

Вид: Соняшник однорічний – батьківський компонент *Helianthus annuus* L.

Заявка № 12017269 **Назва сорту:** PT7710

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 23.02.2016 **Патент №** 160041

Дата пріоритету: 18.12.2012

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160248

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Гіпокотиль: антоціанове забарвлення	наявне	9
2	Гіпокотиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	слабке	3
3	Листок: за розміром	малий	3
4	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Листок: пухирчастість	відсутня або дуже слабка	1
6	Листок: зубці	окремі або дуже дрібні	1
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)	нижче	3
13	Стебло: опушеність верхівки (останні 5 см)	помірна	5
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	плоскі	1
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	наявне	9
22	Трубчасті квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення приймочки	помірне	5
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	не охоплює або злегка охоплює	1
28	Рослина: за природною висотою	низька	3
29	Рослина: галуження (за винятком галуження, викликаного умовами середовища)	наявне	9
30	Рослина: тип галуження (як для 29)	переважно біля верхівки	4
31	Рослина: природне положення найвищого бічного кошика відносно центрального кошика	на рівні	2
32	Кошик: положення	напівобернене донизу разом із прямим стеблом	4
33	Кошик: розмір	маленький	3
34	Кошик: форма з боку сім'янок	злегка випукла	4
35	Сім'янка: за розміром	середня	5
36	Сім'янка: за формою	вузькоюйцеподібна	2
37	Сім'янка: за товщиною відносно ширини	середня	5
38	Сім'янка: за основним кольором	чорна	7
39	Сім'янка: смугастість на краях	відсутня або дуже слабка	1
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	Стойкість до вовчка (<i>Orobancha cumana</i>)	толерантний	2
44	Стойкість до <i>Plasmopara Halstedii</i>	наявна	9