

# **Аннотация рабочей программы учебной практики**

## **Научно-исследовательская работа**

### **1 Цель учебной практики**

Целью учебной практики «Научно-исследовательская работа» является формирование у обучающихся компетенций и навыков научно-исследовательской деятельности, включающей поиск, разработку, внедрение и использование инновационных средств и методов при решении проблем управления земельными ресурсами и приобретение ими опыта самостоятельной научной деятельности.

### **2 Задачи учебной практики**

Задачами учебной практики «Научно-исследовательская работа» являются:

- изучить и обосновать методологию, методику, актуальность, новизну, практическую значимость научного исследования;
- сформировать навыки работы с информационными ресурсами и анализа информации по теме научного исследования;
- обеспечить развитие умений и навыков оформления результатов научного исследования в виде отчетов и публикаций.

### **3 Вид практики, тип практики**

Вид практики: учебная.

Тип: научно-исследовательская работа.

### **4 Способ проведения учебной практики**

Способ проведения практики: стационарная, выездная.

Обучающиеся проходят практику в профильных организациях и учреждениях, которые обладают необходимым научно-техническим потенциалом. Предусмотрено прохождение практики на кафедре землеустройства и земельного кадастра ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор места прохождения практики учитывает состояние здоровья и требования по доступности.

### **5 Форма проведения практики**

Практика проводится: чередованием с другими элементами ОПОП ВО.

## **6 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО**

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

УК-1 – Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

УК-4 – Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия;

УК-6 – Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки

ОПК-1 – Способен решать производственные задачи и (или) осуществлять научно-исследовательскую деятельность на основе фундаментальных знаний в области землеустройства и кадастров

ОПК-2 – Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии в области землеустройства и кадастров с применением геоинформационных систем, и современных технологий

ОПК-3 – Способен осуществлять поиск, обработку и анализ информации для принятия решений в научной и практической деятельности

ОПК-4 – Способен определять методы, технологии выполнения исследований, оценивать и обосновывать результаты научных разработок в землеустройстве, кадастрах и смежных областях

ОПК-5 – Способен разрабатывать и реализовывать образовательные программы в сфере своей профессиональной деятельности

ПКС-1 – Способен ставить задачи, выявлять проблемы, анализировать научно-технические проблемы в области землеустройства

В результате прохождения учебной практики «Научно-исследовательская работа» обучающийся должен освоить следующие трудовые функции и действия:

**Профессиональный стандарт «Землестроитель»**

**ОТФ** «Проведение исследований по вопросам рационального использования земель и их охраны, совершенствования процесса землеустройства»

**ТФ:** Анализ научно-технических проблем в области землеустройства

**ТФ:** Статистическая обработка информации, математическое и компьютерное моделирование схем и проектов землеустройства и формирование информационных баз данных

## **7 Место учебной практики в структуре ОПОП ВО**

Практика «Научно-исследовательская работа» является элементом обязательной части ОПОП ВО.

Учебная практика проводится на 1 курсе, во 2 семестре по учебному плану очной формы обучения.

## **8 Содержание производственной (учебной) практики**

### **Подготовительный**

- Организационное собрание
- Получение общего и индивидуального задания на научно-исследовательскую работу и его изучение
- Ознакомление со структурой отчета
- Составление индивидуального плана-графика прохождения практики

### **Исследовательский**

- Обоснование актуальности выбранной темы научно-исследовательской работы в области землеустройства, кадастров и смежных областей
- Определение объекта и предмета исследования
- Выбор методики научного исследования и ее применение на практике
- Подбор необходимого материала по теме исследования
- Проведение эксперимента

### **Заключительный**

- Систематизация собранных материалов  
Подготовка научных статей для участия в научных мероприятиях и их публикации  
Подготовка отчета по практике  
Защита отчета

## **8 Трудоемкость практики и форма промежуточной аттестации**

Общая трудоемкость производственной практики составляет 216 часов, 6 зачетных единиц. Форма контроля зачет.

Учебная практика проводится на 1 курсе, во 2 семестре по учебному плану очной формы обучения.