

**Вид:** Картопля *Solanum tuberosum* L.

**Заявка № 15088005 Назва сорту:** Хортиця **Заявник (код):** 1710 **Власник сорту (код):** 1710

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 28.02.2018 **Патент № 180094**

**Дата пріоритету:** 22.10.2015

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Світловий паросток: розмір	малий	3
2	Світловий паросток: форма	яйцеподібна	2
3	Світловий паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення основи	помірна	5
4	Світловий паросток: співвідношення блакитного в антоціановому забарвленні основи	відсутнє або дуже мале	1
5	Світловий паросток: опушення основи	помірне	5
6	Світловий паросток: розмір верхівки порівняно з основою	мала	3
7	Світловий паросток: форма верхівки	закрита	1
8	Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки	помірне	5
9	Світловий паросток: опушення верхівки	помірне	5
10	Світловий паросток: кількість корневих кінчиків	середня кількість	5
11	Світловий паросток: бічні пагони за довжиною	короткі	3
12	Рослина: тип розвитку	проміжний	2
13	Рослина: габітус	напіврозлогий	5
14	Стебло: антоціанове забарвлення	помірне	5
15	Листок: загальний розмір	середній	5
16	Листок: за відкритістю	проміжний	3
17	Листок: виявлення вторинних листочків	помірне	5
18	Листок: зелене забарвлення	помірне	5
19	Листок: поширення антоціанового забарвлення жилок на верхньому боці	слабке	3
20	Друга пара бічних листочків: розмір	малий	3
21	Друга пара бічних листочків: за шириною	вузькі	3
22	Верхівкові і бічні листочки: частота зрощення	відсутні або дуже рідко	1
23	Листочок: хвилястість краю	відсутня або дуже слабка	1
24	Листочок: заглиблення жилок	мілке	3
25	Листочок: глянуватість верхнього боку	помірно глянуватий	5
26	Листочок: опушення пластинки на верхівці розетки	наявне	9
27	Бутон: антоціанове забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
28	Рослина: за висотою	дуже низька	1
29	Рослина: рясність цвітіння	рясне	7
30	Суцвіття: розмір	середній	5
31	Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки	відсутнє або дуже слабке	1
32	Віночок квітки: розмір	малий	3
33	Віночок квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення внутрішнього боку	слабка	3
34	Віночок квітки: співвідношення блакитного у антоціановому забарвленні внутрішнього боку	середнє	2
35	Віночок: поширення антоціанового забарвлення на внутрішньому боці	мале	3
36	Рослина: час досягання	середній	5
37	Бульба: форма	видовжена	5
38	Бульба: вічка за глибиною	середні	5
39	Бульба: забарвлення шкірки	чорно-фіолетове	8
40	Бульба: забарвлення основи вічка	червоне	3
41	Бульба: забарвлення м'якоті	червоне	6
42	Лише сорти із світло-бежевою і жовтою шкіркою. Бульба: антоціанове забарвлення шкірки під впливом світла	ознака не визначається	0

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га		173,9	150,2
Вміст крохмалю, %		16,8	17,1
Збір крохмалю, ц/га		29,2	26,6
Вміст сухої речовини, %		26,2	25,6
Тривалість періоду вегетації, днів		104	106
Середня маса товарної бульби, г		59,8	71,3
Дегустаційна оцінка, бал		7	9
Товарність бульб, %		65,0	74,5
Напрямок використання		стл	стл
Лежкість, бал		4,0	-
Стійкість до пошкодження нематою, бал		1	1
Стійкість до звичайного патотипу збудника раку		Стійкий	Стійкий
Стійкість проти макроспоріозу, бал		9	9
Стійкість проти фітофторозу, бал		9	8
Якість		пкр	пкр

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