

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

**Заявка № 17146006 Назва сорту:** Морган **Заявник (код):** 1730 **Власник сорту (код):** 1730

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 28.12.2019

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 191018**

**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	помірна	5
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	мале	3
10	Листкова пластинка: забарвлення	сіро-зелене	3
11	Листкова пластинка: інтенсивність забарвлення	слабка	3
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: пухирчастість (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	велика	7
20	Плід: форма позаднього розрізу	помірно еліптична	3
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	мілке	3
25	Плід: форма апікальної частини	від зрізаної до заокругленої	2
26	Плід: заглиблення верхівки	мілке	3
27	Плід: розмір рубця маточки	малий	3
28	Плід: поширення борозенок	відсутні	1
29	Плід: борозенки	відсутні або дуже слабкі	1
30	Плід: вираження смуг	дуже сильне	9
31	Плід: характер смуг	чітко виражений	3
32	Плід: інтенсивність забарвлення смуг	сильна	7
33	Плід: смуги за шириною	дуже широкі	9
34	Плід: інтенсивність мармуровості	слабка	3
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 насінин	середня	2
40	Насінина: розмір	середній	5
41	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: основне забарвлення оболонки	кремове	2
42	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: вторинне забарвлення оболонки	наявне	9
43	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: характер розміщення вторинного забарвлення оболонки	тільки крапками	1
44	Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: відношення зони вторинного забарвлення до основного забарвлення	мале	3
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)	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 з мармуровістю	4
54	Плід: основне забарвлення смуг	темно-зелене	5
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	дуже мале	1

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Загальна врожайність, т/га – 78. Вміст сухої речовини в плоді, % – 10; загального цукру, % – 13.

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