизнедеятельности общества на природные циклы, духовную переориентацию человека. Все это, в конечном счете, должно обеспечить переход индустриальной цивилизации к качественно новому состоянию системы «природа — человек».

Однако, несмотря на создание теоретических подходов, разработку экономических, технологических, правовых ме-

тодик экологической защиты, реальное решение экологических проблем в настоящее время осуществляется в рамках теории «золотого миллиарда». Согласно которой, если экосистема планеты не может выдержать распространения западных стереотипов потребления и уровня жизни на все человечество, то они должны остаться привилегией лишь обитателей высоко-развитых западных стран. Намечившееся в конце XX в. улучшение экологии в развитых странах Западной Европы, в США обеспечивается не только экологичностью производств, природоохранным законодательством, но и вынесением вредных производств в страны с менее развитой экономикой и большой потребностью в рабочих местах, что стало возможно в условиях формирования глобального разделения труда и контроля над ним со стороны транснациональных корпораций [3].

Экологические проблемы являются глобальными и требуют международных решений, поскольку, во-первых, они так или иначе затрагивают жизненные интересы всего человечества; во-вторых, их решение возможно лишь в глобальном масштабе; в-третьих, современные проявления экологического кризиса структурированы в соответствии с глобальной системой мироустройства «центр» – «периферия»: экологический кризис провоцируется развитым «центром», а его негативные последствия сказываются, прежде всего, на качестве жизни «периферии».

Библиографический список:

1. Высоцкая Е.Г., Лебедева Н.О., Веко А.А. Международный менеджмент и экологическое образование // Сб. науч. работ 66-й научно-технической конференции учащихся, студентов и магистрантов, Минск, БГТУ, 20-25 апреля 2015 г.: в 4-х ч. – Минск: БГТУ, 2015. – Ч. 3. – С. 48-49
2. Егоров В.А., Каллистов Ю.Н., Митрофанов В.Б., Пионковский А.А. Математические модели глобального развития // Л.: Гидрометеиздат, 1980. 192 с.
3. Грешневиков А.Н., Лемешев М.Я. Подоплека "устойчивого развития". Почему Россия не должна слепо полагаться на рекомендации международных организаций // Независимая газета. 2000. №100 (2162).