

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 12017234

Назва сорту: Ювілей СГІ 100

Заявник (код): 1591

Власник сорту (код): 1591

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 13.04.2016 Патент № 160442

Дата пріоритету: 12.12.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 11.03.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160780

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3
3	Листок: розмір	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7
5	Листок: пухирчастість	помірна	5
6	Листок: зубці	дрібні	3
7	Листок: форма поперечного перерізу	плеската	3
8	Листок: форма верхівки	загострена	8
9	Листок: вушка	помірні	5
10	Листок: крила	слабо 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 рослин)	вище	7
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	слабке	3
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	середні	5
19	Язичкові квітки: забарвлення	помірно жовте	3
20	Трубчасті квітки: забарвлення	оранжеве	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	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	помірна	5
27	Листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2
28	Рослина: за висотою	середня	5
29	Рослина: галуження (за винятком гілкування, викликаного умовами зовнішнього середовища)	відсутнє	1
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	ознака не визначається	0
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	ознака не визначається	0
32	Кошик: положення	напівобернене донизу з прямим стеблом	4
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	широкоюяцеподібна	3
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: основне забарвлення	чорне	7
39	Сім'янка: смужки на краях	слабо виражені	2
40	Сім'янка: смужки між краями	відсутні або дуже слабо виражені	1
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	наявна	9
43	Стійкість проти вовчка ( <i>Orobanche cumana</i> )	відсутня	1
44	Стійкість проти несправжньої борошнистої поси ( <i>Plasmopara helianthi</i> Novot. F. <i>Helianthi</i> Novot.)	відсутня	1

## Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	18,8	21,1	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	-0,8	0,3	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	-4	1	
Діаметр кошика, см	15,4	17,9	
Маса 1000 сім'янок, г	47,4	50,8	
Висота рослин, см	156	173	
Стійкість до вилягання, бал	8,9	8,6	
Стійкість до білої гнилі, бал	8,5	8,4	
Стійкість до сірої гнилі, бал	8,9	8,6	
Стійкість до вовчка, бал	8,8	9,0	
Лушпинність, %	24,5	24,2	
Вміст олії, %	51,2	52,1	
Вміст білка, %	15,5	15,1	
Збір олії, кг/га	1508	1334	
Напрямок використання	Олійний	Олійний	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп.