

Вид: Диня звичайна *Cucumis melo* L.

Заявка № 15147011 Назва сорту: Мірелла Заявник (код): 1730 Власник сорту (код): 1730

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 09.11.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160922

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: гіпокотиль за довжиною (фаза першого справжнього листка)	короткий	3
2	Паросток: розмір сім'ядоль (як для 1)	малий	3
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	помірна	5
7	Листкова пластинка: верхівкова лопать за довжиною	середня	5
8	Листкова пластинка: зубчастість країв	помірна	5
9	Листкова пластинка: пухирчастість	помірна	5
10	Черешок: положення (у фазі 3-х листків)	напівпряме	5
11	Черешок: за довжиною	короткий	3
12	Квітка: стать (за повного цвітіння)	андромонеоційні	2
13	Молодий плід: відтінок зеленого забарвлення шкірки	зелений	3
14	Молодий плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	помірна	5
15	Молодий плід: щільність крапок	помірної щільності	5
16	Молодий плід: розмір крапок	малий	3
17	Молодий плід: контрастність крапок і основного забарвлення	помірна	5
18	Молодий плід: вираженість забарвлення боріздовок	відсутня або дуже слабка	1
19	Молодий плід: інтенсивність забарвлення боріздовок	ознака не визначається	0
20	Молодий плід: плодоніжка за довжиною	середня	5
21	Плід: плодоніжка за товщиною (на відстані 1 см від плоду)	тонка	3
22	Молодий плід: поширення темнішої площі навколо плодоніжки	відсутнє або дуже мале	1
23	Плід: зміна забарвлення шкірки від молодого плоду до стиглого	на ранніх стадіях розвитку плоду	1
24	Плід: за довжиною	короткий	3
25	Плід: діаметр	середній	5
26	Плід: відношення довжина/діаметр	від малого до середнього	4
27	Плід: місце найбільшого діаметра	у центрі	2
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	округла	4
29	Плід: основне забарвлення шкірки (за досягання)	жовте	2
30	Плід: інтенсивність основного забарвлення шкірки (за досягання)	помірна	5
31	Плід: відтінок основного забарвлення шкірки (за досягання)	жовтуватий	3
32	Плід: щільність крапок	помірно щільності	5
33	Плід: розмір крапок	малий	3
34	Плід: забарвлення крапок	біле	1
35	Плід: інтенсивність забарвлення крапок	слабка	3
36	Плід: щільність плям	відсутня або дуже нещільна	1
37	Плід: розмір плям	ознака не визначається	0
38	Плід: бородавки	ознака не визначалась	0
39	Плід: міцність прикріплення плодоніжки до стиглого плоду	слабка	3
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 слабко виражені	1
44	Плід: боріздки за шириною	ознака не визначається	0
45	Плід: боріздки за глибиною	ознака не визначається	0
46	Плід: забарвлення боріздовок	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	тонкий	3
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	ознака не визначається	0
53	Плід: м'якоть в поздовжньому розрізі за товщиною (в місці максимального діаметра плоду)	середня	5
54	Плід: основне забарвлення м'якоті	зелене	3
55	Лише для сортів з оранжевим забарвленням м'якоті. Плід: інтенсивність оранжевого забарвлення м'якоті	ознака не визначається	0
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	коротка	3

№	Ознака	Проявлення	Код
61	Насінина: за шириною	середня	5
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	ознака не визначається	0
65	Час цвітіння чоловічих квіток	середній	5
66	Час цвітіння жіночих квіток	ранній	3
67	Час досягання	дуже ранній	1
68	Термін зберігання плоду	ознака не визначалась	0
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	відсутня	1
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	високо стійкий	3
70,3	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ( <i>Podosphaera xanthii</i> ) (борошнистої роси): Паса 5	високо стійкий	3
71	Стійкість до <i>Erysiphe cichoracearum</i> ( <i>Golovinomyces cichoracearum</i> ) (борошнистої роси)	ознака не визначалась	0
72	Стійкість до колоній ( <i>Aphis gossypii</i> )	відсутня	1
73	Стійкість до вірусу жовтої мозаїки цукіні (ZYMV)	відсутня	1
74,1	Стійкість до кільчастого вірусу папайї (PRSV)	відсутня	1
74,2	Стійкість до кільчастого вірусу папайї (PRSV): Паса E2	відсутня	1
75	Стійкість до вірусу некротичної плямистості дині (MNSV)	відсутня	1
76	Стійкість до вірусу мозаїки огірка (CMV)	відсутня	1

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

Загальна урожайність – 55 т/га, період від повних сходів до першого збирання – 62 доби, вміст сухої речовини в плодах – 9 %, вміст загального цукру 12,8 %.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** закритий ґрунт.