

Вид: Кавун звичайний *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai

Заявка № 15146005 Назва сорту: Світлячок **Заявник (код):** 1918 **Власник сорту (код):** 1918

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 11.05.2018 **Патент № 180855**

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 25.04.2018

Свідоцтво про державну реєстрацію № 180528

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Плоїдність	диплоїд	2
2	Сім'ядолі: форма	еліптична	2
3	Сім'ядолі: розмір	середній	5
4	Сім'ядолі: інтенсивність зеленого забарвлення	слабка	3
5	Сім'ядолі: плями	відсутні	1
6	Рослина: міжвузля за довжиною	середні	5
7	Листкова пластинка: за довжиною (на повністю розвиненому 3-му листку)	середня	5
8	Листкова пластинка: за шириною	широка	7
9	Листкова пластинка: відношення довжина/ширина	середнє	5
10	Листкова пластинка: забарвлення	сіро-зелене	3
11	Листкова пластинка: інтенсивність забарвлення	помірна	5
12	Листок: ступінь розсіченості (вище першої квітки)	дуже сильний	9
13	Листкова пластинка: розсіченість краю листка за глибиною (листок з центральної третини рослини вище першої квітки)	глибока	7
14	Листкова пластинка: пухирчатість (на 10-15 листках)	слабка	3
15	Листкова пластинка: мармуровість	відсутня або слабка	1
16	Черешок: за довжиною	короткий	3
17	Зав'язь: розмір (під час цвітіння)	середній	5
18	Зав'язь: опушення	помірне	5
19	Плід: маса	від малої до середньої	4
20	Плід: форма поздовжнього розрізу	округла	1
21	Плід: основне забарвлення шкірки	зелене	2
22	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	від дуже слабкої до слабкої	2
23	Плід: розмір сліду прикріплення плодоніжки	великий	7
24	Плід: заглиблення біля основи	відсутнє або дуже мілке	1
25	Плід: форма апікальної частини	зрізана	1
26	Плід: заглиблення верхівки	мілке	3
27	Плід: розмір рубця маточки	великий	7
28	Плід: поширення борозенок	на апікальній частині	3
29	Плід: борозенки	слабкі	3
30	Плід: вираження смуг	відсутнє або дуже слабке	1
31	Плід: характер смуг	ознака не визначається	0
32	Плід: інтенсивність забарвлення смуг	ознака не визначається	0
33	Плід: смуги за шириною	ознака не визначається	0
34	Плід: інтенсивність мармуровості	відсутня або дуже слабка	1
35	Плід: зовнішній шар оплодня за товщиною	середній	5
36	Плід: основне забарвлення м'якоті	рожеве	4
37	Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якоті	слабка	3
38	Плід: м'якоть за твердістю	м'яка	3
39	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Плід: кількість насінин	середня	2
40	Насінина: розмір	середній	5
41	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: основне забарвлення оболонки	коричневе	6
42	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: вторинне забарвлення оболонки	відсутнє	1
43	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: характер розміщення вторинного забарвлення оболонки	ознака не визначається	0
44	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: відношення зони вторинного забарвлення до основного забарвлення	ознака не визначається	0
45	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: плями біля рубця	відсутні або дуже малі	1
46	Час початку цвітіння жіночих квіток	пізній	7
47	Початок достигання (у 50 % рослин не менше одного стиглого плоду)	пізній	7
48,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen	ознака не визначалась	0
48,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Paca 1	ознака не визначалась	0
48,3	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Paca 2	ознака не визначалась	0
49,1	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted	ознака не визначалась	0
49,2	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted: Paca 2	ознака не визначалась	0
49,3	Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted: Paca 3	ознака не визначалась	0
50	Листкова пластинка: розмір	середній	3
51	Листкова пластинка: забарвлення жилок	зелене	1
52	Плід: вираження прожилок	відсутнє або дуже слабке	1
53	Плід: смуги за характером	ознака не визначається	0
54	Плід: основне забарвлення смуг	ознака не визначається	0
55	Плід: восковий наліт	відсутній або дуже слабкий	1
56	Лише триплоїдні сорти. Насіннева оболонка: за розміром	ознака не визначається	0
57	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: за довжиною	середня	5
58	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: відношення довжина/ширина	дуже мале	1

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Загальна врожайність – 30,5 т/га, вміст сухої речовини – 13 %, вміст загального цукру – 11,5 %, період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання – 53 доби, період від повних сходів до першого збирання – 83 доби.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.