Приложение

 к приказу Управления образования

 от \_\_­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. № \_\_\_\_\_\_\_

**Положение о проведении муниципального конкурса**

**«Юные цветоводы»**

**I. Цели и задачи**

Конкурс проводится в целях популяризации знаний о биологических и экологических особенностях декоративных растений открытого и закрытого грунта.

Задачи конкурса: расширение и углубление знаний обучающихся о растениях открытого грунта, используемых в оформлении округа; расширение и углубление знаний обучающихся о комнатных растениях, используемых в интерьерном озеленении.

**II. Время и место проведения**

Конкурс состоится 16 ноября 2023г. в 15.00 часов в актовом зале МБУ ДО «ДЭБЦ».

**III. Участники конкурса**

В конкурсе принимают участие команды в составе 3 человек из числа обучающихся возраста 5-7 классов общеобразовательных организаций и организаций дополнительного образования.

**IV. Порядок проведения конкурса**

**4.1.** Конкурс состоит из 4 этапов.

**4.1.1.** 1 этап *–* «Условия содержания комнатных растений» (10 баллов).

Рассказать об условиях содержания 2-х видов комнатных растений (из приложения к данному положению) по следующему плану:

* требование к освещению и почве;
* температурный и водный режим по сезонам;
* условия размножения.

**4.1.2.** 2 этап *–* «Вредители комнатных растений» (10 баллов).

Определить вредителей комнатных растений. Рассказать о методах предупреждения и защиты растений от них.

Вредители: паутинный клещ, щитовка, мучнистый червец, тля, белокрылка.

**4.1.3.** 3 этап –«Размножение растений» (практика) (10 баллов).

Продемонстрировать практические умения и навыки по размножению растений (из приложения к данному Положению): стеблевыми черенками, листовыми черенками, усами, отпрысками, отводами, делением куста, спорами.

**4.1.4.** 4 этап - «Посадка черенков герани в грунт» (практический этап)

Показать умения правильно подготавливать почву-смесь к посадке. Правила посадки черенков.

**4.2.** Для участия в конкурсе необходимо подать заявку по ниже представленной форме в срок до 14 ноября 2023г. на e-mail: debcozersk@yandex.ru или в кабинет № 14 МБУ ДО «ДЭБЦ» (ул. Горная, 14).

Заявка МБОУ СОШ № \_\_\_\_\_\_\_ на участие

в муниципальном конкурсе «Юные цветоводы»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И. участника | Класс  | Ф.И.О. педагога-наставника |
| 1. |  |  |  |
| 2. |  |  |  |
| 3. |  |  |  |

**V. Подведение итогов**

Жюри оценивает знания участников конкурса на этапах, заполняет ведомости по каждому этапу, составляет итоговый протокол на основании ведомостей, выносит решения о награждении участников.

Жюри определяет команду-победителя (1 место) и призеров (2, 3 места) конкурса. Победители и призеры награждаются грамотами и дипломами. Участники конкурса, не занявшие призовых мест, получают свидетельство участника конкурса.

Решение жюри пересмотру не подлежит.

**VI. Куратор конкурса** – Смирнова Ольга Александровна, заместитель директора МБУ ДО «ДЭБЦ», телефон 7-66-92.

Приложение

 к положению о проведении

 муниципального конкурса «Юные цветоводы»

Список комнатных растений

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| *№* | *Название растения* |
| 1 |  агава американская |
| 2 |  алоэ древовидное |
| 3 |  аспарагус Шпрингера |
| 4 |  бегонии (несколько видов) |
| 5 | гибискус китайский |
| 6 | зигокактус усеченный «декабрист» |
| 7 | колеус пестролистный |
| 8 | крассула портулаковая |
| 9 |  маранта полосатая |
| 10 | молочай блестящий |
| 11 | монстера лакомая |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| *№* | *Название растения* |
| 12 |  нефролепис возвышенный |
| 13 | пальма финиковая |
| 14 | пеларгония зональная |
| 15 |  пеперония магнолистная |
| 16 | плющ обыкновенный |
| 17 |  сансевиерия трехполосная |
| 18 |  сенполия фиалковидная |
| 19 |  фикус каучуконосный |
| 20 | хлорофитум хохлатый |
| 21 |  циперус очереднолистный |

 |