

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Экономика природопользования»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и
биотехнологии» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Инженерная экология

Общий объем дисциплины – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ОК-3: способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности;
- ПК-8: способностью использовать элементы эколого-экономического анализа в создании энерго- и ресурсосберегающих технологий;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Экономика природопользования» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 7.

- 1. Теоретико-методологические основы экономики природопользования. Современная эколого-экономическая проблематика. Применение экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности.. .**
- 2. Экологический фактор и экономическое развитие. Эволюция эколого-экономических исследований. .**
- 3. Экологизация экономики и конечные результаты. .**
- 4. Государственное регулирование природопользования. Экономический механизмы регулирования природопользования. .**
- 5. Теория внешних эффектов в экономике природопользования. .**
- 6. Качество окружающей среды как общественное благо. Экономическая оценка природных благ. .**
- 7. Методы управления рациональным природопользованием. Экономическая эффективность природопользования. Основы эколого-экономического анализа.. .**
- 8. Разработка стратегии экоэффективности. Международные аспекты экономики природопользования. .**

Разработал:

доцент
кафедры М

Проверил:

Директор ИЭиУ

Н.Н. Горлова

И.Н. Сычева