

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Экологическое нормирование»

Направление подготовки 20.03.02 Природообустройство и водопользование

Профиль Природоохранное обустройство территорий

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины:

формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков оценки воздействия хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в соответствии с общими для мирового сообщества экологическими принципами и нормами и российскими законами и стандартами в области экологического нормирования.

Задачи изучения дисциплины:

- раскрыть понятие об экологическом нормировании;
- изучение методов и приемов нормирования, снижения и контроля поступления загрязняющих веществ в природную среду;
- ознакомить студентов с нормативными показателями: ПДК, ПДВ, ПДС, ПДН, ПДИ;
- дать понятие о методах и средствах снижения выбросов и сбросов;
- ознакомить студентов с постановлениями Правительства РФ и ведомственными нормативными документами, касающимися предмета курса;
- рассмотреть подход к межгосударственному нормированию выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
- развитие способностей к восприятию, обобщению и анализу экологической информации.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-2 - Способен принимать участие в научно-исследовательской деятельности на основе использования естественнонаучных и технических наук, учета требований экологической и производственной безопасности;

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет