

**Вид:** Картопля *Solanum tuberosum* L.

**Заявка № 18088016 Назва сорту:** Містерія **Заявник (код):** 1710 **Власник сорту (код):** 1710

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 10.12.2020 **Патент №** 200755

**Дата пріоритету:** 02.11.2018

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 10.12.2020

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 201161

**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	велике	3	
5	Світловий паросток: опушення основи	дуже сильне	9	
6	Світловий паросток: розмір верхівки порівняно з основою	середня	5	
7	Світловий паросток: форма верхівки	закрита	1	
8	Світловий паросток: антоціанове забарвлення верхівки	сильне	7	
9	Світловий паросток: опушення верхівки	дуже сильне	9	
10	Світловий паросток: кількість корених кінчиків	мало	3	
11	Світловий паросток: бічні пагони за довжиною	середні	5	
12	Рослина: тип розвитку	проміжний	2	
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	сильне	7	
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	відсутні або дуже рідко	1	
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	середній	5	
31	Суцвіття: антоціанове забарвлення квітконіжки	помірне	5	
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 досягання	середній	5	
37	Бульба: форма	куляста	1	
38	Бульба: вічка за глибиною	мілкі	3	
39	Бульба: забарвлення шкірки	чорно-фіолетове	8	
40	Бульба: забарвлення основи вічка	жовте	2	
41	Бульба: забарвлення м'якоті	світло-жовте	3	
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		22,96	19,03
Урожайність, т/га		17,69	21,07
+, - до усередненої урожайності, т/га		-5,27	2,04
+, - до усередненої урожайності, %		-23	10,7
Довірчий інтервал, т/га		1,7	0,73
Тривалість періоду вегетації, днів		108	94
Середня маса товарної бульби, г		109,5	110,2
Вміст крохмалю, %		14,9	13,2
Збір крохмалю, т/га		28,1	28,4
Вміст сухої речовини, %		23	21,1
Дегустаційна оцінка, бал		5	4
Придатність до механізованого збирання, бал		9	9
Лежкість, бал		6	9
Товарність бульб, %		81,8	83,2
Стійкість проти макроспоріозу, бал		7	8
Стійкість проти фітофторозу, бал		6	6
Стійкість до звичайного патотипу раку, 1 - нестійкий, 9 - стійкий, бал		9	9
Блок (група стиглості)		8	8
Напрямок використання		стл	стл
Якість		ск	ск

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** П.