

Аннотация дисциплины Б.1.2.9 Дисциплина. Современные направления архитектуры

Дисциплина "Современные направления архитектуры" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Архитектурное проектирование" направления подготовки "07.03.01 Архитектура".

Дисциплина изучается в 5, 6 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 144/4 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме балльно-рейтинговый контроль, зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-5 Способен участвовать в разработке и оформлении архитектурно-дизайнерского раздела проектной документации

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Архитектурная бионика
2. Зеленая архитектура
3. Метаболизм в архитектуре
4. Подземная архитектура
5. Обобщающая лекция по пройденному разделу
6. Архитектура деконструктивизма
7. Кинетическая архитектура
8. Архитектура в стиле хай-тек
9. Современная архитектура в России конца 20 начала 21 века
10. Обобщающая лекция по пройденному разделу

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: исследовательские, лекционные занятия, практические занятия.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания.