

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Дорожные машины»

Направление подготовки 08.03.01 Строительство

Профиль Техническое и энергетическое обеспечение строительства

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года/5 лет

Форма обучения очная/очно-заочная

Год начала подготовки 2021/2022

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