

Экологические проблемы России



КАКАЯ СИТУАЦИЯ С ЭКОЛОГИЕЙ В
СТРАНЕ?

ЧТО ПРИНЕС НАМ 2013 ГОД?

ЧТО МОЖЕМ СДЕЛАТЬ МЫ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ В РОССИИ?

КАКИЕ МЕРЫ НУЖНО ПРЕДПРИНЯТЬ?

Что такое экология. Охрана окружающей среды?

Охрана окружающей среды, или **прикладная экология** — комплекс мер, предназначенных для ограничения отрицательного влияния человеческой деятельности на природу. В англоязычных странах часто используется также понятие **энвайронментология**, которое в отечественной литературе выражается термином «наука об охране окружающей среды».

Таковыми мерами могут являться:

Ограничение выбросов в атмосферу и гидросферу с целью улучшения общей экологической обстановки.

Создание заповедников, заказников и национальных парков с целью сохранения природных комплексов.

Ограничение ловли рыбы, охоты с целью сохранения определённых видов.

Ограничение несанкционированного выброса мусора. Использование методов экологической логистики для тотальной очистки от несанкционированного мусора территории региона.

На сегодняшний день эта проблема обостряется с каждым днем все сильнее.

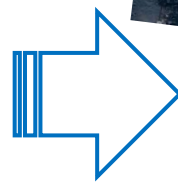
Какая ситуация с экологией в стране?

Экологическая ситуация в России продолжает оставаться тревожной.

Отрасли добывающей промышленности создают специфические промышленные

ландшафты с карьерами, шахтами, отвалами пустой породы.

В результате открытой добычи руд и угля из сельскохозяйственного оборота изымаются десятки тысяч гектаров плодородных земель.



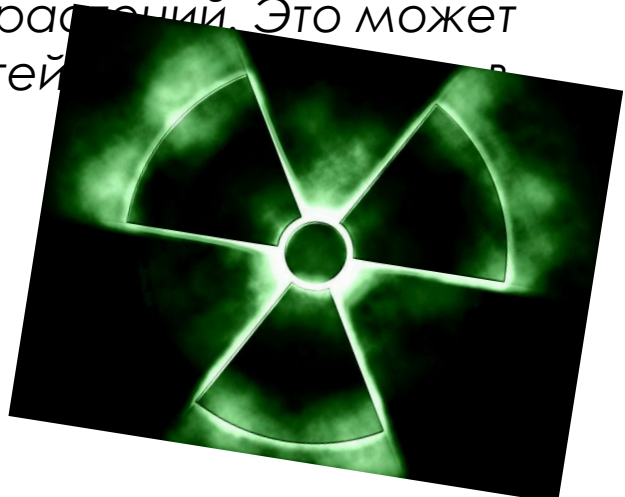
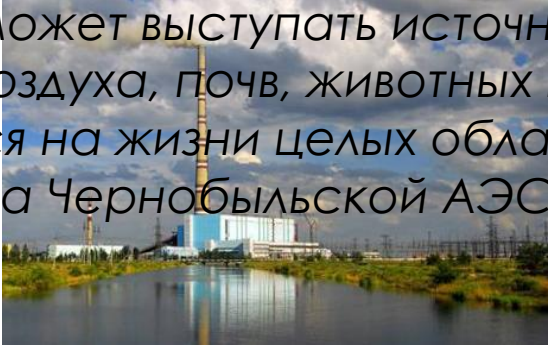


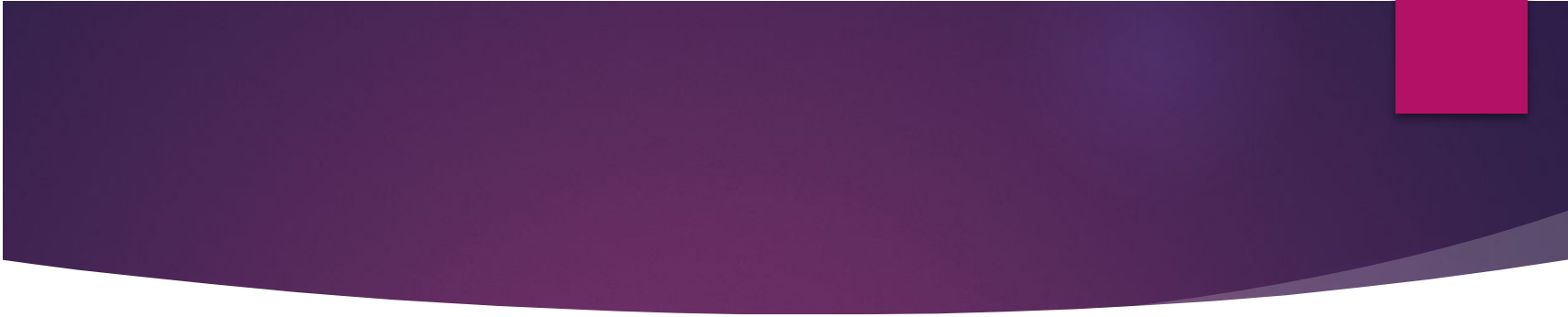
При добыче и перевозке нефти и газа и воды сильно загрязняются в результате добычи и т.д.

Сильнейшее загрязнение возникает вследствие развития энергетики. Тепловая энергетика загрязняет воздух соединениями серы, отвалы шпаклов выводят из оборота пахотные земли, загрязняют поверхностные и подземные воды.

Гидроэнергетика вызывает заболачивание и затопление земель в связи со строительством водохранилищ.

Атомная энергетика может выступать источником радиоактивного загрязнения воды, воздуха, почв, животных и растений. Это может сказаться на жизни целых областей, как это произошло на Чернобыльской АЭС.





Главными источниками загрязнения, воздуха являются химические, металлургические и целлюлозно-бумажные промышленные предприятия. Вредные отходы (диоксины серы и окислы азота) вызывают кислотные дожди.

Вредные выбросы и стоки могут иметь и предприятия других отраслей.

Большой вред природе России наносит хищническое сведение лесов.

Негативные последствия имеют и неправильные подходы к ведению хозяйства в АПК. Среди отраслей сельского хозяйства растениеводство часто способствует эрозии почв, их деградации, уничтожению естественной флоры и фауны, загрязнению удобрениями вод и почв. Неумеренное орошение в засушливых районах может вызвать засоление почв.

Животноводческие хозяйства должны работать в строгом соответствии с правилами СЭС. В противном случае они могут загрязнять нечистотами водоемы и почвы. Неправильный выпас скота ведет к уничтожению естественного растительного покрова и эрозии почв.

В результате жилищного, транспортного и промышленного строительства из оборота выводятся земельные угодья, нарушается экологическое равновесие в природе.

Что принес нам 2013 год?

По словам Министра, до 2020 г. будет создано 11 заповедников, 17 национальных парков и 1 федеральный заказник. Это значит, что общая площадь федеральных особо охраняемых природных территорий (ООПТ) возрастет на 18% и составит 3% территории России.

Создается эффективная система охраны природных комплексов и объектов, продолжается работа по оснащению заповедников и национальных парков современной транспортной и противопожарной техникой, средствами связи. Кроме того, Правительством РФ был принят ряд подзаконных актов, реализация которых позволит развить на ООПТ сферу экологического туризма.

Министр напомнил о том, что Указом Президента РФ 2013 год был объявлен Годом охраны окружающей среды: «В связи с этим вопросы экологической безопасности и охраны окружающей среды, которым Министерство всегда уделяло особое внимание, приобретают особое звучание».

За последнее десятилетие при многократном росте ВВП основные показатели объемов выбросов, сбросов загрязняющих веществ, образования отходов в целом остаются стабильными.

Статья 42 Конституции РФ

Каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением.

Что можем сделать мы для
улучшения экологической
обстановки в России?



Какие меры надо предпринять?

Основными путями решения экологических проблем могут быть: строительство надежных и современных очистных сооружений, внедрение безотходных технологий, комплексное использование ресурсов, правильное использование природных ресурсов (экологических факторов)

