

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

Заявка № 21939067 Назва сорту: Р4НХ1МІ **Заявник (код):** 1435 **Власник сорту (код):** 1435

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 06.12.2023 **Патент № 230856**

Дата пріоритету: 23.11.2021

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 14.12.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 231310

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0	
3	Листок: розмір	середній	5	
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листок: пухирчастість	помірна	5	
6	Листок: зубці	помірні	5	
7	Листок: форма поперечного перерізу	плеската	3	
8	Листок: форма верхівки	від вузькотрикутної до широкотрикутної	4	
9	Листок: вушка	великі	7	
10	Листок: крила	відсутні або дуже слабо виражені	1	
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)	нижче	3	
13	Стебло: опушення верхівки (останні 5 см)	сильне	7	
14	Час цвітіння	пізній	7	
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5	
16	Язичкові квітки: за формою	широкояйцеподібні	3	
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	плескاته	1	
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5	
19	Язичкові квітки: забарвлення	оранжево-жовте	4	
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	нечітко видовжені, нечітко округлі	2	
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	середня	5	
29	Рослина: галузнення (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	наявне	9	
30	Рослина: тип галузнення (як для 29)	переважно біля верхівки	4	
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	нижче	1	
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	середній	5	
36	Сім'янка: форма	вузькояйцеподібна	2	
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	тонка	3	
38	Сім'янка: основне забарвлення	помірно коричневе	5	
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	ознака не визначається	0	
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1	
43	Стойкість проти вовчка (<i>Orobanchе cumana</i>)	відсутня	1	
44	Стойкість проти несправжньої борошнистої роси (<i>Plasmopara helianthi</i> Novot F. <i>Halianthi</i> Novot.)	наявна	9	