

Аннотация
к рабочей программе дисциплины
«Современная архитектура»
направление подготовки бакалавров 07.03.04
Градостроительство

1. Цель преподавания дисциплины

Целью курса «Современная архитектура» является формирование целостного представления об историческом процессе становления теории и практики современной архитектуры, а также выработка у обучающихся навыка анализа современных архитектурных объектов.

2. Задачи изучения дисциплины

- ознакомление обучающихся со стилями, методами, приемами, принципами, применявшимися в современной архитектуре с конца XIX века и до наших дней;
- выявление специфики современного архитектурного творчества и его многообразия;
- понимание особенностей и факторов развития архитектуры на современном этапе;
- знакомство с творчеством крупнейших архитекторов XX-XXI веков.

Для успешного овладения дисциплиной обучающийся должен:

Знать: основные формы художественно-творческого преобразования действительности; роль и место архитектуры в системе культуры; особенности архитектуры как вида искусства; основные направления историко-культурного развития архитектуры; основные виды и формы архитектуры; основные тенденции развития современной архитектуры; сущность и значение информации в развитии современного общества.

Уметь: интегрировать разнообразные формы знания и навыки при анализе архитектурного сооружения; определять основные характерные черты архитектурного сооружения; изучать и выявлять архитектурный замысел; обобщать и анализировать архитектурные решения отечественной и зарубежной проектно-строительной практики; уважительно и бережно относиться к историко-культурному наследию.

Владеть: высоким уровнем культуры; навыками поиска и отбора междисциплинарной информации, необходимой для разработки и анализа проектных решений; навыками анализа архитектурных решений отечественной и зарубежной проектно-строительной практики; навыками проведения всеобъемлющего анализа и оценки здания, комплекса зданий или фрагментов архитектуры с учетом разнообразных факторов.

3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины «Современная архитектура»:

ОК-1 – владение высоким уровнем культуры, в том числе осознанием значения гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации, уважительным и бережным отношением к историко-культурному наследию;

ОК-5 – готовность к социальному взаимодействию на основе принятых в обществе нравственных и правовых норм, проявление уважения к людям, терпимость к другим культурам и точкам зрения;

ОК-7 – понимание социальной значимости своей будущей профессии, высокая мотивация к осуществлению профессиональной деятельности, к повышению уровня профессиональной компетенции;

ОК-8 – владение знаниями о природных системах и искусственной среде, о системе жизнеобеспечения городов и поселений, необходимыми для формирования градостроительной политики;

ОПК-2 – понимание сущности и значения информации в развитии современного общества, осознание опасностей и угроз, возникающих в этом процессе, способность соблюдать основные требования информационной безопасности, защиты государственной тайны.

4. Разделы дисциплины

Введение в проблематику современной архитектуры

Западноевропейская и американская архитектура второй половины XIX – начала XX века

Советская архитектура 20-30 годов XX века

Архитектура межвоенного периода (1917/1918-1939 г.) и ее развитие в странах капиталистического мира после 2-й мировой войны

Архитектура США XX века и её воздействие на развитие архитектурных процессов в мире

Небоскребы и малоэтажное строительство

Органическая архитектура

Постмодернизм и деконструктивизм в архитектуре

Новейшие тенденции развития архитектуры