КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ
категория «Студенты»

Компетенция: rabotnik-zelenogo-hozyaystva-r

Выдержка из официального конкурсного задания, опубликованного на abilympics-russia.ru (раздел «Компетенции 2026»).
Страницы источника, относящиеся к категории, приведены далее в исходном виде.

Собрано автоматически: Региональный центр Абилимпикс республики Башкортостан.

2. Конкурсное задание

2.1. Краткое описание задания

2.1.1. Категория участников «ШКОЛЬНИКИ»:

В ходе выполнения конкурсного задания участнику предлагается выполнить устройство фрагмента сада с применением материалов, предназначенных для создания подпорной стенки и установить бордюр. Осуществить подбор и высадку древесно-кустарниковой и цветочно-декоративной растительности. При выполнении работ требуется соблюдать правила охраны труда и техники безопасности.

2.1.2. Категория участников «СТУДЕНТЫ»:

В ходе выполнения конкурсного задания участнику предлагается выполнить устройство фрагмента сада с применением материалов, предназначенных для создания подпорной стенки и мощения. Осуществить подбор и высадку древесно-кустарниковой и цветочно-декоративной растительности. При выполнении работ требуется соблюдать правила охраны труда и техники безопасности.

2.1.3. Категория участников «СПЕЦИАЛИСТЫ»:

В ходе выполнения конкурсного задания участнику предлагается выполнить устройство фрагмента сада с применением материалов, предназначенных для создания подпорной стенки и мощения. Осуществить подбор и высадку древесно-кустарниковой и цветочно-декоративной растительности. При выполнении работ требуется соблюдать правила охраны труда и техники безопасности.

2.2. Структура и подробное описание конкурсного задания

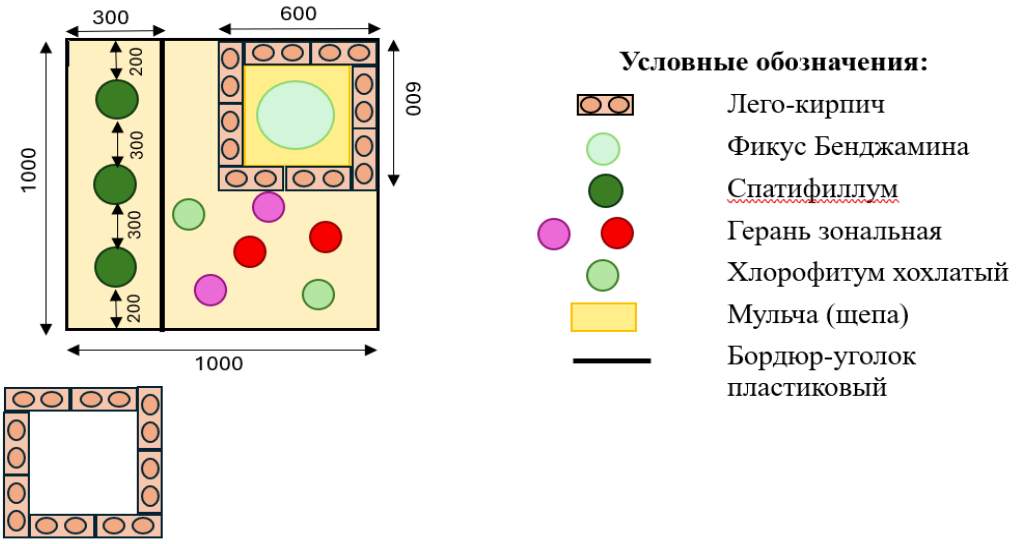
Категория участников	Наименование и описание модуля	Время	Результат
Школьники	**Модуль А** **Устройство подпорной стенки**	45 мин	Подпорная стенка из лего-кирпича
	Модуль Б **Установка бордюра**	15 мин	Бордюр установлен согласно плану
	Модуль В **Посадка растений**	45 мин	Посадка растительного материала по привязке и в зоне свободной посадки
	Модуль Г **Отсыпка рабочего пространства**	30 мин	Укладка геотекстиля и отсыпка щепой
	Модуль Д **Уборка рабочего пространства**	15 мин	Уборка рабочего места и территории задания, складывание инструментов в отведенное место. Рабочее место и сад готовы к оцениванию.
Время выполнение всех модулей: **2 часа 30 минут**			
Студенты	**Модуль А** **Устройство подпорной стенки**	60 мин	Подпорная стенка из лего-кирпича
	Модуль Б **Укладка плитки**	45 мин	Плитка уложена согласно плану
	Модуль В **Посадка растений**	60 мин	Посадка растительного материала по привязке и в зоне свободной посадки
	Модуль Г **Укладка геотекстиля и отсыпка рабочего пространства**	30 мин	Укладка геотекстиля и отсыпка щепой

	Модуль Д –-Уборка рабочего пространства	15 мин	Уборка рабочего места и территории задания, складывание инструментов в отведенное место. Рабочее место и сад готовы к оцениванию.
Время выполнение всех модулей: **3 часа 30 минут**			
Специалисты	**Модуль А Устройство подпорной стенки**	60 мин	Подпорная стенка из лего-кирпича
	Модуль Б Укладка плитки	45 мин	Плитка уложена согласно плану
	Модуль В Посадка растений	60 мин	Посадка растительного материала по привязке и в зоне свободной посадки
	Модуль Г Отсыпка рабочего пространства	30 мин	Укладка геотекстиля и отсыпка щепой
	Модуль Д Уборка рабочего пространства	15 мин	Уборка рабочего места и территории задания, складывание инструментов в отведенное место. Рабочее место и сад готовы к оцениванию.
Время выполнение всех модулей: **3 часа 30 минут**			

Время на выполнение отдельных операций внутри каждого модуля определяется непосредственно самим участником!

2.3 Последовательность выполнения задания.

2.3.1. Категория участников «ШКОЛЬНИКИ»:



Первый ряд подпорной стенки

Модуль А «Устройство подпорной стенки»

Проверить инструмент на исправность. Подготовить и подсчитать материал (строительный и растительный) для работы. Выровнять поверхность территории и пролить ее водой для выполнения задания. Разметить территорию на зоны согласно схеме задания по устройству фрагмента сада.

Установить разметку для устройства подпорной стенки. При помощи трамбовки приступить к выравниванию поверхности и уложить первый ряд лего-кирпича на высоте по

уровню борта короба. Осуществить раскладку лего-кирпича согласно схеме в два ряда по уровню (за основу берется высота борта короба). При создании подпорной стенки необходимо использовать строительный уровень, рулетку, угольник. Во внутрь подпорной стенки засыпать песок для дальнейшей посадки растений.

Модуль Б «Установка бордюра»

Определить разметку для установки бордюра, установить бордюр согласно схеме и закрепить колышками-фиксаторами (высота бордюра на 2 см выше борта короба).

Модуль В «Посадка растений»

Определить точки высадки цветов, согласно чертежу и провести подготовительные работы.

Осуществить высадку всех растений: по свободной высадке и по привязке (согласно схеме задания). Обработать растения, удалив сухие/поврежденные участки. Полить высаженные растения. Убрать с площадки растительный отработанный материал.

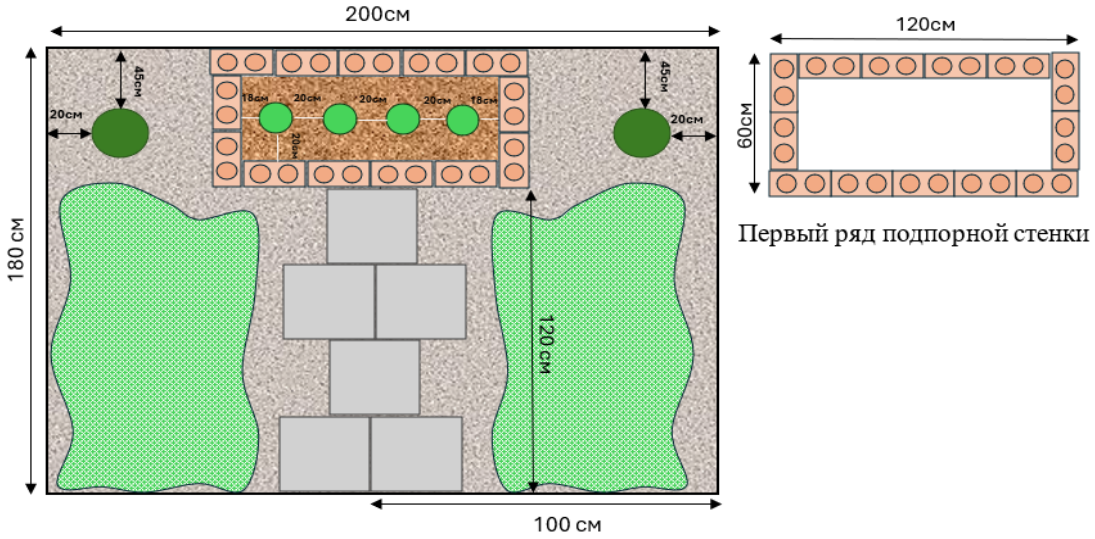
Модуль Г «Укладка геотекстиля и отсыпка рабочего пространства»

Уложить геотекстиль внутри подпорной стенки, закрепив его при помощи металлических колышков (геотекстиль укладывают под отсыпку). Выполнить отсыпку рабочего пространства, свободного от растений, щепой. Отсыпка должна быть равномерной, плотной, просветы геотекстиля не допустимы (за основу берется высота подпорной стенки).

Модуль Д «Уборка рабочего пространства»

Выполнить уборку мусора и отходов растительных остатков, смести песок с подпорной стенки, плитки, бортов короба. Сложить инструменты, в отведенное организаторами место. Подготовить рабочее место и сад к оцениванию.

2.3.2. Категория участников «СТУДЕНТЫ»:



Условные обозначения

- Фикус Бенджамина
- Спатифиллум
- Свободная посадка
- Лего-кирпич
- Тротуарная плитка 30х30
- Мульча (щепа)

Модуль А «Устройство подпорной стенки»

Проверить инструмент на исправность. Подготовить и подсчитать материал (строительный и растительный) для работы. Выровнять поверхность территории и пролить ее водой для выполнения задания. Разметить территорию на зоны согласно схеме задания по устройству фрагмента сада.

Установить разметку для устройства подпорной стенки. При помощи трамбовки приступить к выравниванию и уплотнению поверхности песка и уложить первый ряд лего-кирпича на высоте по уровню борта короба. Осуществить раскладку лего-кирпича согласно схеме в два ряда по уровню (за основу берется высота борта короба). При создании подпорной стенки необходимо использовать строительный уровень, рулетку, угольник. Во внутрь подпорной стенки засыпать песок для дальнейшей посадки растений.

Модуль Б «Укладка тротуарной плитки»

Установить разметку для укладки плитки. При помощи трамбовки приступить к выравниванию и уплотнению поверхности песка и уложить плитку на высоте по уровню борта короба согласно схеме. Для горизонтальности укладки плитки использовать строительный уровень, засыпать швы песком. С поверхности мощения при завершении работ смести песок.

Модуль В «Посадка растений»

Определить точки высадки цветов, согласно чертежу и провести подготовительные работы.

Осуществить высадку всех растений: по свободной высадке и по привязке (согласно схеме задания). Обработать растения, удалив сухие/поврежденные участки. Полить высаженные растения. Убрать с площадки растительный отработанный материал.

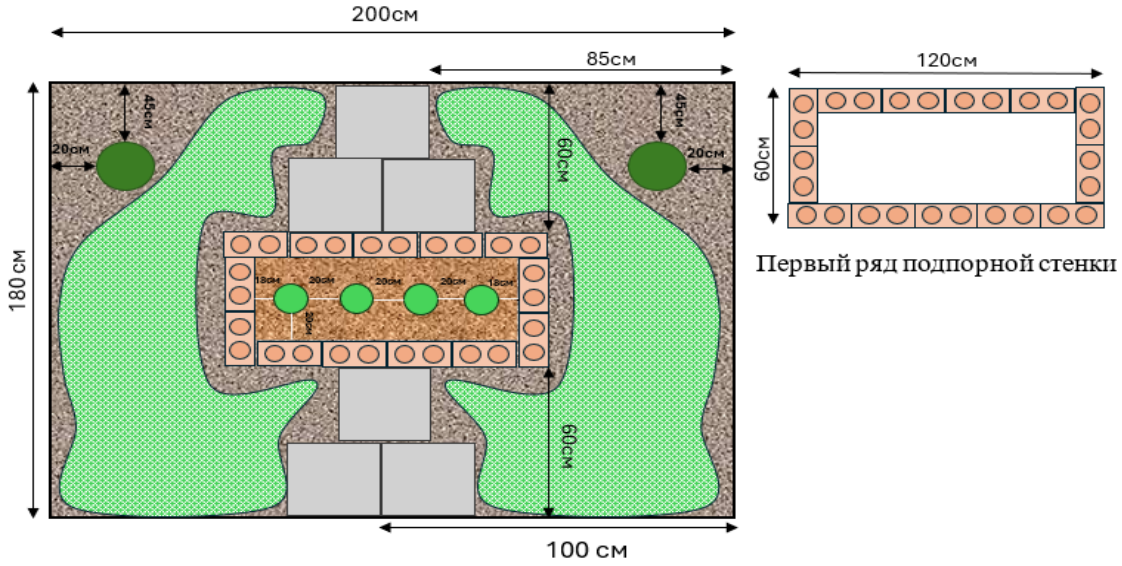
Модуль Г «Укладка геотекстиля и отсыпка рабочего пространства»

Уложить геотекстиль внутри подпорной стенки, закрепив его при помощи металлических колышков (геотекстиль укладывают под отсыпку). Выполнить отсыпку рабочего пространства, свободного от растений, щепой. Отсыпка должна быть равномерной, плотной, просветы геотекстиля не допустимы (за основу берется высота подпорной стенки).

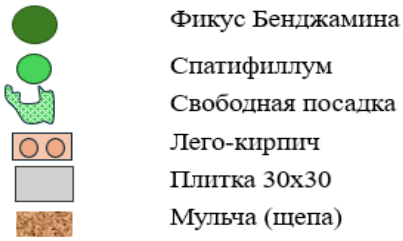
Модуль Д «Уборка рабочего пространства»

Выполнить уборку мусора и отходов растительных остатков, смести песок с подпорной стенки, плитки, бортов короба. Сложить инструменты, в отведенное организаторами место. Подготовить рабочее место и сад к оцениванию.

2.3.3. Категория участников «СПЕЦИАЛИСТЫ»:



Условные обозначения



Модуль А «Устройство подпорной стенки»

Проверить инструмент на исправность. Подготовить и подсчитать материал (строительный и растительный) для работы. Выровнять поверхность территории и пролить ее водой для выполнения задания. Разметить территорию на зоны согласно схеме задания по устройству фрагмента сада.

Установить разметку для устройства подпорной стенки. При помощи трамбовки приступить к выравниванию и уплотнению поверхности песка и уложить первый ряд лего-кирпича на высоте по уровню борта короба. Осуществить раскладку лего-кирпича согласно схеме в два ряда по уровню (за основу берется высота борта короба). При создании подпорной стенки необходимо использовать строительный уровень, рулетку, угольник. Во внутрь подпорной стенки засыпать песок для дальнейшей посадки растений.

Модуль Б «Укладка тротуарной плитки»

Установить разметку для укладки плитки. При помощи трамбовки приступить к выравниванию и уплотнению поверхности песка и уложить плитку на высоте по уровню борта короба согласно схеме. Для горизонтальности укладки плитки использовать строительный уровень, засыпать швы песком. С поверхности мощения при завершении работ смести песок.

Модуль В «Посадка растений»

Определить точки высадки цветов, согласно чертежу и провести подготовительные работы.

Осуществить высадку всех растений: по свободной высадке и по привязке (согласно схеме задания). Обработать растения, удалив сухие/поврежденные участки. Полить высаженные растения. Убрать с площадки растительный отработанный материал.

Модуль Г «Укладка геотекстиля и отсыпка рабочего пространства»

Уложить геотекстиль внутри подпорной стенки, закрепив его при помощи металлических колышков (геотекстиль укладывают под отсыпку). Выполнить отсыпку рабочего пространства, свободного от растений, щепой. Отсыпка должна быть равномерной, плотной, просветы