

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Эксплуатация автомобильных дорог»
 по основной образовательной программе бакалавриата
 08.03.01 Строительство профиль «Автомобильные дороги»
 (заочная форма обучения)

1.Цель дисциплины: обучить студентов теоретическим основам эксплуатации автомобильных дорог, ознакомить с задачами и способами содержания и ремонта дорог, организации движения и повышение его безопасности, научить оценивать эксплуатационное состояние автомобильной дороги, ее соответствие требованиям автомобильного движения, определять виды и объемы ремонтных работ с учетом экономических и экологических аспектов.

2.Результаты освоения дисциплины (приобретаемые компетенции):

Код компетенции	Содержание компетенции
ОПК-8	Умеет использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности
ПК-6	Способен осуществлять и организовывать техническую эксплуатацию зданий, сооружений, объектов жилищно-коммунального хозяйства, обеспечивать надежность, безопасность и эффективность их работы
ПК-18	Владеет методами мониторинга и оценки технического состояния и остаточного ресурса строительных объектов и объектов жилищно-коммунального хозяйства, строительного и жилищно-коммунального оборудования

3.Трудоемкость дисциплины:- 73Е (252часа)

4.Содержание дисциплины:

Дисциплина имеет следующие модули:

МОДУЛЬ 1 «Основы теории эксплуатации автомобильных дорог и управление их функционированием»

МОДУЛЬ 2 «Мониторинг, диагностика и оценка состояния автомобильных дорог»

МОДУЛЬ 3 «Система мероприятий по содержанию и ремонту автомобильных дорог и их планирование»

МОДУЛЬ 4 «Организация и обеспечение безопасности и удобства движения на дорогах. Организация эксплуатации и управления автомобильными дорогами»

МОДУЛЬ 5 «Технология содержания автомобильных дорог»

МОДУЛЬ 5 «Технология работ по ремонту автомобильных дорог»

5.Форма промежуточной аттестации – зачет, экзамен

Разработал:

старший преподаватель кафедры САДИА

Проверил: директор ИИО



А.О. Хребто

А.В. Нечаева