

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
«Дорожные машины»

**Направление подготовки** 08.03.01 Строительство

**Профиль** Техника строительного комплекса

**Квалификация выпускника** бакалавр

**Нормативный период обучения** 4 года/5 лет

**Форма обучения** очная/очно-заочная

**Год начала подготовки** 2023/2023

**Цель изучения дисциплины:**

Целями курса «Дорожные машины» является приобретение студентами знаний теории рабочих процессов и определения основных параметров, а также освоение основных сведений по правильному выбору машин в заданных эксплуатационных условиях для достижения максимальной эффективности их использования при соблюдении требований безопасности и сохранения окружающей среды, необходимых для оценки состояния строительных машин и механизмов и организации их эксплуатации.

**Задачи изучения дисциплины:**

Основной задачей дисциплины является подготовка бакалавра к участию в эксплуатации и техническом обслуживании дорожных машин, оценке состояния дорожных машин и механизмов и организации их эксплуатации.

**Перечень формируемых компетенций:**

ПК-4 - Способен оценивать состояние строительных машин и механизмов, используемых на участке строительства

ПК-3 - Способен организовывать эксплуатацию строительных машин и механизмов при производстве строительных работ

**Общая трудоемкость дисциплины:** 5 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен