

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 14039031 Назва сорту: Н6ЛМ304

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

15.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160472

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабка	3
3	Листок: за розміром	великий	7
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Листок: пухирчастість	помірна	5
6	Листок: зубці	помірні	5
7	Листок: форма у поперечному перерізі	плеската	3
8	Листок: форма верхівки	загострена	8
9	Листок: наявність вушок	малі	3
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 рослини)	нижче	3
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	слабка	3
14	Час цвітіння	середній	5
15	Язичкові квітки: за щільністю	середньої щільності	5
16	Язичкові квітки: за формою	широкояйцевидні	3
17	Язичкові квітки: за положенням	плескаті	1
18	Язичкові квітки: за довжиною	довгі	7
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	також чітко видовжені, але й чітко округлі	2
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	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 стеблом	5
33	Кошик: розмір	середній	5
34	Кошик: форма з боку сім'янок	злегка випукла	4
35	Сім'янка: за розміром	дуже велика	9
36	Сім'янка: за формою	широкояйцеподібна	3
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	товста	7
38	Сім'янка: за основним кольором	чорна	7
39	Сім'янка: смугастість на краях	слабка	2
40	Сім'янка: смугастість між краями	слабка	2
41	Сім'янка: колір смужок	сірий	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стійкість до вовчка ( <i>Orobancha cuman</i> )	стійкий	1
44	Стійкість до <i>Plasmodium Halstedii</i>	відсутня	1

## Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	16,7	16,3	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	1,0	-0,3	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	6	-2	
Діаметр кошика, см	15,9	18,1	
Маса 1000 сім'янок, г	77,5	125	
Висота рослин, см	153	171	
Стійкість до вилягання, бал	8,9	8,7	
Стійкість до білої гнилі, бал	8,7	8,7	
Стійкість до сірої гнилі, бал	9,0	8,9	
Стійкість до вовчка, бал	8,1	9,0	
Лушпинність, %	48,6	48,4	
Вміст олії, %	28,8	28,6	
Вміст білка, %	18,6	18,8	
Збір олії, кг/га	679	519	
Напрямок використання	Конд.	Конд.	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп.