АННОТАЦИЯ

дисциплины

«ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ»

Направление подготовки – 38.03.01 «Экономика»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Экономика предприятий и организаций (строительство)»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Экономика природопользования» (Б1.В.ОД.3) относится к вариативной части и является обязательной.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины «Экономика природопользования» является формирование базовых научных представлений о теоретических и прикладных аспектах экономики природопользования; ознакомление с экономическими мерами рационализации природопользования в интересах предотвращения ущерба окружающей среде и устойчивого развития общества и природы;

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* изучение и освоение современной методологии экономики и управления природопользованием;
* изучение современной практики экономики природопользования в России и в зарубежных странах;
* ознакомление с современной практикой управления природопользованием в России и в зарубежных странах;
* изучение нормативно-правовой базы.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОПК-3, ПК-1, ПК-7.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* теоретические основы экономики природопользования;
* основные подходы к оценке природных благ и экологического ущерба;
* основные инструменты экономического механизма природопользования;
* методы экономической оценки последствий антропогенных воздействий на окружающую среду;
* принципы административного, правового и экономического регулирования природопользования в России и в зарубежных странах.

УМЕТЬ:

* проводить анализ степени рациональности использования природных ресурсов и подсчитывать соответствующие потери;
* использовать в практической деятельности методы определения экономического ущерба, наносимого нерациональным природопользованием;
* выявлять природные и экологические факторы экономического развития с отраслевых и территориальных позиций;
* применять теоретические знания для решения практических задач в области экономики природопользования.

ВЛАДЕТЬ:

* методологией оценки антропогенных воздействий;
* методами экономической оценки природных ресурсов;
* методологией оценивания экономической эффективности природоохранных проектов.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Модуль 1. Экономическая оценка природных ресурсов. Водные ресурсы и их использование. Экономическая эффективность инвестиций в природоохранные мероприятия.

Модуль 2. Атмосфера и ее охрана от загрязнения. Земельные ресурсы и их использование. Транспорт и охрана окружающей среды.

Модуль 3. Планирование и прогнозирование природоохранных мероприятий. Управление природопользованием и охраной окружающей среды. Финансирование природоохранной деятельности в РФ. НТП и рациональное природопользование. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Для очной формы обучения

Объем дисциплины – 3 зачетные единицы (108 час.), в том числе:

лекции – 34 час.

лабораторные работы – 34 час.

самостоятельная работа – 40 час.

Форма контроля знаний – зачет

Для заочной формы обучения

Объем дисциплины – 3 зачетные единицы (108 час.), в том числе:

лекции – 8 час.

лабораторные работы – 6 час.

самостоятельная работа – 90 час.

контроль – 4 час.

Форма контроля знаний – зачет