

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

Заявка № 14939003 Назва сорту: ХП249ЕР **Заявник (код):** 1893 **Власник сорту (код):** 1893

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 27.03.2018 **Патент № 180676**

Дата пріоритету: 27.01.2014

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160477

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7
3	Листок: розмір	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
5	Листок: пухирчастість	слабка	3
6	Листок: зубці	дрібні	3
7	Листок: форма поперечного перерізу	слабко увігнута	2
8	Листок: форма верхівки	загострена	8
9	Листок: вушка	малі	3
10	Листок: крила	слабко виражені	2
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	тупий	3
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослини)	вище	7
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	помірне	5
14	Час цвітіння	середній	5
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5
16	Язичкові квітки: за формою	веретеноподібні	1
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	плескате	1
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5
19	Язичкові квітки: забарвлення	помірно жовте	3
20	Трубчасті квітки: забарвлення	жовте	1
21	Трубчасті квітки: антоціанове забарвлення приймочки	відсутнє	1
22	Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки	ознака не визначається	0
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9
24	Листки обгортки: за формою	чітко округлі	3
25	Листки обгортки: верхівка за довжиною	середня	5
26	Листки обгортки: інтенсивність зеленого забарвлення зовнішнього боку	світла	3
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	не охоплює або дуже злегка охоплює	1
28	Рослина: за висотою	дуже низька	1
29	Рослина: галуження (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	наявне	9
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	переважно біля верхівки	4
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	нижче	1
32	Кошик: положення	обернене донизу з прямим стеблом	6
33	Кошик: розмір	малий	3
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	злегка випуклий	4
35	Сім'янка: розмір	середній	5
36	Сім'янка: форма	широкояйцеподібна	3
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: основне забарвлення	чорне	7
39	Сім'янка: смужки на краях	слабко виражені	2
40	Сім'янка: смужки між краями	слабко виражені	2
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стойкість проти вовчка (<i>Orobanche cumana</i>)	наявна	9
44	Стойкість проти несправжньої борошністої роси (<i>Plasmodium helianthi</i> Novot. F. <i>Helianthi</i> Novot.)	наявна	9