ФГБУ «Государственная комиссия Форма N 734

Российской Федерации

по испытанию и охране

селекционных достижений»

**А Н К Е Т А С О Р Т А**

1. Культура **ГЕЙХЕРА**  ***Heuchera L.***

(русское название) (латинское название)

2. Заявитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(имя и адрес)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Предлагаемое наименование сорта \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Селекционный номер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Сведения о происхождении, особенности поддержания и размножения сорта

4.1 Информация о происхождении

(a) сеянец [ ]

(укажите сорта-родители)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(b) мутация [ ]

(укажите сорт-родитель)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(c) находка [ ]

(укажите, где, когда обнаружен и как усовершенствовался)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(d) другое [ ]

(укажите подробности) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.2 Информация о способе размножения сорта

семенами [ ]

черенкование [ ]

размножение *in vitro* [ ]

другое [ ]

(укажите подробности)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.3 Другая информация

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. Признаки сорта (цифры в скобках соответствуют номеру признака в Таблице признаков). Отметьте в квадратных скобках степень выраженности признаков.

| Признак | | Индекс | Степень выраженности | Сорт-эталон |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 5.1  (1) | Растение: высота | 3[ ] | низкое | Firebird |
| 5[ ] | средней высоты | Blackout |
| 7[ ] | высокое | Bronze Beauty |
|  |  |  |  |  |
| 5.2  (27) | Листовая пластинка: рассеченность | 1[ ] | отсутствует или очень мало | Fairy Cups |
| 3[ ] | мелкая | Blood Red |
| 5[ ] | средняя | Sugar Plum |
| 7[ ] | глубокая | Solar Power |
|  |  |  |  |  |
| 5.3  (31) | Листовая пластинка: волнистость края | 1[ ] | отсутствует или очень слабая |  |
| 3[ ] | слабая |  |
| 5[ ] | средняя |  |
| 7[ ] | сильная |  |
|  |  |  |  |  |
| 5.4 | Молодая, только что развернутая, листовая пластинка: цвет, покрывающий наибольшую площадь | 1[ ] | белый |  |
| 2[ ] | светло-желтый |  |
| 3[ ] | желтый |  |
| 4[ ] | желто-зеленый | Lime Rickey |
| 5[ ] | светло-зеленый |  |
| 6[ ] | зеленый |  |
| 7[ ] | темно-зеленый | Sashay |
| 8[ ] | желто-коричневый | Amber Waves |
| 9[ ] | розовый | Peachy Keen |
| 10[ ] | красный | Peach Flambe |
| 11[ ] | красно-коричневый | Tiramisu |
| 12[ ] | коричневый | Café Ole |
| 13[ ] | фиолетовый |  |
| 14[ ] | серо-фиолетовый | Frosted Violet |
| 15[ ] | серо-зеленый |  |
| 16[ ] | серый |  |
| 17[ ] | черноватый |  |
|  |  |  |  |  |
| 5.5 | Полностью развернутая листовая пластинка: цвет, покрывающий наибольшую площадь поверхности | 1[ ] | белый | Snow Storm |
| 2[ ] | светло-желтый |  |
| 3[ ] | желтый | Stoplight |
| 4[ ] | желто-зеленая | Pistache |
| 5[ ] | светло-зеленый |  |
| 6[ ] | зеленый | Firebird |
| 7[ ] | темно-зеленый | Sashay |
| 8[ ] | желто-коричневая | Amber Waves |
| 9[ ] | розовый |  |
| 10[ ] | красный | Autumn Leaves |
| 11[ ] | красно-коричневый | Brass Lantern |
| 12[ ] | коричневый | Bronze Beauty |
| 13[ ] | фиолетовый | Midnight Rose |
| 14[ ] | серо-фиолетовый | Sugar Plum |
| 15[ ] | серо-зеленый | Kimono |
| 16[ ] | серый | Venus |
| 17[ ] | черноватый | Obsidian |
|  |  |  |  |  |
| 5.6 | Полностью развернутая листовая пластинка: цвет, занимающий следующую по величине долю площади поверхности | 1[ ] | белый |  |
| 2[ ] | светло-желтый |  |
| 3[ ] | желтый | Tiramisu |
| 4[ ] | желто-зеленый |  |
| 5[ ] | светло-зеленый |  |
| 6[ ] | зеленый | Snow Storm |
| 7[ ] | темно-зеленый |  |
| 8[ ] | желто-коричневый | Bronze Beauty |
| 9[ ] | розовый | Midnight Rose |
| 10[ ] | красный | Brass Lantern |
| 11[ ] | красно-коричневый | Stoplight |
| 12[ ] | коричневый | Venus |
| 13[ ] | фиолетовый | Sugar Plum |
| 14[ ] | серо-фиолетовый |  |
| 15[ ] | серо-зеленый |  |
| 16[ ] | серый |  |
| 17[ ] | черноватый |  |
|  |  |  |  |  |
| 5.7 | Полностью развернутая листовая пластинка: цвет, занимающий следующую по величине долю площади поверхности:  распределение | 1[ ] | вдоль жилок | Venus |
| 2[ ] | вдоль жилок и по краю | Sugar Plum |
| 3[ ] | между жилками повсюду | Bronze Beauty |
| 4[ ] | между жилками в центральной зоне |  |
| 5[ ] | между жилками в промежуточной зоне |  |
| 6[ ] | между жилками и по краю | Tiramisu |
| 7[ ] | по краю |  |
| 8[ ] | сплошной | Midnight Rose |
|  |  |  |  |  |
| 5.8  (64) | Цветок: окраска наружной поверхности | 1[ ] | зеленоватая | Shamrock |
| 2[ ] | белая | White Marble |
| 3[ ] | кремовая | Ebony and Ivory |
| 4[ ] | светло-розовая | Vyking Ship |
| 5[ ] | розовая | Coral Bouquet |
| 6[ ] | темно-розовая | Stawberry Candy |
| 7[ ] | красная | Blood Red |

6. Похожие сорта и отличия от этих сортов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование похожего сорта | Признаки, по которым заявленный сорт отличается от похожего | Степень выраженности признака | |
| похожий сорт | сорт-кандидат |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

7. Дополнительная информация, которая поможет в проведении испытания сорта.

7.1. К информации, представленной в пунктах 5 и 6, существуют ли дополнительные признаки, которые помогут отличить сорт?

ДА [ ] НЕТ [ ]

Если ДА, укажите подробнее.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7.2 Особые условия для испытания сорта.

Основное использование сорта

- декоративное [ ]

- кулинарное [ ]

- эфирное масло [ ]

- другое [ ]

7.3 Другая информация

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8. Требует ли сорт предварительного разрешения для допуска к использованию в соответствии с законодательством об охране окружающей среды, здоровья человека и животных и Федеральным законом «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности» от 5 июня 1996 года?

ДА [ ] НЕТ [ ]

Получено ли такое разрешение?

ДА [ ] НЕТ [ ]

Если получено, то приложите копию данного разрешения.

9. Информация о растительном материале, представленном для испытания.

9.1 Степень выраженности признака или нескольких признаков сорта может быть искажена под действием таких факторов как вредители и болезни, химическая обработка (т.е. ростовые вещества или пестициды), выращивание через культуру тканей, с помощью корневых побегов, отростков, взятых в различные фазы роста растения, и т.д.

9.2 Растительный материал не должен быть обработан ядохимикатами, которые могли бы исказить степени выраженности признаков, если на то нет разрешения или требования Госкомиссии. Если обработка имела место, то необходимо дать подробное её описание.

В данном случае, укажите ниже полную информацию о растительном материале, который будет испытываться на ООС:

(a) имеет микроорганизмы (т.е. вирусы, бактерии, фитоплазму)

ДА [ ] НЕТ [ ]

(b) подвергнут химической обработке (т.е. ростовыми веществами или пестицидами)

ДА [ ] НЕТ [ ]

(c) выращен через культуру тканей

ДА [ ] НЕТ [ ]

(d) другие факторы

ДА [ ] НЕТ [ ]

Укажите подробнее, если ответ “ДА”.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

9.3 Информация, представленная в данной анкете сорта, верна:

Дата "\_\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г. Подпись \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_