

ПРАКТИЧНІ ОСНОВИ АРХІТЕКТУРНОГО ПРОЕКТУВАННЯ ОБ'ЄКТІВ ГРОМАДСЬКОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

Мета курсу – утворення теоретично-практичної основи для проектування об'єктів громадського призначення.

Програмні результати навчання:

знати: основи проектування об'єктів громадського призначення; основи проектування комфортного середовища громадських будівель; основні принципи композиційної організації об'ємно-планувальної та функціональної структури об'єкта проектування; принципи функціонування об'єктів проектування.

уміти: проектувати об'єкти громадського призначення; приймати оптимальне об'ємно-планувальне та просторове рішення; правильно визначати функціональну структуру об'єкта проектування; вирішувати поставлені в завданні на проектування задачі через втілення їх у проектному рішенні об'єкта.

Зміст навчальної дисципліни:

Загальні поняття про заклади освіти; загальна характеристика закладу середньої освіти; формування об'ємно-планувальної структури закладу середньої освіти; внутрішній простір закладу середньої освіти; організація території закладу середньої освіти; загальні відомості про готелі; загальні вимоги до готелів; внутрішній простір готелю; територія готелю; роль багатоцільових комплексів у функціонуванні міста; основні вимоги до розміщення багатоцільових комплексів у структурі міста; структура багатоцільових комплексів; визначення території для розміщення багатоцільового комплексу; особливості інженерно-конструктивних рішень багатоцільових комплексів; загальні відомості про висотні споруди; особливості проектування висотних споруд.

Обсяг вивчення навчальної дисципліни: 5 кредитів ЄКТС, загальний обсяг 150 годин, у тому числі 70 годин аудиторних навчальних занять і 80 годин самостійної та індивідуальної роботи.

Форма семестрового контролю: залік.