

## **ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

20.04.02. Природообустройство и водопользование

Профиль 20.04.02-02 – Водопользование и очистка сточных вод жилищно-коммунального хозяйства и промышленных предприятий

### **Аннотация рабочей программы дисциплины «Учебная практика»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зач. единиц, 216 часов, форма промежуточной аттестации – зачет.

Программой дисциплины предусмотрена самостоятельная работа обучающегося, которая составляет 216 часов. Содержание этапов практики:

1. Организационный этап. Ознакомление с целями, задачами, содержанием и организационными формами учебной практики, правилами внутреннего распорядка, инструктаж по технике безопасности (во время проведения организационного собрания); разработка проекта индивидуального плана прохождения практики, решение организационных вопросов.

2. Ориентационный этап. Согласование и утверждение индивидуального плана с руководителем практики. Ознакомление с материально-технической базой кафедры и методическим обеспечением. Разработка программы научных исследований. Обоснование метода, предмета и объекта исследований.

3. Подготовительный этап. Анализ опыта научно-исследовательских работ по природообустройству и защите окружающей среды в России и за рубежом. Сбор, обработка и систематизация исходных данных для осуществления экспериментально или аналитической деятельности. Планирование теоретических (аналитических), лабораторных исследований.

4. Основной этап. Выполнение работ, обработка и анализ полученных экспериментальных данных. Подготовка и написание отчета по практике, научных статей для публикаций в научных изданиях.

5. Заключительный этап. Защита результата научных положений, выводов, практических рекомендаций по результатам научных исследований.