

Текст лекции взят из:

Обществоведение : учеб. пособие для 11-го кл. общеобразоват. учреждений с рус. яз. обучения / М. И. Вишневский [и др.]; под ред. М. И. Вишневого. — Минск : Нар. асвета, 2010.

Глобальные проблемы современности

1. Понятие глобальных проблем. *Глобальными проблемами современности* называют жизненно важные проблемы планетарного характера, для решения которых необходимо объединение усилий всех государств, а их нерешенность представляет реальную угрозу для будущего человечества.

До 90-х гг. XX в. особенно острой была *проблема гонки вооружений и предотвращения ядерной катастрофы*. В настоящее время в связи с прекращением «холодной войны» эта проблема представляется несколько менее угрожающей. На авансцену вышла *проблема неравномерного развития регионов мира* («бедный Юг — богатый Север»). Для богатых стран характерны высокая производительность труда и ориентация населения на высокий уровень потребления разнообразных благ. Для их производства требуется огромное количество сырья, добыча и переработка которого сопряжены с угрожающе быстрым *расходованием невозполнимых природных ресурсов и загрязнением окружающей среды*. Средний уровень потребления материалов и энергоресурсов на душу населения в развитых странах в 40—50 раз больше, чем в самых бедных странах. В то же время большинство населения Азии, Африки и многих стран Латинской Америки лишено полноценного питания, благоустроенного жилья, медицинского обслуживания, а уровень доходов на душу населения остается очень низким. Это отчасти связано с *неравномерностью роста населения в развитых и развивающихся странах*. В развитых странах ежегодный прирост населения в среднем составляет около 0,6 %, в то время как в развивающихся странах он превышает 2 % в год. В связи с этим в развивающихся странах обостряются *проблемы безработицы, нехватки продовольствия, происходит активизация международного терроризма, наркомафии*.

Высокие жизненные стандарты развитых стран порождают *массовую миграцию населения из бедных стран*, чреватую новыми социальными конфликтами. Неопределенность положения, отсутствие надежды на лучшее будущее порождают у бедных слоев населения склонность к импульсивным действиям. В результате разрушается не только окружающая природа, но и, так сказать, природа самого человека, его здоровье. Эти проблемы разрастаются, тесно переплетаются друг с другом и охватывают все новые страны, не признавая никаких границ.

Основные *признаки глобальных проблем* — это их *универсальность*, т. е. всеобщие масштабы проявления, а также *острота воздействия*, грозящая катастрофическими последствиями для всего человечества. Глобальные проблемы отличаются *комплексным характером* и возможностью их преодоления только усилиями всего человечества.

2. Типы глобальных проблем. Обычно выделяют следующие глобальные проблемы:

1. Проблемы взаимоотношений между различными социальными общностями. К ним относятся:

проблемы разоружения и предотвращения ядерной войны,

преодоления отсталости,

конфликтов между развитыми и развивающимися странами, а также внутри стран, не только бедных, но и самых богатых, где нередко возникает враждебное отношение к иммигрантам.

2. Проблемы во взаимоотношениях между человеком и обществом, в развитии культуры.

Это демографическая, культурная, образовательная, информационная проблемы, а также проблемы научно-технического прогресса, здравоохранения, предотвращения опасных болезней.

Развитие современных видов транспорта и активизация контактов между людьми резко ускоряют распространение очень опасных инфекционных заболеваний. Неблагоприятные экологические условия порождают новые, ранее почти неизвестные заболевания и обостряют течение некоторых прежде малоопасных болезней.

Стремительное развитие науки и техники приводит к очень быстрому «устареванию» ранее полученного образования и необходимости постоянно доучиваться и переучиваться.

Доступность огромных потоков различной информации порождает проблему различения достоверных сведений и откровенной дезинформации. Человеку все труднее становится ориентироваться в этих информационных потоках и отбирать действительно нужное для дела.

Расшатываются также нравственные ценности, культурные устои общественной жизни.

3. Проблемы взаимодействия человека с окружающей средой. Таковы энергосырьевая, продовольственная проблемы, освоение Мирового океана, космоса, зоны «вечной мерзлоты» и, возможно, самая острая глобальная проблема — экологическая.

3. Экологическая проблема. Во второй половине XX в. человечество осознало риск уничтожения цивилизации вследствие *неконтролируемого воздействия человека на природную среду*. Безоглядная хозяйственная деятельность людей привела к экологическому кризису. Результатами его стали *растущая угроза здоровью людей, загрязнение окружающей среды* высокотоксичными отходами производства и жизнедеятельности людей.

Глобальные экологические проблемы возникают вследствие двух причин: 1) природные процессы (цунами, ураганы, наводнения, смерчи и др.); 2) антропогенное (от греч. *antropos* — человек и *genos* — рождение) воздействие и нерациональное природопользование (парниковый эффект, «озоновые дыры», изменение состава атмосферы и др.).

В настоящее время фиксируются:

1. *Глобальное изменение климата*, в том числе повышение средней температуры атмосферы. Это грозит нарушением устоявшегося механизма циркуляции вод Мирового океана и круговорота воды в природе. По некоторым расчетам, вследствие глобального потепления климата к 2100 г. уровень Мирового океана может подняться на 4 метра, и под водой окажутся многие островные государства и большая часть таких городов, как Санкт-Петербург, Амстердам, Шанхай, Новый Орлеан и др.

2. *Изменение состава атмосферы* — падение процентного содержания кислорода и увеличение доли углекислого, угарного, сернистого газов и других загрязнителей. Это приводит к кислотным дождям, росту кислотности водоемов и почв, «парниковому эффекту».

3. *«Парниковый эффект»* — повышение температуры в нижних слоях атмосферы из-за выбросов газов, которые свободно пропускают солнечную радиацию к Земле, но затрудняют возврат теплового излучения в верхние слои атмосферы. Перегрев планеты приводит к наводнениям, засухе, неблагоприятным изменениям в природных экосистемах.

4. *Истощение озонового слоя*, задерживающего опасное для здоровья людей космическое излучение, в том числе ультрафиолетовую радиацию. Основная причина разрушения озонового слоя и появления так называемых «озоновых дыр» — массовое применение в промышленности и быту озоноразрушающих веществ.

5. *Уничтожение природных ресурсов планеты и загрязнение их несвойственными природе веществами*, а также превышение предельно допустимых норм выброса обычных веществ. Нерациональная сельскохозяйственная деятельность, в частности избыточное использование минеральных удобрений, содержащих большое количество кислотообразующих оксидов серы и азота, приводит к нарушению природных экосистем, истощению почвенных покровов, уменьшению запасов пресной воды, нарушению природного ландшафта.

Гибель лесов в результате неумеренной вырубki, а также вследствие загрязнения окружающей среды способствует тому, что атмосфера ежегодно не получает до 15 млрд т кислорода. Интенсивные вырубki лесных массивов в бассейне Амазонки, в Индонезии, в целом в тропическом поясе Земли грозят окончательно лишити планету ее «зеленых легких». В настоящее время леса нашей планеты исчезают со скоростью 6 млн га в год.

Уменьшаются запасы невозобновимых ресурсов, таких, как нефть, уголь. Происходит оскудение Мирового океана вследствие его загрязнения и неумелого пользования его ресурсами. В настоящее время от 2 до 4 % поверхности Тихого и Атлантического океанов покрыты нефтяной пленкой, из-за чего их биологическая продуктивность заметно сократилась.

6. *Сокращение биологического разнообразия флоры и фауны*, т. е. безвозвратная гибель некоторых видов растений и животных в результате их неумеренного истребления и уничтожения мест естественного обитания. В настоящее время под угрозой исчезновения находится до 10 % видов растений, около 1000 видов крупных животных и огромное число мелких.

7. *Чрезмерная нагрузка на некоторые природно-территориальные комплексы* вследствие перенаселения планеты, урбанизации и неравномерного использования природных ресурсов.

4. Экологическая ситуация в Республике Беларусь и участие нашей страны в реализации международных проектов.

Государственная политика Республики Беларусь направлена на *обеспечение экологической безопасности людей*, проживающих на ее территории, *достижение рационального природопользования и снижение негативного воздействия человеческой деятельности на окружающую среду*. Право каждого на благоприятную окружающую среду гарантировано Конституцией Республики Беларусь (статья 46). основополагающим нормативным документом в сфере охраны природы в нашей стране является **Закон «Об охране окружающей среды»**, а также целый ряд законодательных актов в сфере охраны земельных, лесных угодий, атмосферного воздуха, растительного и животного мира. Кроме того, Республика Беларусь руководствуется принятыми международными стандартами и нормами в области защиты окружающей среды.

Экологическая ситуация в Беларуси обусловлена *географическим положением страны*, находящейся в центре европейского континента. Республика Беларусь находится в соседстве с индустриально развитыми странами. Через ее территорию проходит большое количество транспортных потоков, в том числе и автомобильного транспорта, являющегося одним из основных источников *загрязнения атмосферы*. Это требует дополнительных затрат на охрану окружающей среды.

Характерной чертой современного индустриального развития Беларуси является *преобладание крупных предприятий* машиностроительной, химической и нефтеперерабатывающей промышленности, построенных еще в 50—60-х гг. XX в. Несовершенство некоторых очистных сооружений и недостаточность их мощностей приводят к поступлению отходов производства в атмосферу, а также в реки и озера. Поэтому в Беларуси планируется создать водоохранные зоны на всех реках длиной более 10 км, где будет действовать режим ограничения хозяйственной деятельности, а также санитарно-защитные зоны вокруг источников питьевой воды и др.

Первоочередной экологической задачей является *сохранение и приумножение биологического разнообразия белорусской природы*. Мелиорация, вырубка лесов, осушение болот приводят к исчезновению некоторых живых организмов. В соответствии с *Концепцией устойчивого развития лесного хозяйства до 2015 г.* предусматривается более равномерное распространение лесных массивов по всей территории республики, намечены меры по сохранению их биологического разнообразия. В стране созданы *особо охраняемые природные территории*, к числу которых относятся *Березинский биосферный заповедник и 4 национальных парка* (Припятский, Нарочанский, Беловежская пуца, Браславские озера). Общая площадь особо охраняемых природных территорий составляет 8,6 % территории Беларуси.

Ухудшение экологической ситуации в Республике Беларусь *связано с аварией на Чернобыльской АЭС*, в результате которой **23 %** территории страны подверглось радиоактивному загрязнению. Наиболее пострадали южные районы республики, особенно Хойникский, Брагинский и Наровлянский. На загрязненной радионуклидами территории был создан *Полесский государственный радиационно-экологический заповедник* с целью предотвращения разноса радионуклидов, недопущения вторичного загрязнения близлежащих территорий. На 2006—2010 гг. была принята уже четвертая *Государственная программа по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС*. Основными направлениями данной программы стали

улучшение качества жизни и восстановление здоровья пострадавшего населения, экологическая и социально-экономическая реабилитация загрязненных территорий.

Республика Беларусь участвует в международных чернобыльских программах, направленных на обеспечение устойчивого развития загрязненных территорий. Чернобыльская проблематика включена в программы сотрудничества Беларуси с международными правительственными и неправительственными организациями, многими зарубежными государствами. Республика Беларусь совместно с Российской Федерацией и Украиной выступила инициатором принятия резолюции Генеральной Ассамблеи ООН от **9 декабря 2007 г.** «Укрепление международного сотрудничества и координация усилий в деле изучения, смягчения и минимизации последствий чернобыльской катастрофы», на основе которой было провозглашено Десятилетие ООН по реабилитации и устойчивому развитию пострадавших территорий.

Республика Беларусь активно участвует в *реализации международных проектов в области охраны окружающей среды*. Она на постоянной основе поддерживает контакты с такими международными организациями, как *Программа ООН по окружающей среде, Всемирная метеорологическая организация, Глобальный экологический фонд* и др. Беларусь подписала **три глобальные экологические конвенции** (Конвенцию о биологическом разнообразии, Рамочную конвенцию ООН об изменении климата, Конвенцию по борьбе с опустыниванием), участвует в реализации целого ряда многосторонних экологических соглашений.

Что такое глобальные проблемы? Каковы их основные признаки? Конкретизируйте примерами вывод о взаимосвязи глобальных проблем. 2. Охарактеризуйте типы глобальных проблем. Относятся ли, по вашему мнению, к глобальным проблемам современности проблемы образования, здоровья людей, мировой финансовый кризис, начавшийся в 2008 г.? Свой ответ аргументируйте.

4. Чем обусловлена экологическая ситуация в Беларуси? 5. Какие меры принимаются в Республике Беларусь по обеспечению экологической безопасности населения? 6. В реализации каких международных проектов в области охраны окружающей среды принимает участие Республика Беларусь?