

НАПРАВЛЕНИЯ ОХРАНЫ ПРИРОДЫ

A composite image featuring a bumblebee in the center, a squirrel on the left, and a field of red poppies and white flowers in the foreground. The background is a soft-focus natural scene with green foliage and a stream.

Оглавление

1. Зарождение понятия о необходимости охраны природы
2. Развитие понятия о необходимости охраны природы
3. Появление понятия «охрана окружающей среды»
4. Развитие понятия «охрана окружающей среды»
5. Современное состояние охраны природы
6. Основные направления охраны природы

Зарождение понятия о необходимости охраны природы

Активная хозяйственная деятельность, развитие промышленных предприятий и промысел животных уже в конце XIX века показали обществу неприглядную картину будущего планеты – голая безжизненная пустыня.



Ученые, публицисты и политики заговорили о необходимости сохранения или консервации природы для будущих поколений.

Развитие понятия о необходимости охраны природы



Термин «охрана природы» получил широкое распространение в 1913 году после I Международного съезда по охране природы.

В конце XIX - начале XX века под охраной природы понимали сохранение отдельных оскудевающих природных объектов путем изъятия их из хозяйственного использования.

Развитие понятия о необходимости охраны природы

В этот период воздействие человека на природу еще носило локальный характер, страдали отдельные территории и виды живых организмов.

Чтобы защитить их от гибели и разрушения создавались заказники и заповедники, вводился запрет на отлов или промысел определенных видов.



Появление понятия «охрана окружающей среды»

К середине XX века появляется термин «охрана окружающей среды». Его рождение связано с развитием промышленности и влиянием ее деятельности уже не на отдельные ландшафты, а планету в целом.



Развитие понятия «охрана окружающей среды»

В 1971 году на I Европейской рабочей конференции по природоохранному просвещению термины «охрана окружающей среды» и «охрана природы» были признаны синонимами.

В это же время в научной литературе появляется термин «природопользование», который прочно связывают с экономическими аспектами деятельности человека.



Развитие понятия «охрана окружающей среды»

Охрана и использование природы – это на первый взгляд два противоположных направления деятельности человека. Однако они являются двумя сторонами одного и того же явления – отношения человека к природе.



Вопрос «Охранять или использовать природу?» не имеет смысла.

Природу надо охранять и использовать одновременно.

Современное состояние охраны природы

Мы живем в эпоху царства Технологии. Остановить работу промышленности в настоящее время может только вселенский катаклизм.

Чтобы промышленность не подталкивала планету к экологическому коллапсу, разрабатывается стратегия устойчивого развития и принципы рационального природопользования.



Рациональное природопользование – это система взаимодействия общества природы, которая отвечает задачам развития производства и сохранения биосферы.



Основные направления охраны природы

В настоящее время термин «природопользование» заменил термин «охрана природы», включив его направления в свою структуру.

Основные направления природопользования :

1. Охрана природы.
2. Восстановление элементов среды.
3. Изучение состояния среды.
4. Освоение природных ресурсов.



Основные направления охраны природы

1. Охрана природы – это мероприятия по охране отдельных видов и экосистем, включающие создание охранных территорий, разведение редких видов человеком, создание банков семян и генных банков, издание Красной книги.
2. Восстановление элементов среды – это мероприятия по рекультивации разрушенных территорий и водоемов, поддержанию продуктивности определенных экосистем.



Основные направления охраны природы

3. Изучение состояния среды - это мероприятия по учету и оценке состояния различных видов ресурсов, прогноз их состояния при разных вариантах эксплуатации.
4. Освоение – это разработка стратегии комплексной добычи и переработки природных ресурсов, внедрения экологически безопасных технологий.

