


Кафедра «Архитектура и Дизайн»

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры
«30» 06 2023г., протокол № 11

 Заведующий кафедры
Ш.А. Насуханов

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Современные конструкции жилых зданий»

Направление подготовки

07.04.01 Архитектура

Направленность

«Архитектурное проектирование»

Квалификация

Магистр

Год начала подготовки

2023

Составитель (и)  А.Х.Закрайлова

Грозный – 2023

ПАСПОРТ

ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Современные конструкции жилых зданий»

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины*	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Архитектурно-планировочное проектирование многоэтажного жилого дома	ОПК-6; ПК-2;	<i>Курсовой проект</i>

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>Курсовой проект</i>	Конечный продукт, получаемый в результате планирования и выполнения комплекса учебных и исследовательских заданий. Позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно конструировать свои знания в процессе решения практических задач и проблем, ориентироваться в информационном пространстве и уровень сформированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления. Может выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся	Темы групповых и/или индивидуальных проектов
2.	<i>Курсовой проект</i>	Итоговая форма оценки знаний	Презентация курсового проекта

Образец к выполнению курсового проекта «Архитектурно-планировочное проектирование многоэтажного жилого дома»

Темы курсового проекта:

- 1.«Проект 9-ти этажного жилого дома»
- 2.«Проект 9-ти этажного жилого здания с нежилыми помещениями на первом этаже»
- 3.«Проект 9-ти этажного жилого здания с подземным паркингом»
- 4.«Проект 12-ти этажного многоквартирного жилого здания»
5. «Проект 1-ти этажного жилого здания с нежилыми помещениями на первом этаже»
6. «Проект 12-ти этажного жилого здания с подземным паркингом»

Исходные данные:

Район строительства - по заданию

Фундаменты – по варианту (ленточные, свайные, плитные).

Заполнение наружных стен - по варианту (легкобетонными блоками, кирпичной кладкой, навесными железобетонными панелями).

Каркас здания железобетонный – по варианту (сборный, монолитный, ригельный и безригельный)

Кровля плоская с внутренним водостоком – по варианту (эксплуатируемая, неэксплуатируемая)

Графическая часть проекта.

Главный фасад М 1:100

Боковой фасад М 1:100

План 1-го этажа. М 1:100

План 2-го и типового этажа М 1:100

Поперечный разрез по лестничной клетке М 1:100

Фрагмент плана фундаментов М1:200

Фрагмент плане перекрытия М1:200

Фрагмент разреза стены фасада М 1:200

План кровли М 1:200

План полов М 1:200

Генплан с технико-экономическими показателями М 1:500

Пояснительная записка

Пояснительная записка

Титульный лист

Содержание.

Технико-экономические показатели проекта

Описание объемно-планировочного решения жилого дома

Описание конструктивного решения жилого дома.

Обоснование принятого решения отделки фасада.

Теплотехнический расчет наружной ограждающей конструкции.

Расчет параметров естественного освещения, инсоляции.

Расчет ТЭП генплана

Список использованной литературы