

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Основы технологии возведения зданий

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Целью изучения дисциплины является освоение теоретических основ технологии возведения зданий из различных сборных, монолитных и сборно-монолитных конструкций разнообразных конструктивных схем и назначения.

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

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 180 ч., 5 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Основные положения технологии возведения зданий.

2 Технология возведения подземной части здания.

3 Технология возведения надземной части здания.

4 Технология возведения зданий в особых условиях.

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

УК-8 - Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;

ПК-7 - Способен проводить строительный контроль производства отдельных этапов строительных работ;

ПК-8 - Способен планировать и контролировать выполнение разработки и ведения организационно-технологической и исполнительной документации строительной организации;

ПК-9 - Способен организовать работы и мероприятия по повышению эффективности строительного производства, технического перевооружения строительной организации;

### **4. Виды контроля:**

Курсовой проект , Экзамен