

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Задорожная Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 10.10.2023 12:06:22

Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a023b0514a351ee5ad5404965120

Аннотация

**рабочей программы учебной дисциплины «Б2.В.03.01 (Пд) Преддипломной практики для выполнения выпускной квалификационной работы»
направления подготовки 21.04.02 Землеустройство и кадастры
магистерская программа «Землеустройство»**

Цель преддипломной практики для выполнения выпускной квалификационной работы - получение опыта практической реализации профессиональных компетенций и умений, проведения научных исследований по программе магистерской подготовки, сбора и обобщения материалов для подготовки магистерской выпускной квалификационной работы.

Задачи преддипломной практики для выполнения выпускной квалификационной работы:

- углубление и закрепление профессиональных знаний и умений, профессиональных компетенций, полученных в процессе обучения;
- сравнение, обобщение ранее накопленных в науке знаний в области исследования;
- анализ, систематизация и обобщение результатов отечественной и зарубежной научной информации по теме исследований в соответствие с уровнем изучаемых землестроительных, кадастровых проблем в области землеустройства, кадастра;
- проведение исследований с использованием современных подходов и методов, аппаратуры и вычислительных комплексов;
- обработка, интерпретация, систематизация и обобщение землестроительной и кадастровой информации по результатам научных и производственных исследований;
- проведение экономического обоснования землестроительных, кадастровых или мониторинговых работ, разработка конкретных мероприятий, на основе результатов исследований и формулирование выводов на основе репрезентативных и оригинальных результатов исследований.

Основные блоки и темы дисциплины: Практика предусматривает следующие этапы:

1. Подготовительный этап. Инструктаж по технике безопасности; составление плана работы, знакомство со структурой, организацией, нормативно правовыми документами, регламентирующими деятельность организации (предприятия), изучение правил внутреннего распорядка и должностных инструкций. Изучение методики исследования и производственных разработок.

2. Производственный этап. Выполнение запланированной исследовательской или производственной работы, в т.ч. сбор материалов по индивидуальному заданию, выполнение полевых и камеральных работ.

3. Анализ методов и результатов проведенных работ, отбор, систематизация и анализ собранных материалов по теме ВКР.

4. Обработка и анализ полученных результатов. Анализ методов и результатов проведенных работ, отбор, систематизация и анализ собранных материалов по теме ВКР.

5. Подготовка отчета по практике. Написание отчета, оформление материалов.

Учебная дисциплина Б2.В.03.01 (Пд) Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы входит в «Блок 2 Практики» ОПОП.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Профессиональные компетенции:

- способность оценивать последствия принимаемых организационно-управленческих решений при организации и проведении практической деятельности в землеустройстве и кадастрах (ПК – 1);

- способность разрабатывать планы и программы организации инновационной деятельности на предприятии (ПК-2);
- способностью осваивать новые технологии ведения кадастров, систем автоматизированного проектирования в землеустройстве (ПК – 3);
- способностью владеть приемами и методами работы с персоналом, методами оценки качества и результативности труда персонала (ПК – 4);
- способность оценивать затраты и результаты деятельности организации (ПК – 5);
- способность разрабатывать и осуществлять технико-экономическое обоснование планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования (ПК – 6);
- способностью формулировать и разрабатывать технические задания и использовать средства автоматизации при планировании использования земельных ресурсов и недвижимости (ПК-7);
- способностью применять методы анализа вариантов, разработки и поиска компромиссных решений, анализа эколого-экономической эффективности при проектировании и реализации проектов (ПК -8);
- способность получать и обрабатывать информацию из различных источников, используя современные информационные технологии и критически ее осмысливать (ПК -9);
- способность использовать программно-вычислительные комплексы, геодезические и фотограмметрические приборы и оборудование, проводить их сертификацию и техническое обслуживание (ПК -10);
- способность решать инженерно-технические и экономические задачи современными методами и средствами (ПК -11);
- способность использовать современные достижения науки и передовых информационных технологий в научно-исследовательских работах (ПК -12);
- способность ставить задачи и выбирать методы исследования, интерпретировать и представлять результаты научных исследований в форме отчетов, рефератов, публикаций и публичных обсуждений (ПК -13);
- способность 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 (ПК -14).

В результате прохождения практики обучающийся должен:

Знать:

- принципы и возможные последствия принятия организационно-управленческих решений при разработке проектов территориального планирования, землеустройства, выполнении землестроительных, кадастровых работ;
- основы инновационной деятельности инновационных технологий, методики и инновации в практической деятельности в землеустройстве и кадастрах;
- новые технологии ведения кадастров, систем автоматизированного проектирования в землеустройстве;
- основные приемы и методы работы с персоналом, методы оценки качества и результативности труда персонала в сфере управления земельными ресурсами;
- основные принципы и порядок государственной регистрации прав и учета объектов недвижимости; методику оценки качества результативности труда;
- методику оценки затрат и результатов деятельности организации, схемы взаимодействия структурных подразделений организаций;
- методику технико-экономического обоснования планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования;

- методику и этапы разработки технического задания; современные средства автоматизации при планировании использования земельных ресурсов и недвижимости;
- методы анализа вариантов, разработки и поиска компромиссных решений, анализа эколого-экономической эффективности при проектировании и реализации проектов в области землеустройства и кадастров;
- источники получения информации для целей землеустройства и кадастров, для мониторинга земель, для кадастровых и землестроительных работ, для регистрации прав на недвижимое имущество;
- современные программно-вычислительные комплексы, геодезические и фотограмметрические приборы и оборудование;
- методику решения инженерно-технических экономических задач в землеустройстве и кадастрах;
- современные достижения науки и передовые информационные технологии;
- методологию и методику выполнения научно-исследовательских работ;
- методы научного исследования;
- формы представления результатов научных исследований;
- современные методы исследования в землеустройстве и кадастрах;
- современное оборудование и приборы используемые в землеустройстве и кадастрах.

Уметь:

- принимать организационно-управленческие решения при разработке проектов территориального планирования, землеустройства, выполнении землестроительных, кадастровых работ и оценивать их последствия;
- применять инновационные методы и технологии, разрабатывать планы и программы организации инновационной деятельности на предприятии;
- применять новые технологии ведения кадастров, систем автоматизированного проектирования в землеустройстве;
- применять принципы, приемы, функции, методы работы с персоналом в сфере управления земельными ресурсами;
- применять методику оценки затрат и результатов деятельности организации, организовать взаимодействия структурных подразделений организаций;
- применять методику и осуществлять технико-экономического обоснования планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования,
- формулировать и разрабатывать технические задания; применять средства автоматизации при планировании использования земельных ресурсов и недвижимости;
- применять методы анализа вариантов, разработки и поиска компромиссных решений, анализа эколого-экономической эффективности при проектировании и реализации проектов в области землеустройства и кадастров;
- применять современные информационные технологии;
- использовать современные программно вычислительные комплексы, геодезические и фотограмметрические приборы и оборудование;
- применять методику решения технических и экономических землеустройстве и кадастрах;
- использовать современные достижения науки и передовые информационные технологии в научно-исследовательских работах;
- ставить задачи и выбирать методы научного исследования;
- представлять результаты научных исследований в форме отчетов, рефератов, публикаций и публичных обсуждений;
- использовать современное оборудование и приборы в землеустройстве и кадастрах;
- современные методы исследования в землеустройстве и кадастрах.

Владеть:

- навыками принятия организационно-управленческих решений при разработке проектов территориального планирования, землеустройства, выполнения землестроительных, кадастровых работ и оценки их последствий;
- навыками разработки планов организации инновационной деятельности на предприятии, навыками анализа собственной научной деятельности с точки зрения их актуальности, новизны, практической значимости.
- новыми технологиями ведения кадастров, систем автоматизированного проектирования в землеустройстве;
- навыками оценки качества результативности труда персонала и использование ее результатов при управлении трудовыми ресурсами;
- навыками оценки затрат и результатов деятельности организации, навыками организации взаимодействия структурных подразделений организаций.
- навыками разработки технико-экономического обоснования планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования;
- навыками формулировки и разработки технического задания;
- навыками применения средств автоматизации при планировании использования земельных ресурсов и недвижимости.
- навыками применения методов анализа вариантов, разработки и поиска компромиссных решений, анализа эколого-экономической эффективности при проектировании и реализации проектов в области землеустройства и кадастров.
- навыками использования современных информационных технологий;
- современными программно-вычислительными комплексами, геодезическими и фотограмметрическими приборами и оборудованием;
- навыками решения инженерно-технических и экономически задач в землеустройстве и кадастрах;
- навыками использования современных достижений науки и передовых информационных технологий в научно-исследовательских работах;
- методологией, методами, приемами и порядком ведения научно исследовательской деятельности в землеустройстве;
- навыками представления результатов научных исследований в форме отчетов, рефератов, публикаций и публичных обсуждений;
- методологией, методами, приемами ведения научно-исследовательской деятельности в землеустройстве, кадастре и мониторинге земель;
- навыками использования современного оборудования и приборов в землеустройстве и кадастрах;
- навыками применения современных методов исследования в землеустройстве и кадастрах.

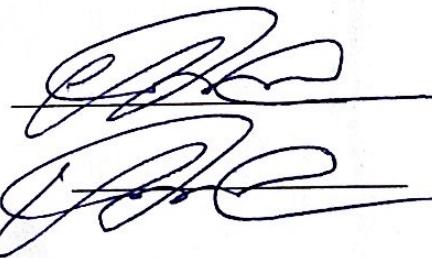
Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы осуществляется самостоятельно, все разделы программы закрепляются практическими наблюдениями, написанием отчета, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 324 часа, 9 зачетных единиц.

Вид промежуточной аттестации: экзамен.

Разработчик:

доктор биол. наук, доцент



Ю.Н. Ашинов

Зав. выпускающей кафедрой

Ю.Н. Ашинов