

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Научно-исследовательская работа

1. Цели освоения дисциплины:

получение новых знаний путем совершенствования практических навыков в процессе проведения прикладных (экспериментальных) исследований; получение опыта практической научно-исследовательской деятельности в соответствии с профильностью данной магистерской программы; развитие творческой активности и научной самостоятельности магистранта в период выполнения научных исследований.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 756 ч., 21 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Подготовительный этап
- 2 Основной этап
- 3 Заключительный этап

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

УК-2 - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;

ПК-1 - Способен организовывать, выполнять и обосновывать проведение научных исследований и разработок в области охраны окружающей среды и здоровья человека;

ПК-2 - Способен анализировать, обобщать и представлять результаты научно-исследовательских работ в области взаимодействия человека с многофакторной средой его обитания;

ПК-3 - Способен определять область применения результатов научно-исследовательских работ, организовывать внедрение и формировать мероприятия по организации контроля реализации внедрения результатов научно-исследовательских работ;

ПК-4 - Способен использовать современные информационные технологии и методы моделирования при организации, проведении и внедрении научно-исследовательских работ;

ПК-5 - Способен к организации мероприятий по интеграции рисков в системе экологического менеджмента и прогнозирования воздействия хозяйственной деятельности организации на окружающую среду;

4. Виды контроля: Зачет с оценкой