МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Луганский государственный университет имени Владимира Даля»

Институт строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства
Кафедра «Городское строительство и хозяйство»

УТВЕРЖДАЮ
Директор института строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства
_____ Андрийчук Н.Д.
«25» 02 2025 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине
Архитектура гражданских зданий
(наименование учебной дисциплины, практики)

44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)
(код и наименование направления подготовки (специальности))

«Техника и технологии строительства и жилищно-коммунального хозяйства (по элективным модулям)»
(наименование профиля подготовки (специальности, магистерской программы); при отсутствии ставится прочерк)

Разработчик (разработчики):
ст. преп. _____ Скачко Н.А.

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры «Городское строительство и хозяйство» от «24» 02 2025 г., протокол № 7

Заведующий кафедрой
«Городское строительство и хозяйство» _____ Сороканич С.В.
(подпись)

Луганск – 2025

Комплект оценочных материалов по дисциплине
«Архитектура гражданских зданий»

1. Выберите один правильный ответ.
Ленточный фундамент – это…
А) заглубленный в грунт длинный стержень, выполняющий функции фундамента
Б) отдельно стоящий фундамент, имеющий гнездо для установки в него железобетонной колонны
В) фундамент из пустотелых блоков или фундамент с рёбрами
Г) фундамент под несущими стенами здания, выполненный в виде ленты
Д) балка, служащая для передачи нагрузок от стенового заполнения наружных и внутренних стен на фундаменты колонн каркаса
Правильный ответ: Г
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

2. *Выберите один правильный ответ.*
Съемная деревянная или металлическая форма, в которую укладывают бетонный раствор при возведении бетонных и железобетонных конструкций – это…
А) раскос
Б) обрамление
В) стойка
Г) опалубка
Правильный ответ: Г
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

3. *Выберите один правильный ответ.*
Колонна – это…
А) вертикальная несущая конструкция, у которой размеры поперечного сечения значительно меньше длины
Б) строительная конструкция, предназначенная для изоляции внутренних объёмов в здании от внешней среды или между собой
В) металлический элемент, служащий для крепления металлической кровли к обрешётке
Г) высотное сооружение, высота которого существенно больше размеров в плане и устойчивость которого обеспечивается оттяжками
Д) несущая конструкция покрытия в виде балки
Правильный ответ: А
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

4. *Выберите один правильный ответ.*
Полы – это…

А) состояние поверхности, характеризуемое размером неровностей на определённой длине
Б) многослойная конструкция по грунту или перекрытию, необходимая для удобства перемещения в помещениях здания
В) настил, по которому укладывается кровля
Г) перекрытие, имеющее снизу вогнутую кривую поверхность
Д) плоская геометрически неизменяемая решётчатая стержневая система
Правильный ответ: Б
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

5. *Выберите один правильный ответ.*
Отношение, показывающее, во сколько раз величина отрезка линии на чертеже меньше или больше величины соответствующего отрезка линии в натуре – это…
А) масштаб
Б) метр
В) ритм
Правильный ответ: А
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

6. *Выберите один правильный ответ.*
Часть фундамента, распределяющая нагрузку на основание – это…
А) ростверк
Б) раскос
В) стойка
Г) распор
Правильный ответ: А
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

7. *Установите правильную последовательность.*
Запишите правильную последовательность букв слева направо.
Последовательность возведения элементов здания:
А) перекрытия;
Б) стены;
В) фундаменты;
Г) перегородки;
Д) крыша.
Правильный ответ: В, Б, А, Г, Д
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

8. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*
Открытый планировочный элемент здания, огороженная площадка, выступающая из плоскости наружной стены, доступ на которую

осуществляется из помещений общественного здания называется _____.
Правильный ответ: балконом
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

9. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*
_____ здания предназначаются для проживания и обеспечения бытовых, общественных и культурных потребностей человека.
Правильный ответ: гражданские
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

10. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*
Этаж с отметкой поверхности пола ниже планировочной отметки земли не более чем на половину высоты помещения называется _____.
Правильный ответ: цокольным
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

11. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*
Гражданские здания подразделяются на две подгруппы: _____ и общественные.
Правильный ответ: жилые
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

12. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*
Фигурная стойка-опора, несущая поручень ограждений лестниц, балконов, галерей, звонниц называется_____.
Правильный ответ: балясиной
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

13. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*
Верхнее горизонтальное ребро крыши, образованное пересечением двух кровельных скатов, называется_____.
Правильный ответ: коньком / конёк
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

14. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*
Совокупность свойств, присущих зданию в целом, его народнохозяйственное и градостроительное значения, его значимость и т. п. называется _____.
Правильный ответ: капитальность / капитальностью
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

15. *Напишите пропущенное слово (словосочетание).*
Сооружение, предназначенное для сопряжения поверхностей пешеходных путей на разных уровнях, состоящее из одного или нескольких маршей,

имеющих наклонную поверхность с продольным уклоном и, при необходимости, горизонтальные поверхности называется _____.
Правильный ответ: пандус / пандусом
Компетенции (индикаторы): УК-1, ПК-5, ПК-8

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) *по дисциплине «Архитектура гражданских зданий»* соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной образовательной программы по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям).

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки бакалавров, по указанному направлению.

Председатель учебно-методической комиссии института ИСА и ЖКХ — Ремень В.И.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)