

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Технология производства изделий и конструкций для дорожного строительства»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
08.03.01 «Строительство» (уровень бакалавриата)

**Направленность (профиль):** Автомобильные дороги

**Общий объем дисциплины** – 4 з.е. (144 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Зачет.

**В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:**

- ПК-11.1: Определяет свойства основных дорожно-строительных материалов, изделий и конструкций и составляет схемы операционного контроля качества дорожно-строительных материалов;
- ПК-11.2: Анализирует исходную информацию и нормативно-технические документы для выбора дорожно-строительных материалов при строительстве, ремонте и реконструкции автомобильных дорог;
- ПК-11.3: Определяет потребности в дорожно-строительных материалов для производства работ по строительству, ремонту и реконструкции автомобильных дорог;

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Технология производства изделий и конструкций для дорожного строительства» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения заочная. Семестр 3.**

**1. Бетонные и железобетонные конструкции и определение свойств основных дорожно-строительных материалов, применяемых для их производства.** Классификация. Технология изготовления бетонных и железобетонных изделий и конструкций. Способы производства железобетонных изделий..

**2. Анализ нормативно-технических документов для выбора цементобетонных конструктивных слоев автомобильных дорог.** Особенности технологии строительства конструктивных слоев одежды. Контроль качества производства работ при различных технологических операциях..

Разработал:  
заведующий кафедрой  
кафедры САДиА

Г.С. Меренцова

Проверил:  
Декан СТФ

И.В. Харламов