

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## «Ремонт, реконструкция и эксплуатация 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:** дать студентам-магистрам базовый объем теоретических и практических знаний для реализации их в дальнейшей инженерной деятельности путем оптимизации выбора рациональных эффективных решений по улучшению состояния автомобильных дорог.

**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
ОПК-6	способен самостоятельно приобретать с помощью информационных технологий и использовать в практической деятельности новые знания и умения, в том числе в новых областях знаний, непосредственно не связанных со сферой деятельности, расширять и углублять свое научное мировоззрение
ПК-10	способен вести организацию, совершенствование и освоение новых технологических процессов производственного процесса на предприятии или участке, контроль за соблюдением технологической дисциплины, обслуживанием технологического оборудования и машин

**3.Трудоемкость дисциплины:- 3 ЗЕ (108)****4.Содержание дисциплины:**

**Модуль 1** - «Составы и свойства материалов, применяемых для устройства конструктивных слоев автомобильных дорог и методы испытаний»

**Модуль 2** - «Обследование участков автомобильных дорог и анализ операций при ремонте элементов автомобильных дорог»

**5.Форма промежуточной аттестации - экзамен**

Разработал(и):

д.т.н., профессор кафедры САДА

старший преподаватель

Проверил:  
 декан СТФ



Г.С. Меренцова

А.О. Хребто

И.В. Харламов