

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Геодезическое сопровождение строительных процессов»

**Направление подготовки** 08.03.01 Строительство

**Профиль** Автомобильные дороги

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года / 4 года / 4 года и 11 м.

**Форма обучения** очная / заочная

**Год начала подготовки** 2018

### **Цель изучения дисциплины:**

- овладение обязательными знаниями будущего инженера в области применения геодезии и фотограмметрии при изысканиях, проектировании, в строительстве и эксплуатации автомобильных дорог и транспортных сооружений в качестве важнейшей информационной основы, методов измерений, пространственных определений, исследований, анализа, оценки и документального оформления.
- ознакомление с современными методами, средствами и технологией выполнения геодезических работ при строительстве автомобильных дорог и транспортных сооружений.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- является правильное и полное определение места и назначения инженерной геодезии и фотограмметрии в строительстве и эксплуатации автомобильных дорог и транспортных сооружений.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-1 - Способен проводить и организовывать изыскания для разработки проекта, строительства, ремонта и реконструкции транспортных сооружений, мостовых и аэродромных конструкций, анализировать их результаты

**Общая трудоемкость дисциплины:** 2 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет