

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Экологический мониторинг»

**Направление подготовки** 21.03.02 Землеустройство и кадастры

**Профиль** Городской кадастр

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года / 4 года и 11 м.

**Форма обучения** очная / заочная

**Год начала подготовки** 2023

**Цель изучения дисциплины:** является ознакомление студентов с вопросами воздействия человеческого фактора на окружающую природную среду, основ техники защиты основных природообразующих сфер от техногенных загрязнений.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- ознакомление с методами оценки состояния природных и антропогенно модифицированных экосистем, методами оценки и прогноза уровней загрязнения компонентов природной среды;

- получение навыков оценки состояния растительности и животных по морфометрическим признакам поражения, а также абиотических компонентов окружающей среды по химическим, физико-химическим и биологическим показателям;

- развитие способности применять полученные знания для разработки программ мониторинга различного уровня.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-6 Способен разрабатывать мероприятия по рациональному использованию земельных ресурсов и недвижимости

**Общая трудоемкость дисциплины:** 3 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет