

**Вид:** Соняшник однорічний – батьківський компонент *Helianthus annuus* L.

**Заявка № 08017275 Назва сорту: 5 Заявник (код): 1114 Власник сорту (код): 2195**

**Володілець патенту (код): 2195**

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 25.08.2009 Патент № 09373**

**Дата пріоритету: 31.12.2008**

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 25.08.2009**

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 09756**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №  | Ознака                                                                                                         | Проявлення                            | Код | Примітка |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----|----------|
| 1  | Гіпокотиль: антоціанове забарвлення                                                                            | наявне                                | 9   |          |
| 2  | Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення                                                            | слабка                                | 3   |          |
| 3  | Листок: розмір                                                                                                 | малий                                 | 3   |          |
| 4  | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення                                                                     | слабка                                | 3   |          |
| 5  | Листок: пухирчастість                                                                                          | помірна                               | 5   |          |
| 6  | Листок: зубці                                                                                                  | помірні                               | 5   |          |
| 7  | Листок: форма поперечного перерізу                                                                             | сильно випукла                        | 5   |          |
| 8  | Листок: форма верхівки                                                                                         | вузькотрикутна                        | 3   |          |
| 9  | Листок: вушка                                                                                                  | помірні                               | 5   |          |
| 10 | Листок: крила                                                                                                  | слабко виражені                       | 2   |          |
| 11 | Листок: кут між найнижчими бічними жилками                                                                     | прямий або близький до прямого        | 2   |          |
| 12 | Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослини)                | вище                                  | 7   |          |
| 13 | Стебло: опушення верхівки (останні 5 см)                                                                       | помірне                               | 5   |          |
| 14 | Час цвітіння                                                                                                   | середній                              | 5   |          |
| 15 | Язичкові квітки: щільність розміщення                                                                          | щільно                                | 7   |          |
| 16 | Язичкові квітки: за формою                                                                                     | вузькоюяцеподібні                     | 2   |          |
| 17 | Язичкові квітки: положення відносно кошика                                                                     | плескاته                              | 1   |          |
| 18 | Язичкові квітки: за довжиною                                                                                   | короткі                               | 3   |          |
| 19 | Язичкові квітки: забарвлення                                                                                   | світло-жовте                          | 2   |          |
| 20 | Трубчасті квітки: забарвлення                                                                                  | жовте                                 | 1   |          |
| 21 | Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки                                                            | наявне                                | 9   |          |
| 22 | Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки                                            | помірна                               | 5   |          |
| 23 | Трубчасті квітки: продукування пилку                                                                           | наявне                                | 9   |          |
| 24 | Листки обгортки: за формою                                                                                     | чітко округлі                         | 3   |          |
| 25 | Листки обгортки: верхівка за довжиною                                                                          | коротка                               | 3   |          |
| 26 | Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку                                           | помірна                               | 5   |          |
| 27 | Листки обгортки: положення відносно кошика                                                                     | сильно охоплює                        | 3   |          |
| 28 | Рослина: за висотою                                                                                            | середня                               | 5   |          |
| 29 | Рослина: галуження (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)                        | наявне                                | 9   |          |
| 30 | Рослина: тип галуження (як для 29)                                                                             | за всією висотою                      | 3   |          |
| 31 | Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика                              | вище                                  | 3   |          |
| 32 | Кошик: положення                                                                                               | напівобернене донизу з прямим стеблом | 4   |          |
| 33 | Кошик: розмір                                                                                                  | середній                              | 5   |          |
| 34 | Кошик: за формою з боку сім'янок                                                                               | злегка випуклий                       | 4   |          |
| 35 | Сім'янка: розмір                                                                                               | малий                                 | 3   |          |
| 36 | Сім'янка: форма                                                                                                | вузькоюяцеподібна                     | 2   |          |
| 37 | Сім'янка: за товщиною відносно ширини                                                                          | середня                               | 5   |          |
| 38 | Сім'янка: основне забарвлення                                                                                  | темно-коричневе                       | 6   |          |
| 39 | Сім'янка: смужки на краях                                                                                      | відсутні або дуже слабо виражені      | 1   |          |
| 40 | Сім'янка: смужки між краями                                                                                    | відсутні або дуже слабо виражені      | 1   |          |
| 41 | Сім'янка: забарвлення смужок                                                                                   | коричневе                             | 3   |          |
| 42 | Сім'янка: плямистість перикарпію                                                                               | відсутня                              | 1   |          |
| 43 | Стойкість проти вовчка ( <i>Orobanche cumana</i> )                                                             | ознака не визначалась                 | 0   |          |
| 44 | Стойкість проти несправжньої борошнистої роси ( <i>Plasmopara helianthi</i> Novot. F. <i>Helianthi</i> Novot.) | ознака не визначалась                 | 0   |          |