

ПАСПОРТ
на контрольно – измерительные материалы

Производственное обучение
ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий

профессия 35.01.19 Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства
3 курс

Разработчик:

Качина Ольга Сергеевна – мастер производственного обучения, первая категория

Соответствие требованиям ФГОС СПО:

Знать:

- специализированную технику и инструменты;
- правила техники безопасности и охраны труда;
- терминологию работ и условные сокращения в проектных чертежах;
- типы и виды цветников и способы их оформления;
- виды газонных трав и их смеси, сроки и нормы посева, способы посева трав, особенности полива;
- степень и причины повреждения газона, способы устранения повреждений газона;
- ассортимент вьющихся растений и древесных лиан, приемы посадки и закрепления на опоре;
- правила стрижки и содержания живой изгороди;
- типы дорожек и их оснований, материал покрытия, способы укладки и ремонт дорожек;
- типы водоемов, рокариев, альпинариев;
- правила подготовки основания и технологии устройства водоемов, рокариев, альпинариев;
- приемы очистки водоемов

1. Наименование ПМ: ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий
2. Вид контроля: Тест
3. Название разделов: Раздел 1. Классификация зеленых насаждений и композиций, используемых в озеленении, Раздел 2. Устройство и содержание цветников, Раздел 3. Чтение чертежей. Проектно-сметные работы, Раздел 4. Стили садово-паркового искусства, Раздел 5. Устройство и содержание газонов, живой изгороди, Раздел 6. Вертикальное озеленение в зеленом строительстве, Раздел 7. Устройство садовых дорожек, площадей, Раздел 8. Устройство и оформление водоемов, альпинариев и рокариев

4. Профессиональные компетенции (ПК):

ПК 3.1. Создавать и оформлять цветники различных типов

ПК 3.2. Выполнять работы по вертикальному озеленению, созданию и содержанию живых изгородей

ПК 3.3. Устраивать и ремонтировать садовые дорожки

ПК 3.4. Выполнять работы по устройству и содержанию водоемов, рокариев и альпинариев

5. Общие компетенции (ОК):

ОК 1* Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2* Организовать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определяемых руководителем.

ОК 3* Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4* Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5* Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6* Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством и клиентами.

ОК 7* Использовать воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Проверить степень обученности и компетентности студентов по уровням:

Иметь практический опыт (третий уровень):

- оформление цветников различных типов;
- выполнение работ по устройству и содержанию газонов, вертикальному озеленению, созданию и содержанию живых изгородей;
- выполнения работ по устройству и ремонту садовых дорожек;
- выполнения работ по устройству и содержанию водоемов, рокариев и альпинариев

Уметь (второй уровень):

- использовать специализированную технику и инструменты;
- создавать цветники на первично озеленяемых и существующих объектах;
- принимать композиционные решения по оформлению цветников;
- работать с различными видами рассадных и горшечных культур;
- рассчитывать потребность в посадочном материале;
- подготавливать почву под посев трав;
- проводить равномерный посев трав согласно норме высева, ухаживать за всходами;
- производить ремонт газона;
- определять тип вертикального озеленения, производить высадку и закрепление на опоре лиан и вьющихся растений, создавая живую изгородь, ухаживать за растениями

Знать (первый уровень):

- специализированную технику и инструменты;
- правила техники безопасности и охраны труда;
- терминологию работ и условные сокращения в проектных чертежах;

- типы и виды цветников и способы их оформления;
- виды газонных трав и их смеси, сроки и нормы посева, способы посева трав, особенности полива;
- степень и причины повреждения газона, способы устранения повреждений газона;
- ассортимент вьющихся растений и древесных лиан, приемы посадки и закрепления на опоре;
- правила стрижки и содержания живой изгороди;
- типы дорожек и их оснований, материал покрытия, способы укладки и ремонт дорожек;
- типы водоемов, рокариев, альпинариев;
- правила подготовки основания и технологии устройства водоемов, рокариев, альпинариев;
- приемы очистки водоемов

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛ

Профессия 35.01.19

3 курс

1 вариант

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий**ПК 3.1Создавать и оформлять цветники различных типов**

1.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Цветник правильной геометрической формы. 1.Солитер 2.Рабатка 3.Клумба 4.Бордюр
2.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Ассортимент обрамляющих растений. 1.Аллисум, агератум, виола. 2.Сальвия, львиный зев, бархатцы. 3.Пионы, георгины, лилии. 4.Гиацинты, нарциссы, тюльпаны
3.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Одиночная посадка растений, обладающая круглогодичной декоративностью. 1.Бордюр 2.Клумба 3.Рабатка 4.Солитер
4.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Узкие полосы до 0,5м из цветов располагающиеся вдоль дорожек. 1.Рабатка 2. Клумба 3. Солитер 4. Бордюр
5.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Фокусные растения определяют. 1.Форму клумбы. 2.Подчеркивают узор клумбы. 3.Создают узор клумбы. 4.Заполняют клумбу.
6.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Заполняющие растения определяют. 1.Форму клумбы. 2.Подчеркивают узор клумбы. 3.Создают узор клумбы. 4.Создают красоту клумбы.
7.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Обрамляющие растения определяют. 1.Подчеркивают узор клумбы. 2.Создают красоту клумбы. 3.Подчеркивают форму клумбы 4.Создают узор клумбы.
8.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА

	<p>Этапы создания цветника.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Полив высаженных растений. 2. Подготовка почвы. 3. Осмотр места для цветника. 4. Посадка растений. 5. Перенесение узора на поверхность клумбы.
9	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Ассортимент фокусных растений.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Аллисум, агератум, виола. 2. Сальвия, львиный зев, бархатцы. 3. Пионы, георгины, лилии. 4. Гиацинты, нарциссы, тюльпаны
10	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Документ, содержащий перечень затрат на выполнение работ.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дендрологический план. 2. Генеральный план. 3. Смета. 4. Календарный план.

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ
2 вариант

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий
ПК 3.1 Создавать и оформлять цветники различных типов

1.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Документ, содержащий перечень затрат на выполнение работ.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дендрологический план. 2. Генеральный план. 3. Смета. 4. Календарный план.
2.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Одиночная посадка растений, обладающая круглогодичной декоративностью.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бордюр 2. Клумба 3. Рабатка 4. Солитер
3.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Ассортимент обрамляющих растений.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Аллисум, агератум, виола. 2. Сальвия, львиный зев, бархатцы. 3. Пионы, георгины, лилии. 4. Гиацинты, нарциссы, тюльпаны
4.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Узкие полосы до 0,5м из цветов располагающиеся вдоль дорожек.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Рабатка 2. Клумба 3. Солитер 4. Бордюр
5.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА

	Фокусные растения определяют. 1.Форму клумбы. 2.Подчеркивают узор клумбы. 3.Создают узор клумбы. 4.Заполняют клумбу.
6.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Заполняющие растения определяют. 1.Форму клумбы. 2.Подчеркивают узор клумбы. 3.Создают узор клумбы. 4.Создают красоту клумбы.
7.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Обрамляющие растения определяют. 1.Подчеркивают узор клумбы. 2.Создают красоту клумбы. 3.Подчеркивают форму клумбы 4.Создают узор клумбы.
8.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Ассортимент фокусных растений. 1.Аллисум, агератум, виола. 2.Сальвия, львиный зев, бархатцы. 3.Пионы, георгины, лилии. 4.Гиацинты, нарциссы, тюльпаны
9	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Этапы создания цветника. 1.Полив высаженных растений. 2.Подготовка почвы. 3.Осмотр места для цветника. 4.Посадка растений. 5.Перенесение узора на поверхность клумбы.
10	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Цветник правильной геометрической формы. 1.Солитер 2.Рабатка 3.Клумба 4.Бордюр

ЭТАЛОН ОТВЕТОВ К КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий ПК 3.1 Создавать и оформлять цветники различных типов

№ теста	Эталон ответа	№ теста	Эталон ответа
1 вариант		2 вариант	
1	3	1	3
2	1	2	4
3	4	3	1
4	4	4	4
5	3	5	3

6	2	6	2
7	3	7	3
8	3,2,5,4,1	8	2
9	2	9	3,2,5,4,1
10	3	10	3

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

1 вариант

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий

ПК 3.2 Выполнять работы по вертикальному озеленению, содержанию живых изгородей.

1.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Растения для вертикального озеленения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Аллисум, сальвия, бархатцы 2. Виола, календула, гелихризум 3. Ипомея, душистый горошек, декоративная фасоль 4. Львиный зев, агератум, циния
2.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Морфологические особенности вьющихся растений.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Декоративные листья 2. Цветы с ароматом 3. Вьющиеся и лазающие стебли 4. Форма куста
3.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Правильно расположите этапы создания вертикального озеленения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На дно ямы укладывают дренаж. 2. Подготовить посадочное место для вьющихся растений. 3. Высадить растения на определенном расстоянии. 4. Подвязать растения к опоре. 5. Установить опоры.
4.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Вид цветочного оформления с использованием вьющихся растений.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Клумба 2. Миксбордер 3. Рабатка 4. Арка
5.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Малые архитектурные формы для вертикального озеленения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Беседка 2. Скамейка 3. Скульптура 4. Фонтан
6.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Растения стебли, которых спускаются или свисают вниз.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Декоративно-лиственные 2. Сухоцветы 3. Ампельные 4. Луковичные

7.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Кустарники для не стригущей живой изгороди. 1.Рябинник рябинолистный 2. Вяз шершавый 3. Барбарис Тунберга 4.Кизильник обыкновенный
8.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Кустарники для стригущей живой изгороди. 1. Рябинник рябинолистный 2. Барбарис Тунберга 3. Сирень венгерская 4. Рябина обыкновенная
9	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Правильно расположите этапы посадки живой изгороди. 1. Корни саженцев равномерно засыпать землей. 2.Высадить саженцы в шахматном порядке. 3. Подрезать крону на одинаковую высоту. 4. Подготовить траншею.
10	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Плотные рядовые насаждения кустарников, поддающиеся стрижки. 1.Роца 2.Живая изгородь 3.Аллея 4.Парк

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

2 вариант

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий

ПК 3.2 Выполнять работы по вертикальному озеленению, содержанию живых изгородей.

1.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Плотные рядовые насаждения кустарников, поддающиеся стрижки. 1.Роца 2.Живая изгородь 3.Аллея 4.Парк
2.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Правильно расположите этапы посадки живой изгороди. 1. Корни саженцев равномерно засыпать землей. 2.Высадить саженцы в шахматном порядке. 3. Подрезать крону на одинаковую высоту. 4. Подготовить траншею.
3.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Кустарники для стригущей живой изгороди. 1. Рябинник рябинолистный 2. Барбарис Тунберга 3. Сирень венгерская 4. Рябина обыкновенная
4.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Растения стебли, которых спускаются или свисают вниз. 1. Декоративно-лиственные

	2. Сухоцветы 3. Ампельные 4. Луковичные
5.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Малые архитектурные формы для вертикального озеленения. 1.Беседка 2.Скамейка 3.Скульптура 4.Фонтан,
6.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Вид цветочного оформления с использованием вьющихся растений. 1.Клумба 2.Миксбордер 3.Рабатка 4.Арка
7.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Правильно расположите этапы создания вертикального озеленения. 1. На дно ямы укладывают дренаж; 2.Подготовить посадочное место для вьющихся растений; 3.Высадить растения на определенном расстоянии; 4.Подвязать растения к опоре; 5.Установить опоры.
8.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Морфологические особенности вьющихся растений. 1.Декоративные листья 2.Цветы с ароматом 3.Вьющиеся и лазающие стебли 4.Форма куста
9	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Растения для вертикального озеленения. 1.аллисум, сальвия, бархатцы 2.виола, календула, гелихризум 3. ипомея, душистый горошек, декоративная фасоль 4.львиный зев, агератум, циния
10	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Кустарники для стригущей живой изгороди. 1. Рябинник рябинолистный 2. Барбарис Тунберга 3. Сирень венгерская 4 Рябина обыкновенная

ЭТАЛОН ОТВЕТОВ К КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий ПК.3.1 Создавать и оформлять цветники различных типов

№	Эталон ответа	№	Эталон ответа
---	---------------	---	---------------

теста	
1 вариант	
1	3
2	3
3	2,1,3,5,4
4	4
5	1
6	3
7	1
8	2
9	4213
10	2

теста	
2 вариант	
1	2
2	4,2,1,3
3	2
4	3
5	1
6	4
7	2,1,3,5,4
8	3
9	3
10	2

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

1 вариант

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий

ПК 3.3 Устраивать и ремонтировать садовые дорожки

1.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Садовые дорожки делятся назначению. 1. Песчаные ,гравийные, асфальтовые 2. Главные, второстепенные, тропиночная сеть 3. Главные, гравийные, асфальтовые 4.Тропиночная сеть, вспомогательные.
2.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Назначение дорожной сети в парках, скверах. 1. Для удобства ухода за насаждениями. 2. Для связи всех участков парка. 3. Организация территории и направление посетителей к интересным местам. 4. Движению транспорта .
3.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Этапы создания садовых дорожек. 1.Зафиксировать плитку с помощью молотка. 2.Утрамбовать грунт. 3.Засыпать и разравнять щебень доской. 4.Уложить плиты. 5.Выкопать основание дорожки на глубину 15 см;
4.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Цементный раствор на плитку наносится. 1.На всю поверхность 2 На углы и центр. 3.На центр 4. На углы
5.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА

	<p>Выкладку плиток производят.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На всю поверхность 2. С ребра на поверхность 3. Горизонтально 4. Вертикально
6.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Капитальный ремонт дорожек включает.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Борьбу с сорняками. 2. Расстановку мусорных ящиков 3. Полив 4. Замена потерявших декоративность плиток
7.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Уход за дорожками в летний период.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка от снега и льда. 2. Рыхление щебеночного основания. 3. Систематический полив. 4. Очистка от мусора.
8.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>При устройстве плиточных дорожек плитку утапливают.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 1/3 толщины 2. 2/3 толщины 3. 1/2 толщины 4. не имеет значения
9	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Для устройства тропинок используют покрытие.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Асфальтобетонное 2. Грунтовое. 3. Щебеночное. 4. Бетонное.
10	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Минимальный срок эксплуатации дорожек для назначения капитального ремонта.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 5 лет 2. 10 лет 3. 15 лет 4. 20 лет

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

2 вариант

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий

ПК 3.3 Устраивать и ремонтировать садовые дорожки

1.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
-----------	---

	<p>Плотные рядовые насаждения кустарников, поддающиеся стрижки.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Роща 2.Живая изгородь 3.Аллея 4.Парк
2.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Этапы посадки живой изгороди.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Корни саженцев равномерно засыпать землей. 2.Высадить саженцы в шахматном порядке. 3. Подрезать крону на одинаковую высоту. 4. Подготовить траншею.
3.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Кустарники для стригущей живой изгороди.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Рябинник рябинолистный 2. Барбарис Тунберга 3. Сирень венгерская 4 Рябина обыкновенная
4.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Растения стебли которых спускаются или свисают вниз.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Декоративно-лиственные 2. Сухоцветы 3. Ампельные 4. Луковичные
5.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Малые архитектурные формы для вертикального озеленения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Беседка 2.Скамейка 3.Скульптура 4.Фонтан,
6.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Вид цветочного оформления с использованием вьющихся растений.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Клумба 2.Миксбордер 3.Рабатка 4.Вертикальное озеленение
7.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Этапы создания вертикального озеленения.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На дно ямы укладывают дренаж; 2.Подготовить посадочное место для вьющихся растений; 3.Высадить растения на определенном расстоянии; 4.Подвязать растения к опоре; 5.Установить опоры.
8.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Морфологические особенности вьющихся растений.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.декоративные листья 2.цветы с ароматом 3.вьющиеся и лазающие стебли 4.форма куста
9	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА

	<p>Растения для вертикального озеленения.</p> <p>1. аллисум, сальвия, бархатцы</p> <p>2. виола, календула, гелихризум</p> <p>3. ипомея, душистый горошек, декоративная фасоль</p> <p>4. львиный зев, агератум, циния</p>
10	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Кустарники для стригущей живой изгороди.</p> <p>1. Рябинник рябинолистный</p> <p>2. Барбарис Тунберга</p> <p>3. Сирень венгерская</p> <p>4. Рябина обыкновенная</p>

ЭТАЛОН ОТВЕТОВ К КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий ПК 3.3 Устраивать и ремонтировать садовые дорожки

№ теста	Эталон ответа	№ теста	Эталон ответа
1 вариант		2 вариант	
1	3	1	2
2	3	2	4,2,1,3
3	2,1,3,5,4	3	2
4	4	4	3
5	1	5	1
6	3	6	4
7	1	7	2,1,3,5,4
8	2	8	3
9	4213	9	3
10	2	10	2

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

1 вариант

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий.

ПК 3.4 Выполнять работы по устройству и содержанию водоемов, рокариев и альпинариев.

1.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Главный элемент альпийской горки.</p> <p>1. Цветы</p> <p>2. Водоемы</p> <p>3. Камни</p> <p>4. Малые архитектурные формы</p>
2.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Правильно расположите этапы создания водоема.</p> <p>1. Оформление краев пруд.</p> <p>2. Нанесение контуров водоема на поверхность.</p> <p>3. Накладывание в котлован форму.</p> <p>4. Выкопка котлована.</p>

3.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>При сооружении альпинария крупные камни располагают.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Верхней части. 2.Нижней части 3.По кругу 4.В середине
4.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Как называется цветник с каменистым участком.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Клумба 2.Рабатка 3.Альпинарий 4.Бордюр
5.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>При сооружении рокария камни укладывают в направлении.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.В разных направлениях. 2.По кругу. 3. В одном направлении. 4.От большого к маленькому
6.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Основное отличие альпинария от рокария.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Используются низкорослые древесные породы. 2. Используются растения альпийских лугов. 3. Используются камни. 4. Используется искусственный водоем.
7.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Открытый искусственный водоем со специально построенной ванной для наполнения и слива воды.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Озеро 2.Море 3.Водопад 4.Река
8.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Растения для альпинария.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Очиток, молочай, декоративные луки 2.Бархатцы, сальвия, агератум 3.Лобелия, бархатцы, алиссум 4.Львиный зев, тюльпан, нарцис.
9	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Альпийская горка характерна для парков.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Регулярного стиля 2.Пейзажного стиля 3.Смешанного стиля 4.Стиля кантри
10	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА

	<p>Группа растений для рокария.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Влаголюбивые 2.Засухоустойчивые 3.Тенелюбивые 4.Светолулюбивые
--	---

КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

2 вариант

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий

ПК 3.4 Выполнять работы по устройству и содержанию водоемов, рокариев и альпинариев

1.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Альпийская горка характерна для парков.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Регулярного стиля 2.Пейзажного стиля 3.Смешанного стиля 4.Стиля кантри
2.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Главный элемент альпийской горки.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Цветы 2. Водоемы 3. Камни 4.Малые архитектурные формы
3.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Растения для альпинария.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Очиток, молочай, декоративные луки 2.Бархатцы, сальвия, агератум 3.Лобелия, бархатцы, алиссум 4.Львиный зев, тюльпан, нарцис.
4.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Открытый искусственный водоем со специально построенной ванной для наполнения и слива воды.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Озеро 2.Бассейн 3.Водопад 4.Фонтан
5.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Основное отличие альпинария от рокария.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Используются низкорослые древесные породы. 2. Используются растения альпийских лугов. 3. Используются камни. 4. Используется искусственный водоем.
6.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>При сооружении рокария камни укладывают в направлении.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.В разных направлениях. 2.По кругу. 3. В одном направлении. 4.От большого к маленькому
7.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	<p>Как называется цветник с каменистым участком</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Клумба 2.Рабатка

	3.Альпинарий 4.Бордюр
8.	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	При сооружении альпинария крупные камни располагают. 1.Верхней части. 2.Нижней части 3.По кругу 4.В середине
9	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Альпийская горка характерна для парков. 1.Регулярного стиля 2.Пейзажного стиля 3.Смешанного стиля 4.Стиля кантри
10	УКАЖИТЕ НОМЕР ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА
	Правильно расположите этапы создания водоема. Правильно расположите этапы создания водоема. 1.Оформление краев пруд. 2.Нанесение контуров водоема на поверхность. 3.Накладывание в котлован форму. 4. Выкопка котлована.

ЭТАЛОН ОТВЕТОВ К КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ

ПМ.03 Озеленение и благоустройство различных территорий

ПК 3.4 Выполнять работы по устройству и содержанию водоемов, рокариев и альпинариев

№ теста	Эталон ответа	№ теста	Эталон ответа
1 вариант		2 вариант	
1	3	1	2
2	2,4,3,1	2	3
3	2	3	1
4	3	4	3
5	3	5	2
6	2	6	3
7	3	7	3
8	1	8	2
9	2	9	2
10	2	10	2,4,3,1