

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

История отрасли и введение в специальность

1. Цели освоения дисциплины:

- дать представление об основных этапах и содержании развития строительства и строительной техники с древнейших времен до наших дней;
- ознакомить студентов с мировыми шедеврами строительного зодчества;
- раскрыть социальную значимость будущей профессии.
- ознакомить обучающихся с многоуровневой системой высшего образования в России, Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению «Строительство», основной образовательной программой по данному направлению;
- ознакомить студентов с историей становления строительства как отрасли;
- заложить основы теоретической базы и практических навыков по отдельным вопросам технологии, организации, управления в строительстве, архитектуры, конструирования и материаловедения;
- ознакомить студентов с основными направлениями современного развития науки и техники в области строительства;
- ознакомить студентов с научно-технической информацией в области отечественного и зарубежного опыта в области архитектуры и строительства;
- содействовать адаптации студентов к новым условиям, их активному вовлечению в учебный процесс, формированию активной жизненной позиции;
- привить навыки самообразования и самосовершенствования;
- содействовать средствами данной дисциплины развитию у студентов личностных качеств, определяемых общими целями обучения и воспитания, изложенными в ООП.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

2.2 Наименование разделов:

1. История развития строительной отрасли.
2. Введение в специальность «Промышленное и гражданское строительство».

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

УК-1- способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

ПК-2 - способен понимать научно-технические проблемы и перспективы развития науки, техники и технологии сферы градостроительной деятельности.

4. Виды контроля в семестрах: зачет.