

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Сухинин Александр Александрович

Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе

Дата подписания: 02.03.2022 14:32:51

Уникальный программный ключ:

e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28a

## **Аннотация рабочей программы дисциплины**

### **Б1.В.04 «Оценка воздействия на окружающую среду»**

#### **для подготовки магистров по направлению подготовки**

#### **06.04.01 «Биология»**

**Цель освоения дисциплины:** знакомство с биотической концепцией оценки состояния окружающей среды, подходами и областями применения биоиндикации, освоение методов биоиндикации и биотестирования экосистем.

**Место дисциплины в учебном плане:** относится к вариативной части блока Б1 учебного плана по направлению подготовки 06.04.01 «Биология». Осваивается во 2 семестре.

**Требования к результатам освоения дисциплины:** в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: ОПК-3, ОПК-4, ПК-2, ПК-3.

**Краткое содержание дисциплины:** Экологическое обоснование предпроектной и проектной документации. Практические методы экологической защиты в ТЭО проектов. Элементы системы управления охраной окружающей среды на предприятиях. Процедуры экологического сопровождения планируемой хозяйственной деятельности в России. Методы и средства ОВОС и экологической экспертизы. Анализ и прогноз экологической ситуации. Оценка воздействия на окружающую среду. Государственная экологическая экспертиза. Стратегическая экологическая оценка. Общественная экологическая экспертиза. Государственный экологический контроль за исполнением требований заключения ГЭЭ. Санкции за нарушения заключения ГЭЭ.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет:** 2 зачетные единицы (72 часа).

**Итоговый контроль по дисциплине:** Зачет.