

# Лекция 1

## Введение

# Экологическое управление (экоаудит, экоменеджмент, экосертификация)





# Проблемы современного природопользования

- рост затрат совокупного труда на получение элементов природной среды, используемых в производстве
- потери общественного труда в результате нерационального использования сырья, материалов, топлива
- необходимость выделения значительного количества совокупного труда для ликвидации негативных последствий воздействия производства на природную среду
- дефицит природных условий производства

# ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

предприятия  
е

регион

территориально-  
производственный  
комплекс

Внутренний рынок

государство

Внешний рынок



# Основные задачи природоохранного механизма

- выделение основных элементов и их взаимосвязи, определяющих перечень прав и обязанностей предприятий и региональной системы управления
- оценка наиболее рациональных уровней природоохранных нормативов, выплат, штрафов, поощрений, определяющих конкретное содержание такого механизма

# Эколого-экономический аудит

## Эколого-экономический аудит:

- ❖ независимое исследование всех аспектов хозяйственной деятельности промышленного предприятия любой формы собственности для установления размера прямого или косвенного воздействия на состояние окружающей среды.

## Цель эколого-экономического аудита:

- ❖ приведение природоохранной деятельности в соответствие с требованиями законодательства и нормативных актов, оптимизация использования природных ресурсов, снижение и упорядочение энергопотребления, уменьшение отходов, предотвращение аварийных сбросов, выбросов и техногенных катастроф.



Экологический аудит позволит решать государственные задачи в области экологической безопасности как составляющей национальной безопасности России, когда будет носить обязательный характер для всех предприятий и организаций, чья деятельность приводит или может привести к неблагоприятному воздействию на окружающую природную среду.

