

Вид: Диня звичайна *Cucumis melo* L.

Заявка № 15147003 Назва сорту: Джабалон Заявник (код): 840 Власник сорту (код): 840

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 13.02.2018 Патент № 180050

Дата пріоритету: 02.11.2015

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 27.03.2017

Свідоцтво про державну реєстрацію № 170317

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 | помірна | 5 |
| 10 | Черешок: положення (у фазі 3-х листків) | напівпряме | 5 |
| 11 | Черешок: за довжиною | середній | 5 |
| 12 | Квітка: стать (за повного цвітіння) | андромнооеційні | 2 |
| 13 | Молодий плід: відтінок зеленого забарвлення шкірки | зелений | 3 |
| 14 | Молодий плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки | помірна | 5 |
| 15 | Молодий плід: щільність крапок | щільна | 7 |
| 16 | Молодий плід: розмір крапок | середній | 5 |
| 17 | Молодий плід: контрастність крапок і основного забарвлення | помірна | 5 |
| 18 | Молодий плід: вираженість забарвлення боріздов | відсутня або дуже слабка | 1 |
| 19 | Молодий плід: інтенсивність забарвлення боріздов | 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 | середнє | 5 |
| 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 | середній | 5 |
| 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 досягання) | зелене | 3 |
| 30 | Плід: інтенсивність основного забарвлення шкірки (за досягання) | помірна | 5 |
| 31 | Плід: відтінок основного забарвлення шкірки (за досягання) | відсутній або дуже слабкий | 1 |
| 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 | нещільна | 3 |
| 37 | Плід: розмір плям | малий | 3 |
| 38 | Плід: бородавки | відсутні | 1 |
| 39 | Плід: міцність прикріплення плодоніжки до стиглого плоду | сильна | 7 |
| 40 | Плід: форма основи | загострена | 1 |
| 41 | Плід: форма верхівки | заокруглена | 2 |
| 42 | Плід: розмір маточкового рубця | середній | 5 |
| 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 боріздов | 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 | низька | 3 |
| 53 | Плід: м'якоть в поздовжньому розрізі за товщиною (в місці максимального діаметра плоду) | середня | 5 |
| 54 | Плід: основне забарвлення м'якоті | біле | 1 |
| 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 | тверда | 7 |
| 58 | Лише для сортів, що змінюють забарвлення шкірки плоду від технічної до біологічної стиглості. Плід: відтінок забарвлення шкірки (за біологічної стиглості) | жовтий | 1 |
| 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 | довга | 7 |
| 61 | Насінина: за шириною | середня | 5 |

| № | Ознака | Проявлення | Код |
|------|--|---------------------------------------|-----|
| 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 | помірна | 5 |
| 65 | Час цвітіння чоловічих квіток | пізній | 7 |
| 66 | Час цвітіння жіночих квіток | пізній | 7 |
| 67 | Час достигання | пізній | 7 |
| 68 | Термін зберігання плоду | тривалий | 7 |
| 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 колонії (<i>Aphis gossypii</i>) | ознака не визначалась | 0 |
| 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) | ознака не визначалась | 0 |
| 76 | Стійкість до вірусу мозаїки огірка (CMV) | ознака не визначалась | 0 |

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

Загальна врожайність – 90 т/га, період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання плодів – 70 днів, вміст загального цукру – 15 %, вміст сухої речовини в плодах – 9,2 %.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛП.