

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Анализ состояния дорожных покрытий 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 компетенций по выявлению качества дорожных покрытий в соответствующие периоды эксплуатации 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-20	способен разрабатывать задания на проектирование, технические условия, стандарты предприятий, инструкции и методические указания по использованию средств, технологий и оборудования

3.Трудоемкость дисциплины:- 3 ЗЕ (108часов)

4.Содержание дисциплины:

Модуль 1 - Методы оценки состояния покрытий автомобильных дорог

Модуль 2 - Проведение диагностики и мониторинга с оценкой транспортно-эксплуатационных показателей автомобильных дорог

5.Форма промежуточной аттестации – зачет

Разработал(и):

д.т.н., профессор кафедры САДиА

Г.С. Меренцова

Проверил:

декан СТФ



И.В. Харламов