



**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА**

Том 1
(Комплект оценочной документации)

Код и наименование профессии (специальности) среднего профессионального образования	43.01.11 Мастер флористического сервиса
Наименование квалификации (наименование направленности)	Флорист

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии (специальности) среднего профессионального образования (ФГОС СПО):	ФГОС СПО по профессии 43.01.11 Мастер флористического сервиса, утвержденный приказом Минпросвещения РФ от 14.09.2023 № 682.
Виды аттестации:	Государственная итоговая аттестация
	Промежуточная аттестация
Уровни демонстрационного экзамена:	Базовый
	Профильный
Шифр комплекта оценочной документации:	КОД 43.01.11-1-2025

1. СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СОКРАЩЕНИЙ

ГИА	- государственная итоговая аттестация
ДЭ	- демонстрационный экзамен
ДЭ БУ	- демонстрационный экзамен базового уровня
ДЭ ПУ	- демонстрационный экзамен профильного уровня
КОД	- комплект оценочной документации
ОК	- общая компетенция
ОМ	- оценочный материал
ПА	- промежуточная аттестация
ПК	- профессиональная компетенция
СПО	- среднее профессиональное образование
ФГОС СПО	- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования, на основе которого разработан комплект оценочной документации
ЦПДЭ	- центр проведения демонстрационного экзамена

2. СТРУКТУРА КОД

Структура КОД включает:

1. комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена;
2. перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания;
3. примерный план застройки площадки ДЭ;
4. требования к составу экспертных групп;
5. инструкции по технике безопасности;
6. образец задания.

3. КОД

3.1 Комплекс требований для проведения ДЭ

Применимость КОД. Настоящий КОД предназначен для организации и проведения ДЭ (уровней ДЭ) в рамках видов аттестаций по образовательным программам СПО, указанным в таблице № 1.

Таблица № 1

Вид аттестации	Уровень ДЭ
ПА	-
ГИА	Базовый уровень
	Профессиональный уровень

КОД в части ПА, ГИА (ДЭ БУ) разработан на основе требований к результатам освоения образовательной программы СПО, установленных в соответствии с ФГОС СПО.

КОД в части ГИА (ДЭ ПУ) разработан на основе требований к результатам освоения образовательной программы СПО, установленных в соответствии с ФГОС СПО, включая квалификационные требования, заявленные организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации.

КОД в части ГИА (ДЭ ПУ) включает составные части - инвариантную часть (обязательную часть, установленную настоящим КОД) и вариативную часть (необязательную), содержание которой определяет образовательная организация самостоятельно на основе содержания реализуемой основной образовательной программы СПО, включая квалификационные требования, заявленные организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся.

Общие организационные требования:

1. ДЭ направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

2. ДЭ в рамках ГИА проводится с использованием КОД, включенных образовательными организациями в программу ГИА.

3. Задания ДЭ доводятся до главного эксперта в день, предшествующий дню начала ДЭ.

4. Образовательная организация обеспечивает необходимые технические условия для обеспечения заданиями во время ДЭ обучающихся, членов ГЭК, членов экспертной группы.

5. ДЭ проводится в ЦПДЭ, представляющем собой площадку, оборудованную и оснащенную в соответствии с КОД.

6. ЦПДЭ может располагаться на территории образовательной организации, а при сетевой форме реализации образовательных программ — также на территории иной организации, обладающей необходимыми ресурсами для организации ЦПДЭ.

7. Обучающиеся проходят ДЭ в ЦПДЭ в составе экзаменационных групп.

8. Образовательная организация знакомит с планом проведения ДЭ обучающихся, сдающих ДЭ, и лиц, обеспечивающих проведение ДЭ, в срок не позднее чем за 5 рабочих дней до даты проведения экзамена.

9. Количество, общая площадь и состояние помещений, предоставляемых для проведения ДЭ, должны обеспечивать проведение ДЭ в соответствии с КОД.

10. Не позднее чем за один рабочий день до даты проведения ДЭ главным экспертом проводится проверка готовности ЦПДЭ в присутствии

членов экспертной группы, обучающихся, а также технического эксперта, назначаемого организацией, на территории которой расположен ЦПДЭ, ответственного за соблюдение установленных норм и правил охраны труда и техники безопасности.

11. Главным экспертом осуществляется осмотр ЦПДЭ, распределение обязанностей между членами экспертной группы по оценке выполнения заданий ДЭ, а также распределение рабочих мест между обучающимися с использованием способа случайной выборки. Результаты распределения обязанностей между членами экспертной группы и распределения рабочих мест между обучающимися фиксируются главным экспертом в соответствующих протоколах.

12. Обучающиеся знакомятся со своими рабочими местами, под руководством главного эксперта также повторно знакомятся с планом проведения ДЭ, условиями оказания первичной медицинской помощи в ЦПДЭ. Факт ознакомления отражается главным экспертом в протоколе распределения рабочих мест.

13. Допуск обучающихся в ЦПДЭ осуществляется главным экспертом на основании документов, удостоверяющих личность.

14. Образовательная организация обязана не позднее чем за один рабочий день до дня проведения ДЭ уведомить главного эксперта об участии в проведении ДЭ тьютора (ассистента).

Требование к продолжительности ДЭ. Продолжительность ДЭ зависит от вида аттестации, уровня ДЭ (таблица № 2)

Таблица № 2

Вид аттестации	Уровень ДЭ	Составная часть КОД (инвариантная/ вариативная)	Продолжительность ДЭ ¹
ПА	-	Инвариантная часть	0 ч. 45 мин.
ГИА	базовый	Инвариантная часть	2 ч. 15 мин.
ГИА	профильный	Инвариантная часть	3 ч. 30 мин.
ГИА	профильный	Совокупность инвариантной и вариативной частей	не более 4 ч. 30 мин.

¹ Максимальная продолжительность демонстрационного экзамена.

Требования к содержанию КОД. Единое базовое ядро содержания КОД (таблица № 3) сформировано на основе вида деятельности (вида профессиональной деятельности) в соответствии с ФГОС СПО и является общей содержательной основой заданий ДЭ вне зависимости от вида аттестации и уровня ДЭ.

Таблица № 3

ЕДИНОЕ БАЗОВОЕ ЯДРО СОДЕРЖАНИЯ КОД ²		
Вид деятельности/ Вид профессиональной деятельности	Перечень оцениваемых ОК/ПК	Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)
Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов, искусственных цветов и других материалов	ОК: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Умение: структурировать получаемую информацию
	ОК: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умение: анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части
	ПК: Определять типологию живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других), применяя ботаническую номенклатуру	Умение: определить живые срезанные растения (цветы, ветки, листья и др.) применяя ботаническую номенклатуру

² Единое базовое ядро содержания КОД – общая (сквозная) часть единого КОД, относящаяся ко всем видам аттестации (ГИА, ПА) вне зависимости от уровня ДЭ.

Содержательная структура КОД представлена в таблице № 4.

Таблица № 4

Вид деятельности (вид профессиональной деятельности)	Перечень оцениваемых ОК, ПК	Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)	ПА ³	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ
Инвариантная часть КОД					
Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов, искусственных цветов и других материалов	ОК: Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Умение: структурировать получаемую информацию	■	■	■
	ОК: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умение: анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части	■	■	■
	ПК: Определять типологию живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других), применяя ботаническую номенклатуру	Умение: определять живые срезанные растения (цветы, ветки, листья и др.) применяя ботаническую номенклатуру	■	■	■
	ОК: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умение: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте		■	■
	ПК: Выполнять первичную обработку живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других)	Навык: первичной обработки и хранения живых срезанных растений (цветы, ветки, листья и др.), сухоцветов, искусственных цветов и других материалов		■	■
		Навык: определения качества живых срезанных растений		■	■

³ Содержание КОД в части ПА равно содержанию единого базового ядра содержания КОД.

		(цветов, веток, листьев и др.) сухоцветов, искусственных цветов и других материалов			
	ПК: Изготавливать и упаковывать готовые флористические изделия, а также обеспечивать жизнедеятельность флористических изделий в соответствии с их назначением	Умение: выбирать технические методы крепления элементов и выполнять их		■	■
		Умение: обеспечивать жизнедеятельность срезанных растений (цветов, веток, листьев и др.) в соответствии с назначением флористического изделия;		■	■
		Навык: разработки дизайна основных видов флористических изделий и их изготовление по образцам или самостоятельно		■	■
		Умение: упаковывать готовые флористические изделия и подарки		■	■
Флористическое использование горшечных растений	ОК: Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умение: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте			■
	ПК: Определять горшечные растения, применяя ботаническую номенклатуру	Умение: подбирать горшки и кашпо, и другие контейнеры, необходимые для посадки, пересадки или перевалки горшечных растений			■
	ПК: Создавать композиции из горшечных растений, обеспечивая их жизнедеятельность в соответствии с назначением	Умение: создавать композиции из горшечных растений для оформления закрытых или открытых пространств (интерьеров и объектов на открытом воздухе)			■

		соответствующие случаю, мероприятию или теме			
		Умение: обеспечивать жизнедеятельность флористических изделий из горшечных растений в соответствии с их назначением			■
Вариативная часть КОД					
Вариативная часть КОД формируется образовательными организациями на основе реализуемой основной образовательной программы СПО и с учетом квалификационных требований, заявленных конкретными организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся.					■
Рекомендации по формированию вариативной части КОД, вариативной части задания и критерии оценивания для ДЭ ПУ представлены в приложении № 1 к Тому 1 оценочных материалов.					■

Требования к оцениванию. Распределение значений максимальных баллов (таблица № 5) зависит от вида аттестации, уровня ДЭ, составной части КОД.

Таблица № 5

Вид аттестации	Уровень ДЭ	Составная часть КОД (инвариантная/вариативная часть)	Максимальный балл
ПА	ДЭ	Инвариантная часть	26 из 26
ГИА	ДЭ БУ		50 из 50
	ДЭ ПУ		80 из 80
ГИА	ДЭ ПУ	Вариативная часть	20 из 20
ГИА	ДЭ ПУ	Совокупность инвариантной и вариативной частей	100 из 100

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ в рамках ПА представлено в таблице № 6.

Таблица № 6

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания ⁴	Баллы
1	Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов, искусственных цветов и других материалов	Использование современных средств поиска, анализа и интерпретации информации и информационных технологий для выполнения задач профессиональной деятельности	2,00
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	12,00
		Определение типологии живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других), с применением ботанической номенклатуры	12,00
ИТОГО			26,00

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ БУ в рамках ГИА представлено в таблице № 7.

Таблица № 7

⁴ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания ⁵	Баллы
1	Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов, искусственных цветов и других материалов	Использование современных средств поиска, анализа и интерпретации информации и информационных технологий для выполнения задач профессиональной деятельности	2,00
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	12,00
		Определение типологии живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других), с применением ботанической номенклатуры	12,00
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	2,00
		Выполнение первичной обработки живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других)	4,00
		Изготовление и упаковка готовых флористических изделий, а также обеспечение жизнедеятельности флористических изделий в соответствии с их назначением	18,00
ИТОГО			50,00

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ ПУ (инвариантная часть КОД) в рамках ГИА представлено в таблице № 8.

Таблица № 8

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания ⁶	Баллы
1	Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов,	Использование современных средств поиска, анализа и интерпретации информации и информационных технологий для	2,00

⁵ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

⁶ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

	искусственных цветов и других материалов	выполнения задач профессиональной деятельности	
		Выбор способа решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	12,00
		Определение типологии живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других), с применением ботанической номенклатуры	12,00
		Выбор способа решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	2,00
		Выполнение первичной обработки живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других)	4,00
		Изготовление и упаковка готовых флористических изделий, а также обеспечение жизнедеятельности флористических изделий в соответствии с их назначением	18,00
2	Флористическое использование горшечных растений	Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	10,00
		Определение горшечных растений с применением ботанической номенклатуры	6,00
		Создание композиций из горшечных растений, обеспечение их жизнедеятельности в соответствии с назначением	14,00
ИТОГО			80,00

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ ПУ (инвариантная и вариативная части КОД) в рамках ГИА представлено в таблице № 9.

Таблица № 9

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания ⁷	Баллы
----------	---	----------------------------------	-------

⁷ Формулировка критерия оценивания совпадает с наименованием ПК, ОК и начинается с отглагольного существительного.

1	Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов, искусственных цветов и других материалов	Использование современных средств поиска, анализа и интерпретации информации и информационных технологий для выполнения задач профессиональной деятельности	2,00	
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам		
		Определение типологии живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других), с применением ботанической номенклатуры	12,00	
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	12,00	
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	2,00	
		Выполнение первичной обработки живых срезанных растений (цветов, веток, листьев и других)	4,00	
2	Флористическое использование горшечных растений	Изготовление и упаковка готовых флористических изделий, а также обеспечение жизнедеятельности флористических изделий в соответствии с их назначением	18,00	
		Выбор способов решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	10,00	
		Определение горшечных растений с применением ботанической номенклатуры	6,00	
		Создание композиций из горшечных растений, обеспечение их жизнедеятельности в соответствии с назначением	14,00	
		ИТОГО (инвариантная часть)	80,00	
		ВСЕГО (вариативная часть)⁸	20,00	
		ИТОГО (совокупность инвариантной и вариативной частей)	100,00	

⁸ Критерии оценивания вариативной части КОД разрабатываются образовательной организацией самостоятельно с учетом квалификационных требований, заявленных организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся.

3.2 Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания

Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания в зависимости от вида аттестации, уровня ДЭ представлен в таблице № 10.

Перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания может быть дополнен образовательной организацией с целью создания необходимых условий для участия в ДЭ обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и обучающихся из числа детей-инвалидов и инвалидов.

Таблица № 10

1. Зоны площадки								
Наименование зоны площадки				Код зоны площадки				
Рабочая зона				А				
Зона общего пользования				Б				
Рабочее место экспертов				В				
2. Инфраструктура рабочего места участника ДЭ								
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	ОКПД-2	Расчет кол-ва (На 1 раб. место/На 1 участника)	Количество		Единица измерения	Код зоны площадки
					ПА	ГИА ДЭ БУ		
Перечень оборудования								
1.	Стол металлический	Габаритные размеры не менее 1200x600x870 мм. Материал столешницы и каркаса: нерж. сталь	31.09.11	На 1 раб. место	1	1	1	шт А

2.	Стул	Стул барный 350x440x550мм, не менее 730 мм	31.01.11	На 1 раб. место	1	1	1	шт	A
3.	Демонстрационный подиум или стойка	Технические характеристики на усмотрение образовательной организации (далее - ОО)	25.11.23	На 1 раб. место	-	1	2	шт	A
4.	Стеллаж	800x500x1800 материал металл, или Технические характеристики на усмотрение ОО	31.09.11	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A
5.	Перегородка	Ширма перегородка, или дополнительный стеллаж длиной не менее 150см, высотой не менее 150см. Технические характеристики на усмотрение ОО	31.01.12	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A
6.	Сетевой фильтр	Сетевой фильтр не менее 5м, не менее 3 розеток	27.33.13	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A
7.	Набор для уборки	Набор для уборки (швабра с совком), длина швабры не менее 125 см	32.91.11	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A
8.	Мусорный контейнер	Объём не менее 60 л	29.20.21	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A

9.	Лейка	Лейка для комнатных растений не менее 1,3 л, пластик	25.73.10	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A
10.	Опрыскиватель	Опрыскиватель для цветов, пластик, не менее 0,5 л	25.73.10	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A
11.	Контейнер	Пластик, ширина: 56 см, глубина: 39 см, высота: 42 см. Технические характеристики на усмотрение ОО	29.20.21	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A
12.	Ведро	Пластик, не менее 10 л	22.29.23	На 1 раб. место	-	2	2	шт	A
13.	Вазон под срезанные цветы	Пластик или металл, не менее 29 см	22.29.29	На 1 раб. место	-	3	3	шт	A
14.	Вазон под срезанные цветы	Пластик или металл, не менее 50 см	22.29.29	На 1 раб. место	-	4	4	шт	A
15.	Кашпо цветочное	Пластик, размер не менее d40/h20/25л	22.29.29	На 1 раб. место	-	-	1	шт	A
16.	Ваза для цветов	Ваза для букета, стекло. Технические характеристики на усмотрение ОО	23.13.13	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A

Перечень инструментов

1.	Ящик для инструментов	Пластик, размер не менее 400 мм x 600 мм x 400 мм	22.29.29	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A
2.	Нож флористический	Длина лезвия не менее 60 мм, материал лезвия-металл, материал рукоятки-пластик	25.71.11	На 1 раб. место	-	2	2	шт	A
3.	Бокорезы /кусачки	Кусачки для проволоки. Длина лезвия не менее	25.73.30	На 1 раб. место	-	1	1	шт	A

		60 мм, материал лезвия-металл, материал рукоятки-пластик							
4.	Секаторы/ножницы для подрезки растений	Максимальный диаметр реза 24 мм, материал лезвия - закаленная сталь, тип привода - рычажный, тип лезвия - плоскостной	25.73.10	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
5.	Линейка	Линейка металлическая 50см	26.51.33	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
6.	Рулетка	Длина не менее 3м	26.51.33	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
7.	Клеевой пистолет	Мощность 100 ВТ, стержень 11 мм	28.24.11	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
8.	Дрель-шуруповерт	Дрель-шуруповерт аккумуляторная	28.24.11	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
9.	Кисть	Плоская синтетика не менее №20	32.91.12	На 1 раб. место	-	-	1	шт	А
10.	Садовая лопатка	Длина не менее 28 см, материал рабочей части - пластик или металл, ширина не менее 8 см	25.73.10	На 1 раб. место	-	-	1	шт	А
11.	Степлер канцелярский	Размер скоб №10, тип сшивания: закрытый	25.99.23	На 1 раб. место	1	1	1	шт	А
12.	Ножницы канцелярские	Технические характеристики на усмотрение ОО	25.71.11	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
Перечень расходных материалов									
1.	Ручка для письма	Синяя или черная, толщина линии не менее 0,3мм	32.99.12	На 1 участника	1	1	1	шт	А

2.	Бумага А4	Формат А4, технические характеристики на усмотрение ОО	17.12.14	На 1 участника	2	2	2	лист	А
3.	Салфетки из нетканого материала	Универсальные, не менее 30 шт в рулоне, размер не менее 20x30 см	32.50.50	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
4.	Тейп лента (коричневая)	12мм x27м, материал бумага	17.23.11	На 1 участника	-	1	1	шт	А
5.	Стержни для kleевого пистолета	Диаметр 11 мм	20.52.10	На 1 участника	-	5	5	шт	А
6.	Сверла	Набор свёрл по дереву, диаметр от 2 до 5мм, набор	25.73.40	На 1 раб. место	-	1	1	шт	А
7.	Рафия	Рафия искусственная, 10mmx200m, цвет натуальный	01.29.30	На 1 участника	-	1	1	шт	А
8.	Проволока с бумажным покрытием	Проволока с бумажным покр., 205 м, цвет натуальный	16.29.13	На 1 участника	-	1	1	шт	А
9.	Проволока техническая 0,6 на катушке	Обмоточная проволока на дер. стержне 0.6мм x 100гр. Черная	16.29.13	На 1 участника	-	1	1	упак	А
10.	Проволока техническая	Флористическая проволока 0,6-0,7 мм., 40 см. зеленая ламинированная	16.29.13	На 1 участника	-	1	1	упак	А
11.	Проволока техническая 1,2	Флористическая проволока 1,2 мм., 40 см каленая, 1 кг	16.29.13	На 1 участника	-	1	1	упак	А

12.	Проволока декоративная	Проволока метал. лакиров., 0,30мм x 50м, 30г, цвет золото	16.29.13	На 1 участника	-	1	1	упак	A
13.	Проволока декоративная	Проволока метал. лакиров., 0,30мм x 50м, 30г, цвет серебро	16.29.13	На 1 участника	-	1	1	упак	A
14.	Проволока алюминиевая	Проволока алюминиевая, 0,3смх5м, цвет красный	24.42.23	На 1 участника	-	1	1	упак	A
15.	Проволока алюминиевая	Проволока алюминиевая, 0,2смх5м, цвет серебро	24.42.23	На 1 участника	-	1	1	упак	A
16.	Скобы для степлера	Размер скоб №10, тип сшивания: закрытый	25.99.23	На 1 участника	1	1	1	упак	A
17.	Шпон-кромка	Без клея, ширина 23 мм, толщина не более 2мм, бук или на усмотрение ОО	16.21.21	На 1 участника	-	5	5	метр	A
18.	Камни	Камни декоративные, диаметр 3-5см, 2л	08.12.12	На 1 участника	-	-	2	литр	A
19.	Керамзит	Дренаж керамзитовый, 15 л	08.12.22	На 1 участника	-	-	1	упак	A
20.	Мульча	Кора сосновая, 4л средняя фракция	16.10.23	На 1 участника	-	-	1	упак	A
21.	Грунт	Грунт универсальный для комнатных, декоративных и оранжерейных растений 25л	08.92.10	На 1 участника	-	-	1	упак	A
22.	Пакет мусорный	250 л	32.99.59	На 1 участника	-	1	1	шт	A
23.	Тряпка	100% микрофибра не более 70x80 см	13.92.29	На 1 участника	-	1	1	шт	A

24.	Ветки корнус	Срезанные растения. Ветки корнус, 1,5-2м длиной, 10 шт банч	01.19.21	На 1 участника	-	10	10	шт	A
25.	Клематис	Срезанные растения. Клематис Змейзинг рим, синий, 70	01.19.21	На 1 участника	-	10	10	шт	A
26.	Роза	Срезанные растения. Роза одноцветковая Шангрила, малиновая, 70	01.19.21	На 1 участника	-	7	7	шт	A
27.	Роза	Срезанные растения. Роза кустовая Свит Деменшен (Sweet dementia), светло- темно-розовая, 70	01.19.21	На 1 участника	-	7	7	шт	A
28.	Роза	Срезанные растения. Роза кустовая Джастин (Justine), бледно- желтая, 70	01.19.21	На 1 участника	-	7	7	шт	A
29.	Диантус	Срезанные растения. Гвоздика Кримии, кремовая (Crimea), 70	01.19.21	На 1 участника	-	7	7	шт	A
30.	Лизиантус	Срезанные растения. Эустома Розани Терракота (Rosanne Terracotta), коричнево- зеленая, 60	01.19.21	На 1 участника	-	5	5	шт	A
31.	Гербера	Срезанные растения. Гербера Паста Розата (Pasta Posata), розово- персиковая, 60	01.19.21	На 1 участника	-	3	3	шт	A
32.	Хризантема	Срезанные растения. Хризантема сантини	01.19.21	На 1 участника	-	5	5	шт	A

		Бабетт (Babette), бежевая с зеленой серединой, 50							
33.	Хризантема	Срезанные растения. Хризантема сантини Дориа Пинк, помпонная темно-розовая, 50	01.19.21	На 1 участника	-	5	5	шт	А
34.	Эвкалипт	Срезанные растения. Эвкалипт пепельный (цинерея), ветки, серый, 70	01.19.21	На 1 участника	-	1	1	упак	А
35.	Салал	Срезанные растения. Листья салала, ветки, зеленый, 60	01.19.21	На 1 участника	-	1	1	упак	А
36.	Гиперикум	Срезанные растения. Гиперикум Коко казино (Coco casino), розовый, 60	01.19.21	На 1 участника	-	7	7	шт	А
37.	Гиперикум	Срезанные растения. Гиперикум Коко бамбу (Coco Bamboo), зеленый, 60	01.19.21	На 1 участника	-	7	7	шт	А
38.	Эрингиум	Срезанные растения. Эрингиум Магнетар Кьюстар, сине-серый, 70	01.19.21	На 1 участника	-	3	3	шт	А
39.	Вероника	Срезанные растения. Вероника Смарт Изель, темно-розовая, 60	01.19.21	На 1 участника	-	10	10	шт	А
40.	Асплениум	Горшечные растения. Асплениум Антикум Осака, 12	01.30.10	На 1 участника	-	-	1	шт	А

41.	Антуриум	Горшечные растения. Антуриум андрианум красный, 15	01.30.10	На 1 участника	-	-	1	шт	A
42.	Хлорофитум кудрявый	Горшечные растения. Хлорофитум Бонни,12	01.30.10	На 1 участника	-	-	1	шт	A
43.	Диффенбахия	Горшечные растения. Диффенбахия Камилла, 17, высота 50 см	01.30.10	На 1 участника	-	-	1	шт	A
44.	Аглаонема	Горшечные растения. Аглаонема Крит, 12	01.30.10	На 1 участника	-	-	1	шт	A
45.	Фиттония	Горшечные растения. Фиттония микс, 5	01.30.10	На 1 участника	-	-	3	шт	A
46.	Драцена	Горшечные растения. Драцена биколор 11, высота 40 см	01.30.10	На 1 участника	-	-	1	шт	A
47.	Драцена	Горшечные растения. Драцена Грин Вайт 12, высота 27 см	01.30.10	На 1 участника	-	-	1	шт	A
48.	Пеллиония	Горшечные растения. Пеллиония Даво, 18, высота 20см	01.30.10	На 1 участника	-	-	1	шт	A
49.	Хойя	Горшечные растения. Хойя грацилис, 18	01.30.10	На 1 участника	-	-	1	шт	A
50.	Полибаст	Лента полибаст для завязывания букетов, цвет зеленый	22.21.30	На 1 участника	-	1	1	шт	A
51.	Анкор-лента	Полимерный материал с клеевым слоем, липкая, 0,6смх50м	22.29.21	На 1 участника	-	1	1	упак	A
52.	Лента атласная	Лента атлас-сатин, шириной не менее 2,0 см, темно-зеленая (или цвет на выбор ОО)	13.96.17	На 1 участника	-	2	2	метр	A

53.	Лента атласная	Лента атлас-сatin, шириной не менее 2,0 см, розовая (или цвет на выбор ОО)	13.96.17	На 1 участника	-	2	2	метр	A
54.	Лента атласная	Лента атлас-сatin, шириной не менее 2,0 см, голубая (или цвет на выбор ОО)	13.96.17	На 1 участника	-	2	2	метр	A
55.	Упаковка фетр	Нетканый материал фетр, ширина 50см, цвет зеленый (или любой цвет на выбор ОО)	17.12.14	На 1 участника	-	5	5	метр	A
56.	Упаковка фетр	Нетканый материал фетр, ширина 50см, цвет бледно-розовый (или любой цвет на выбор ОО)	17.12.14	На 1 участника	-	5	5	метр	A
57.	Упаковка фетр	Нетканый материал фетр, ширина 50см, цвет бледно-оранжевый (или любой цвет на выбор ОО)	17.12.14	На 1 участника	-	5	5	метр	A
58.	Бумага упаковочная	Бумага упаковочная в листах, не менее 50 x 50 см, полиэтилен (или любой другой материал на выбор ОО), 3 (три) разных цвета (на выбор ОО) по 4 листа каждого цвета	17.12.14	На 1 участника	-	12	12	шт	A
59	Бумага упаковочная	Бумага упаковочная тишью в листах размер	17.12.14	На 1 участника	-	3	3	упак	A

		50 x66 см, по 10 листов в упаковке. Три (3) разнообразных цвета на выбор ОО							
60	Пленка упаковочная	Пленка упаковочная лавсановая в рулоне (не менее 5 м), цвет пудровый	17.12.14	На 1 участника	-	1	1	рулон	А

Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности

1.	Перчатки	Перчатки медицинские нестерильные неопудренные нитриловые, размер M пара	22.19.60	На 1 участника	-	1	2	шт	А
----	----------	--	----------	----------------	---	---	---	----	---

3. Инфраструктура общего (коллективного) пользования участниками ДЭ

№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	ОКПД-2	Расчет кол-ва (На кол-во участников /На кол-во раб. мест/ На всю площадку)	Количество мест/ участников	Количество			Единица измерения	Код зоны площа дки
						ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ		

Перечень оборудования

1.	Холодильник для хранения цветов	Технические характеристики на усмотрение ОО	27.51.11	На всю площадку	-	-	1	1	шт	Б
2.	Мойка со смесителем	Мойка односекционная , размер: 780x780x450 мм. Материал	25.99.11	На всю площадку	-	-	1	1	шт	Б

		емкости: нержавеющая сталь; или технические характеристики на усмотрение ОО								
3.	Часы настенные (аналоговые)	Технические характеристики на усмотрение ОО	26.52.14	На всю площадку	-	1	1	1	шт	Б

Перечень инструментов

Table 1. Summary of the main characteristics of the 1000 samples used in this study.

Перечень расходных материалов

Table 1. Summary of the main characteristics of the 1000 samples used in this study.

Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности

1. Аптечка		Оснащение не менее, чем по приказу Минздрава РФ от 24 мая 2024 г. № 262н «Об утверждении требований к комплектации аптечки для оказания работниками первой помощи пострадавшим с применением медицинских изделий»	21.20.24	На всю площадку	-	1	1	1	шт	Б
------------	--	---	----------	-----------------	---	---	---	---	----	---

2.	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Требования не менее, чем по приказу Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 24 августа 2021 г. № 794-ст, в части ГОСТ Р 51057 «Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования»	28.29.22	На всю площадку	-	1	1	1	шт	Б
3.	Куллер	Куллер (холодная/горячая вода) – напольный аппарат для нагрева и охлаждения воды. Технические характеристики на усмотрение ОО	27.51.24	На всю площадку	-	1	1	1	шт	Б

4. Инфраструктура рабочего места главного эксперта ДЭ

№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	ОКПД-2	Количество			Единица измерения	Код зоны площадки
				ПА	ГИА ДЭ БУ	ГИА ДЭ ПУ		
Перечень оборудования								
1.	Офисный стол	Технические характеристики на усмотрение ОО	31.01.12	1	1	1	шт	В
2.	Офисный стул	Технические характеристики на усмотрение ОО	31.01.11	1	1	1	шт	В
3.	Компьютер в сборе (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	Технические характеристики на усмотрение ОО	26.20.17	1	1	1	шт	В
4.	МФУ для печати А4	МФУ ч/б формат А4 (принтер, сканер, копир). Технические характеристики на усмотрение ОО	26.20.16	1	1	1	шт	В
5.	Корзина для мусора	Технические характеристики на усмотрение ОО	22.22.13	1	1	1	шт	В
Перечень инструментов								
1.	Ножницы	Технические характеристики на усмотрение ОО	25.71.11	1	1	1	шт	В
2.	Степлер	Размер скоб №10, тип сшивания: закрытый	25.99.23	1	1	1	шт	В

1.	Бумага	Формат А4, технические характеристики на усмотрение ОО, 500 листов	17.12.14	1	2	3	пачка	В
2.	Скобы для степлера	Размер скоб №10, тип сшивания: закрытый	25.99.23	1	2	2	упак	В
3.	Ручка для письма	Синяя или черная, толщина линии не менее 0,3мм	32.99.12	2	2	2	шт	В
4.	Файлы	Файлы прозрачные А4, пачка 100 шт	22.29.25	2	3	4	шт	В
5.	Папка	Папка с арочным механизмом для хранения файлов формата А4	25.99.23	2	3	4	шт	В
6.	Клейкая лента	Клейкая лента прозрачная	22.29.25	1	1	1	шт	В
7.	Стикеры бумажные	Стикеры стандартные 76 x76 мм с клейкой полосой (1 блок на 400 листов)	22.29.25	1	1	1	шт	В
8.	Планшет с зажимом	Планшет с зажимом для бумаг, формат А4	17.23.13	3	3	3	шт	В

Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности

1.	Огнетушитель углекислотный ОУ-1	Требования не менее, чем по приказу Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 24 августа 2021 г. № 794-ст, в части ГОСТ Р	28.29.22	1	1	1	шт	В
----	---------------------------------	--	----------	---	---	---	----	---

		51057 «Техника пожарная. Огнетушители								
5. Инфраструктура рабочего места членов экспертной группы										
№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики	ОКПД-2	Расчет кол-ва (На 1 эксперта/ На кол-во экспертов/ На всех экспертов)	Количество экспертов	Количество			Единица измерен ия	
Перечень оборудования										
1.	Офисный стол	Технические характеристики на усмотрение ОО	31.01.12	На кол-во экспертов	3	1	1	1	шт	В
2.	Офисный стул	Технические характеристики на усмотрение ОО	31.01.11	На 1 эксперта	-	1	1	1	шт	В
Перечень инструментов										
Перечень расходных материалов										
1.	Ручка для письма	Синяя или черная, толщина линии не менее 0,3мм	32.99.12	На 1 эксперта	-	1	1	1	шт	В
2.	Планшет с зажимом	Планшет с зажимом для бумаг, формат А4	17.23.13	На 1 эксперта	-	1	1	1	шт	В

3.	Бумага	Формат А4, технические характеристики на усмотрение ОО	17.12.14	На всех экспертов	-	1	1	1	упак	В
----	--------	--	----------	-------------------	---	---	---	---	------	---

Оснащение средствами, обеспечивающими охрану труда и технику безопасности

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. Дополнительные технические характеристики и описания площадки

№	Наименование	Минимальные (рамочные) технические характеристики
1.	Площадь рабочей зоны	Не менее 6,5 кв.м на 1 (одного) участника
2.	Покрытие пола	Не промакаемое (линолеум или кафель) на всю рабочую зону, должно обеспечивать безопасное перемещение, не иметь выступов в местах сстыковки элементов покрытия, способствующих травмированию
3.	Точка доступа интернет	Обеспечение высокого соединения, с возможностью подключения к проводному интернету
4.	Офисный пакет приложений	Приложение для работы с документами (стандартное)
5.	Электричество	220 Вольт подключения к сети (220 Вольт) на каждое рабочее место
6.	Подведение / отведение ГХВС	Подведение / отведение ГХВС

3.3 Примерный план застройки площадки ДЭ

Примерный план застройки площадки ДЭ ПУ, проводимого в рамках ГИА, представлен в приложении № 2 к настоящему Тому 1 ОМ.

3.4 Требования к составу экспертных групп

Количественный состав экспертной группы определяется образовательной организацией, исходя из числа сдающих одновременно ДЭ обучающихся. Один эксперт должен иметь возможность оценить результаты выполнения обучающимися задания в полной мере согласно критериям оценивания.

Количество экспертов ДЭ вне зависимости от вида аттестации, уровня ДЭ представлено в таблице № 11.

Таблица № 11

Кол-во рабочих мест в ЦПДЭ	Максимальное кол-во обучающихся-участников ДЭ (одновременно в ЦПДЭ)	Кол-во экспертов (одновременно в ЦПДЭ)
1	1	3
2	2	3
3	3	3
4	4	3
5	5	3
6	6	3
7	7	3
8	8	3
9	9	3
10	10	3
11	11	3
12	12	3
13	13	3
14	14	3
15	15	3
16	16	4
17	17	4
18	18	4
19	19	4
20	20	4
21	21	4
22	22	4

23	23	4
24	24	4
25	25	4

3.5 Инструкция по технике безопасности

1. Общие требования по технике безопасности и охране труда.

В процессе выполнения заданий и нахождения на территории и в помещениях места проведения Демонстрационного экзамена, участник обязан четко соблюдать:

- инструкции по охране труда и технике безопасности;
- соблюдать личную гигиену;
- самостоятельно использовать инструмент и оборудование, разрешенное к использованию на демонстрационном экзамене.

Участник для выполнения модулей Демонстрационного экзамена использует специализированный профессиональный инструмент и оборудование.

2. Требования по технике безопасности и охране труда перед началом работы.

Все участники должны ознакомиться с Комплектом оценочной документации (КОД). Работать разрешается в специальной одежде (фартук – по желанию), обувь должна быть закрытой, удобной и не иметь высокого каблука во избежание травм, можно применять перчатки (при необходимости).

Участник должен подготовить рабочее место:

- проверить и подготовить к работе необходимое оборудование;
- подготовить к работе инструменты, проверить их исправность;
- проверить целостность сосудов для цветов и предметов из стекла;
- очистить рабочие поверхности от мусора, частей растений (стебли, листья и пр.);
- вытереть насухо влажные поверхности.

Подготовить необходимые для работы материалы, приспособления, и разложить их на свои места, убрать с рабочего стола все лишнее. Участнику запрещается приступать к выполнению модулей Демонстрационного задания

при обнаружении неисправности инструмента или оборудования. О замеченных недостатках и неисправностях немедленно сообщить Техническому эксперту и до устранения неполадок к модулю не приступать.

3. Требования по технике безопасности и охране труда во время работы.

При выполнении экзаменационного задания и уборке рабочих мест:

- необходимо быть внимательным, не отвлекаться посторонними разговорами и делами, не отвлекать других участников;
- соблюдать правила эксплуатации оборудования и инструментов, не подвергать их механическим ударам, не допускать падений;
- поддерживать порядок и чистоту на рабочем месте;
- рабочий инструмент располагать таким образом, чтобы исключалась возможность его скатывания и падения;
- выполнять экзаменационное задание только исправным инструментом;
- длинные волосы следует максимально убрать, свисающие украшения снять.

Требования по технике безопасности и охране труда в аварийных ситуациях.

При неисправности инструмента и оборудования – прекратить выполнение экзаменационного задания и сообщить об этом Техническому эксперту, а в его отсутствие ответственным лицам.

При обнаружении неисправности в работе электрических устройств, находящихся под напряжением (повышенном их нагреве, появления искрения, запаха гари, задымления и т.д.), участнику следует немедленно сообщить о случившемся экспертам и ответственным лицам. Выполнение экзаменационного задания продолжить только после устранения возникшей неисправности.

В случае возникновения у участника плохого самочувствия или получения травмы сообщить об этом ответственным лицам.

При поражении участника электрическим током немедленно отключить электросеть, оказать первую помощь (самопомощь) пострадавшему, сообщить Техническому эксперту, при необходимости обратиться к врачу.

При возникновении пожара необходимо немедленно оповестить Главного эксперта и экспертов. При последующем развитии событий следует руководствоваться указаниями Технического эксперта или Главного эксперта.

4. Требования по технике безопасности и охране труда по окончании работы.

После окончания работ каждый участник обязан привести в порядок рабочее место: убрать средства индивидуальной защиты в отведенное для них место; отключить оборудование от сети; инструмент протереть салфеткой и убрать в специально предназначенное для хранения место; подмести пол и убрать растительные остатки.

Организационные требования:

1. Технический эксперт под подпись знакомит главного эксперта, членов экспертной группы, обучающихся с требованиями охраны труда и безопасности производства.

2. Все участники ДЭ должны соблюдать установленные требования по охране труда и производственной безопасности, выполнять указания технического эксперта по соблюдению указанных требований.

3.6 Образец задания

Задание ДЭ представляет собой сочетание модулей в зависимости от вида аттестации и уровня ДЭ. Продолжительность выполнения каждого модуля задания представлена в таблице № 12.

Таблица № 12

Номер и наименование модуля задания	Вид аттестации/уровень ДЭ	Продолжительность выполнения модуля задания
Модуль № 1: Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов, искусственных цветов и других материалов	ПА, ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)	0 ч. 45 мин.
Модуль № 2: Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов, искусственных цветов и других материалов	ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)	1 ч. 30 мин.
Модуль № 3: Флористическое использование горшечных растений	ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)	1 ч. 15 мин.

Текст образца задания:

Модуль № 1:

Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов, искусственных цветов и других материалов

Вид аттестации/уровень ДЭ:

ПА, ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)

Текст задания:

Определить ботанические наименования растений, поступивших в цветочный магазин (приложение А1*). Необходимо идентифицировать наименования 10 видов срезанных цветов и зелени, представленных на рисунках.

Инструкция:

1. Внимательно рассмотрите рисунки с изображениями растений.
2. Определите ботанические наименования каждого растения, включая род и вид.
3. Запишите ботанические названия растений в бланке для ответов, указав:
 - Русское ботаническое название рода растения;
 - Латинское ботаническое название рода растения;
 - Русское ботаническое название вида растения;
 - Латинское ботаническое название вида растения.
4. Заполняйте бланк печатными буквами.

Необходимые приложения:

- Список растений (Приложение А)

Приложение А1 публикуется только в Томе 1 Оценочных материалов и не является вариативной частью актуализированного задания.

- Рисунки с изображениями 10 видов растений (Приложение А);
- Бланк для записи ответов (Приложение Б).

Приложение А1

Список растений

Альстрёмерия золотистая, Анемона корончатая, Антуриум Андрэ, Аспидистра высокая, Вероничник длиннолистный, Гаультерия шаллон, Гвоздика садовая, Гербера Джемсона, Гиацинт восточный, Гортензия крупнолистная, Даная ветвистая, Дерен белый, Зантедеския эфиопская, Зверобой кустарниковый, Золотарник х гибридный, Ирис голландский, Кермек широколистный, Ксерофиллум прочный, Левкой седой, Лилия длинноцветковая, Львиный зев большой, Лютик азиатский, Пижма девичья, Пион молочноцветковый, Подсолнечник однолетний, Птицемлечник тирсовидный, Роза гибридная, Румора адиантовидная, Смолосемянник Тобира, Спаржа щетинковидная, Тюльпан гибридный, Филодендрон Ксанаду, Фисташка мастичная, Фреезия х гибридная, Хамелациум крючковатый, Хризантема крупноцветковая, Чина душистая, Эвкалипт пепельный, Эустома крупноцветковая.

Приложение А

Пример рисунков растений для определения



Приложение Б

Пример бланка для записи ответов

№	Русское ботаническое наименование	Латинское наименование	ботаническое наименование
	Род	Вид	Род
1	Лиатрис	колосковый	<i>Liatris</i>
			<i>spicata</i>

Модуль № 2:

Создание флористических изделий из живых срезанных растений, сухоцветов, искусственных цветов и других материалов

Вид аттестации/уровень ДЭ:**ГИА ДЭ БУ, ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)****Текст задания:**

Изготовить полусферический букет на собственных стеблях из срезанных растений по заказу клиента и упаковать его (без упаковки ножки). Техника изготовления - свободная. Информация о заказе клиента будет предоставлена Главному эксперту в подготовительный день.

Материалы:

- Срезанные цветы, зелень, декоративные и упаковочные материалы, а также инструменты для работы в соответствии с перечнем оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания.

Инструкция:

1. Ознакомьтесь с особенностями заказа, которые будут предоставлены Главному эксперту.
2. Подготовьте цветы и зелень к работе, выполнив необходимую обработку.
3. Соберите полусферический букет на собственных стеблях в выбранной технике.
4. Упакуйте букет, учитывая его форму и стиль. Ножка букета не упаковывается.
5. Разместите готовую работу в пространстве рабочего места в соответствии с планом застройки.

Необходимые приложения: не предусмотрено**Модуль № 3:****Флористическое использование горшечных растений****Вид аттестации/уровень ДЭ:****ГИА ДЭ ПУ (инвариантная часть)**

Текст задания: изготавливать композицию в сосуде с использованием горшечных растений. Техника и технические приемы - свободные.

Материалы:

- Горшечные растения, декоративные и технические материалы, а также инструменты для работы в соответствии с перечнем оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания.

Инструкция:

1. Выберите горшечные растения и материалы для создания композиции, учитывая их особенности использования и сочетаемость.
2. Определитесь с техникой и техническими приемами, которые будете использовать.
3. Подготовьте растения и материалы к работе.
4. Создайте композицию в сосуде, руководствуясь выбранной техникой и приемами.
5. Разместите готовую работу в пространстве рабочего места в соответствии с планом застройки

Необходимые приложения: не предусмотрено

Приложение № 1 к Тому 1
оценочных материалов

**Рекомендации по формированию вариативной части КОД,
вариативной части задания и критериев оценивания для ДЭ ПУ**

Образовательная организация при необходимости самостоятельно формирует содержание вариативной части КОД, вариативной части задания и критериев оценивания для ДЭ ПУ на основе квалификационных требований, заявленных организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о сетевой форме реализации образовательных программ и (или) договора о практической подготовке обучающихся.

При формировании содержания вариативной части КОД для ДЭ ПУ рекомендуется использовать нижеследующие формы таблиц.

Информация о продолжительности ДЭ профильного уровня с учетом вариативной части формируется по форме согласно таблице № 1.1.

Таблица № 1.1

Вид аттестации	Уровень ДЭ	Составная часть КОД (инвариантная/ вариативная часть)	Продолжительность ДЭ (не более)
ГИА	профильный	Совокупность инвариантной и вариативной частей	0:00 <i><продолжительность не более 4,5 астрономических часов></i>

Содержательная структура вариативной части КОД для ДЭ ПУ (квалификационные требования работодателей) формируется по форме согласно таблице № 1.2.

Таблица № 1.2

№ п/п	Вид деятельности (вид профессиональной деятельности)	Перечень оцениваемых ОК, ПК	Перечень оцениваемых умений, навыков (практического опыта)

Распределение баллов по критериям оценивания для ДЭ ПУ (вариативная часть) в рамках ГИА осуществляется по форме согласно таблице № 1.3.

Таблица № 1.3

№ п/п	Модуль задания	Критерий оценивания	Баллы
			0,00
			0,00
			0,00
ВСЕГО (вариативная часть КОД)			20,00

При формировании вариативной части КОД для ДЭ ПУ в части перечня оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания рекомендуется использовать форму таблицы № 10 Тома 1 ОМ.

При формировании вариативной части КОД для ДЭ ПУ примерный план застройки площадки при необходимости может быть дополнен объектами учебно-производственной инфраструктуры, необходимой для выполнения вариативной задания ДЭ ПУ, разрабатываемой образовательной организацией с участием работодателей.

Вариативная часть задания ДЭ ПУ формируется по форме согласно таблице № 1.4.

Таблица № 1.4

Наименование модуля задания	Продолжительность выполнения модуля задания	Вид аттестации/ уровень ДЭ
Модуль задания: <Название модуля>		
Задание модуля: <i>Текст задания</i>		ДЭ ПУ/ Вариативная часть КОД

Критерии оценивания вариативной части КОД (к вариативной части задания ДЭ ПУ) формируются согласно таблице № 1.5.

Таблица № 1.5

Наименование модуля задания (вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания	Подкритерий оценивания (умения, навыки/практический опыт)	Описание оценки подкритерия		Максимальный балл оценки подкритерия - 2 балла	Вес подкритерия: - не менее 1; - шаг 0,5; - не более 3.	Итоговый максимальный балл подкритерия
			Конкретные оцениваемые действия (операции) или набор действий для оценки подкритерия	Описание результата выполнения конкретного действия (операции) подкритерия в баллах			

Схема оценивания (в баллах) представлена в таблице № 1.6.

Таблица № 1.6

Схема оценивания	2 балла	действие (операция) выполнено в полной мере согласно установленным требованиям
	1 балл	действие (операция) выполнено, но ниже установленных требований (имеются незначительные ошибки)
	0 баллов	действие (операция) не выполнено, результат отсутствует

Приложение № 2 к Тому 1
оценочных материалов

Примерный план застройки площадки для ГИА в форме ДЭ ПУ

