

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

ЖБИ и ограждающие конструкции зданий

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Ознакомление с железобетонными изделиями и основами расчета и конструирования современных ограждающих конструкций различного назначения.

### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 ч., 4 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Ограждающие конструкции зданий

2 Основы конструирования и расчета ограждающих конструкций

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

ПК-1 - Способен осуществлять проектно-технологическое сопровождение производства строительных материалов, в том числе с наноструктурирующими компонентами;

### **4. Виды контроля:**

Контрольная работа 6, Экзамен 6