

Вид: Диня звичайна *Cucumis melo* L.

Заявка №: 11025004 Назва сорту Радміла

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет 15.12.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

06.03.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150428

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: довжина гіпокотіля (фаза першого справжнього листка)	короткий	3
2	Паросток: розмір сім'ядоль (як для 1)	великі	7
3	Паросток: інтенсивність зеленого забарвлення сім'ядолей (як для 1)	слабке	3
4	Листкова пластинка: за розміром	середня	5
5	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
6	Листкова пластинка: вираженість лопатей	слабка	3
7	Листкова пластинка: довжина центральної лопаті	середня	5
8	Листкова пластинка: зубчастість країв	слабка	3
9	Листкова пластинка: пухирчастість	слабка	3
10	Черешок: положення (у фазі 3-х листків)	напівпряме	5
11	Черешок: за довжиною	середній	5
12	Квітка: за статтю (за повного цвітіння)	моноєційні	1
13	Молодий плід: відтінок зеленого забарвлення шкірки	жовтувато-зелене	2
14	Молодий плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	слабке	3
15	Молодий плід: щільність цяток	відсутні або дуже рідкі	1
16	Молодий плід: розмір цяток	ознака не визначалась	0
17	Молодий плід: відмінність забарвлення цяток і основного забарвлення	ознака не визначалась	0
18	Молодий плід: вираженість забарвлення жолобків	відсутнє або дуже слабке	1
19	Молодий плід: інтенсивність забарвлення жолобків	ознака не визначалась	0
20	Молодий плід: довжина плодоніжки	середня	5
21	Плід: товщина плодоніжки (на відстані 1см від плоду)	товста	7
22	Молодий плід: поширення темної плями навколо плодоніжки	мале	3
23	Плід: зміна забарвлення шкірки від молодого плоду до стиглого	на пізніх стадіях розвитку плоду	2
24	Плід: за довжиною	середній	5
25	Плід: діаметр	малий	3
26	Плід: відношення довжини до діаметра	від малого до середнього	4
27	Плід: місце найбільшого діаметра	у центрі	2
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	широкоеліптична	3
29	Плід: основне забарвлення шкірки за досягання	жовте	2
30	Плід: інтенсивність основного забарвлення шкірки за досягання	помірне	5
31	Плід: відтінок основного забарвлення шкірки за досягання	вохристий	5
32	Плід: щільність розміщення цяток	відсутні або дуже рідкі	1
33	Плід: розмір цяток	ознака не визначалась	0
34	Плід: забарвлення цяток	ознака не визначалась	0
35	Плід: інтенсивність забарвлення цяток	ознака не визначалась	0
36	Плід: щільність розміщення плям	відсутні або дуже рідкі	1
37	Плід: розмір плям	ознака не визначалась	0
38	Плід: бородавки	відсутні	1
39	Плід: міцність прикріплення плодоніжки до стигого плоду	помірна	5
40	Плід: форма основи	заокруглена	2
41	Плід: форма верхівки	заокруглена	2
42	Плід: розмір маточкового рубця	малий	3
43	Плід: борізки	відсутні або дуже слабо виражені	1
44	Плід: ширина боріздки	ознака не визначалась	0
45	Плід: глибина боріздки	ознака не визначалась	0
46	Плід: забарвлення боріздки	ознака не визначалась	0
47	Плід: зморшкуватість поверхні	відсутня або дуже слабка	1
48	Плід: коркове утворення	наявне	9
49	Плід: товщина коркового шару	тонкий	3
50	Плід: візерунок коркового утворення	лише сіткою	5
51	Плід: щільність візерунку коркового утворення	середній	5
52	Плід: темп зміни забарвлення шкірки плоду від технічної стиглості до біологічної	повільна	3

53	Плід: товщина м'якоті в поздовжньому розрізі (в місці максимального діаметра плоду)	товста	7
54	Плід: основне забарвлення м'якоті	жовтувато-біле	4
55	Лише для сортів з оранжевим забарвленням м'якоті. Плід: інтенсивність оранжевого забарвлення м'якоті	ознака не визначається	0
56	Лише для сортів із забарвленням іншим, ніж оранжеве. Плід: вторинний оранжево-рожевий колір м'якоті	слабкий	3
57	Плід: консистенція м'якоті	м'яка	3
58	Лише для сортів, що змінюють забарвлення шкірки плоду від технічної до біологічної стиглості. Плід: відтінок забарвлення шкірки (за біологічної стиглості)	оранжево-жовтий	2
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)	світле	3
60	Насіннина: за довжиною	коротка	3
61	Насіннина: за шириною	середня	5
62	Насіннина: форма	не подібна до форми кедрового горішка	1
63	Насіннина: забарвлення	кремово-жовте	2
64	Лише для сортів з кремово-жовтим забарвленням насіння. Насіннина: інтенсивність забарвлення	світле	3
65	Час цвітіння чоловічих квіток	ранній	3
66	Час цвітіння жіночих квіток	середній	5
67	Час достигання	ранній	3
68	Термін зберігання плоду	короткий	3
69,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Melonis</i> : Pasa 0	ознака не визначалась	0
69,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Melonis</i> : Pasa 1	ознака не визначалась	0
69,3	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Melonis</i> : Pasa 2	ознака не визначалась	0
69,4	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>Melonis</i> : Pasa 1-2	ознака не визначалась	0
70,1	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> (<i>Podosphaera xanthii</i>) (борошнистої роси): Pasa 1	ознака не визначалась	0
70,2	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> (<i>Podosphaera xanthii</i>) (борошнистої роси): Pasa 2	ознака не визначалась	0
70,3	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> (<i>Podosphaera xanthii</i>) (борошнистої роси): Pasa 5	ознака не визначалась	0
71	Стійкість до <i>Erysiphe cichoracearum</i> (<i>Golovinomyces cichoracearum</i>), Pasa 1 (борошнистої роси) сприйнятливий	ознака не визначалась	0
72	Стійкість до колоній <i>Aphis gossypii</i>	ознака не визначалась	0
73	Стійкість до штаму F вірусу жовтої мозаїки пукіні	ознака не визначалась	0
74,1	Стійкість до кільчастого вірусу папайї (PRSV): Pasa GVA	ознака не визначалась	0
74,2	Стійкість до кільчастого вірусу папайї (PRSV): Pasa E2	ознака не визначалась	0
75	Стійкість до раси E8 вірусу некротичної плямистості дині (MNSV)	ознака не визначалась	0
76	Стійкість до вірусу мозаїки огірка (CMV)	ознака не визначалась	0

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Загальна урожайність 6 т/га, період від повних сходів до першого збирання 92 доби, період від садіння 30-денної розсади до останнього плодів 14 діб, вміст сухої речовини в плодах 9%, вміст загального цукру 16%.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту:

Степ, Лісостеп, Закритий ґрунт.