АННОТАЦИЯ

дисциплины

«АРХИТЕКТУРА ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ» (Б1.Б.43.2)

Специальность – 23.05.06 «Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей»

Квалификация (степень) выпускника –инженер путей сообщения

Специализация – «Строительство дорог промышленного транспорта»

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

Дисциплина «Архитектура транспортных сооружений» (Б1.О.32.2) относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)».

**2. Цель дисциплины**

Целью изучения дисциплины «Архитектура транспортных сооружений» является ознакомление студентов с концептуальными основами современной науки о формировании архитектурно-композиционных и конструктивных решений различных типов зданий.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ПК-7

**4. Содержание и структура дисциплины**

Общие сведения. Определение архитектуры. Классификация зданий и сооружений.

Общие сведения о транспортных сооружениях.

Конструктивные системы и элементы гражданских зданий

Конструктивные системы и элементы производственных зданий

Ограждающие конструкции

Конструкции инженерных сооружений

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

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72час.), в том числе:

лекции – 16 час.

практические занятия – 16 час.

самостоятельная работа – 31 час.

контроль – 9 час.

Форма контроля знаний – зачет