

**Экологические  
стратегии  
выхода из  
кризиса**

Необходимость международного сотрудничества в области охраны окружающей среды диктуется тем, что государства находятся в экологической зависимости друг от друга. Поэтому в 1992 г. в Рио-де-Жанейро с трибуны Конференции ООН по окружающей среде и развитию прозвучали слова ее Генерального секретаря Мориса Стронга:

***«Мы выживем вместе, в противном случае не выживет никто».***

**Загрязнения не могут быть ограничены государственными границами.**

**Ряд важнейших частей ОС относится к **объектам международного сотрудничества**, которые не входят в юрисдикцию государств.**

- ***Космос*** — достояние всего человечества.
- ***Антарктида*** — материк мира и международного сотрудничества, принципы охраны и использования которого установлены в 1959 г. специальным Договором об Антарктиде.
- ***Атмосфера Земли***, в которой из-за природной циркуляции воздуха возникли глобальные экологические проблемы: погодно-климатические изменения; разрушение озонового слоя; трансграничный перенос загрязняющих веществ.
- ***Мировой океан*** — огромная кладовая природных ресурсов и общепланетарная транспортная система. В 1973 г. с подписанием Конвенции ООН по морскому праву подтверждена незыблемость принципа свободного мореплавания (кроме территориальных вод на расстоянии 12 миль от берега); признано суверенное право государств на биоресурсы в их прибрежных 200-

Кроме того, это объекты международного сотрудничества, входящие в юрисдикцию государств:

- *разделяемые природные ресурсы*, находящиеся в пользовании двух и более государств (реки Дунай, Рейн, моря Балтийское, Средиземное и др.);
- *редкие и исчезающие растения и животные*, занесенные в международную Красную книгу;
- *уникальные природные объекты*, принятые на международный контроль (заповедники, национальные парки, памятники природы и др.), на содержание и охрану которых выделяются средства международными организациями за счет специальных фондов.

## **Принципы сотрудничества**

(изложены в Декларации конференции ООН в Рио-де-Жанейро (1992):

- люди имеют право на здоровую и плодотворную жизнь в гармонии с Природой;
- развитие на благо нынешнего поколения не должно осуществляться во вред интересам развития будущих поколений и во вред ОС;
- государства имеют суверенное право разрабатывать свои собственные ресурсы, но без ущерба ОС за пределами их границ;
- искоренение нищеты и неравенства в уровне жизни в различных частях мира необходимо для обеспечения устойчивого роста и удовлетворения потребностей большинства населения;
- государства сотрудничают в целях сохранения, защиты и восстановления целостности экосистем Земли;
- государства развивают и поощряют информированность и участие населения путем предоставления широкого доступа к экологической информации;
- государства принимают эффективные национальные законы по ОС;
- экологическая политика не должна использоваться для неоправданного ограничения международной торговли;
- тот, кто загрязняет ОС, должен нести и финансовую ответственность за это;
- государства уведомляют друг друга о стихийных бедствиях или деятельности, которые могут иметь вредные трансграничные последствия;
- война неизбежно оказывает разрушительное воздействие на процесс устойчивого развития. Мир, развитие и охрана ОС взаимосвязаны и неразделимы.

## Международные организации

### Межправительственные экологические организации

Специализированные учреждения ООН в сфере охраны ОС:

- **ЮНЕП** (от англ. UNEP — *United Nations Environmental Program* — Программа ООН по окружающей среде) осуществляется с 1972 г. и является основным вспомогательным органом ООН.
- **ЮНЕСКО** (от англ. UNESCO — *United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization* — Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры, существует с 1946 г. с целью содействия миру и международной безопасности, сотрудничества между государствами в области просвещения, науки и культуры. Наиболее известная научная программа «Человек и биосфера» (МАБ), принятая в 1970 г.
- **ФАО** (от англ. FAO — *Food and Agricultural Organization UN* — Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН), образованная в 1945 г. Занимается вопросами продовольственных ресурсов и развития сельского хозяйства в целях улучшения условий жизни народов мира.
- **ВОЗ** (Всемирная организация здравоохранения), создана в 1946 г., имеет целью заботу о здоровье.
- **ВМО** (Всемирная метеорологическая организация) — учреждена как специализированное учреждение ООН в 1951 г., природоохранные функции которой связаны с глобальным мониторингом ОС:

- оценкой трансграничного переноса загрязняющих веществ;

- изучением воздействия на озоновый слой Земли.

- **МОТ** (Международная организация труда), создана в 1919 г. при Лиге Наций с целью создания безопасных условий труда и уменьшения загрязнения биосферы.
- **МАГАТЭ** (Международное агентство по атомной энергии) учреждено в 1957 г. Осуществляет деятельность по договору с ООН, но не является ее специализированным учреждением.
- **Международные региональные организации**, осуществляющие природоохранную деятельность не под эгидой ООН: Евратом, Европейский совет, Европейское экономическое сообщество, Организация экономического сотрудничества и развития, Азиатско-Африканский юридический консультативный комитет, Хельсинкский комитет по охране Балтийского моря (Хелком) и др.

## **Неправительственные международные организации**

**Международный союз по охране природы — МСОП** (от англ. *IUCN International Union for the Conservation of Nature*) — создан в 1948 г. Способствует реализации Вашингтонской конвенции о международной торговле дикими видами фауны и флоры. Инициатор ведения Красных книг.

**Всемирный фонд охраны дикой природы** (от англ. *WWF — World Wide Fund for Nature*) — самая многочисленная частная международная экологическая организация, создана в 1961 г., объединяет 27 национальных отделений во всем мире (Российское представительство было открыто в 1994 г.), а также около 5 млн индивидуальных членов. Деятельность заключается в оказании финансовой поддержки природоохранным мероприятиям.

**Международная юридическая организация (МЮО)**, создана в 1968 г., разрабатывает правовые вопросы охраны ОС.

**Римский клуб (РК)** — вносит значительный вклад в изучение перспектив развития биосферы и пропаганду идеи гармонизации отношений Человека и Природы. Организует крупномасштабные исследования. Положил начало работам, названным «Глобальной проблематикой», когда для ответа на поставленный вопрос ряду выдающихся ученых давался заказ на «Доклад Римскому клубу» под общим названием «Трудности человечества». Полученные прогнозы развития мира обсуждались во всем мире.

**Международный экологический суд (МЭС)** учрежден по инициативе юристов на конференции в Мехико в ноябре 1994 г. В практической экологической деятельности мирового сообщества возникают споры, требующие соответствующего компетентного разрешения. Состав судей включает 29 юристов-экологов из 24 стран.

**ГРИНПИС** (*Greenpeace* — «Зеленый мир») — независимая общественная организация, ставящая целью предотвращение деградации ОС, создана в Канаде в 1971 г. Насчитывает около 1,5 млн членов, 1/3 которых — американцы. Имеет статус члена или официального наблюдателя в ряде международных конвенций по охране ОС; имеет отделения в 32 странах мира, в России представительство действует с 1992 г.

Большинство международных неправительственных организаций занимается вопросами охраны отдельных природных объектов или видов природных ресурсов. К ним относятся **Международный совет по охране птиц, Международная федерация по охране альпийских районов, Европейская федерация по охране вод** и т. п.

## Конференции и соглашения

Это одна из развитых форм международного сотрудничества. Наиболее значимые :

**Международная конвенция по регулированию китобойного промысла** (Вашингтон, 2 дек.1946г.);

**Первая Межправительственная конференция экспертов по научным основам рационального использования и сохранения естественных ресурсов биосферы** (Париж, 4-13 сент. 1968 г.);

**Конференция ООН по окружающей среде** (Стокгольм, 5—6 июня 1972 г.) при участии 113 стран, приняла два основных документа: *Декларацию принципов* и *План мероприятий*;

**Конвенция об охране всемирного культурного и природного наследия** (Париж, ноябрь 1972 г.);

**Совещание по безопасности и сотрудничеству в Европе** (Хельсинки, август 1975 г.) с участием стран Европы, США и Канады, приняло Заключительный акт, в котором отражены вопросы политической и экологической безопасности;

**Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха** (Женева, 13 ноября 1979 г.);

**Конвенция о трансграничном воздействии промышленных аварий** (Хельсинки, 17 марта 1992 г.);

**Международная конвенция о гражданской ответственности за ущерб от загрязнения нефтью** (Брюссель, 29нояб.1969);

**Конвенция о запрещении военного или любого иного враждебного использования средств воздействия на природную среду** (Женева, 18 мая 1977 г.);

**Всемирная хартия природы**, принята Генеральной Ассамблеей ООН (28 октября 1981 г.);

**Венская встреча представителей государств — участников Совещания в Хельсинки** (Вена, 22 апреля 1985 г.);

**Конференция ООН по окружающей среде и развитию** (Рио-де-Жанейро, 3—14 июня 1992 г.), организованная для подведения итогов 20-летней деятельности после Стокгольмской конференции. Участвовали 179 государств и более 30 международных организаций. В Рио были обсуждены и приняты пять основных документов:

- Декларация РИО по окружающей среде и развитию,
- Программа действий ООН «Повестка дня на XXI век»,
- Заявление «О принципах в отношении лесов»,
- Рамочная конвенция «Об изменении климата»,
- Конвенция «О биологическом разнообразии»;

**Общеввропейская конференция министров окружающей среды** (София, октябрь 1995 г.) приняла итоговые документы: *Декларацию министров и Экологическую программу для Европы*;

**Конференция Сторон Рамочной Конвенции ООН по изменению климата** (Киото, Япония, декабрь 1997 г.), на которой подписан Протокол к Конвенции.

**Международный конгресс по устойчивому развитию** (World Summit on Sustainable Development), 26.08 — 04.09.2002, Йоханнесбург, ЮАР.

## **КОНЦЕПЦИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

**Богатства и способность обеспечивать развитие человечества и возможность самовосстанавливаться оказались у Природы ограниченными.**

**Доказано, что устранение возникших противоречий и дальнейшее улучшение качества жизни людей возможно только в рамках стабильного социально-экономического развития, не разрушающего естественный биотический механизм саморегуляции Природы.**

**Термин «*sustainable development*», переведенный с английского как «устойчивое развитие», впервые был применен в 1980 г. в докладе «Всемирная стратегия охраны природы», подготовленном Международным союзом охраны природы и природных ресурсов. Однако всеобщее внимание к идее с таким названием было привлечено только в 1987 г. после публикации доклада «Наше общее будущее», представленного в ООН Комиссией по окружающей среде и развитию.**

**На Конференции ООН в Рио-де-Жанейро теория устойчивого развития составила концептуальную основу принятых решений. В ее документах устойчивое развитие определяется как развитие, позволяющее на долговременной основе обеспечить стабильный экономический рост, не приводящий к деградационным изменениям ОС. Осмысление этого понятия, поиск его определения продолжаются.**

**Сроки, полнота и, главное, — «цена» перехода Общества к устойчивому развитию в соответствии с современным экологическим императивом (всеобщим обязательным законом) зависит от решения четырех основных задач современности:**

- сохранение уцелевших и восстановление до уровня естественной продуктивности ряда деградировавших экосистем;**
- рационализация потребления;**
- «экологизация» производства;**
- нормализация численности населения.**

Поскольку биосфера представляет собой единую систему, то полноценный переход к устойчивому развитию возможен только в масштабах мирового сообщества. Особую роль играет Россия, обладающая большими территориями, фактически не затронутыми хозяйственной деятельностью и являющимися резервом устойчивости биосферы в целом.

В апреле 1996 г. Указом Президента утверждена «Концепция перехода Российской Федерации к устойчивому развитию», а на в 1997г. одобрена «Государственная стратегия устойчивого развития РФ».

Особое внимание в Концепции уделяется тому, что вывод Конференции ООН (Рио-де-Жанейро, 1992) чрезвычайно актуален для России. Удельное (в расчете на единицу производимого продукта) негативное воздействие на ОС в нашей стране существенно выше, чем в технологически развитых странах, большая часть производственных фондов отечественной экономики не отвечает современным требованиям.

Более половины населения России сосредоточено на 16% территории, которые характеризуются как экологически неблагоприятные.

Тем не менее при глобальной оценке состояния ОС в России, по мнению Его Королевского Величества принца Филиппа, почетного президента Всемирного фонда дикой природы (WWF): *«...только Россия еще способна потрясти богатством своего природного наследия. Сбереечь эту удивительную природу — вот шанс выжить будущим поколениям».*

С высокой степенью вероятности можно считать, что антропогенно ненарушенная часть составляет около 65% территории нашей страны, тогда как для всей суши Земли в целом (без учета ледяных, скальных и оголенных поверхностей) она составляет, по данным спутниковых наблюдений, всего около 37%

**Устойчивое развитие — это такое развитие общества, при котором все воздействия на ОС остаются в пределах хозяйственной емкости биосферы, так что не разрушается природная основа для воспроизводства жизни.**

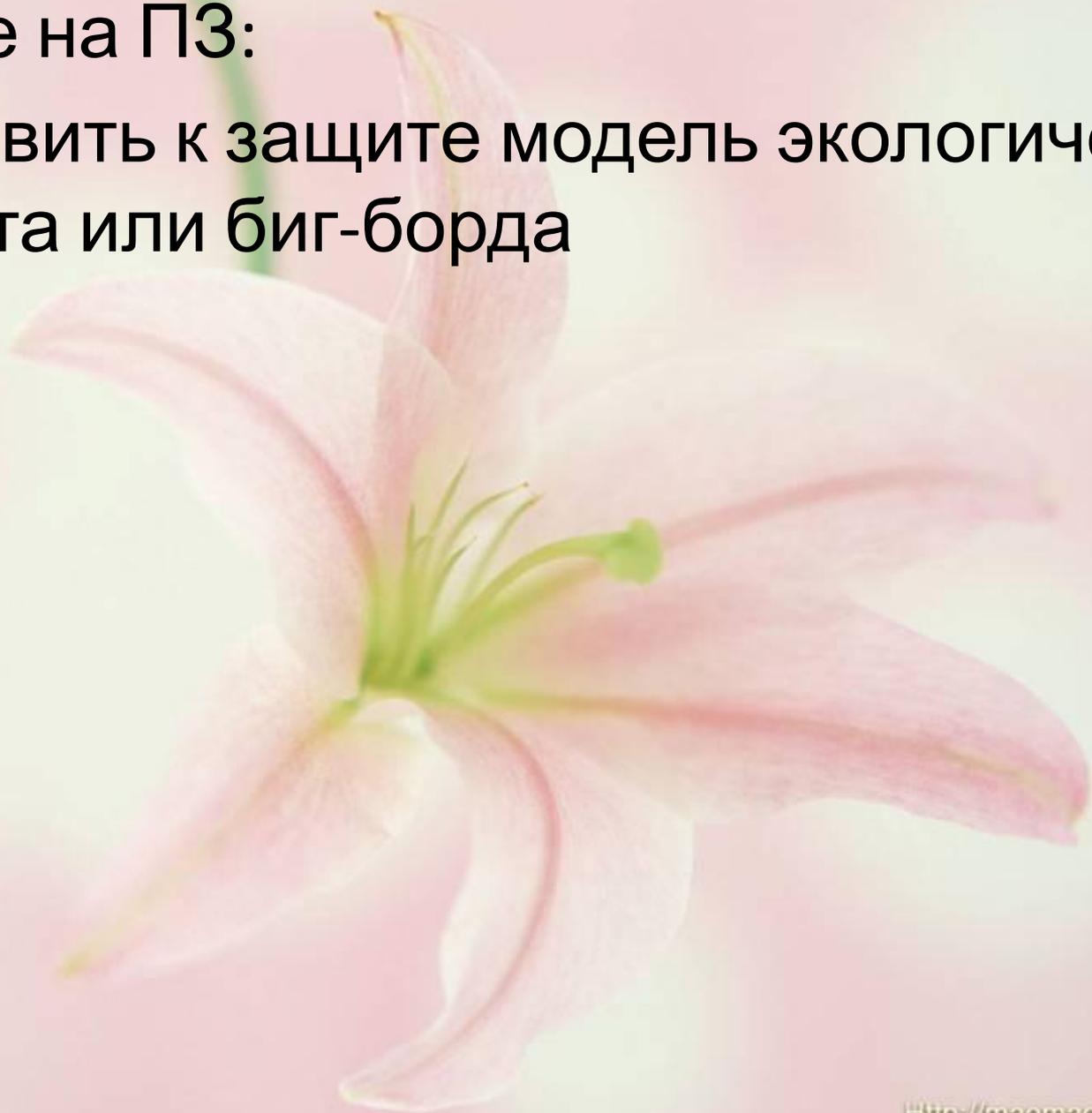
**Переход к устойчивому развитию требует скоординированных действий во всех сферах жизни общества. Он предполагает строгое соблюдение ряда ограничений, следовать которым нелегко. Важный фактор обеспечения этого процесса — создание системы всеобщего, комплексного и непрерывного экологического образования как всех слоев общества, так и тех, чья хозяйственная деятельность связана с воздействием на ОС.**

**Отражением идеи устойчивого развития явилось включение проблем экологической безопасности в «Концепцию национальной безопасности РФ», где одной из основных задач признано «коренное улучшение экологической обстановки в стране».**

**В 2002 г. принята «Экологическая доктрина РФ», в соответствии с которой стратегической целью государственной политики РФ признано поддержание целостности природных систем и их**

Задание на ПЗ:

Подготовить к защите модель экологического плаката или биг-борда



Спасибо за внимание

