АННОТАЦИЯ

Учебной практики

«ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА»

Специальность – 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог»

Квалификация (степень) выпускника – инженер путей сообщения

Специализации: «Магистральный транспорт»

 «Грузовая и коммерческая работа»

 «Пассажирский комплекс железнодорожного транспорта»

 «Транспортный бизнес и логистика»

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

Вид практики – учебная практика «Геодезическая практика» (Б2.О.1) относится к обязательной части блока 2 «Практики»

Тип практики: учебная практика.

Способ проведения практики – выездная, стационарная.

**2. Цель и задачи дисциплины**

**Целью** изучения дисциплины является формирование у обучающегося общепрофессиональных компетенций в области математического и естественнонаучного анализа задач в профессиональной деятельности.

Для достижения поставленной цели решаются следующие **задачи**:

* подготовка обучающихся к использованию методов математического анализа и моделирования для обоснования принятия решений в профессиональной деятельности.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОПК-1.

**4. Содержание и структура дисциплины**

В процессе прохождения практики подлежат ознакомлению и изучению:

1. Организация практики.

2. Получение приборов. Поверки.

3. Создание планово-высотного съемочного обоснования.

4. Съемочные работы.

5. Геодезические работы на трассе железной дороги.

6. Решение инженерно-геодезических задач.

7. Составление отчета по практике.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Для очной формы обучения:

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

Форма контроля знаний – зачет.

Для заочной формы обучения:

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

Форма контроля знаний – зачет.