

Вид: Помідор їстівний *Solanum lycopersicum* L.

Заявка № 15115023 Назва сорту: Луанова Заявник (код): 840 Власник сорту (код): 840

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 18.08.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171218

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотила	наявне	9
2	Рослина: тип розвитку	індетермінантний	2
3	Лише детермінантні сорти. Рослина: кількість міжвузлів на головному стеблі (бічні стебла видаляють)	ознака не визначається	0
4	Стебло: антоціанове забарвлення у верхній третині	відсутнє або дуже слабке	1
5	Лише індетермінантні сорти: Стебло: міжвузля за довжиною між 1 і 4 суцвіттям	середнє	5
6	Листок: положення (у середній третині рослини)	напівпоникле	7
7	Листок: за довжиною	середній	5
8	Листок: за шириною	середній	5
9	Листок: за розсіченістю	двічі перистий	2
10	Листок: розмір листочків (у середній частині листка)	великий	7
11	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
12	Листок: глясуватість (як для б)	слабка	3
13	Листок: пухирчастість (як для б)	слабка	3
14	Листок: розмір пухирів (як для б)	малий	3
15	Листок: положення черешка листочків відносно головної осі	піднесене	3
16	Суцвіття: за типом	переважно не галузисте	1
17	Квітка: фасціація (перша квітка суцвіття)	відсутня	1
18	Квітка: опушення приймочки маточки	наявне	9
19	Квітка: забарвлення	жовте	1
20	Квітконіжка: відокремлюючий шар	наявний	9
21	Тільки для сортів, що мають відокремлюючий шар. Квітконіжка: за довжиною (від відокремлюючого шару до чашечки)	середня	5
22	Плід: розмір	великий	7
23	Плід: відношення довжини до діаметра	середнє	5
24	Плід: форма поздовжнього розрізу	сплюснута	2
25	Плід: ребристість біля плодоніжки	відсутня або дуже слабка	1
26	Плід: форма поперечного перерізу	не кругляста	1
27	Плід: заглиблення біля плодоніжки	відсутнє або дуже мілке	1
28	Плід: розмір рубця плодоніжки	дуже малий	1
29	Плід: розмір квіткового рубця	дуже малий	1
30	Плід: форма кінця плоду	плеската	3
31	Плід: розмір серцевини в поперечному перерізі	середній	5
32	Плід: перикарпій за товщиною	середній	5
33	Плід: кількість насінневих камер	чотири, п'ять або шість	4
34	Плід: зелене плече (перед досяганням)	відсутнє	1
35	Плід: розмір зеленого плеча (як для 34)	ознака не визначається	0
36	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення плеча (перед досяганням)	ознака не визначається	0
37	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення (за винятком плеча) (перед досяганням)	ознака не визначається	0
38	Плід: забарвлення (за досягання)	червоне	5
39	Плід: забарвлення м'якоті (за досягання)	червоне	5
40	Плід: за твердістю	помірний	5
41	Плід: термін лежкості	помірний	5
42	Час цвітіння	середній	5
43	Час досягання	середній	5
44	Плід: вміст сухої речовини (за досягання)	середній	5
45	Наявність сріблястості	несприятливий	1
46	Стійкість проти <i>Meloidogyne incognita</i>	ознака не визначалась	0
47	Стійкість проти <i>Verticillium dahliae</i>	наявна	9
48,1	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i>	наявна	9
48,2	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> : Паса 1	ознака не визначалась	0
49	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicis lycopersici</i>	наявна	9
50,1	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> (<i>Fulvia fulva</i>)	відсутня	1
50,2	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи А	ознака не визначалась	0
50,3	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи В	ознака не визначалась	0
50,4	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи С	ознака не визначалась	0
50,5	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи D	ознака не визначалась	0
50,6	Стійкість проти <i>Cladosporium fulvum</i> : Групи E	ознака не визначалась	0
51,1	Стійкість проти Tomato Mosaic Virus	наявна	9
51,2	Стійкість проти Mosaic Virus: Патотипу 1	ознака не визначалась	0
51,3	Стійкість проти Mosaic Virus: Патотипу 2	ознака не визначалась	0
51,4	Стійкість проти Mosaic Virus: Патотипу 1-2	ознака не визначалась	0
52	Стійкість проти <i>Phytophthora infestans</i>	відсутня	1
53	Стійкість проти <i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	відсутня	1
54	Стійкість проти <i>Stemphylium</i> spp.	відсутня	1
55	Стійкість проти <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i>	відсутня	1
56	Стійкість проти <i>Ralstonia solanacearum</i>	відсутня	1

№	Ознака	Проявлення	Код
57	Стійкість проти Tomato Yellow Leaf Curl Virus	наявна	9
58	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus	наявна	9
59	Стійкість проти Leveillula taurica	відсутня	1
60	Стійкість проти Oidium lycopersicum	відсутня	1
61	Стійкість проти Tomato torrado virus (ToTV)	відсутня	1
62	Лише індетермінантні сорти. Рослина: за висотою	середня	5
63	Плід: зелені смуги (перед досяганням)	відсутні	1
64	Плід: плясுவатість шкірки	помірна	2
65	Плід: епідерміс	знебарвлений	1

За інформацією наданою заявником:**- показники господарської придатності**

Загальна урожайність – 270 т/га, вміст каротину – 31 мг%, вміст сухої речовини в плоді – 5%, вміст вітаміну С – 28 мг%, вміст загального цукру – 5,7%, загальна кислотність – 3%, маса товарного плоду – 180 г, період від повних сходів до початку дозрівання – 85 діб, період плодоношення – 70 діб, стійкість проти ураження хворобами, бал (1–9): віруси – 7, гнилі – 6, альтернаріоз – 7, фітофтороз – 7, стійкість проти заселення (пошкодження) шкідниками, балів (1–9): попелиця – 8.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЗГр.