

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Реконструкция 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:

является получение студентами теоретических знаний и практических навыков, позволяющих принимать решения по выбору и практической реализации оптимальных вариантов в области проектирования, технологии и организации реконструкции автомобильных дорог.

Чтение лекций по дисциплине способствует получению знаний студентами по теоретическим основам, оказывает помощь в овладении методами современной дорожной науки, дает возможность рассмотреть практическое применение различных способов при реконструкции автомобильных дорог в современных условиях.

Студентам оказывается консультативная помощь в индивидуальном и групповом порядке. С целью приобретения навыков практического использования полученных на лекциях знаний выполняется курсовой проект.

По отдельным темам студенты пишут реферативные работы. Полнота полученных студентами знаний определяется в ходе сдачи ими экзамена

Задачи изучения дисциплины:

Курс «Реконструкция автомобильных дорог» направлен на развитие у студентов инженерного мышления и широкого инженерного кругозора, чему способствует системное рассмотрение взаимосвязанных вопросов технологии

и организации реконструкции автомобильных дорог в увязке с экономикой, экологией, природно-климатическими и другими факторами района расположения транспортного сооружения

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: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен