АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины

Методы экологических исследований и прогнозирования загрязнений природной среды

1. Цели освоения дисциплины:

формирование представлений и навыков, касающихся организации и проведения различных типов экологических исследований, имеющих научный и прикладной характер и направленных на установление базовых параметров природных систем и их компонентов, оценку компонентов биоты, выявление динамики компонентов экосистем в условиях антропогенно модифицированного средового фона и получение информационных характеристик, имеющих отношение к показателям качества окружающей среды.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 ч., 3 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Информационное обеспечение методов экологических исследований
2 Методы изучения животных
3 Методы изучения растений и грибов
4 Методы изучения микроорганизмов
5 Биоиндикационные методы исследования

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ОПК-3 - Способен применять базовые методы экологических исследований для решения задач профессиональной деятельности;

4. Виды контроля: Реферат, Зачет

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 025493C4E0B34808564BE6735EBB2702
Владелец: Ситов Илья Сергеевич
Действителен: с 16.01.2023 до 10.04.2024