

Заявка №: 07027002

Вид: Кавун

Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. et Nakai

Назва сорту: Арсенал

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 16.04.2010 Патент №: 10016

Дата пріоритету:

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.01.2010

Свідоцтво про державну реєстрацію № 10073

| №  | Ознака   | Проявлення                        | Код |
|----|--|-----------------------------------|-----|
| 1  | Плоідність   | диплоїд                           | 2   |
| 2  | Сім'ядолі: форма   | вузько-еліптична                  | 1   |
| 3  | Сім'ядолі: розмір, см  | середній (1-2)                    | 5   |
| 4  | Сім'ядолі інтенсивність зеленого забарвлення   | помірна                           | 5   |
| 5  | Сім'ядолі: наявність плям  | відсутні                          | 1   |
| 6  | Сім'ядолі: втиснутість жилок   | наявна                            | 9   |
| 7  | Гіпокотиль: довжина, см  | короткий (<5)                     | 3   |
| 8  | Рослина: габітус   | сланкий                           | 2   |
| 9  | Рослина: довжина головного стебла (збирання першого плоду), м  | довга (>2,1)                      | 7   |
| 10 | Рослина: наявність гермафродитних квіток   | наявні                            | 9   |
| 11 | Рослина: кількість міжвузлів до першого міжвузля з жіночими квітками   | середньо (6-10)                   | 5   |
| 12 | Листкова пластинка: за довжиною, см  | довга (>20)                       | 7   |
| 13 | Листкова пластинка: за шириною   | широка                            | 7   |
| 14 | Листкова пластинка: відношення довжина/ширина  | мале                              | 3   |
| 15 | Листкова пластинка: колір  | сіро-зелений                      | 3   |
| 16 | Листкова пластинка: інтенсивність забарвлення  | сильна                            | 7   |
| 17 | Листок: ступінь розсіченості (вище першої квітки)  | сильний                           | 7   |
| 18 | Листкова пластинка: глибина розсіченості краю листка (листок з центральної третини рослини вище першої квітки) | глибока                           | 7   |
| 19 | Листкова пластинка: пухирчастість  | помірна                           | 5   |
| 20 | Листкова пластинка: хвилястість краю   | слабка                            | 3   |
| 21 | Листкова пластинка: плямистість  | відсутня                          | 1   |
| 22 | Черешок: за довжиною, см   | довгий (>8)                       | 7   |
| 23 | Квітка: розмір пелюстки жіночої квітки (3-7 квітка)  | маленька                          | 3   |
| 24 | Квітка: форма верхівки пелюстки жіночої квітки   | загострена                        | 3   |
| 25 | Квітка: розтріскування пиляків за низьких температур   | помірне                           | 5   |
| 26 | Зав'язь: за розміром   | середня                           | 5   |
| 27 | Зав'язь: опушення  | середнє                           | 5   |
| 28 | Плід: маса, кг   | від великої до дуже великої (6-7) | 8   |
| 29 | Плід: форма поздовжнього розтину   | широко-еліптична                  | 2   |
| 30 | Плід: основний колір шкірки  | зелений                           | 3   |
| 31 | Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки  | сильна                            | 7   |
| 32 | Плід: довжина плодоніжки, см   | середній (5-10)                   | 5   |
| 33 | Плід: розмір місця прикріплення плодоніжки   | середній                          | 5   |
| 34 | Плід: форма базальної частини основи   | від плескатої до заокругленої     | 2   |
| 35 | Плід: увігнутість основи   | мілка                             | 3   |
| 36 | Плід: форма апікальної частини   | від плескатої до заокругленої     | 2   |
| 37 | Плід: заглиблення верхівки   | мілке                             | 3   |
| 38 | Плід: розмір рубця маточки, мм   | великий (>10)                     | 7   |
| 39 | Плід: борозенка  | на апікальній частині             | 3   |
| 40 | Плід: смуги  | наявні                            | 9   |
| 41 | Плід: інтенсивність зеленого забарвлення смуг  | сильна                            | 7   |
| 42 | Плід: ширина смуг  | середні                           | 5   |
| 43 | Плід: мармурова крапчастість   | наявна                            | 9   |
| 44 | Плід: інтенсивність мармурової крапчастості  | середня                           | 5   |

|    |  |                        |   |
|----|--|------------------------|---|
| 45 | Плід: товщина зовнішнього шару оплодня                                 | велика                 | 7 |
| 46 | Плід: колір м'якуша  | рожевий                | 4 |
| 47 | Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якуша                      | слабка                 | 3 |
| 48 | Плід: твердість м'якуша  | помірний               | 5 |
| 49 | Плід: наявність насінин  | велика                 | 7 |
| 50 | Сім'янка: розмір, мм   | середній (11-15)       | 5 |
| 51 | Сім'янка: основний колір оболонки                                      | червоний               | 4 |
| 52 | Сім'янка: наявність рисунку  | відсутній              | 1 |
| 53 | Сім'янка: характер розміщення рисунка                                  | ознака не визначається | 0 |
| 54 | Сім'янка: відношення зони рисунка до основного забарвлення             | ознака не визначається | 0 |
| 55 | Сім'янка: плями біля рубця   | відсутні               | 1 |
| 56 | Сім'янка: плями по краю  | відсутні               | 1 |
| 57 | Початок цвітіння жіночих квіток (50% рослин не менше 1 жіночої квітки) | середній               | 5 |
| 58 | Початок достигання (50% рослин не менше одного стиглого плоду)         | середній               | 5 |