

Вид: Картопля *Solanum tuberosum* L.**Заявка №** 20088004 **Назва сорту:** Феномен **Заявник (код):** 2631 **Власник сорту (код):** 2631**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 21.01.2022 **Патент №** 220012**Дата пріоритету:** 03.01.2020**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 11.01.2022**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 220123**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Світловий паросток: розмір	середній	5	
2	Світловий паросток: форма	яйцеподібна	2	
3	Світловий паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення основи	сильна	7	
4	Світловий паросток: співвідношення блакитного в антоціановому забарвленні основи	середнє	2	
5	Світловий паросток: опущення основи	сильне	7	
6	Світловий паросток: розмір верхівки порівняно з основою	велика	7	
7	Світловий паросток: форма верхівки	проміжна	3	
8	Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки	слабке	3	
9	Світловий паросток: опущення верхівки	помірне	5	
10	Світловий паросток: кількість кореневих кінчиків	середня кількість	5	
11	Світловий паросток бічні пагони за довжиною	середні	5	
12	Рослина: тип розвитку	проміжний	2	
13	Рослина: габітус	напіврозлогий	5	
14	Стебло: антоціанове забарвлення	слабке	3	
15	Листок: загальний розмір	малий	3	
16	Листок: за відкритістю	відкритий	5	
17	Листок: виявлення вторинних листочків	слабке	3	
18	Листок: зелене забарвлення	помірне	5	
19	Листок: поширення антоціанового забарвлення жилок на верхньому боці	помірне	5	
20	Друга пара бічних листочків: розмір	дуже великий	9	
21	Друга пара бічних листочків: за ширину	середні	5	
22	Верхівкові і бічні листочки: частота зрошення	середньо	5	
23	Листочек: хвильистість краю	помірна	5	
24	Листочек: загиблення жилок	середнє	5	
25	Листочек: глянсуватість верхнього боку	помірно глянсуватий	5	
26	Листочек: опущення пластинки на верхівці розетки	наявне	9	
27	Бутон: антоціанове забарвлення	слабке	3	
28	Рослина: за висотою	середня	5	
29	Рослина: рясність цвітіння	помірне	5	
30	Суцвіття: розмір	середній	5	
31	Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки	слабке	3	
32	Віночок квітки: розмір	великий	7	
33	Віночок квітки: інтенсивність антоціанового забарвлення внутрішнього боку	помірна	5	
34	Віночок квітки: співвідношення блакитного у антоціановому забарвленні внутрішнього боку	відсутнє або мале	1	
35	Віночок: поширення антоціанового забарвлення на внутрішньому боці	середнє	5	
36	Рослина: час досягнення	середній	5	
37	Бульба: форма	овальна	3	
38	Бульба: вічка за глибину	середні	5	
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		
	C	L	P
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	22,72	19,92	
Урожайність, т/га	22,29	19,38	
+ - до усередненої урожайності, т/га	-0,43	-0,54	
+ - до усередненої урожайності, %	-1,9	-2,7	
Довірчий інтервал, т/га	1,17	0,9	
Тривалість періоду вегетації, діб	110	91	
Середня маса товарної бульби, г	90,1	97,8	
Вміст крохмалю, %	16	14,4	
Збір крохмалю, т/га	3,57	2,79	
Вміст сухої речовини, %	24,5	22,1	
Дегустаційна оцінка, бал	6	6	
Придатність до механізованого збирання, бал	9	9	
Лежкість, бал	7	9	
Товарність бульб, %	76,8	88,6	
Стійкість проти макроспорозу, бал	8	8	
Стійкість проти фітофторозу, бал	8	7	
Стійкість до звичайного патотипу раку, 1 – нестійкий, 9 – стійкий, бал	9	9	
Блок (Група стиглості)	8	8	
Напрям використання	СП	СП	
Якість	СК	СК	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.