

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Экология
по основной образовательной программе прикладного бакалавриата
38.03.04 Государственное и муниципальное управление
профиль **Государственное и муниципальное управление на региональном уровне**
(по УП 2018)

1. Цели освоения дисциплины

Цель дисциплины – дать углубленное представление о роли экологических знаний, умений и владений в профессиональной деятельности, заложить фундаментальные знания по основам экологии, дать представление о правовых основах экологической безопасности в РФ, существующих методах и технике защиты окружающей среды, способах рационального природопользования.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции)

Общекультурные компетенции (ОК):

– способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9).

3. Трудовое количество дисциплины – 2 ЗЕТ (72 часа).

4. Содержание дисциплины

Дисциплина включает следующие модули:

1. Теоретическая экология (экологические факторы, экосистемы, популяции, биосфера, природные ресурсы).
2. Прикладная экология (загрязнение атмосферы, гидросферы, литосферы – причины, последствие, устранение; использование природных ресурсов в хозяйственной деятельности).
3. Правовые и экономические основы природопользования (экологическое нормирование, законодательство в области ООС, экологическая экспертиза, экологический аудит, обращение с отходами).
3. Глобальные и региональные экологические проблемы.

5. Форма промежуточной аттестации – зачет.

Разработал:
доцент кафедры ХТИЭ

Ю.С. Лазуткина

Проверил:
директор ИнБиоХим



А.А. Беушев