

**Вид:** Диня звичайна *Cucumis melo* L.**Заявка № 16147002 Назва сорту:** Кар'єра **Заявник (код):** 753 **Власник сорту (код):** 753**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 27.04.2018**Свідоцтво про державну реєстрацію № 180520****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Паросток: гілкоподібний за довжиною (фаза першого справжнього листка)	короткий	3
2	Паросток: розмір сім'ядольк (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	слабка	3
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)	пряме	3
11	Черешок: за довжиною	середній	5
12	Квітка: стать (за повного цвітіння)	моноеційні	1
13	Молодий плід: відтінок зеленого забарвлення шкірки	зелений	3
14	Молодий плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки	сильна	7
15	Молодий плід: щільність крапок	щільна	7
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	середня	5
21	Плід: плодоніжка за товщиною (на відстані 1 см від плоду)	середня	5
22	Молодий плід: поширення темнішої площини навколо плодоніжки	відсутнє або дуже мале	1
23	Плід: зміна забарвлення шкірки від молодого плоду до стиглого	на пізніх стадіях розвитку плоду	2
24	Плід: за довжиною	довгий	7
25	Плід: діаметр	дуже великий	9
26	Плід: відношення довжина/діаметр	від великого до дуже великого	8
27	Плід: місце найбільшого діаметра	у центрі	2
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	помірноеліптична	2
29	Плід: основне забарвлення шкірки (за достиження)	жовте	2
30	Плід: інтенсивність основного забарвлення шкірки (за достиження)	помірна	5
31	Плід: відтінок основного забарвлення шкірки (за достиження)	оранжевий	4
32	Плід: щільність крапок	помірно щільності	5
33	Плід: розмір крапок	малий	3
34	Плід: забарвлення крапок	жовте	2
35	Плід: інтенсивність забарвлення крапок	помірна	5
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 слабко виражені	1
44	Плід: боріздки за ширину	ознака не визначається	0
45	Плід: боріздки за глибину	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 стигlosti	висока	7
53	Плід: м'якоть в поздовжньому розрізі за товщиною (в місці максимального діаметра плоду)	середня	5
54	Плід: основне забарвлення м'якоті	оранжеве	5
55	Лише для сортів з оранжевим забарвленням м'якоті. Плід: інтенсивність оранжевого забарвлення м'якоті	помірна	5
56	Лише для сортів із блім, зеленувато-блім, зеленим, жовтувато-блім 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 стигlosti. Плід: відтінок забарвлення шкірки (за біологічної стигlosti)	ознака не визначається	0
59	Лише для сортів, що змінюють забарвлення шкірки плоду від технічної до біологічної стигlosti з жовтим або оранжево-жовтим забарвленням шкірки. Плід: інтенсивність жовтого забарвлення шкірки (за біологічної стигlosti)	помірна	5
60	Насініна: за довжиною	середня	5
61	Насініна: за шириною	дуже вузька	1
62	Насініна: форма	подібна до форми кедрового горішка	2
63	Насініна: забарвлення	ознака не визначалась	0

№	Ознака	Проявлення	Код
64	Лише для сортів з кремово-жовтим забарвленням насіння. Насініна: інтенсивність забарвлення	слабка	3
65	Час цвітіння чоловічих квіток	ранній	3
66	Час цвітіння жіночих квіток	середній	5
67	Час досягнання	середній	5
68	Термін зберігання плоду	дуже тривалий	9
69,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i>	відсутня	1
69,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> : Paca 1	ознака не визначалась	0
69,3	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> : Paca 2	ознака не визначалась	0
69,4	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> : Paci 1-2	ознака не визначалась	0
70,1	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ( <i>Podosphaera xanthii</i> ) (борошнистої роси)	відсутня	1
70,2	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ( <i>Podosphaera xanthii</i> ) (борошнистої роси): Paca 2	ознака не визначалась	0
70,3	Стійкість до <i>Sphaerotheca fuliginea</i> ( <i>Podosphaera xanthii</i> ) (борошнистої роси): Paca 5	ознака не визначалась	0
71	Стійкість до <i>Erysiphe cichoracearum</i> ( <i>Golovinomyces cichoracearum</i> ) (борошнистої роси)	високо стійкий	3
72	Стійкість до колоній ( <i>Aphis gossypii</i> )	наявна	9
73	Стійкість до вірусу жовтої мозаїки цукіні (ZYMV)	відсутня	1
74,1	Стійкість до кільчастого віrusу папай (PRSV)	відсутня	1
74,2	Стійкість до кільчастого віrusу папай (PRSV): Paca E2	ознака не визначалась	0
75	Стійкість до віrusу некротичної плямистості дині (MNSV)	відсутня	1
76	Стійкість до віrusу мозаїки огірка (CMV)	відсутня	1

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

Загальна врожайність, т/га – 12,5.Період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання плодів, діб – 150.Період від повних сходів до першого збирання, діб – 115.Вміст сухої речовини в плодах, % – 3,2. Вміст загального цукру, % – 4,8.

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