

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

Заявка № 17146008 Назва сорту: ВМХ4746 Заявник (код): 1050 Власник сорту (код): 1050

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 28.12.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 191019

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Плоїдність	диплоїд	2
2	Сім'ядолі: форма	широкоеліптична	3
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)	коротка	3
8	Листкова пластинка: за шириною	середня	5
9	Листкова пластинка: відношення довжина/ширина	мале	3
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)	середня	5
14	Листкова пластинка: пухирчастість (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	від середньої до великої	6
20	Плід: форма поздовжнього розрізу	широкоеліптична	2
21	Плід: основне забарвлення шкірки	зелене	2
22	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	слабка	3
23	Плід: розмір сліду прикріплення плодоніжки	середній	5
24	Плід: заглиблення біля основи	милке	3
25	Плід: форма апікальної частини	від зрізаної до заокругленої	2
26	Плід: заглиблення верхівки	відсутнє або дуже милке	1
27	Плід: розмір рубця маточки	середній	5
28	Плід: поширення борозенок	відсутні	1
29	Плід: борозенки	ознака не визначається	0
30	Плід: вираження смуг	помірне	5
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	рожеве	4
37	Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якоті	помірна	5
38	Плід: м'якоть за твердістю	помірна	5
39	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Плід: кількість насин	велика	3
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	ранній	3
47	Початок достигання (у 50% рослин не менше одного стиглого плоду)	ранній	3
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 з прожилками і мармуровістю	3
54	Плід: основне забарвлення смуг	темно-зелене	5
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	мале	3

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Загальна врожайність, т/га – 64. Вміст сухої речовини в плоді, % – 12,5; загального цукру, % – 7,8.

Географічні та зони рекомендації використання сорту: СЛ.