

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

**Заявка № 16113007 Назва сорту:** Гарнет **Заявник (код):** 1997 **Власник сорту (код):** 1997

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 18.04.2018

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 180645**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотилія	наявне	9
2	Рослина: габітус	прямий	1
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)	довгі	7
7	Рослина: антоціанове забарвлення вузлів	відсутнє	1
8	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення вузлів	ознака не визначалась	0
9	Стебло: опушення вузлів	слабке	3
10	Рослина: за висотою	середня	5
11	Листок: пластинка за довжиною	коротка	3
12	Листок: пластинка за шириною	вузька	3
13	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7
14	Листок: форма	овальна	2
15	Листок: хвилястість краю	слабка	3
16	Листок: пухирчастість	слабка	3
17	Листок: форма поперечного перерізу	плоска	5
18	Листок: глясуватість	помірна	5
19	Квітконіжка: положення	напівпоникле	2
20	Квітка: антоціанове забарвлення пиляків	відсутнє	1
21	Плід: забарвлення (перед досяганням)	зелене	3
22	Плід: інтенсивність забарвлення (перед досяганням)	помірна	5
23	Плід: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
24	Плід: положення	поникле	3
25	Плід: за довжиною	середній	5
26	Плід: діаметр	великий	7
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	трикутна	2
30	Плід: хвилястість перикарпію в базальній частині	слабка	3
31	Плід: хвилястість перикарпію (за винятком базальної частини)	слабка	3
32	Плід: структура поверхні	гладенька або злегка зморшкувата	1
33	Плід: забарвлення (за досягання)	жовте	1
34	Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання)	сильна	7
35	Плід: глясуватість	помірна	5
36	Плід: порожнина в плодоніжці	відсутня	1
37	Плід: порожнина в плодоніжці за глибиною	ознака не визначається	0
38	Плід: форма верхівки	заокруглена	3
39	Плід: міждольні канавки за глибиною	мілкі	3
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)	ранній	3
47	Час досягання	ранній	3
48,1	Стійкість проти Tobacco virus: Штам збудника 0 (Tobacco Mosaic Virus (0))	наявна	9
48,2	Стійкість проти Tobacco virus: Штам збудника 1-2 (Tomato Mosaic Virus (1-2))	наявна	9
48,3	Стійкість проти Tobacco virus: Штам збудника 1-2-3 (Pepper Mild Mottle Virus (1-2-3))	ознака не визначалась	0
49,1	Стійкість проти Potato Virus Y (PVY): Штами збудника 0, 1, 1-2	відсутня	1
49,2	Стійкість до Potato Virus: Патотип 1	ознака не визначалась	0
49,3	Стійкість до Potato Virus: Патотип 1-2	ознака не визначалась	0
50	Стійкість проти Phytophthora capsici	наявна	9
51	Стійкість проти Cucumber Mosaic Virus (CMV)	ознака не визначалась	0
52	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)	ознака не визначалась	0
53	Стійкість проти Xanthomonas campestris pv. vesicatoria	наявна	9

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Товарна врожайність, т/га – 50. Тривалість періоду до досягання, діб – 65. Товщина стінки плоду, мм – 5. Середня маса плоду, г – 200. Вміст вітаміну С, мг% – 13, загального цукру, % – 5,2, клітковини, % – 1,8, сухої речовини, % – 7,9.

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