

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

Заявка № 17113007 Назва сорту: Ньютон **Заявник (код):** 2200 2201 **Власник сорту (код):** 2200 2201

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 23.01.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 200087

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотила	наявне	9
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	наявне	9
8	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення вузлів	помірна	5
9	Стебло: опушення вузлів	помірне	5
10	Рослина: за висотою	низька	3
11	Листок: пластинка за довжиною	середня	5
12	Листок: пластинка за шириною	вузька	3
13	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7
14	Листок: форма	овальна	2
15	Листок: хвилястість краю	помірна	5
16	Листок: пухирчастість	помірна	5
17	Листок: форма поперечного перерізу	увігнута	3
18	Листок: глясுவатість	слабка	3
19	Квітконіжка: положення	напівпоникле	2
20	Квітка: антоціанове забарвлення пелюсток	наявне	9
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	великий	7
27	Плід: відношення довжина/діаметр	середнє	5
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	трапецієподібна	6
29	Плід: форма поперечного перерізу (на рівні прикріплення насіння) базальної частини	округла	3
30	Плід: хвилястість перикарпію в базальній частині	помірна	5
31	Плід: хвилястість перикарпію (за винятком базальної частини)	слабка	3
32	Плід: структура поверхні	гладенька або злегка зморшкувата	1
33	Плід: забарвлення (за досягання)	червоне	3
34	Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання)	сильна	7
35	Плід: глясுவатість	сильна	7
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	дуже товста	9
44	Чашечка: зовнішній вигляд	необгортаюча	1
45	Плід: капсидин у плаценті	відсутній	1
46	Час початку цвітіння (перша квітка на другому квітковому вузлі)	середній	5
47	Час досягання	середній	5
48,1	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 0 (Tobacco MosaicVirus (0))	ознака не визначалась	0
48,2	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 1-2 (Tomato MosaicVirus (1-2))	ознака не визначалась	0
48,3	Стійкість проти Tobamovirus: 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	ознака не визначалась	0
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	ознака не визначалась	0
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	ознака не визначалась	0

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Товарна врожайність, т/га – 75. Тривалість періоду до досягання, діб – 115. Товщина стінки плоду, мм – 7. Середня маса плоду, г – 120. Вміст вітаміну С, мг/100 г – 130; загального цукру, % – 6,8; клітковини, % – 0,3; сухої речовини, % – 6,5.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.