

**Вид:** Перець однорічний (солодкий) *Capsicum annuum* L.

**Заявка № 24113003 Назва сорту:** Оранж Босс **Заявник (код):** 2429 **Власник сорту (код):** 2429

**Володілець патенту (код):** 2429

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 11.12.2024 **Патент №** 240676

**Дата пріоритету:** 29.03.2024

**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 11.12.2024

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 240815

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотилля	відсутнє	1	
2	Рослина: габітус	напівпрямий	2	
3	Рослина: за довжиною стебла	середня	5	
4	Рослина: укорочені міжвузля (у верхній частині)	відсутні	1	
5	Тільки для сортів з укороченими міжвузлями. Рослина: кількість міжвузлів між першою квіткою та укороченими міжвузлями	ознака не визначається	0	
6	Тільки для сортів без укорочених міжвузлів. Рослина: міжвузля за довжиною (на пагонах I-го порядку)	середні	5	
7	Рослина: антоціанове забарвлення вузлів	відсутнє	1	
8	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення вузлів	ознака не визначалась	0	
9	Стебло: опушення вузлів	відсутнє або дуже слабке	1	
10	Рослина: за висотою	середня	5	
11	Листок: пластинка за довжиною	середня	5	
12	Листок: пластинка за шириною	середня	5	
13	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
14	Листок: форма	широкоеліптична	3	
15	Листок: хвилястість краю	відсутня або дуже слабка	1	
16	Листок: пухирчастість	дуже слабка	1	
17	Листок: форма поперечного перерізу	увігнута	3	
18	Листок: глянуватість	помірна	5	
19	Квітконіжка: положення	напівпоникле	2	
20	Квітка: антоціанове забарвлення пелюсток	відсутнє	1	
21	Плід: забарвлення (перед досяганням)	зелене	3	
22	Плід: інтенсивність забарвлення (перед досяганням)	сильна	7	
23	Плід: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
24	Плід: положення	поникле	3	
25	Плід: за довжиною	середній	5	
26	Плід: діаметр	середній	5	
27	Плід: відношення довжина/діаметр	середнє	5	
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	квадратна	4	
29	Плід: форма поперечного перерізу (на рівні прикріплення насіння) базальної частини	округла	3	
30	Плід: хвилястість перикарпію в базальній частині	відсутня або дуже слабка	1	
31	Плід: хвилястість перикарпію (за винятком базальної частини)	відсутня або дуже слабка	1	
32	Плід: структура поверхні	гладенька або злегка зморшувата	1	
33	Плід: забарвлення (за досягання)	оранжеве	2	
34	Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання)	сильна	7	
35	Плід: глянуватість	помірна	5	
36	Плід: порожнина в плодоніжці	відсутня	1	
37	Плід: порожнина в плодоніжці за глибиною	ознака не визначається	0	
38	Плід: форма верхівки	увігнута	4	
39	Плід: міждольні канавки за глибиною	помірні	5	
40	Плід: кількість долей	три-чотири	4	
41	Плід: м'якоть за товщиною	товста	7	
42	Плодоніжка: за довжиною	середня	5	
43	Плодоніжка: за товщиною	середня	5	
44	Чашечка: зовнішній вигляд	необгортаюча	1	
45	Плід: капсицин у плаценті	відсутній	1	
46	Час початку цвітіння (перша квітка на другому квітковому вузлі)	середній	5	
47	Час досягання	середній	5	
48,1	Стойкість проти Tobamovirus: Штам збудника 0 (Tobacco MosaicVirus (0))	наявна	9	
48,2	Стойкість проти Tobamovirus: Штам збудника 1-2 (Tomato MosaicVirus (1-2))	наявна	9	
48,3	Стойкість проти Tobamovirus: Штам збудника 1-2-3 (Pepper Mild Mottle Virus (1-2-3))	наявна	9	
49,1	Стойкість проти Potato Virus Y (PVY): Штами збудника 0, 1, 1-2	наявна	9	
49,2	Стойкість до Potato Virus: Патотип 1	ознака не визначалась	0	
49,3	Стойкість до Potato Virus: Патотип 1-2	ознака не визначалась	0	
50	Стойкість проти Phytophthora capsici	наявна	9	
51	Стойкість проти Cucumber Mosaic Virus (CMV)	наявна	9	
52	Стойкість проти Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)	наявна	9	
53	Стойкість проти Xanthomonas campestris pv. vesicatoria	наявна	9	

**За інформацією, наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Товарна врожайність, т/га – 65. Тривалість періоду до досягання, днів – 60. Товщина стінки плоду, мм – 10. Середня маса плоду, г – 250. Вміст вітаміну С, мг/100 г – 85; загального цукру, % – 4,5; клітковини, % – 1; сухої речовини, % – 5,5.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** ЗГр.