

Вид: Картопля *Solanum tuberosum* L.

Заявка № 21088002 Назва сорту: Балтік Фаєр **Заявник (код):** 2093 **Власник сорту (код):** 2093

Дата пріоритету: 13.01.2021

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 11.01.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230089

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Світловий паросток: розмір	середній	5	
2	Світловий паросток: форма	сферична	1	
3	Світловий паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення основи	дуже сильна	9	
4	Світловий паросток: співвідношення блакитного в антоціановому забарвленні основи	середнє	2	
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	дуже сильне	9	
9	Світловий паросток: опушення верхівки	помірне	5	
10	Світловий паросток: кількість кореневих кінчиків	багато	7	
11	Світловий паросток: бічні пагони за довжиною	короткі	3	
12	Рослина: тип розвитку	стебловий	1	
13	Рослина: габітус	прямий	3	
14	Стебло: антоціанове забарвлення	дуже сильне	9	
15	Листок: загальний розмір	малий	3	
16	Листок: за відкритістю	проміжний	3	
17	Листок: виявлення вторинних листочків	сильне	7	
18	Листок: зелене забарвлення	темне	7	
19	Листок: поширення антоціанового забарвлення жилок на верхньому боці	сильне	7	
20	Друга пара бічних листочків: розмір	великий	7	
21	Друга пара бічних листочків: за шириною	вузькі	3	
22	Верхівкові і бічні листочки: частота зрощення	рідко	3	
23	Листочок: хвилястість краю	помірна	5	
24	Листочок: заглиблення жилок	глибоке	7	
25	Листочок: глянуватість верхнього боку	глянсуватий	7	
26	Листочок: опушення пластинки на верхівці розетки	наявне	9	
27	Бутон: антоціанове забарвлення	середнє	5	
28	Рослина: за висотою	середня	5	
29	Рослина: рясність цвітіння	обрідне	3	
30	Суцвіття: розмір	малий	3	
31	Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки	сильне	7	
32	Віночок квітки: розмір	малий	3	
33	Віночок квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення внутрішнього боку	сильна	7	
34	Віночок квітки: співвідношення блакитного у антоціановому забарвленні внутрішнього боку	відсутнє або мале	1	
35	Віночок: поширення антоціанового забарвлення на внутрішньому боці	велике	7	
36	Рослина: час досягання	середній	5	
37	Бульба: форма	видовженооувальна	4	
38	Бульба: вічка за глибиною	мілкі	3	
39	Бульба: забарвлення шкірки	червоне	3	
40	Бульба: забарвлення основи вічка	червоне	3	
41	Бульба: забарвлення м'якоті	помірно жовте	4	
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
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га		24,20	19,35
Урожайність, т/га		26,21	20,61
+, - до усередненої урожайності, т/га		2,01	1,26
+, - до усередненої урожайності, %		8,3	5,2
Довірчий інтервал, т/га		1,85	1,59
Тривалість періоду вегетації, діб		88	85
Середня маса товарної бульби, г		97,7	95
Вміст крохмалю, %		13,3	13,9
Збір крохмалю, т/га		3,22	2,69
Вміст сухої речовини, %		21,5	22
Дегустаційна оцінка, бал		6	4
Придатність до механізованого збирання, бал		9	8
Лежкість, бал		7	3
Товарність бульб, %		80	81,5
Стійкість проти макроспоріозу, бал		7	7
Стійкість проти фітофторозу, бал		7	4
Стійкість до звичайного патотипу раку, 1 - нестійкий, 9 - стійкий, бал		9	9
Блок (Група стиглості)		7	7
Напрямок використання		стл	стл
Якість		ск	ск

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.