

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 13039107 **Назва сорту:** АС 34106

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

10.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160132

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	середній	5
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Листок: пухирчастість	помірна	5
6	Листок: зубці	грубі	7
7	Листок: форма у поперечному перерізі	слабо увігнута	2
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6
9	Листок: наявність вушок	великі	7
10	Листок: крила	слабо виражені	2
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	тупий	3
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослин)	вище	7
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	помірна	5
14	Час цвітіння	середній	5
15	Язичкові квітки: за щільністю	щільні	7
16	Язичкові квітки: за формою	вузькояцевидні	2
17	Язичкові квітки: за положенням	плескаті	1
18	Язичкові квітки: за довжиною	середні	5
19	Язичкові квітки: за кольором	оранжево-жовті	4
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	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	середній	5
34	Кошик: форма з боку сім'янок	злегка випукла	4
35	Сім'янка: за розміром	середня	5
36	Сім'янка: за формою	широкояцевидна	3
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: за основним кольором	сіра	3
39	Сім'янка: смугастість на краях	слабка	2
40	Сім'янка: смугастість між краями	відсутня або дуже слабка	1
41	Сім'янка: колір смужок	стрий	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	наявна	9
43	Стійкість до вовчка (<i>Orobanche 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	20,1	19,6	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	0,5	-1,2	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	3	-6	
Діаметр кошика, см	15,4	17,8	
Маса 1000 сім'янок, г	50,6	53,7	
Висота рослини, см	166	167	
Стійкість до вилягання, бал	9,0	8,8	
Стійкість до білої гнилі, бал	8,9	9,0	
Стійкість до строї гнилі, бал	8,9	8,8	
Стійкість до вовчка, бал	7,9	9,0	
Лушпинність, %	26,6	27,7	
Вміст олії, %	49,2	48,5	
Вміст білка, %	16,0	15,7	
Збір олії, кг/га	1433	1188	
Напрямок використання	олійний	олійний	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ.