

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Изыскательская практика (Геодезическая)»

Направление подготовки 08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

Профиль Автомобильные дороги

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года/4 г 11м

Форма обучения очная/заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения практики:

- систематизация полученных в процессе обучения теоретических знаний,
- знакомство с объектами будущей профессиональной деятельности,
- развитие мотивации к выполнению будущей профессиональной деятельности.

Задачи изучения практики:

Получение практических навыков в следующих видах работ:

- создание геодезических сетей методами триангуляции, трилатерации, полигонометрии;
- съемке контуров и рельефа местности;
- выполнении тахеометрической съемки;
- вертикальной планировки местности;
- определении объемов земляных работ;
- трассировании линейных сооружений;
- детальной разбивке кривых;
- геодезических разбивочных работах;
- при возведении гражданского и промышленного объекта;
- геодезических наблюдениях за деформациями.

Перечень формируемых компетенций:

Процесс прохождения практики «Изыскательская практика (Геодезическая)» направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-5 - Способен участвовать в инженерных изысканиях, необходимых для строительства и реконструкции объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства

Общая трудоемкость практики: 2 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой