

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

Заявка № 15146012 Назва сорту: Керрол Заявник (код): 1730 Власник сорту (код): 1730

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 27.12.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 171295

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Плоїдність	диплоїд	2
2	Сім'ядолі: форма	еліптична	2
3	Сім'ядолі: розмір	великий	7
4	Сім'ядолі: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
5	Сім'ядолі: плями	відсутні	1
6	Рослина: міжвузля за довжиною	короткі	3
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)	сильний	7
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)	помірна	5
15	Листкова пластинка: мармуровість	відсутня або слабка	1
16	Черешок: за довжиною	середній	5
17	Зав'язь: розмір (під час цвітіння)	середній	5
18	Зав'язь: опушення	помірне	5
19	Плід: маса	середня	5
20	Плід: форма поздовжнього розрізу	помірноеліптична	3
21	Плід: основне забарвлення шкірки	зелене	2
22	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	від слабкої до помірної	4
23	Плід: розмір сліду прикріплення плодоніжки	великий	7
24	Плід: заглиблення біля основи	відсутнє або дуже мілке	1
25	Плід: форма апікальної частини	від зрізаної до заокругленої	2
26	Плід: заглиблення верхівки	відсутнє або дуже мілке	1
27	Плід: розмір рубця маточки	малий	3
28	Плід: поширення борозенок	відсутні	1
29	Плід: борозенки	ознака не визначається	0
30	Плід: вираження смуг	сильне	7
31	Плід: характер смуг	чітко виражений	3
32	Плід: інтенсивність забарвлення смуг	сильна	7
33	Плід: смуги за шириною	середні	5
34	Плід: інтенсивність мармуровості	помірна	5
35	Плід: зовнішній шар оплодня за товщиною	середній	5
36	Плід: основне забарвлення м'якоті	червоне	6
37	Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якоті	слабка	3
38	Плід: м'якоть за твердістю	помірна	5
39	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Плід: кількість насінин	середня	2
40	Насінина: розмір	малий	3
41	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: основне забарвлення оболонки	чорне	7
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	середні	5
46	Час початку цвітіння жіночих квіток	ранній	3
47	Початок досягання (у 50 % рослин не менше одного стиглого плоду)	середній	5
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	великий	5
51	Листкова пластинка: забарвлення жилок	зелене	1
52	Плід: вираження прожилок	помірне	5
53	Плід: смуги за характером	однокольорові	1
54	Плід: основне забарвлення смуг	дуже темно-зелене	6
55	Плід: восковий наліт	слабкий	3
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	мале	3

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Загальна врожайність – 97 т/га, вміст сухої речовини – 10,2 %, вміст загального цукру – 12,7 %, період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання – 125 діб, період від повних сходів до першого збирання – 79 діб.

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