

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

Заявка №: 09027016 Назва сорту Амфiон

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 19.08.2013 Патент №: 130147

Дата пріоритету 16.12.2009

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

21.03.2013

Свідоцтво про державну реєстрацію № 130072

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Плоідність	диплоїд	2
2	Сім'ядолі: форма	вузько-еліптична	1
3	Сім'ядолі: за розміром	середні	5
4	Сім'ядолі: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
5	Сім'ядолі: наявність плям	відсутні	1
6	Рослина: довжина міжвузлів	середні	5
7	Листкова пластинка: за довжиною (на повністю розвиненому 3-му листку)	середня	5
8	Листкова пластинка: за шириною	вузька	3
9	Листкова пластинка: відношення довжина/ширина	велике	7
10	Листкова пластинка: забарвлення	сіро-зелене	3
11	Листкова пластинка: інтенсивність забарвлення	помірне	5
12	Листок: ступінь розсіченості (вище першої квітки)	помірна	5
13	Листкова пластинка: глибина розсіченості краю листка (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	довгий	7
17	Зав'язь: за розміром (під час цвітіння)	середня	5
18	Зав'язь: опушення	помірне	5
19	Плід: маса	дуже велика	9
20	Плід: форма поздовжнього розрізу	еліптична	3
21	Плід: основний колір шкірки	зелений	2
22	Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	світле	3
23	Плід: розмір сліду прикріплення плодоніжки	великий	7
24	Плід: увігнутість основи	мілька	3
25	Плід: форма апікальної частини	від плескатої до заокругленої	2
26	Плід: заглиблення верхівки	глибоке	7
27	Плід: розмір рубця маточки	маленький	3
28	Плід: поширення борозенок	відсутні	1
29	Плід: ступінь борозенчастості	відсутня	3
30	Плід: смуги	наявні	9
31	Плід: характер смуг	чітко визначені	2
32	Плід: інтенсивність забарвлення смуг	темне	7
33	Плід: ширина смуг	широкі	7
34	Плід: інтенсивність мармуровості	слабка	3
35	Плід: товщина зовнішнього шару оплодня	середній	5
36	Плід: основне забарвлення м'якоті	рожеве	4
37	Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якоті	темне	7
38	Плід: твердість м'якоті	м'яка	3
39	Плід: кількість насінин	середня кількість	2
40	Сім'янка: за розміром	середня	5
41	Насіннина: основний колір оболонки	кремовий	2
42	Насіннина: вторинний колір оболонки	наявний	9
43	Насіннина: характер розміщення вторинного кольору оболонки	тільки плямами	3
44	Насіннина: відношення зони рисунка до основного забарвлення	середнє	5
45	Сім'янка: плями біля рубця	наявні	9
46	Початок цвітіння жіночих квіток (у 50% рослин не менше 1 жіночої квітки)	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: Paca 0	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: Paca 1	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

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Загальний урожай 110т/га; період від повних сходів до першого збору 70 днів; період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання 30 діб; вміст сухої речовини – 14,7 %; вміст загального цукру – 12,5 %.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:**

Степ, Лісостеп