

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 14039102 Назва сорту: АЗИМУТ Заявник (код): 2019 Власник сорту (код): 2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 05.03.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180724

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7
3	Листок: розмір	великий	7
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
5	Листок: пухирчастість	помірна	5
6	Листок: зубці	великі	7
7	Листок: форма поперечного перерізу	слабко увігнута	2
8	Листок: форма верхівки	загострена	8
9	Листок: вушка	помірні	5
10	Листок: крила	відсутні або дуже слабо виражені	1
11	Листок: кут між найнижчими бічними жилками	тупий	3
12	Листок: положення верхівки листка відносно місця прикріплення пластинки (на 2/3 висоти рослини)	нижче	3
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	слабке	3
14	Час цвітіння	середній	5
15	Язичкові квітки: щільність розміщення	помірно щільно	5
16	Язичкові квітки: за формою	вузькоюйцеподібні	2
17	Язичкові квітки: положення відносно кошика	дуже зігнуте у напрямку кошика	4
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	чітко округлі	3
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	обернене донизу з сильно зігнутим стеблом	8
33	Кошик: розмір	середній	5
34	Кошик: за формою з боку сім'янок	деформований	6
35	Сім'янка: розмір	середній	5
36	Сім'янка: форма	вузькоюйцеподібна	2
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	тонка	3
38	Сім'янка: основне забарвлення	чорне	7
39	Сім'янка: смужки на краях	слабко виражені	2
40	Сім'янка: смужки між краями	слабко виражені	2
41	Сім'янка: забарвлення смужок	сіре	2
42	Сім'янка: плямистість перикарпію	відсутня	1
43	Стійкість проти вовчка (<i>Orobanche cumana</i>)	наявна	9
44	Стійкість проти несправжньої борошнистої роси (<i>Plasmopara helianthi</i> Novot F. <i>Helianthi</i> Novot.)	наявна	9

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	19,6	20,8	-
Довірчий інтервал, ц/га (±)	0,2	0,15	-
Урожайність, ц/га	20,6	18,7	-
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	1,2	-1,4	-
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	6	-7	-
Діаметр кошика, см	15,3	16,6	-
Маса 1000 сім'янок, г	52,4	64,9	-
Висота рослин, см	143	157	-
Стійкість до вилягання, бал	8,8	9,0	-
Стійкість до білої гнилі, бал	8,8	8,9	-
Стійкість до сірої гнилі, бал	9,0	8,9	-
Стійкість до вовчка, бал	8,3	9,0	-
Лущинність, %	25,8	25,1	-
Вміст олії, %	50,1	50,3	-
Вміст білка, %	16,5	16,9	-
Напрямок використання: олійний			
Ранньостиглий			

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: С.