АННОТАЦИЯ

Практики учебной

Б2.У.О.1 «ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА»

Направление подготовки – 08.04.01 «Строительство»

Квалификация (степень) выпускника – магистр

Магистерская программа – Инженерно-геодезические изыскания

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

Вид практики – учебная.

Тип практики – ознакомительная.

Способ проведения практики – стационарная.

Практика проводится дискретно по видам практик или по периодам проведения практик.

**2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики**

Проведение практики направлено на практическую подготовку обучающегося к будущей профессиональной деятельности. Практическая подготовка осуществляется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции (части компетенций) по профилю образовательной программы.

Прохождение практики направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

| **Индикаторы достижения компетенций** | **Результаты прохождения практики** |
| --- | --- |
| **ПК-2 Организация производства инженерно-геодезических изысканий в градостроительной деятельности** |
| ПК2.3.2 Владеет навыками по контролю и анализу результатов инженерно-геодезических изысканий | *Обучающийся владеет:* навыками по контролю и анализу результатов инженерно-геодезических изысканий |
| **ПК-3 Инженерное (технологическое) сопровождение (управление), оптимизация и модернизация процессов инженерно-геодезических изысканий в градостроительной деятельности** |
| ПК3.3.1 Имеет навык анализа российского и зарубежного опыта применения передовых современных технологий в области инженерно-геодезических изысканий | *Обучающийся владеет:* навыком анализа российского и зарубежного опыта применения передовых современных технологий в области инженерно-геодезических изысканий |
| ПК3.3.2 Имеет опыт внедрения в инженерные изыскания передовых технологий выполнения геодезических работ | *Обучающийся владеет:* опытом внедрения в инженерные изыскания передовых технологий выполнения геодезических работ |
| ПК3.3.4 Имеет навыки обновления материально-технического обеспечения инженерно-геодезических изысканий | *Обучающийся владеет:* навыками обновления материально-технического обеспечения инженерно-геодезических изысканий |
| **ПК-4 Внедрение технологий информационного моделирования при выполнении инженерно-геодезических изысканий в градостроительной деятельности** |
| ПК4.3.1 Имеет навыки анализа цели использования технологий информационного моделирования ОКС при выполнении инженерно-геодезических изысканий | *Обучающийся владеет:* навыками анализа цели использования технологий информационного моделирования ОКС при выполнении инженерно-геодезических изысканий |
| ПК4.3.3 Имеет навыки анализ передового опыта в области информационного моделирования и использования информационной модели ОКС на различных этапах жизненного цикла при выполнении инженерно-геодезических изысканий | *Обучающийся владеет:* навыками анализа передового опыта в области информационного моделирования и использования информационной модели ОКС на различных этапах жизненного цикла при выполнении инженерно-геодезических изысканий |
| ПК4.3.4 Имеет опыт планирования мероприятий по ознакомлению сотрудников с технологиями информационного моделирования ОКС при выполнении инженерно-геодезических изысканий | *Обучающийся владеет:* опытом планирования мероприятий по ознакомлению сотрудников с технологиями информационного моделирования ОКС при выполнении инженерно-геодезических изысканий |

**3. Объем практики и ее продолжительность**

Практика распределена в течение учебных занятий/проводится концентрировано.

Объем практики – 3 зачетные единицы (108 час., 2 нед.)

Форма контроля знаний – зачет