

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Дорожные условия и безопасность движения»

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:

Цели дисциплины дать студентам необходимые знания, позволяющих проектировать и строить автомобильные дороги на основе современных фундаментальных представлений о закономерностях автомобильного движения, принимать решения по выбору и практической реализации оптимальных мероприятий по повышению безопасности дорожного движения, снижению тяжести последствий дорожно-транспортных происшествий.

Дисциплина Дорожные условия и безопасность движения рассматривает закономерности дорожного движения с целью повышения его безопасности и увеличения пропускной способности автомобильных дорог, а также обоснование наиболее целесообразных технологий и методов повышения безопасности дорожного движения с применением современных материалов и технологий.

Задачи изучения дисциплины:

Изучение дисциплины «Дорожные условия и безопасность движения» должно внести необходимый вклад в подготовку дорожников широкого профиля, владеющих современными технологиями повышения безопасности движения на автомобильных дорогах.

Студенты должны:

- получить знания по теоретическим основам управления дорожным движением;
- овладеть методами оценки дорожных условий и определения потерь от последствий дорожно-транспортных происшествий;
- уметь назначать и обосновывать мероприятия по повышению

безопасности дорожного движения.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-3 - Способен осуществлять организацию производственной деятельности строительной организации, руководство работниками строительной организации, организовывать технологический процесс по возведению и реконструкции транспортных сооружений, мостовых и аэродромных конструкций, осуществлять контроль качества и сдачу результатов строительных работ

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет