

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Специальные вопросы проектирования автомобильных дорог»

по основной образовательной программе магистратуры 08.04.01 «Строительство»
 профиль магистратуры «Проектирование, строительство и управление
 автомобильными дорогами» (в рамках международного проекта Темпус №516888-
 TEMPUS-1-2011-1-IT-TEMPUS-JPCR)

1.Цель дисциплины: формирование у студентов компетенций о специальных вопросах проектирования автомобильных дорог в особых условиях.

2.Результаты освоения дисциплины (приобретаемые компетенции):

Код компетенции	Содержание компетенции
ОПК-5	способен использовать углубленные теоретические и практические знания, часть которых находится на передовом рубеже данной науки
ПК-3	обладает знаниями методов проектирования и мониторинга зданий и сооружений, их конструктивных элементов, включая методы расчетного обоснования, в том числе с использованием универсальных и специализированных программно-вычислительных комплексов и систем автоматизированного проектирования

3.Трудоемкость дисциплины:- 4 ЗЕ (144часов)**4.Содержание дисциплины:**

Модуль 1 - Современный подход к проектированию участков автомобильных дорог с учетом использования их участниками движения с ограниченными возможностями

Модуль 2 - Современные способы снижения интенсивности и скорости движения

Модуль 3 - Проектирование автомобильных дорог на подходах к крупным городам

Модуль 4 - Проектирование автомобильных дорог в сложных климатических условиях

5.Форма промежуточной аттестации – экзамен

Разработал(и):

д.т.н., профессор кафедры САДиА

Г.С. Меренцова

старший преподаватель кафедры САДиА

Е.В.Строганов

Проверил:
 декан СТФ



И.В. Харламов