

Аннотация программы производственной практики

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)
(набора 2018 года)
(наименование дисциплины)

основной профессиональной образовательной программы по направлению 21.04.02 – Землеустройство и кадастры, программа «Кадастровое обеспечение функционирования земельно-имущественного комплекса»
(код, наименование направления подготовки/специальности)

1. Цели производственной практики

Целью производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика) является приобщение обучающегося к социальной среде предприятия (организации) для формирования общекультурных и профессиональных компетенций, а также приобретения необходимых умений и опыта практической работы по направлению 21.04.02 – «Землеустройство и кадастры» и программе подготовки «Кадастровое обеспечение функционирования земельно-имущественного комплекса», получение профессиональных умений и изучение технологий в сфере землеустроительной и кадастровой деятельности.

2. Место производственной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика) – Б.2.В.02.01(П) входит в блок 2, в вариативную часть учебного плана.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения учебной практики: ОК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14.

4. Требования к результатам прохождения производственной практики

В результате прохождения производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика) обучающийся должен:

знать:

- основные научные понятия с точки зрения анализа и синтеза; классификацию научных методов; программно-целевые методы решения научных проблем;

- виды организационно-управленческих решений, порядок их применения и методы оценки последствий их принятия;
 - современные инновационные тенденции развития землеустроительной и кадастровой деятельности;
 - современные инновационные технологии, применяемые при ведении кадастров, современные системы автоматизированного проектирования в землеустройстве;
 - Российское трудовое законодательство, действующую систему норм затрат на производство работ, порядок и качество разработки землеустроительной и кадастровой документации;
 - современные методику выполнения кадастровых и землеустроительных работ, применяемую в сфере землеустроительной и кадастровой деятельности;
 - методику обоснования технических и экономических задач в сфере землеустройства и кадастре при обосновании планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования;
 - современные методики, заложенные в технические задания и программные продукты, применяемые при организации использования земельных ресурсов и недвижимости;
 - требования к эколого-экономическому обоснованию проектов;
 - методику обоснования технических и экономических задач в сфере землеустройства и кадастре при обосновании планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования;
 - методику решения экономических задач в сфере землеустройстве и кадастре;
 - современные инновационные тенденции развития способов и оборудования, применяемых в сфере землеустроительной и кадастровой деятельности;
 - научные методы, требования к написанию отчётов по НИР, научных рефератов и публикаций;
 - научные законы и методы исследований, применяемых в землеустроительной и кадастровой деятельности;
- уметь:*
- представлять современную картину мира; оценивать эффективность и результаты научной деятельности; использовать сетевые технологии и в образовании и науке;
 - использовать научные и методические по принятию организационно-управленческих решений;
 - анализировать и обосновывать необходимость разработки планов и программ организации инновационной деятельности на предприятии;
 - использовать передовые достижения науки и информационных технологий в научно-исследовательских работах и практической деятельности;
 - организационными и управленческими методами работы с персоналом;
 - оценивать и сопоставлять уровень затрат и результаты деятельности организации по выполнению кадастровых работ;

- использовать современные технико-экономические методы по обоснованию планов, проектов и схем использования земельных ресурсов;
- использовать современные информационные средства и разрабатывать технические задания для обеспечения работ по планированию использования земельных ресурсов и объектов недвижимости;
- применять абстрактно-логический метод при разработке и обосновании проектов;
- использовать современные технико-экономические методы по обоснованию планов, проектов и схем использования земельных ресурсов;
- использовать современные методы и средства планирования, прогнозирования для решения задач в сфере землеустройстве и кадастре;
- использовать передовые достижения науки и информационных технологий в научно-исследовательских работах;
- ставить цели и определять задачи исследования;
- определять порядок выполнения работ, по научно-исследовательские разработке проектов, обеспечивать адаптацию современных систем управления качеством к конкретным условиям производства;

владеть:

- культурой мышления, способностью к обобщению (синтезу) и анализу;
- базовыми знаниями по организации управления земельно-имущественным комплексом;
- современными техническими и экономическими инструментами по разработке планов и программ организации инновационной деятельности в области кадастра и землеустройства на предприятии;
- современными методами ведения кадастров, современными программными продуктами, применяемыми в землеустройстве при формировании земельно-имущественного комплекса;
- навыками контроля результативности и качества землеустроительных и кадастровых работ их исполнителями;
- современными методами оценки и экспертизы проектных разработок по обеспечению кадастровой и землеустроительной деятельности;
- навыками анализа, комплексной экспертизы проектов при решении технических и экономических задач в сфере обоснования планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования;
- современными методами при разработке технических заданий и программными продуктами, применяемыми в землеустройстве и кадастре по обеспечению функционирования земельно-имущественного комплекса;
- знанием абстрактно-логического метода. Знает систему показателей эколого-экономического обоснования проектных разработок;
- навыками анализа, комплексной экспертизы проектов при решении технических и экономических задач в сфере обоснования планов, проектов и схем использования земельных ресурсов и территориального планирования;
- навыками статистического анализа при решении инженерно-технических и экономических задач;

- современными методами прогнозирования, планирования и использования земельно-имущественного комплекса;
- навыками структурирования НИР, поиска инструментов реализации поставленных задач исследования;
- современными пакетами прикладных программ, баз и банков данных для накопления и обработки измерений в области землеустроительной и кадастровой деятельности.

5. Общая трудоемкость

составляет 6 недель, 216 часов, 6 зет.ед.

6. Вид промежуточной аттестации: дифференцированный зачёт – 2 и 4 семестр.

7. Программу разработала Л.Н. Гилёва, доцент, к.г.н.

Заведующий кафедрой  А. М. Олейник