

Вид: Соняшник однорічний *Helianthus annuus* L.

Заявка № 12017110 **Назва сорту:** МАС 96П

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

08.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160234

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	слабка	3
6	Листок: зубці	помірні	5
7	Листок: форма у поперечному перерізі	плеската	3
8	Листок: форма верхівки	від широкотрикутної до загостреної	6
9	Листок: наявність вушок	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)	на рівні	5
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	вузькоюйцевидні	2
17	Язичкові квітки: за положенням	плескати	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	помірний	5
27	Зовнішні листки обгортки: положення відносно кошика	дуже охоплює	3
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	великий	7
34	Кошик: форма з боку сім'янок	злегка випукла	4
35	Сім'янка: за розміром	велика	7
36	Сім'янка: за формою	широкоюйцеподібна	3
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	товста	7
38	Сім'янка: за основним кольором	чорна	7
39	Сім'янка: смугастість на краях	дуже сильна	3
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>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	18,2	21,3	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, ц/га	-1,6	0,2	
± до усередненої урожайності сортів за 5 попередніх років, %	-8	1	
Діаметр кошика, см	14,3	16,9	
Маса 1000 сім'янок, г	49,6	54,5	
Висота рослин, см	148	178	
Стійкість до вилягання, бал	9,0	9,0	
Стійкість до білої гнилі, бал	8,8	8,3	
Стійкість до сірої гнилі, бал	8,9	8,1	
Стійкість до вовчка, бал	8,9	8,3	
Лушпинність, %	25,8	26,2	
Вміст олії, %	48,7	49,0	
Вміст білка, %	15,7	15,5	
Збір олії, кг/га	1388	1194	
Напрямок використання	олійний	олійний	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп.