

ГАПОУ МО «ОГПК»

Задание №4 по МДК 04.03 Устройство систем ВиВ

Часть 4. Внутридомовые системы

Преподаватель: И. А. Иванова

2024

ОЛЕНЕГОРСК, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Задание 1. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл

№	1.Определить вид системы	2.Назвать элементы	Балл
	Ответ:		✓
		1-	✓
		2-	✓
		3-	✓
		4-	✓
		5-	✓
		6-	✓
		7-	✓
		Σбаллов за задание	

Задание 2: Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл.

№	Определить вид элемента системы	Назвать элементы	Балл
	Ответ:.....		✓
		1-	✓
		2-	✓
		3-	✓
		4-	✓
		5-	✓
		6-	✓
		7-	✓
		8-	✓
		Σ=	✓

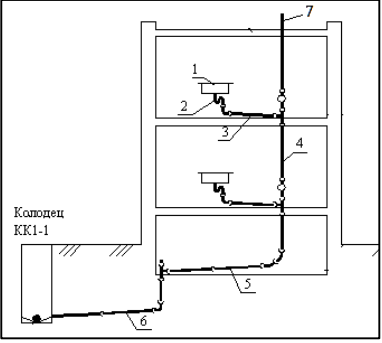
Задание 3: Установить соответствие. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл

Название элемента	Назначение	№ п/п	Ответ	Балл
1.Ввод	А. Распределяет воду по этажам	1		
2.Водомерный узел	Б. Обеспечивает регулировку системы и контроль параметров	2		
3.Рамка	В. Подает воду к водоразборной арматуре санитарно-технических приборов	3		
4.Стояк	Г. Обеспечивает подачу воды потребителю	4		
5.Разводка	Д. Соединяет наружную сеть с внутридомовой системой	5		
6.Водоразборная арматура	Ж. Обеспечивает отключение стояка	6		
7.Вентильная арматура стояка	З. Распределят воду по периметру здания	7		
Σ баллов за задание:				✓

Задание 4: Ответьте на вопросы. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл

№	Вопрос	Ответ	Балл
1.	Какой элемент системы водоснабжения соединяет наружные сети с внутридомовыми системами? А. Самотечная линия Б. Ввод В. Напорный водовод Г. Распределительные сети		
2.	Какой элемент внутридомовой системы ХПВ обеспечивает контроль параметров ? А. Рамка ХПВ Б. Ввод В. Разводка Г. Водомерный узел		
3.	Какой элемент внутридомовой системы ХПВ обеспечивает подачу воды по периметру здания? А. Рамка ХПВ Б. Ввод В. Разводка Г. Водомерный узел		
4.	Какой элемент системы ХПВ обеспечивает подачу воды к водоразборной арматуре? А. Рамка ХПВ Б. Ввод В. Разводка Г. Водомерный узел		
5.	К какой системе относится ревизка? А. К системе отопления Б. К системе ХПВ В. К системе канализации Г. К системе горячего водоснабжения		
6.	Комплекс взаимосвязанных сооружений и устройств, предназначенных для сбора, транспортировки и очистки сточных вод называется: А. Системой канализации Б. Системой водоснабжения В. Системой теплоснабжения Г. Системой горячего водоснабжения		
7.	Система трубопроводов, устройств, отводящих сточные воды из зданий, включая наружные выпуски, называется: А. Внутридомовой системой водоснабжения; Б. Внутридомовой системой теплоснабжения; В. Внутридомовой системой канализации; Г. Внутридомовой системой отопления		
8.	Какой вид соединений предназначен для канализационных безнапорных трубопроводов? А. Резьбовые соединения; Б. Фланцевые соединения; В. Цапфовые соединения; Г. Раструбные соединения		
9.	Какой вид соединения является неразъёмным? А. С мягкой заделкой; Б. С жёсткой заделкой; В. С твёрдой заделкой; Г. С эластичной заделкой		
10.	Какого диаметра канализационных фасонных частей не существует? А. 25 мм; Б. 50 мм; В. 100 мм; Г. 150 мм		

Задание 5:

Назовите основные элементы системы. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл		Балл
	1-	✓
	2-	✓
	3-	✓
	4-	✓
	5-	✓
	6-	✓
	7-	✓
	Σ баллов за задание №2	

Задание 6: Установить соответствие. Каждый правильный ответ оценивается в 1 балл

Название элемента	Назначение	№ п/п	Ответ	Балл	Σ баллов за задание:	✓
1. Приемники сточных вод	В. Служит для прочистки	1				
2. Отводные трубы	А. Служит для вентиляции	2				
3. Стояк	Б. Принимают сточные воды от населения	3				
4. Выпуски	Д. Соединяют внутридомовую систему с наружной сетью	4				
5. Вытяжная часть стояка	Е. Препятствует попаданию газов	5				
6. Окно-ревизия	Ж. Собирают воду от санитарно-технических приборов	6				
7. Гидрозатвор	Г. Отводят сточную воду от этажей	7				