

Вид: Картопля *Solanum tuberosum* L.

Заявка № 10031045 Назва сорту: Панянка Заявник (код): 428 Власник сорту (код): 428

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 22.03.2018 Патент № 180087

Дата пріоритету: 22.12.2010

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Світловий паросток: розмір	середній	5
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	велика	7
7	Світловий паросток: форма верхівки	відкрита	5
8	Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки	сильне	7
9	Світловий паросток: опушення верхівки	сильне	7
10	Світловий паросток: кількість кореневих кінчиків	мало	3
11	Світловий паросток: бічні пагони за довжиною	короткі	3
12	Рослина: тип розвитку	листовий	3
13	Рослина: габітус	напіврозлогий	5
14	Стебло: антоціанове забарвлення	слабке	3
15	Листок: загальний розмір	середній	5
16	Листок: за відкритістю	пром'язаний	3
17	Листок: виявлення вторинних листочків	сильне	7
18	Листок: зелене забарвлення	світле	3
19	Листок: поширення антоціанового забарвлення жилок на верхньому боці	слабке	3
20	Друга пара бічних листочків: розмір	середній	5
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: 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	висока	7
29	Рослина: рясність цвітіння	помірне	5
30	Суцвіття: розмір	середній	5
31	Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки	слабке	3
32	Віночок квітки: розмір	середній	5
33	Віночок квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення внутрішнього боку	відсутнє або дуже слабка	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	пізній	7
37	Бульба: форма	куляста	1
38	Бульба: вічка за глибиною	мілкі	3
39	Бульба: забарвлення шкірки	жовте	2
40	Бульба: забарвлення основи вічка	жовте	2
41	Бульба: забарвлення м'якоті	помірно жовте	4
42	Лише сорти із світло-бежевою і жовтою шкіркою. Бульба: антоціанове забарвлення шкірки під впливом світла	помірне	5

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га		209,0	181,4
Вміст крохмалю, %		16,1	16,3
Збір крохмалю, ц/га		33,6	29,6
Вміст сухої речовини, %		24,3	23,8
Тривалість періоду вегетації, днів		100	98
Середня маса товарної бульби, г		94,7	76,1
Дегустаційна оцінка, бал		5,9	6,8
Товарність бульб, %		64,3	72,0
Напрямок використання		стл	стл
Лежкість, бал		7,6	5,0
Стійкість до звичайного патотипу збудника раку		Стійкий	Стійкий
Стійкість проти макроспоріозу, бал		8,6	8,5
Стійкість проти фітофторозу, бал		6,6	6,2
Якість		скр	скр

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.