

Вид: Картопля *Solanum tuberosum* L.

Заявка № 20088019 Назва сорту: Світана Заявник (код): 1710 Власник сорту (код): 1710

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 14.11.2023 Патент № 230708

Дата пріоритету: 26.11.2020

Дата державної реєстрації майнового права на поширення: 06.11.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230977

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	помірна	5	
4	Світловий паросток: співвідношення блакитного в антоціановому забарвленні основи	середнє	2	
5	Світловий паросток: опушення основи	сильне	7	
6	Світловий паросток: розмір верхівки порівняно з основою	мала	3	
7	Світловий паросток: форма верхівки	проміжна	3	
8	Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки	помірне	5	
9	Світловий паросток: опушення верхівки	сильне	7	
10	Світловий паросток: кількість кореневих 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	слабке	3	
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	дуже великий	9	
21	Друга пара бічних листочків: за шириною	середні	5	
22	Верхівкові і бічні листочки: частота зрощення	рідко	3	
23	Листочок: хвилястість краю	помірна	5	
24	Листочок: заглиблення жилок	середнє	5	
25	Листочок: глясுவатість верхнього боку	помірно глясуватий	5	
26	Листочок: опушення пластинки на верхівці розетки	наявне	9	
27	Бутон: антоціанове забарвлення	слабке	3	
28	Рослина: за висотою	висока	7	
29	Рослина: рясність цвітіння	помірне	5	
30	Суцвіття: розмір	малий	3	
31	Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки	відсутнє або дуже слабке	1	
32	Віночок квітки: розмір	середній	5	
33	Віночок квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення внутрішнього боку	відсутнє або дуже слабке	1	
34	Віночок квітки: співвідношення блакитного у антоціановому забарвленні внутрішнього боку	відсутнє або мале	1	
35	Віночок: поширення антоціанового забарвлення на внутрішньому боці	відсутнє або дуже мале	1	
36	Рослина: час досягання	середній	5	
37	Бульба: форма	овальна	3	
38	Бульба: вічка за глибиною	середні	5	
39	Бульба: забарвлення шкірки	жовте	2	
40	Бульба: забарвлення основи вічка	жовте	2	
41	Бульба: забарвлення м'якоті	кремове	2	
42	Лише сорти із світло-бежевою і жовтою шкіркою. Бульба: антоціанове забарвлення шкірки під впливом світла	дуже сильне	9	

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		23,65	19,89
Урожайність, т/га		28,18	26,04
+ , - до усередненої урожайності, т/га		4,53	6,15
+ , - до усередненої урожайності, %		19,2	30,9
Довірчий інтервал, т/га		0,99	0,87
Тривалість періоду вегетації, дів		102	89
Середня маса товарної бульби, г		111,4	111,6
Вміст крохмалю, %		12,7	15,2
Збір крохмалю, т/га		35,79	39,58
Вміст сухої речовини, %		21,1	23
Дегустаційна оцінка, бал		5	3
Придатність до механізованого збирання, бал		7	8
Лежкість, бал		6	9
Товарність бульб, %		80	89,3
Стійкість проти макроспоріозу, бал		7	9
Стійкість проти фітофторозу, бал		7	4
Стійкість до звичайного патотипу раку, 1 – нестійкий, 9 – стійкий, бал		9	9
Блок (група стиглості)		8	8
Напрямок використання		стл	стл
Якість		нк	ск

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.