

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 15.06.2026 12:51:14
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bfdcf836

Оценочный материал для диагностического тестирования
Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:
Основы архитектуры, 1 семестр

Код, направление подготовки	08.03.01 Строительство
Направленность (профиль)	Промышленное и гражданское строительство
Форма обучения	Очная
Кафедра-разработчик	Строительных технологий и конструкций
Выпускающая кафедра	Строительных технологий и конструкций

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ОПК-6.3: ОПК- 3.1	1)Что такое масштабность?	1. Система пропорционирования 2. Укрупнение форм 3. Соотношение размеров 4. Соразмерность размеров зданий с размерами человека	Низкий
ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-4.3	2)Какое значение не должна превышать глубина жилой комнаты?	1. 5 м 2. 4 м 3. 6 м 4. 7 м	Низкий
ОПК-3.4 ОПК- 3.2	3)Что такое унификация?	1. Использование типовых проектов в строительстве 2. Ограничение типоразмеров в строительстве 3. Многократное применение конструктивных решений 4. Универсальность объемно-планировочных решений	Низкий
ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК- 3.3	4)Каково значение горизонтального укрупненного модуля, применяемого при проектировании жилых домов?	1. 500 мм 2. 400 мм 3. 300 мм 4. 600 мм	Низкий

ОПК-6.4 ОПК- 3.4	5)Что такое привязка?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Расположение конструкций по отношению к координационным осям 2. Расстояние от несущей конструкции до ограждающей 3. Крепление конструкций к несущему остову 4. Разбивка осей на строительной площадке. 	Низкий
ОПК-4.1 ОПК- 3.5	6)Какие элементы не составляют несущий остов здания?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Стены 2. Крыши 3. Фундаменты 4. Колонны 	Средний
ОПК-4.1 ОПК- 4.2	7)Какая конструктивная схема наиболее распространена в жилищном строительстве?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перекрестно-стенная 2. Каркасная 3. Бескаркасная 4. Каркасно-панельная 	Средний
ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК- 4.3	8) С каким уклоном устраивается отмостка вокруг жилого дома	<ol style="list-style-type: none"> 1. 3 % 2. 4 % 3. 5 % 4. 6 % 	Средний
ОПК-6.2 ОПК- 4.4	9)Какова толщина стены в 2,5 кирпича?	<ol style="list-style-type: none"> 1. 510 мм 2. 640 мм 3. 430 мм 4. 670 мм 	Средний
ОПК-6.4 ОПК- 4.5	10)Что применяется для перекрытия проемов в стенах?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Балки 2. Рамы 3. Прогоны 4. Перемычки 	Средний
ОПК-3.4 ОПК- 6.1	11)Что не входит в состав межбалочного заполнения подвального перекрытия?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Плита 2. Звукоизоляция 3. Теплоизоляция 4. Пароизоляция 	Средний
ОПК-3.4 ОПК- 6.2	12)Элемент, наличие которого необходимо между кровлей и стропилами?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Пароизоляция 2. Теплоизоляция 3. Кобылка 4. Обрешетка 	Средний

ОПК-6.4 ОПК- 6.3	13)Какие фундаменты устраивают при залегании под подошвой слабых грунтов и при больших нагрузках от здания?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сплошные 2. Свайные 3. Столбчатые 4. Ленточные 	Средний
ОПК-4.1 ОПК- 6.4	14)Как называется горизонтальная плоскость у лестничных ступеней?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проступью 2. Площадкой 3. Лежнем 4. Тетивой 	Средний
ОПК-6.4 ОПК-4.1 ОПК-4.3	15)Какой уклон принимается для основных лестниц ЛК в многоквартирных домах?	<ol style="list-style-type: none"> 1. 1 : 2,5 2. 1 : 1,5 3. 1 : 3 4. 1 : 2 	Средний
ОПК-6.2 ОПК-4.5 ОПК-3.4	16) Ко второму классу зданий согласно СНиП относят:	<ol style="list-style-type: none"> 1. жилые здания повышенной этажности, уникальные промышленные здания 2. временные здания 3. жилые здания до 5 этажей, общественные здания небольшой вместимости, вспомогательные здания промышленных предприятий 4. многоэтажные жилые здания, основные корпуса промышленных предприятий, общественные здания массового строительства 	Высокий
ОПК-4.2 ОПК-4.3 ОПК- 6.5	17)Количество ступеней должно быть не более ..., минимум	<ol style="list-style-type: none"> 1. 16 и 2 2. 17 и 3 3. 18 и 3 4. 20 и 4 	Высокий
ОПК-4.2 ОПК-4.3	18)Для чего минимальный зазор между маршами должен быть 100мм?	<ol style="list-style-type: none"> 1. для обеспечения эвакуации 2. для пропуска пожарных рукавов 3. для водостока 4. все ответы правильные 	Высокий
ОПК-6.3	19) Условная линейная единица измерения, применяемая для координации размеров зданий и сооружений, их элементов, строительных конструкций, изделий и элементов оборудования – это...	<ol style="list-style-type: none"> 1. модуль 2. внешний модуль 3. укрупненный модуль 4. дробный модуль 	Высокий

ОПК-6.4	20) Часть здания с размерами, равными высоте этажа, пролету и шагу – это:	<ol style="list-style-type: none">1. объемно — планировочный элемент2. планировочный элемент3. температурный блок4. основание	Высокий
---------	---	--	---------