

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Современный подход к проектированию транспортных сооружений»

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 современных методах проектирования транспортных сооружений на автомобильных дорогах с учетом повышения безопасности дорожного движения.

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:- 3 ЗЕ (108часов)

4.Содержание дисциплины:

Модуль 1 – Современные методы проектирования транспортных сооружений на автомобильных дорогах

Модуль 2 – Современный подход к проектированию пересечений и примыканий

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