

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

Заявка № 12017309 **Назва сорту:** POPФ69 СУ

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 26.02.2016 **Патент №** 160050

Дата пріоритету: 21.12.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 26.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160656

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірне	5
3	Листок: за розміром	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Листок: пухирчастість	відсутня або дуже слабка	1
6	Листок: зубці	помірні	5
7	Листок: форма у поперечному перерізі	плеската	3
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до округлої	7
9	Листок: наявність вушок	помірні	5
10	Листок: крила	сильно виражені	3
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)	на рівні	5
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	сильна	7
14	Час цвітіння	середній	5
15	Язичкові квітки: за щільністю	середньої щільності	5
16	Язичкові квітки: за формою	веретинovidні	1
17	Язичкові квітки: за положенням	зігнуті за довжиною	2
18	Язичкові квітки: за довжиною	короткі	3
19	Язичкові квітки: за кольором	помірно-жовті	3
20	Трубчасті квітки: за кольором	оранжеві	2
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	Зовнішні листки обгортки: за формою	чітко округлі	3
25	Зовнішні листки обгортки: довжина верхівки	середня	5
26	Зовнішні листки обгортки: інтенсивність зеленого кольору зовнішнього боку	світлий	3
27	Зовнішні листки обгортки: положення відносно кошика	не охоплює або злегка охоплює	1
28	Рослина: за природною висотою	дуже низька	1
29	Рослина: галуження (за винятком галуження, викликаного умовами середовища)	наявне	9
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	лише на верхівці	5
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	нижче	1
32	Кошик: положення	напівобернене донизу разом із прямим стеблом	4
33	Кошик: розмір	малий	3
34	Кошик: форма з боку сім'янок	злегка випукла	4
35	Сім'янка: за розміром	дрібна	3
36	Сім'янка: за формою	вузькоюйцеподібна	2
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: за основним кольором	чорна	7
39	Сім'янка: смугастість на краях	дуже сильна	3
40	Сім'янка: смугастість між краями	слабка	2
41	Сім'янка: колір смужок	сірий	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стойкість до вовчка (<i>Orobanche cumana</i>)	толерантний	2
44	Стойкість до <i>Plasmodium Halstedii</i>	наявна	9