АННОТАЦИЯ

дисциплины

«ДОРОЖНЫЕ ОДЕЖДЫ»

Направление подготовки – 08.03.01 «Строительство»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Автомобильные дороги»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Дорожные одежды» (Б1.В.6) относится к части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1 «Дисциплины (модули)».

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является получение знаний и умений, необходимых как для обоснованного выбора конструкции дорожной одежды, при её проектировании, так и оценки её прочности в процессе эксплуатации.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ПК-1 (ПКИ-1.4, ПКИ-2.1), ПК-2 (ПКИ-1.1, ПКИ-1.2, ПКИ-1.3, ПКИ-1.4, ПКИ-1.7, ПКИ-2.1, ПКИ-3.1, ПКИ-3.2), ПК-3 (ПКИ- ПКИ-1.2, ПКИ-1.3, ПКИ-1.4, ПКИ-1.7, ПКИ-2.1, ПКИ-2.4, ПКИ-3.1, ПКИ-3.3, ПКИ-3.4, ПКИ-3.5), ПК-5 (ПКИ-1.3, ПКИ-1.4, ПКИ-3.4), ПК-7 (ПКИ-1.4), ПК-8 (ПКИ-1.3, ПКИ-1.4), ПК-9 (ПКИ-1.4).

**4. Содержание и структура дисциплины**

Типы дорожных одежд и область их применения.

Конструкций оснований дорожных одежд

Конструкций покрытий дорожных одежд

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 8 зачетных единиц (288 час.), в том числе:

лекции – 64 час.

практические занятия – 48 час.

самостоятельная работа –122 час.

контроль – 54 час.

Форма контроля знаний – курсовой проект, экзамен, зачет.