

Вид: Диня звичайна *Cucumis melo* L.

Заявка № 18147004 Назва сорту: МАКАБЕО Заявник (код): 1050 Власник сорту (код): 1050

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.12.2020

Свідоцтво про державну реєстрацію № 201148

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: гіпокотиль за довжиною (фаза першого справжнього листка)	довгий	7	
2	Паросток: розмір сім'ядоль (як для 1)	великий	7	
3	Паросток: інтенсивність зеленого забарвлення сім'ядолей (як для 1)	помірна	5	
4	Листкова пластинка: розмір	малий	3	
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	слабка	3	
9	Листкова пластинка: пухирчастість	слабка	3	
10	Черешок: положення (у фазі 3-х листків)	пряме	3	
11	Черешок: за довжиною	короткий	3	
12	Квітка: стать (за повного цвітіння)	андромонеційні	2	
13	Молодий плід: відтінок зеленого забарвлення шкірки	жовтувато-зелений	2	
14	Молодий плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	сильна	7	
15	Молодий плід: щільність крапок	нещільна	3	
16	Молодий плід: розмір крапок	малий	3	
17	Молодий плід: контрастність крапок і основного забарвлення	помірна	5	
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)	тонка	3	
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	дуже малий	1	
26	Плід: відношення довжина/діаметр	від малого до середнього	4	
27	Плід: місце найбільшого діаметра	ближче до плодоніжки	1	
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	яйцеподібна	1	
29	Плід: основне забарвлення шкірки (за досягання)	зелене	3	
30	Плід: інтенсивність основного забарвлення шкірки (за досягання)	помірна	5	
31	Плід: відтінок основного забарвлення шкірки (за досягання)	жовтуватий	3	
32	Плід: щільність крапок	щільна	7	
33	Плід: розмір крапок	малий	3	
34	Плід: забарвлення крапок	жовте	2	
35	Плід: інтенсивність забарвлення крапок	помірна	5	
36	Плід: щільність плям	нещільна	3	
37	Плід: розмір плям	малий	3	
38	Плід: бородавки	відсутні	1	
39	Плід: міцність прикріплення плодоніжки до стиглого плоду	дуже сильна	9	
40	Плід: форма основи	загострена	1	
41	Плід: форма верхівки	загострена	1	
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 боріздок	ознака не визначається	0	
47	Плід: зморшкуватість поверхні	помірна	5	
48	Плід: коркове утворення	наявне	9	
49	Плід: корковий шар за товщиною	тонкий	3	
50	Плід: візерунок коркового утворення	лише лініями	3	
51	Плід: щільність візерунку коркового утворення	нещільна	3	
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)	товста	7	
54	Плід: основне забарвлення м'якоті	зеленувато-біле	2	
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	відсутнє або дуже слабке	1	
57	Плід: консистенція м'якоті	тверда	7	
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	
61	Насінина: за шириною	середня	5	
62	Насінина: форма	не подібна до форми кедрового горішка	1	

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
63	Насінина: забарвлення	кремово-жовте	2	
64	Лише для сортів з кремово-жовтим забарвленням насіння. Насінина: інтенсивність забарвлення	слабка	3	
65	Час цвітіння чоловічих квіток	середній	5	
66	Час цвітіння жіночих квіток	середній	5	
67	Час достигання	дуже пізній	9	
68	Термін зберігання плоду	дуже тривалий	9	
69	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i>	ознака не визначалась	0	
70	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ( <i>Podosphaera xanthii</i> ) (борошнистої роси)	ознака не визначалась	0	
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> )	ознака не визначалась	0	
73	Стійкість до вірусу жовтої мозаїки цукіні (ZYMV)	ознака не визначалась	0	
74	Стійкість до кільчастого вірусу папайї (PRSV)	ознака не визначалась	0	
75	Стійкість до 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 врожайність, т/га – 42. Період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання плодів, днів – 95. Період від повних сходів до першого збирання, днів – 40. Вміст сухої речовини в плодах, % – 21, загального цукру, % – 15.

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