

Аннотация программы производственной практики «Преддипломная практика»

Цель практики – подготовка к защите выпускной квалификационной работы.

Задачи практики:

- определение проблем, задач и методов научного исследования;
- получение новой информации на основе наблюдений, опытов, научного анализа эмпирических данных;
- реферирование научных трудов, составление аналитических обзоров накопленных сведений в мировой науке и производственной деятельности;
- обобщение полученных результатов в контексте ранее накопленных в науке знаний;
- формулирование выводов и практических рекомендаций на основе репрезентативных и оригинальных результатов исследований;
- проведение комплексных исследований отраслевых, региональных, национальных и глобальных экологических проблем, разработка рекомендаций по их разрешению;
- оценка состояния, устойчивости и прогноз развития природных комплексов.

Вид, тип практики, способ проведения

Вид практики – производственная. Тип – преддипломная практика. Способ проведения практики: стационарная, выездная, выездная полевая.

Основное содержание, разделы практики

Подготовительный этап

1 Введение. Постановка проблемы, ее актуальность и новизна. Обоснование выбора темы и методов исследования. Цели и задачи преддипломной практики. Обучающийся получает перечень документов, которые необходимо предоставить после окончания практики.

2 Характеристика объекта исследований. Краткая характеристика объекта исследований и оценка его влияния на состояние окружающей среды

Научно-аналитический этап

3 Собственные исследования Включает: условий проведения экспериментов, методов (методик) проведения экспериментальных исследований; описание полученных результатов и их обсуждение; формулирование выводов и оценку полученных результатов; разработка мероприятий по улучшению экологической ситуации на изучаемом предприятии.

Заключительный этап

4 Выводы и предложения

Представление обобщения результатов исследования. Предложения по внедрению в производство результатов исследования. Перечень природоохранных мероприятий.

5 Подготовка и защита отчета

Оформление Отчета по преддипломной практике. Защита отчета на кафедре

Объем практики – 3 з.е.

Форма промежуточного контроля – зачет с оценкой, выполняют отчет о прохождении практики.