АННОТАЦИЯ
ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ,
Б2.В.01(П) Производственная практика, научно-исследовательская работа

Направление подготовки: 21.04.02 «Землеустройство и кадастры»
Направленность: «Территориальное планирование и землеустройство»

Квалификация выпускника - магистр

1. Цели и задачи производственной практики

Цель производственной практики, научно-исследовательская работы – формирование у магистранта навыков самостоятельной научно-исследовательской работы, а также навыков проведения научных исследований в составе научного коллектива.

Задачей производственной практики, научно-исследовательская работы является формирование и развитие научно-исследовательской компетентности магистрантов посредством:

– планирования исследования в области науки, соответствующей направлению специализированной подготовки магистра;

– библиографической работы с привлечением современных информационных технологий;

– решения конкретных задач исследования;

– выбора методов исследования (модифицирование существующих и разработка новых) и их применение в соответствии с задачами конкретного исследования (по теме магистерской диссертации);

– использования современных информационных технологий при проведении научных исследований;

– формулирования и решения задач, возникающих в ходе выполнения научно-исследовательской работы;

– обработки полученных результатов, анализа и представления их в виде законченных научно-исследовательских разработок (отчета по производственной практике, научно-исследовательской работе, тезисов докладов, научной статьи, магистерской диссертации).

2. Место производственной практики в структуре ОПОП ВО:

Принципы построения курса:

Производственная практика относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

Успешное прохождение практики «Производственная практика, научно-исследовательская работа» необходимо для качественного прохождения преддипломной практики и написания выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации).

3. Требования к результатам прохождения производственной практики:

3.1. Универсальные компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

- демонстрирует понимание принципов командной работы (знает роли в команде, типы руководителей, способы управления коллективом) (УК-3.1);
- руководит членами команды для достижения поставленной задачи (УК-3.2);

- составляет в соответствии с нормами государственного языка РФ и иностранного языка документы (письма, эссе, рефераты и др.) для академического и профессионального взаимодействия (УК-4.1);
- использует коммуникативные технологии для поиска, обработки и представления информации на русском и иностранном языках (УК-4.2).

3.2 Профессиональные компетенции выпускников, и индикаторы их достижения:

- способен обобщать и критически оценивать передовой отечественный и международный опыт, составлять программу исследований (ПК-1.1);
- собирает, анализирует и обобщает результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями (ПК-1.2);
- собирает, анализирует и обобщает информацию о деятельности хозяйствующих субъектов, применяет актуальную нормативную документацию в области научного исследования (ПК-2.1);
- внедряет результаты исследований согласно установленным полномочиям, оформляет и представляет результаты проведенного научного исследования (ПК-2.2).

4. Краткое содержание практики

1. Обоснование и разработка индивидуального плана научных исследований
2. Сбор и подготовка материала по избранной теме исследований
3. Организация и проведение прикладных исследований
4. Организация и проведение самостоятельных научных исследований по выбранной теме, сбор эмпирических данных и их интерпретация
5. Обработка материалов НИР. Подготовка отчета.

5. Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц.

6. Разработчик:

канд. техн. наук, доцент А.А. Калинин