

Вид: Диня звичайна *Cucumis melo* L.

Заявка № 14147005 Назва сорту: Карібб'ян Кінг Заявник (код): 1730 Власник сорту (код): 1730

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 30.11.2017 Патент № 170761

Дата пріоритету: 25.11.2014

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 21.02.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170016

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: гіпокотиль за довжиною (фаза першого справжнього листка)	середній	5
2	Паросток: розмір сім'ядоль (як для 1)	середній	5
3	Паросток: інтенсивність зеленого забарвлення сім'ядолей (як для 1)	помірна	5
4	Листкова пластинка: розмір	середній	5
5	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
6	Листкова пластинка: вираженість лопатей	слабка	3
7	Листкова пластинка: верхівкова лопать за довжиною	коротка	3
8	Листкова пластинка: зубчастість країв	слабка	3
9	Листкова пластинка: пухирчастість	помірна	5
10	Черешок: положення (у фазі 3-х листків)	напівпряме	5
11	Черешок: за довжиною	середній	5
12	Квітка: стать (за повного цвітіння)	моноцїїні	1
13	Молодий плід: відтінок зеленого забарвлення шкірки	сірувато-зелений	4
14	Молодий плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	слабка	3
15	Молодий плід: щільність крапок	відсутня або дуже нещільна	1
16	Молодий плід: розмір крапок	ознака не визначається	0
17	Молодий плід: контрастність крапок і основного забарвлення	ознака не визначається	0
18	Молодий плід: вираженість забарвлення боріздок	відсутня або дуже слабка	1
19	Молодий плід: інтенсивність забарвлення боріздок	ознака не визначається	0
20	Молодий плід: плодоніжка за довжиною	коротка	3
21	Плід: плодоніжка за товщиною (на відстані 1 см від плоду)	середня	5
22	Молодий плід: поширення темнішої площі навколо плодоніжки	мале	3
23	Плід: зміна забарвлення шкірки від молодого плоду до стиглого плоду або не змінюється взагалі	на дуже пізніх стадіях розвитку	3
24	Плід: за довжиною	довгий	7
25	Плід: діаметр	великий	7
26	Плід: відношення довжина/діаметр	від середнього до великого	6
27	Плід: місце найбільшого діаметра	у центрі	2
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	широкоеліптична	3
29	Плід: основне забарвлення шкірки (за досягання)	сіре	4
30	Плід: інтенсивність основного забарвлення шкірки (за досягання)	слабка	3
31	Плід: відтінок основного забарвлення шкірки (за досягання)	зеленуватий	6
32	Плід: щільність крапок	відсутня або дуже нещільна	1
33	Плід: розмір крапок	ознака не визначається	0
34	Плід: забарвлення крапок	ознака не визначається	0
35	Плід: інтенсивність забарвлення крапок	ознака не визначається	0
36	Плід: щільність плям	відсутня або дуже нещільна	1
37	Плід: розмір плям	ознака не визначається	0
38	Плід: бородавки	відсутні	1
39	Плід: міцність прикріплення плодоніжки до стиглого плоду	помірна	5
40	Плід: форма основи	заокруглена	2
41	Плід: форма верхівки	заокруглена	2
42	Плід: розмір маточкового рубця	малий	3
43	Плід: боріздки	відсутні або дуже слабо виражені	1
44	Плід: боріздки за шириною	ознака не визначається	0
45	Плід: боріздки за глибиною	ознака не визначається	0
46	Плід: забарвлення боріздок	ознака не визначається	0
47	Плід: зморшкуватість поверхні	відсутня або дуже слабка	1
48	Плід: коркове утворення	наявне	9
49	Плід: корковий шар за товщиною	середній	5
50	Плід: візерунок коркового утворення	лише сіткою	5
51	Плід: щільність візерунку коркового утворення	середньої щільності	5
52	Плід: швидкість зміни забарвлення шкірки плоду від технічної до біологічної стиглості	відсутня або дуже низька	1
53	Плід: м'якоть в поздовжньому розрізі за товщиною (в місці максимального діаметра плоду)	середня	5
54	Плід: основне забарвлення м'якоті	червонувато-оранжеве	6
55	Лише для сортів з оранжевим забарвленням м'якоті. Плід: інтенсивність оранжевого забарвлення м'якоті	помірна	5
56	Лише для сортів із білим, зеленувато-білим, зеленим, жовтувато-білим забарвленням м'якоті. Плід: вторинне оранжево-рожеве забарвлення м'якоті	ознака не визначається	0
57	Плід: консистенція м'якоті	ознака не визначалась	0
58	Лише для сортів, що змінюють забарвлення шкірки плоду від технічної до біологічної стиглості. Плід: відтінок забарвлення шкірки (за біологічної стиглості)	ознака не визначається	0
59	Лише для сортів, що змінюють забарвлення шкірки плоду від технічної до біологічної стиглості з жовтим або оранжево-жовтим забарвленням шкірки. Плід: інтенсивність жовтого забарвлення шкірки (за біологічної стиглості)	ознака не визначається	0
60	Насінина: за довжиною	середня	5
61	Насінина: за шириною	середня	5

№	Ознака	Проявлення	Код
62	Насінина: форма	не подібна до форми кедрового горішка	1
63	Насінина: забарвлення	кремово-жовте	2
64	Лише для сортів з кремово-жовтим забарвленням насіння. Насінина: інтенсивність забарвлення	помірна	5
65	Час цвітіння чоловічих квіток	середній	5
66	Час цвітіння жіночих квіток	середній	5
67	Час достигання	середній	5
68	Термін зберігання плоду	середній	5
69,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. melonis	наявна	9
69,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. melonis: Паса 1	наявна	9
69,3	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. melonis: Паса 2	наявна	9
69,4	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. melonis: Паси 1-2	відсутня	1
70,1	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> (<i>Podosphaera xanthii</i>) (борошнистої роси)	ознака не визначалась	0
70,2	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> (<i>Podosphaera xanthii</i>) (борошнистої роси): Паса 2	помірно стійкий	2
70,3	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> (<i>Podosphaera xanthii</i>) (борошнистої роси): Паса 5	помірно стійкий	2
71	Стійкість до <i>Erysiphe cichoracearum</i> (<i>Golovinomyces cichoracearum</i>) (борошнистої роси)	високо стійкий	3
72	Стійкість до колонії (<i>Aphis gossypii</i>)	відсутня	1
73	Стійкість до вірусу жовтої мозаїки цукіні (ZYMV)	ознака не визначалась	0
74,1	Стійкість до кільчастого вірусу папайї (PRSV)	ознака не визначалась	0
74,2	Стійкість до кільчастого вірусу папайї (PRSV): Паса E2	ознака не визначалась	0
75	Стійкість до вірусу некротичної плямистості дині (MNSV)	відсутня	1
76	Стійкість до вірусу мозаїки огірка (CMV)	ознака не визначалась	0

За інформацією наданою заявником:**- показники господарської придатності**

Вміст сухої речовини – 10,4 %, вміст загального цукру – 14,3 %, період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання – 135 днів, період від повних сходів до першого збирання – 93 доби.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: 3Гр.