

## **Аннотация рабочей программы практики**

### **Б2.П.1 Производственная практика – научно-исследовательская работа**

#### **1. Вид, способы и формы проведения практики**

Вид практики – производственная. Способы проведения практики: стационарная или выездная. Производственная практика может проводиться на предприятиях производственной деятельности различных организационно-правовых форм на основе прямых договоров, заключаемых между организацией и ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ.

Форма проведения производственной практики - по научно–исследовательской работе – дискретно, путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения производственной практики.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья выбор места прохождения практик учитывает состояние здоровья и требования по доступности для данной категории обучающихся.

#### **2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы:**

**2.1. Цели и задачи научно–исследовательской работы-** формирование у обучающихся теоретических знаний и опыта профессиональной деятельности путем непосредственного участия студента в деятельности производственной или научно-исследовательской организации, полученные во время контактных занятий, прохождения учебных практик по геодезии, почвоведению и других практик.

Практика по научно–исследовательской работе является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры направленность Землеустройство.

##### **Цель практики по научно–исследовательской работе:**

- подготовка обучающегося к осуществлению профессиональной деятельности в области научно-исследовательских процессов;
- развитие навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, закрепление знаний, полученных в рамках теоретического обучения, приобретение требуемых научно-исследовательских профессиональных компетенций, приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы;
- закрепление и углубление теоретических знаний по общепрофессиональным дисциплинам, приобретение практических навыков в области ведения кадастра недвижимости, кадастровой деятельности, государственного кадастрового учета объектов недвижимости;
- подготовка студента к решению задач научно-исследовательского характера по направлению подготовки и к выполнению выпускной квалификационной работы.

##### **Основными задачами практики по научно–исследовательской работе являются:**

- ознакомление с программой и методикой кадастровых работ той организации, в которой проводится практика;
- формирование навыков проведения статистических обследований, опросов, анкетирования и первичная обработка их результатов;
- подготовка к участию в разработке проектных решений в области профессиональной деятельности, подготовке предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов и программ;

- подготовка студентов к прохождению государственной итоговой аттестации и выполнению выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы).

**Результаты обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Коды компетенций	Результаты освоения образовательной программы (компетенция или содержание достигнутого уровня освоения компетенции)	Результаты обучения
ОК-1	Способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	<p><b>Знать:</b> основы абстрактного мышления, анализа, синтеза</p> <p><b>Уметь:</b> абстрактно мыслить, анализировать, синтезировать информацию</p> <p><b>Владеть:</b> способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу</p>
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	<p><b>знать:</b> теорию познания - философские аспекты; историю выдающихся открытий; функции науки:</p> <p><b>уметь:</b> использовать базы данных, локальные и глобальные сети, технические средства для решения задач профессиональной деятельности</p> <p><b>владеть:</b> методами ИТ</p>
ПК-3	способность осваивать новые технологии ведения кадастров, систем автоматизированного проектирования в землеустройстве	<p><b>Знать:</b> - методики землеустроительного и градостроительного проектирования, автоматизированной системы ведения кадастра недвижимости, производство топографо-геодезических изысканий для целей землеустройства и кадастров.</p> <p><b>Уметь:</b> - использовать современные программные и технические средства информационных технологий для решения задач землеустройства и кадастров;</p> <p><b>Владеть:</b> - технологией сбора, систематизации и обработки информации, заполнения кадастровой документации, текстовых и графических материалов для целей землеустройства, кадастра и мониторинга земель;</p>
ПК-12	Способность использовать современные достижения науки и передовых информационных технологий в научно-исследовательских работах.	<p><b>Знать:</b> современные технологии проведения землеустроительных и кадастровых работ и основы получения мониторинговых данных земель.</p> <p><b>Уметь:</b> собирать исходные данные для использования в современных технологиях землеустроительных и кадастровых работ.</p> <p><b>Владеть:</b> современными технологиями проведения землеустроительных и кадастровых работ.</p>
ПК-13	способностью ставить задачи и выбирать методы исследования, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в форме отчетов, рефератов, публикаций и публичных обсуждений	<p><b>Знать:</b> проведение экспериментальных исследований в землеустройстве, кадастрах и их внедрение в производство.</p> <p><b>Уметь:</b> проводить анализ с использованием современных методов и анализировать научную литературу.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования, необходимой для целей управления земельными ресурсами. методикой формирования и сопровождения землеустроительной и кадастровой документацией.</p>
	Способность	<b>Знать:</b> основные понятия, задачи, принципы и

ПК-14	самостоятельно выполнять научно-исследовательские разработки с использованием современного оборудования, приборов и методов исследования в землеустройстве и кадастрах, составлять практические рекомендации по использованию результатов научных исследований.	составные части землеустройства и кадастров, мониторинга земель, методы получения, обработки и использования информации, организационную структуру землеустроительных и кадастровых учреждений и организаций. <b>Уметь:</b> правильно выбирать мероприятия и последовательность их выполнения при реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам. <b>Владеть:</b> методикой и способами управления земельными ресурсами, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ.
-------	---	--

### **3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Практика по научно-исследовательской работе входит в Блок 2 «Практики», относится к вариативной части учебного плана подготовки обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры направленность Землеустройство.

### **4. Содержание практики**

- 1.Подготовительный этап
- 2.Производственный этап
- 3.Аналитический этап
- 4.Заключительный этап

### **5. Объем практики**

**Общая трудоемкость** – часов/зачетных единиц – 108/3 (2 недели), в том числе по очной (заочной):

1. Контактная работа - 44 часов
  2. Самостоятельная работа – 64 часов
- Аттестация – зачет с оценкой.