

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Основы строительных норм (российских и зарубежных)»

**Направление подготовки 08.04.01 Строительство**

**Программа «Расчет и конструирование зданий и сооружений  
промышленного и гражданского назначения»**

**Квалификация выпускника магистр**

**Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.**

**Форма обучения очная / заочная**

**Год начала подготовки 2019**

### **Цель изучения дисциплины:**

Подготовить магистров по направлению «Строительство» с углубленным изучением основ строительных норм применяемых в России и в международной практике.

### **Задачи изучения дисциплины:**

Цель дисциплины достигается решением задач, связанных с изучением:

- основных направлений нормирования, принятых в проектировании промышленно развитых зарубежных стран;
- состава документов «eurocode»;
- особенностей проектирования конструкций зданий и сооружений в международных нормах;
- основ строительной нормативной базы в России;
- отличий и сходных положений в отечественных и зарубежных нормах;
- направлений и перспектив интеграции отечественных и международных норм проектирования строительных конструкций.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-2 - Способен осуществлять планирование инженерно-технического проектирования для градостроительной деятельности

ПК-3 - Способен вести разработку эскизных, технических и рабочих проектов сложных объектов, в том числе с использованием систем автоматизированного проектирования

**Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой**