

Вид: Картопля *Solanum tuberosum* L.

Заявка № 13088010 Назва сорту: ЕСМІ **Заявник (код):** 1652 **Власник сорту (код):** 1652

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

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 20.03.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170333

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Світловий паросток: розмір	середній	5
2	Світловий паросток: форма	конічна	3
3	Світловий паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення основи	сильна	7
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	середня	5
7	Світловий паросток: форма верхівки	відкрита	5
8	Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки	сильне	7
9	Світловий паросток: опушення 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	листяний	3
13	Рослина: габітус	напіврозлогий	5
14	Стебло: антоціанове забарвлення	сильне	7
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	помірне	5
20	Друга пара бічних листочків: розмір	малий	3
21	Друга пара бічних листочків: за шириною	вузькі	3
22	Верхівкові і бічні листочки: частота зрощення	часто	7
23	Листочок: хвилястість краю	слабка	3
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	середня	5
29	Рослина: рясність цвітіння	відсутнє або дуже обрідне	1
30	Суцвіття: розмір	малий	3
31	Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки	відсутнє або дуже слабке	1
32	Віночок квітки: розмір	малий	3
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	видовженооувальна	4
38	Бульба: вічка за глибиною	мілкі	3
39	Бульба: забарвлення шкірки	червоне	3
40	Бульба: забарвлення основи вічка	біле	1
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
Урожайність, ц/га	-	213,9	180,7
+, - до усередненої урожайності, ц/га	-	-8,6	-47,8
+, - до усередненої урожайності, %	-	-3,8	-20,9
Вміст крохмалю, %	-	13,6	14,5
Збір крохмалю, ц/га	-	29	38,1
Вміст сухої речовини, %	-	21,3	21,8
Діб, від повних сходів до всихання бадилля	-	84	57
Маса бульб, г	-	93,4	80,3
Смакові якості, бал	-	6	6
Товарність бульб, %	-	85,5	86,4
Лежкість, бал	-	8	7
Стійкість до пошкодження нематодою, бал	-	9	9
Стійкість до звичайного патотипу збудника раку	-	Ст.	Ст.
Якість	-	ск	ск
Напрямок використання	-	Столовий	Столовий

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп.