

Нурбердиева Огулбагт

преподаватель кафедры педагогики и психологии

Беглиева Хумай

преподаватель кафедры педагогики и психологии

Туркменского национального института мировых языков

имени Довлетмаммеда Азади,

Ашхабад, Туркменистан.

СОВРЕМЕННЫЕ ГЛОБАЛЬНЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ

Аннотация: В этой статье рассматриваются современные экологические проблемы окружающей нас среды, были анализированы факторы, влияющие на природу, на фауну и флору.

Ключевые слова: экологические проблемы, факторы, анализ, ущерб, биогеоценоз.

Nurberdiyeva Ogulbagt

lecturer of the Department of Pedagogy and Psychology

Begliyeva Humay

lecturer of the Department of Pedagogy and Psychology

The Turkmen National Institute of World Languages

named after Dovletmammed Azady,

Ashgabat, Turkmenistan.

MODERN GLOBAL ENVIRONMENTAL PROBLEMS

Abstract: This article examines the current environmental problems of the environment around us, analyzed the factors affecting nature, fauna and flora.

Keywords: environmental problems, factors, analysis, damage, biogeocenosis.

Глобальные и повсеместно встречающиеся экологические проблемы

Интерес к глобальным экологическим проблемам - в частности, после Конференции ООН по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро в 1992 году - существенно возрос как в теоретическом, так и в практическом смысле. Это может быть связано с растущим давлением, вызванным все еще нерешенными проблемами, хотя это также может быть результатом понимания того, что многие из этих проблем не могут быть решены даже самой лучшей национальной экологической политикой самостоятельно. При анализе проблем и формулировании политики необходимо проводить различие между глобальными и повсеместно встречающимися экологическими проблемами.

Экологические проблемы, которые возникают повсеместно, могут, с другой стороны, носить локальный или региональный характер; они не обязательно требуют подхода, подобного только что описанному. Примером может служить растущая нехватка пресной воды - проблема, которую можно решать на местном и региональном уровнях, даже несмотря на то, что

стратегия, ввиду неодинаковых возможностей решения проблем, возможно, потребует координации на международном уровне.

Причиной необходимости глобальной перспективы и интернационализации экологической политики является не только растущая эколого-экономическая взаимозависимость, сложность физико-химических причинно-следственных связей, долгосрочный характер последствий и возможная необратимость экологического ущерба, но и, в частности, необходимость следует искать во множестве политических субъектов, их противоречивых интересах, изменчивости их экономических и технических возможностей и социальной организации технологии и науки. Глобальные или повсеместно возникающие экологические проблемы требуют проведения политики, которая, выходит за рамки традиционного национального суверенитета. Именно эта потребность делает экологически эффективное, экономически действенное и социально приемлемое решение чрезвычайно трудным делом. Что необходимо для предотвращения поведения безбилетников, так это международное сотрудничество и глобальная дипломатия, которые обеспечивают согласованные цели, адекватный набор инструментов и институциональные условия, соответствующие скоординированной реализации политики. Таким образом, основная проблема, стоящая перед международной экологической политикой, заключается в том, что ее цели должны реализовываться посредством добровольных действий и обеспечиваться государствами, территориальная власть которых ограничена, и что имеющиеся механизмы, побуждающие государства проводить в жизнь международную экологическую политику, являются не более чем частичными.

Политика в области озонового слоя

Глобальной экологической проблемой, которой уделяется наиболее пристальное политическое внимание, является деградация стратосферного озонового слоя. В общей сложности десять лет переговоров привели здесь к созданию динамичного международного экологического режима, основанного на правовой базе, состоящей из стабильного институционального компонента и гибкого инструментального компонента.

Все эти факторы облегчили и ускорили процесс разработки и осуществления политики. Тем не менее, разрушение стратосферного озонового слоя остается в политической повестке дня, поскольку различные заменяющие вещества также представляют экологическую опасность, поскольку в государствах, не подписавших соглашение, существуют проблемы с внедрением, а также потому, что имеет место крупномасштабный незаконный импорт.

Климатическая политика

Наиболее обсуждаемой на данный момент экологической проблемой является изменение климата. Климатически активные остаточные газы, такие

как диоксид углерода (CO₂), метан (CH₄), оксиды азота (N₂O), галогенированные и перфторированные углеводороды (ГФУ и ПФУ) и гексафторид серы (SF₆), нарушают тепловой баланс Земли, частично блокируя тепловое излучение в космическое пространство (таким образом: усиливают парниковый эффект). Наибольшая доля (более 50 процентов) этого процесса потепления приходится на CO₂, который, будучи практически повсеместным, является побочным продуктом всей экономической деятельности и уровни которого сильно коррелируют с валовым национальным продуктом.

Политики в области биоразнообразия

"Конвенция Организации Объединенных Наций о биологическом разнообразии", которая была принята 154 государствами на конференции ООН в Рио-де-Жанейро в 1992 году и вступила в силу в декабре 1993 года, отражает понимание международного сообщества о том, что мы нуждаемся в гораздо более широкомасштабных, парадигмальных изменениях в том, что касается сохранения природы. Концепция биологического разнообразия - или биоразнообразия - охватывает все виды животных и растений, включая микроорганизмы, генетическую изменчивость внутри вида и экосистемы земли, в которых эти виды живут вместе.

Проблемы с почвой и водой

Помимо количественной потери почв из-за уплотнения поверхности суши, мир переживает огромное качественное ухудшение состояния ранее продуктивных почв. Однако трудно определить, является ли это глобальной экологической проблемой или той, которая встречается повсеместно. Ситуация с будущей глобальной водной политикой не столь многообещающая. Во многих случаях водоснабжение достигает критических масштабов из-за засухи, чрезмерного использования водных ресурсов и обезлесения, в то время как спрос на воду продолжает расти из-за ирригации в сельском хозяйстве, растущей урбанизации и индустриализации и более высокого потребления воды на душу населения, связанного с этими событиями.

Проблема отходов

Многие промышленные продукты и химические отходы либо не поддаются разложению, либо их трудно хранить, а транспортировку опасных отходов считается трудно контролируемой. Как только отходы пересекают международную границу, на них распространяются различные, иногда противоречивые правила. Продолжающие существовать экспортные возможности уменьшают чрезмерно слабые экономические стимулы избегать образования отходов дома; и это в то же время подразумевает передачу части риска без передачи технологии, необходимой для борьбы с ним.

Продолжающаяся институционализация международной экологической политики оживляет идеи и концепции, которые ранее обсуждались, даже несмотря на то, что тогда обсуждение, возможно, велось с использованием

другой терминологии. Здесь мы можем извлечь определенные уроки, которых следует придерживаться при дальнейшем развитии международной экологической политики.

Мы должны иметь в виду некоторые важные национальные предпосылки эффективной международной экологической политики. К ним относятся, прежде всего:

- повышенная политическая осведомленность о глобальных экологических проблемах и условиях, при которых они возникают;
- достаточные (то есть: более широкие) возможности для анализа и обработки глобальных экологических проблем и предварительных условий, необходимых для их решения;
- повышение компетентности и приверженности национальных представителей в международных группах, имеющих прямое и косвенное отношение к окружающей среде.

Литература:

1. Бенедикт, Р.Э. (1998): Озоновая дипломатия. Новые направления в охране планеты, расширенное издание, Кембридж/Массачусетс, Лондон.
2. Колдуэлл, Л.К. (1972): В защиту Земли. Международная защита биосферы, Лондон.
3. Мишан, Э. Дж. (1970): Технология и рост. Цена, которую мы платим, Нью-Йорк, Вашингтон, Округ Колумбия.