

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка №: 11017089 Назва сорту П64ЛЕ25

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

20.01.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150053

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
3	Листок: за розміром	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Листок: пухирчастість	відсутня або дуже слабка	1
6	Листок: зубці	дрібні	3
7	Листок: форма у поперечному перерізі	плеската	3
8	Листок: форма верхівки	широкотрикутна	5
9	Листок: наявність вушок	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: опушеність верхівки (останні 5 см)	слабка	3
14	Час цвітіння	середній	5
15	Язичкові квітки: за щільністю	щільні	7
16	Язичкові квітки: за формою	вузькояйцевидні	2
17	Язичкові квітки: за положенням	хвилясті (закручені)	3
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5
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 визначалась	0
23	Трубчасті квітки: продукування пилку	наявне	9
24	Зовнішні листки обгортки: за формою	чітко видовжені	1
25	Зовнішні листки обгортки: довжина верхівки	середня	5
26	Зовнішні листки обгортки: інтенсивність зеленого кольору зовнішнього боку	помірний	5
27	Зовнішні листки обгортки: положення відносно кошика	злегка охоплює	2
28	Рослина: за природною висотою	середня	5
29	Рослина: галуження (за винятком галуження, викликаного умовами середовища)	відсутнє	1
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	ознака не визначалась	0
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	ознака не визначалась	0
32	Кошик: положення	напівобернене донизу разом із прямим стеблом	4
33	Кошик: розмір	маленький	3
34	Кошик: форма з боку сім'янок	плеската	3
35	Сім'янка: за розміром	велика	7
36	Сім'янка: за формою	широкояйцеподібна	3
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: за основним кольором	чорна	7
39	Сім'янка: смугастість на краях	слабка	2
40	Сім'янка: смугастість між краями	відсутня або дуже слабка	1
41	Сім'янка: колір смужок	сірий	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стійкість до вовчка ( <i>Orobanchе cumana</i> )	стійкий	1
44	Стійкість до <i>Plasmopara Halstedii</i>	відсутня	1

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	21,4	26,7	
Гарантована різниця до національного стандарту, ц/га	2,4	3,1	
Гарантована різниця до національного стандарту, %	12,6	13,1	

Урожайність умовного стандарту, ц/га	19,0	23,6
Група стиглості	3	3
Діаметр кошика, см	14,2	18,5
Маса 1000 сім'янок, г	53,0	59,2
Висота рослин, см	147	173
Стійкість до вилягання, бал	8,9	9
Стійкість до білої гнилі, бал	8,8	8,1
Стійкість до сірої гнилі, бал	8,9	8,1
Стійкість до вовчка, бал	8,7	9
Лущинність, %	27,8	26,4
Вміст олії, %	52,3	51,6
Вміст білку, %	13,9	13,7

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту**

Степ, Лісостеп