

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) История архитектуры и строительной техники

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ (СПЕЦИАЛЬНОСТЬ) 08.03.01 - Строительство

ПРОФИЛЬ ПОДГОТОВКИ (СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ) Промышленное и гражданское строительство

УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ

бакалавриат

ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ

Кафедра Строительство и эксплуатация горно-металлургических комплексов

Цели освоения дисциплины:

Знакомство студентов с историческими эпохами мирового зодчества, архитектурными памятниками, строительными достижениями различных стран. Особая роль уделяется изучению истории архитектуры России и современного периода

Результаты обучения:

знать:

- исторические основы архитектуры и строительства, архитектурные стили и строительные технологии эпох развития строительства в различных частях света;
- видеть тенденции современного развития, чтобы решать творческие задачи создания архитектурного образа и конструкций зданий, сооружений и их комплексов с высокими эстетическими и функционально-технологическими качествами строительства

уметь:

- различать архитектурные стили.;

владеть:

- терминологией и навыками информационного поиска архитектурно-строительной информации;
- анализировать сущность и значение информации в развитии современного архитектурно-строительного пространства и архитектурных стилей городских и сельских поселений

Компетенции : ОК-2.

Распределение по курсам и семестрам:

Курс	Семестр	Лекции	Практики	Лабораторные работы	Курсовая работа	Вид аттестации
1	1	17	17	-	-	зачет

Содержание дисциплин:

1. Архитектура Древнего мира. Архитектура Европы в эпоху средневековья. Особенности строительной техники и технологий.
2. Русское зодчество. Архитектура развитых стран XIX-XXв. Особенности строительной техники и технологий
3. Архитектура советского периода. Современные проблемы архитектуры России и других стран мира. Особенности строительной техники и технологий

Общая трудоемкость дисциплины: 3 зачетные единицы, 108 часов