

Вид: Диня звичайна *Cucumis melo* L.

Заявка № 15147006 Назва сорту: Мабел 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 № 160919

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| №  | Ознака   | Проявлення                        | Код |
|----|--|-----------------------------------|-----|
| 1  | Паросток: гіпокотиль за довжиною (фаза першого справжнього листка)   | середній                          | 5   |
| 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  | середня                           | 5   |
| 8  | Листкова пластинка: зубчастість країв  | слабка                            | 3   |
| 9  | Листкова пластинка: пухирчастість  | слабка                            | 3   |
| 10 | Черешок: положення (у фазі 3-х листків)  | ознака не визначалась             | 0   |
| 11 | Черешок: за довжиною   | середній                          | 5   |
| 12 | Квітка: стать (за повного цвітіння)  | андромонеоеційні                  | 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  | середній                          | 5   |
| 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   | коротка                           | 3   |
| 21 | Плід: плодоніжка за товщиною (на відстані 1 см від плоду)  | середня                           | 5   |
| 22 | Молодий плід: поширення темнішої площі 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  | дуже довгий                       | 9   |
| 25 | Плід: діаметр  | середній                          | 5   |
| 26 | Плід: відношення довжина/діаметр   | від великого до дуже великого     | 8   |
| 27 | Плід: місце найбільшого діаметра   | ближче до верхівки                | 3   |
| 28 | Плід: форма поздовжнього розрізу   | помірноеліптична                  | 2   |
| 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)   | зеленуватий                       | 6   |
| 32 | Плід: щільність крапок   | щільна                            | 7   |
| 33 | Плід: розмір крапок  | середній                          | 5   |
| 34 | Плід: забарвлення крапок   | жовте                             | 2   |
| 35 | Плід: інтенсивність забарвлення крапок   | слабка                            | 3   |
| 36 | Плід: щільність плям   | середньої щільності               | 5   |
| 37 | Плід: розмір плям  | середній                          | 5   |
| 38 | Плід: бородавки  | ознака не визначалась             | 0   |
| 39 | Плід: міцність прикріплення плодоніжки до стиглого плоду   | дуже сильна                       | 9   |
| 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  | 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  | ознака не визначається            | 0   |
| 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  | 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 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  | середня                           | 5   |

| №    | Ознака   | Проявлення                         | Код |
|------|--|------------------------------------|-----|
| 61   | Насінина: за шириною   | середня                            | 5   |
| 62   | Насінина: форма  | подібна до форми кедрового горішка | 2   |
| 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  | середній                           | 5   |
| 67   | Час досягання  | середній                           | 5   |
| 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)         | високо стійкий                     | 3   |
| 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 | 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> )   | відсутня                           | 1   |
| 73   | Стійкість до вірусу жовтої мозаїки цукіні (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)  | наявна                             | 9   |
| 76   | Стійкість до вірусу мозаїки огірка (CMV)   | ознака не визначалась              | 0   |

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

Загальна урожайність – 60 т/га, період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання плодів – 80 діб, період від повних сходів до першого збирання – 60 діб, вміст сухої речовини в плодах – 9 %, вміст загального цукру – 13 %.

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