

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Эксплуатация автомобильных дорог»

**Направление подготовки 08.03.01 Строительство**

**Профиль Автомобильные дороги**

**Квалификация выпускника бакалавр**

**Нормативный период обучения 4 года**

**Форма обучения очная**

**Год начала подготовки 2021**

### **Цель изучения дисциплины:**

- дать знания в области теоретических основ эксплуатации автомобильных дорог,
- ознакомить с методами оценки транспортно-эксплуатационного состояния в соответствии с требованиями, предъявляемыми к ним,
- научить определять вид и объем ремонтных работ с учетом экономической эффективности,
- ознакомить со способами содержания и ремонта автомобильных дорог, повышения удобства и безопасности движения, оценив степени и характер их влияния на окружающую среду.

### **Задачи изучения дисциплины:**

Знать:

- методы оценки транспортно-эксплуатационного состояния автомобильных дорог, теоретические обоснования принимаемых решений по их содержанию и ремонту, способы и технологию проведения данных видов работ, применяемые для этого материалы и механизмы, средства и мероприятия для повышения безопасности дорожного движения.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-4 - Способен организовывать, планировать и контролировать работу производственного подразделения по возведению, реконструкции транспортных сооружений, мостовых и аэродромных конструкций, организовывать обеспечение его производственной деятельности материально-техническими ресурсами

**Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен**