ВВЕДЕНИЕ

1 СУЩНОСТЬ, РОЛЬ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

1.1 Проблема преодоления бедности и отсталости.

1.2 Продовольственная проблема

1.3 Экологическая проблема

1.4 Проблема истощения природных ресурсов

1.5 Демографическая проблема

1.6 Международная миграция рабочей силы

1.7 Проблема мира и демилитаризации

1.8 Борьба с глобальными эпидемиями: СПИДом, чумой, холерой и т.д. Борьба с наркоманией

1.9 Мировой финансовый кризис

2 МИРОВАЯ ПРАКТИКА И ПУТИ РЕШЕНИЯ ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ СОВРЕМЕННОСТИ

3 УЧАСТИЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В БОРЬБЕ С ГЛОБАЛЬНЫМИ ПРОБЛЕМАМИ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

Приложение А

Приложение Б

Приложение В

**1.3 Экологическая проблема.** Экологическая проблема имеет многовековую историю, однако она обострилась со второй половины XIX столетия по мере индустриализации планеты. За последние 100 лет было уничтожено около 1/4 обрабатываемых земель и около 2/3 лесов нашей планеты. Каждое десятилетие в мире теряется 7% плодородных почв. В настоящее время ежегодно с полей выносится 26 млрд. т. плодородного слоя. Начиная с 60-х гг. XX века, специалисты рассматривают экологическое состояние нашей планеты как катастрофическое. Вот всего лишь несколько цифр, иллюстрирующих масштабы надвигающей катастрофы. Каждые два года прибавляется 12 млн. га опустыненных земель. Интенсифицируется массовое сведение лесов на планете; каждую секунду их площадь сокращается на полгектара, а каждые полгола - на площадь, равную всей Финляндии. И если этот процесс будет продолжаться такими же темпами, то для полного выведения из производства земли не понадобиться и 50 лет. Наступление экологического кризиса идет высокими темпами во всех странах мира, на всех континентах.

Условно всю проблему деградации мировой экологической системы можно разделить **на две составные части:** деградация окружающей природной среды в результате нерационального природопользования и загрязнение ее отходами человеческой деятельности.

В качестве примеров деградации окружающей природной среды в результате нерационального природопользования можно привести **обезлесение и истощение земельных ресурсов.** Процесс обезлесения выражается в сокращении площади под естественной растительностью и прежде всего лесной. По некоторым оценкам, в период возникновения земледелия и скотоводства лесами было покрыто 62 млн. км2 суши, а с учетом кустарников и перелесков – 75 млн. км2 , или 56% всей ее поверхности. В результате продолжающегося уже 10 тыс. лет сведения лесов их площадь сократилась до 40 млн. км2, а средняя лесистость – до 30% [6, c. 65-66].

В настоящее время сведение лесов продолжается быстрыми темпами: ежегодно уничтожается более 20 тыс. км2. Лесные массивы исчезают по мере расширения запашки земли и пастбищ, роста заготовки древесины. Особенно угрожающее уничтожение сложилось в зоне тропических лесов.

В результате процессов деградации почвы ежегодно из мирового сельскохозяйственного оборота выбывает около 7 млн. га плодородных земель, которые теряют свое плодородие и превращаются в пустоши. Потери почвы можно оценить не только по площади, но и по весу. Американские ученые подсчитали, что только пахотные земли нашей планеты ежегодно теряют 24 млрд. тонн плодородного почвенного слоя, что равнозначно уничтожению всего пшеничного пояса на юге-востоке Австралии. К тому же более 1/2 всех этих потерь в конце 80-х гг. приходилось на четыре страны: Индию (6 млрд. т), Китай (3,3 млрд. т), США (3 млрд. т), и СССР (3 млрд. т) [7].

Наихудшим образом воздействует на почву водная и ветровая эрозия, а также химическая (засорение тяжелыми металлами, химическими соединениями) и физическая (разрушение почвенного покрова при горных, строительных и других работах) деградации. К причинам деградации прежде всего относится чрезмерное пастбищное скотоводство (перевыпас скота), наиболее характерное для многих развивающихся стран. Важную роль играют здесь также оскудение и вымирание лесных массивов и сельскохозяйственная деятельность (засоление при орошаемом земледелии).

Решить эти проблемы можно только путем перехода к более интенсивным системам земледелия и насаждения лесов. И то и другое требует огромных капиталовложений, которые едва ли осуществимы за счет внутренних накоплений африканских стран. В создании преграды наступлению пустынь должно быть заинтересовано все мировое сообщество.

Другая причина деградации мировой экологической системы – **загрязнение ее отходами производственной и непроизводственной деятельности человека.** Количество этих отходов очень велико и в последнее время достигло размеров, угрожающих существованию человеческих цивилизаций. Отходы делятся на **твердые, жидкие и газообразные.**

В настоящее время не существует единой оценки количества **твердых отходов,** порождаемых хозяйственной деятельностью человека. Не так давно для всего мира они оценивались в 40 – 50 млрд. тонн в год с прогнозом увеличения до 100 млрд. тонн и более к 2000 г. По современным расчетам, к 2025 г. объем таких отходов может возрасти еще в 4 – 5 раз. При этом следует также учитывать, что сейчас только 5 – 10% всего добываемого и получаемого сырья переходит в конечную продукцию и 90 – 95% его в процессе переработки превращается в прямые доходы.

**Жидкими отходами** загрязняется, прежде всего, гидросфера, причем главными загрязнителями здесь выступают сточные воды и нефть. Для разбавления загрязненных сточных вод до приемлемого к использованию уровня (техническая вода) на единицу объема требуется в среднем от 10 до 100 и даже 200 ед. чистой воды. Таким образом, использование водных ресурсов для разбавления и очищения сточных вод стало самой крупной статьей их расходования. Это относится прежде всего к Азии, Северной Америке и Европе, на которые приходится около 90% всего мирового сброса сточных вод. В этот список также входит и Россия.

Нефтяное загрязнение прежде всего отрицательно складывается на состоянии морской и воздушной среды, так как нефтяная пленка ограничивает газо-, тепло- и влагообмен между ними. По некоторым оценкам, ежегодно в Мировой океан попадает около 3,5 млн. т нефти и нефтепродуктов [8, c. 27].

Большую тревогу вызывает **загрязнение атмосферного воздуха.** Оно происходит как от геологических процессов, например, из­вержение вулканов, так и от хозяйственной деятельности человека. В 2003 году в атмосферный воз­дух было выброшено 1327,5 тыс. т различных загрязняющих веществ. Это на 20 тыс. т больше по сравнению с предыдущим годом. В ходе хозяйственной деятельности человек создает новые веще­ства, которые нередко попадают в воздух и также загрязняют его.

Загрязняют атмосферный воздух электростанции, промышленные предприятия, транспорт, котельные, пылевидные и газообразные отходы, выбросы которых непосредственно связаны со сгоранием минерального топлива и биомассы, а также с горными, строительными и другими земляными работами. Жители городов испытывают вредное воздействие бенз(а)пирена, сернистого газа, фенола, формаль­дегида, пыли и сажи и др. Десятки веществ обнаруживается в воздухе. Вредность их может проявить­ся в том, что они могут вызывать аллергию, легочные болезни, рак. Выпадая на землю с осадками, они могут повреждать растения. Большие скопления пыли, выбросы парниковых газов в атмосферу могут даже влиять на климат. Ежегодно в атмосферу Земли выбрасывается около 60 млн. т твердых частиц, которые способствуют образованию смога и понижают прозрачность атмосферы. Диоксид серы (100 млн. т) и оксиды азота (около 70 млн. т) являются основными источниками образования кислотных дождей.

Проблемой является **уменьшение озонового слоя.** Было подсчитано, что за последние 20-25 лет в связи с ростом выброса фреонов защитный слой атмосферы уменьшился на 2-5%. Согласно расчетам, уменьшение озонового слоя на 1% приводит к усилению ультрафиолетового излучения на 2%. В Северном полушарии содержание озона в атмосфере, уменьшилось уже на 3%. Особую подверженность Северного по­лушария воздействию фреонов можно объяснить следующим: 31 % фреонов производят в США, 30% — в Западной Европе, 12% — в Японии, 10% —в СНГ [9].

Связи между окружающей средой и экономикой просматриваются во многих явлениях, к которым сейчас приковано наше внимание. Недавний голод в африканских странах к югу от Сахары стал скорее следствием серьезного ухудшения экологического положения, нежели результатом только лишь засухи, которая, несомненно, явилась катализатором бедствия.

Проблема экологической безопасности тесно связана с достижением экономической безопасности, утверждением равноправных экономических отношений, исключающих хищническую эксплуатацию природных ресурсов, экспорт загрязняющих производств и опасных отходов.

Неконтролируемый характер развития экологического кризиса прямо обусловлен тем обстоятельством, что на природоохранные цели индустриальные страны расходуют 1-2% своего ВНП, не оказывают должной поддержки развивающимся странам, в то время как по расчетам стоимость ущерба, ежегодно причиняемого окружающей среде, составляет в среднем 4-6% стоимости их ВНП.

Прервать процесс оскудения генофонда Земли, уменьшения ее биологического разнообразия может только общество, которое в качестве своей важнейшей задачи должно поставить вопрос о формировании экологического мировоззрения. В настоящее время начата борьба за сохранение окружающей среды во многих странах. Так, движение «зеленых» направляет свою деятельность на формирование общественного мнения, агитацию против приобретения потребителями экологически грязных продуктов и товаров, борьбу за грамотные проекты и т. п.

Не менее неотложной задачей государства и общества является **создание обоснованного природоохранительного законодательства.**

В борьбе с экологической проблемой в декабре 1997г. в Киото (Япония) был подписан Киотский договор как дополнение к **Рамочной конвенции ООН об изменении климата (РКИК).** Он обязывает развитые страны и страны с переходной экономикой сократить или стабилизировать выбросы парниковых газов в 2008-2012 годах по сравнению с 1990 годом.