

Вид: Диня звичайна *Cucumis melo* L.

Заявка № 13147001 Назва сорту: Нево Заявник (код): 2070 Власник сорту (код): 2070

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 07.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190037

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: гіпокотиль за довжиною (фаза першого справжнього листка)	короткий	3	
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	помірна	5	
7	Листкова пластинка: верхівкова лопать за довжиною	коротка	3	
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	короткий	3	
12	Квітка: стать (за повного цвітіння)	андромонеоціній	2	
13	Молодий плід: відтінок зеленого забарвлення шкірки	жовтувато-зелений	2	
14	Молодий плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	помірна	5	
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	середня	5	
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	на пізніх стадіях розвитку плоду	2	
24	Плід: за довжиною	середній	5	
25	Плід: діаметр	малий	3	
26	Плід: відношення довжина/діаметр	від малого до середнього	4	
27	Плід: місце найбільшого діаметра	у центрі	2	
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	помірноеліптична	2	
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)	оранжевий	4	
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	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 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	лініями і сіткою	4	
51	Плід: щільність візерунку коркового утворення	щільна	7	
52	Плід: швидкість зміни забарвлення шкірки плоду від технічної до біологічної стиглості	середня	5	
53	Плід: м'якоть в поздовжньому розрізі за товщиною (в місці максимального діаметра плоду)	середня	5	
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	слабке	3	
57	Плід: консистенція м'якоті	середня	5	
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)	помірна	5	
60	Насінина: за довжиною	коротка	3	
61	Насінина: за шириною	вузька	3	
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	ранній	3	
66	Час цвітіння жіночих квіток	ранній	3	
67	Час достигання	дуже ранній	1	
68	Термін зберігання плоду	короткий	3	
69,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i>	ознака не визначалась	0	
69,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> : Паса 1	ознака не визначалась	0	
69,3	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> : Паса 2	ознака не визначалась	0	
69,4	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> : Паси 1-2	ознака не визначалась	0	
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	ознака не визначалась	0	
70,3	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ( <i>Podosphaera xanthii</i> ) (борошнистої роси): Паса 5	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 цукніні (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)	ознака не визначалась	0	
76	Стійкість до вірусу мозаїки огірка (CMV)	ознака не визначалась	0	

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

Загальна врожайність – 45 т/га, період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання плодів – 50 діб, період від повних сходів до першого збирання – 80 діб, вміст сухої речовини в плодах – 20%, вміст загального цукру – 18%.

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