

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 02.07.2024 16:43:18
Уникальный программный ключ: 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

20.06.01 Техносферная безопасность
направленность Экология (по отраслям)

1. Цели изучения дисциплины

Приобретение основы знаний в области оценки и контроля влияния негативных источников загрязнения антропогенного воздействия в техносфере на компоненты окружающей среды при проведении экологического мониторинга.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Мониторинг безопасности в техносфере – Блок 1 «Дисциплины (модули)», вариативная часть, дисциплины по выбору (Б1.В.ДВ.3) - Б1.В.ДВ.03.01

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

ОПК -4, ПК-6

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:
знать:

- толкование и характеристики основных современных методов управления коллективом при проведении мониторинга; методики проведения экологического мониторинга, способы систематизации данных;

уметь:

- определять пути решения задач, возникающих в исследовательских коллективах в области мониторинга безопасности; осуществлять сбор и систематизацию данных по результатам экологического мониторинга в техносфере;

владеть:

- навыками выбора наиболее оптимальных решений в исследовательском коллективе;
- методами и умениями проводить сбор и систематизацию данных по результатам экологического мониторинга.

5. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 72/72 часа, 2/2 зачетные единицы,
из них аудиторные занятия 48/14 часов,
самостоятельная работа – 24/54 часов
контроль – 0/4

6. Вид промежуточной аттестации: зачет – 3/6 семестр.

7. Рабочую программу разработал

Е.В. Захарова, доцент, к.б.н.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Заведующий кафедрой ТБ



Л.Н. Скипин

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023