

Компетенция
«Ландшафтный дизайн»

Практическое задание:

«Выполнение макета цветника в масштабе 1:10»

Конкурсное задание.

Возрастная категория: 14+

Время на выполнение задания: 120 минут

Конкурсное задание

Описание задания: Выполнить макет цветника из однолетних цветочных растений, используя различные техники макетирования, в масштабе 1:10.

Ниже приведены примеры



Макет (франц. maquette) – объемно-пространственное изображение проектируемого или существующего объекта, выполненное в различных масштабах. В основе любого макета – наиболее простая форма отношений между моделью и оригиналом, т.е. их геометрическое подобие.

Условия выполнения задания

1. Технологическая последовательность выполнения работ:

- провести подготовку макетной плоскости, начертить границы цветника в заданном масштабе;
- разметить схему посадки растений в соответствии с планом цветника и ассортиментной ведомостью;
- изготовить элементы цветника из цветной бумаги в технике «Квиллинг»;
- смонтировать готовые элементы на макетной плоскости в соответствии со схемой посадки и цветом растений;
- конкурсанты 14+ используют для имитации декоративного инертного материала любые крупы, песок, молотую древесную щепу и т.д.;
- изготовить этикетку с указанием номера команды и названия цветника;
- провести уборку рабочего места;
- подготовиться к представлению работы.

2. Принцип изготовления цветов в технике «Квиллинг»:

- нарезаем бахрому примерно на 2/3 ширины 10мм полоски (бумага для квиллинга);
- вставляем полоску нужного цвета в специальную палочку для квиллинга и наматываем плотный ролл;
- проклеиваем «хвостик» бумаги и приступаем к изготовлению следующего ролла;
- когда готово достаточное количество роллов одного цвета, приклеиваем их на основу цветника.

3. Какие инструменты и как использовать:

- пенокартон 500 X 500 мм – макетная плоскость;
- цветная бумага (двусторонняя)/ бумага для квиллинга для изготовления элементов цветника;
- клей ПВА, кисти для клея;
- палочка для квиллинга для изготовления цветных роллов;
- канцелярский нож, ножницы;
- карандаш;
- линейка;
- зубочистки;
- бумажные салфетки;

- песок, крупы и др. для имитации инертного материала;

- материал для подложки инертного материала.

4. Какие параметры учитывать

Изготовление макета не сложная, но очень кропотливая работа. Чем аккуратней и внимательней вы будете выполнять работу, тем точнее и привлекательнее будет результат.

Макет цветника должен в точности повторять схему цветника. Для этого необходимо перенести всю разметку в масштабе 1:10.

5. На что обратить внимание

Обратите внимание на колористику и высоту растений. Цветник из однолетников не должен иметь больших перепадов высот.

Обратите внимание на то, что инертный материал на макет монтируется в первую очередь.

Критерии оценки

Общее количество баллов не может превышать 100.

Описание критериев и максимального балла приводится в таблицах.

Таблица 1

Оценка задания

Задание	Максимальная оценка
Подготовить макетную поверхность	5
Перенести схему цветника на макетную поверхность	20
Изготовить элементы цветника	20
Смонтировать готовые элементы на макетной плоскости в соответствии со схемой посадки и цветом растений	20
Изготовить этикетку с указанием номера команды и названия цветника	10
Убрать рабочее место	10
Представить работу членам жюри	15
ИТОГО	100

Описание критериев оценки

(в таблице необходимо указать детальную оценку)

Описание критерия оценки	Максимальный балл
Подготовка макетной плоскости (перенесение схемы цветника на макетную плоскость)	15
Точность перенесения схемы цветника на макетную плоскость (соблюдение масштаба и разметки)	10
Изготовление элементов цветника (техника и аккуратность исполнения)	20
Точность монтажа макета (соблюдение габаритов и колористики растений)	20
Содержание рабочего места	10
Работа в команде	10
Представление работы	15
ИТОГО	100

Оценочный лист

Описание критерия оценки	Команды - участники							
	1	2	3	4	5	6	7	8
Подготовка макетной плоскости (перенесение схемы цветника на макетную плоскость)								
Точность перенесения схемы цветника на макетную плоскость (соблюдение масштаба и разметки)								
Изготовление элементов цветника (техника и аккуратность исполнения)								
Точность монтажа макета (соблюдение габаритов и колористики растений)								
Содержание рабочего места								
Работа в команде								
Представление работы								
Итого:								
Место								

Член жюри (эксперт)

(Ф.И.О.)

	Оргкомитет соревнований
	Инфраструктурный лист

Компетенция	Ландшафтный дизайн
--------------------	---------------------------

Для проведения детско-юношеских соревнований по направлению «Ландшафтный дизайн» на соревнованиях «Молодые профессионалы Москвы» необходимы следующие материалы и оборудование, которые будут использованы в ходе соревнований:

п/п	Наименование	Прим.	Ответственный	кол-во (на команду)
Оснащение рабочего места участника (Возраст 10+):				
1.	Стол участника для работы		ГБПОУ ОКДиТ	2
2.	Стол для экспертов и жюри		ГБПОУ ОКДиТ	2
3.	Стул для участников, экспертов и жюри		ГБПОУ ОКДиТ	4
4.	Стул для экспертов и жюри		ГБПОУ ОКДиТ	4
5.	Пенокартон 500 X 500 мм – макетная плоскость		ООО «БлюменАрт»	1
6.	Цветная бумага (двусторонняя)/ бумага для квиллинга		ООО «БлюменАрт»	1 компл.
7.	Клей ПВА		ООО «БлюменАрт»	2
8.	Кисти для клея		ООО «БлюменАрт»	3
9.	Палочка для квиллинга		ООО «БлюменАрт»	3
10.	Канцелярский нож		ООО «БлюменАрт»	1
11.	Ножницы		ООО «БлюменАрт»	3
12.	Карандаш		ООО «БлюменАрт»	3
13.	Линейка		ООО «БлюменАрт»	3
Оснащение рабочего места участника (Возраст 14+):				
1.	Стол участника для работы		ГБПОУ ОКДиТ	2
2.	Стол для экспертов и жюри		ГБПОУ ОКДиТ	2
3.	Стул для участников, экспертов и жюри		ГБПОУ ОКДиТ	4
4.	Стул для экспертов и жюри		ГБПОУ ОКДиТ	4
5.	Пенокартон 500 X 500 мм – макетная плоскость		ООО «БлюменАрт»	1
6.	Цветная бумага (двусторонняя)/ бумага для квиллинга		ООО «БлюменАрт»	1 компл.
7.	Клей ПВА		ООО «БлюменАрт»	2
8.	Кисти для клея		ООО	3

			«БлюменАрт»	
9.	Палочка для квиллинга		ООО «БлюменАрт»	3
10.	Канцелярский нож		ООО «БлюменАрт»	1
11.	Ножницы		ООО «БлюменАрт»	3
12.	Карандаш		ООО «БлюменАрт»	3
13.	Линейка		ООО «БлюменАрт»	3
14.	Песок, крупы и др. для имитации инертного материала		ООО «БлюменАрт»	1 компл.
15.	Геотекстиль 500 X 500 мм		ООО «БлюменАрт»	1

Оборудование площадки

№	Наименование	Количество
1.	Одноразовые полотенца	5 уп.
2.	Одноразовые салфетки	5 уп.
3.	Бумага для печати на принтере	1 пачка 500 листов
4.	Лазерный принтер (МФУ) А4	1
5.	Бумага для записок	10
6.	Компьютер в сборе с процессором не хуже i3	1
7.	Проектор	1
8.	Экран	1
9.	Кулер с водой (для судейской и зоны соревнований)	1
10.	Карандаши простые ТМ (М-004 НВ/п2)	20
11.	Ручки	20
12.	Аптечка	1
13.	Часы настенные	1
14.	Корзина для мусора	2
15.	Мешки для мусора 60 литров	1 уп.
16.	Щетка для подметания пола	5
17.	Совок для мусора	
18.	Комплект тряпок с микрофиброй	