

**Вид:** Кавун звичайний *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. et Nakai

**Заявка №** 16146003 **Назва сорту:** Бонд **Заявник (код):** 2226 **Власник сорту (код):** 2226

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** Патент №

**Дата пріоритету:**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 19.05.2017

**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 170793

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №    | Ознака   | Проявлення                               | Код |
|------|--|--|-----|
| 1    | Плоїдність   | диплоїд                                  | 2   |
| 2    | Сім'ядолі: форма   | еліптична                                | 2   |
| 3    | Сім'ядолі: розмір  | середній                                 | 5   |
| 4    | Сім'ядолі: інтенсивність зеленого забарвлення  | помірна                                  | 5   |
| 5    | Сім'ядолі: плями   | відсутні                                 | 1   |
| 6    | Рослина: міжвузля за довжиною  | середні                                  | 5   |
| 7    | Листкова пластинка: за довжиною (на повністю розвиненому 3-му листку)  | середня                                  | 5   |
| 8    | Листкова пластинка: за шириною   | середня                                  | 5   |
| 9    | Листкова пластинка: відношення довжина/ширина  | мале                                     | 3   |
| 10   | Листкова пластинка: забарвлення  | сіро-зелене                              | 3   |
| 11   | Листкова пластинка: інтенсивність забарвлення  | помірна                                  | 5   |
| 12   | Листок: ступінь розсіченості (вище першої квітки)  | помірний                                 | 5   |
| 13   | Листкова пластинка: розсіченість краю листка за глибиною (листок з центральної третини рослини вище першої квітки) | середня                                  | 5   |
| 14   | Листкова пластинка: пухирчатість (на 10-15 листках)  | слабка                                   | 3   |
| 15   | Листкова пластинка: мармуровість   | помірна                                  | 2   |
| 16   | Черешок: за довжиною   | середній                                 | 5   |
| 17   | Зав'язь: розмір (під час цвітіння)   | середній                                 | 5   |
| 18   | Зав'язь: опушення  | помірне                                  | 5   |
| 19   | Плід: маса   | від середньої до великої                 | 6   |
| 20   | Плід: форма поздовжнього розрізу   | округла                                  | 1   |
| 21   | Плід: основне забарвлення шкірки   | зелене                                   | 2   |
| 22   | Плід: інтенсивність зеленого забарвлення шкірки  | помірна                                  | 5   |
| 23   | Плід: розмір сліду прикріплення плодоніжки   | середній                                 | 5   |
| 24   | Плід: заглиблення біля основи  | мілке                                    | 3   |
| 25   | Плід: форма апікальної частини   | заокруглена                              | 3   |
| 26   | Плід: заглиблення верхівки   | мілке                                    | 3   |
| 27   | Плід: розмір рубця маточки   | малий                                    | 3   |
| 28   | Плід: поширення борозенок  | на базальній частині                     | 2   |
| 29   | Плід: борозенки  | слабкі                                   | 3   |
| 30   | Плід: вираження смуг   | слабке                                   | 3   |
| 31   | Плід: характер смуг  | помірно виражений                        | 2   |
| 32   | Плід: інтенсивність забарвлення смуг   | помірна                                  | 5   |
| 33   | Плід: смуги за шириною   | широкі                                   | 7   |
| 34   | Плід: інтенсивність мармуровості   | помірна                                  | 5   |
| 35   | Плід: зовнішній шар оплодня за товщиною  | середній                                 | 5   |
| 36   | Плід: основне забарвлення м'якоті  | рожево-червоне                           | 5   |
| 37   | Плід: інтенсивність основного забарвлення м'якоті  | помірна                                  | 5   |
| 38   | Плід: м'якоть за твердістю   | помірна                                  | 5   |
| 39   | Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Плід: кількість насінин   | середня                                  | 2   |
| 40   | Насінина: розмір   | середній                                 | 5   |
| 41   | Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: основне забарвлення оболонки  | коричневе                                | 6   |
| 42   | Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: вторинне забарвлення оболонки                                       | наявне                                   | 9   |
| 43   | Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: характер розміщення вторинного забарвлення оболонки                 | тільки крапками                          | 1   |
| 44   | Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: відношення зони вторинного забарвлення до основного забарвлення     | середнє                                  | 5   |
| 45   | Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: плями біля рубця  | відсутні або дуже малі                   | 1   |
| 46   | Час початку цвітіння жіночих квіток  | пізній                                   | 7   |
| 47   | Початок достигання (у 50% рослин не менше одного стиглого плоду)   | середній                                 | 5   |
| 48,1 | Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen                          | відсутня                                 | 1   |
| 48,2 | Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Paca 1                  | ознака не визначалась                    | 0   |
| 48,3 | Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>niveum</i> (E.F. Smith) Snyder et Hansen: Paca 2                  | ознака не визначалась                    | 0   |
| 49,1 | Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted   | відсутня                                 | 1   |
| 49,2 | Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted: Paca 2                                 | ознака не визначалась                    | 0   |
| 49,3 | Стійкість до <i>Colletotrichum lagenarium</i> (passerini) Ellis et Halsted: Paca 3                                 | ознака не визначалась                    | 0   |
| 50   | Листкова пластинка: розмір   | великий                                  | 5   |
| 51   | Листкова пластинка: забарвлення жилок  | зелене                                   | 1   |
| 52   | Плід: вираження прожилок   | помірне                                  | 5   |
| 53   | Плід: смуги за характером  | двокольорові з прожилками і мармуровістю | 5   |
| 54   | Плід: основне забарвлення смуг   | темно-зелене                             | 5   |
| 55   | Плід: восковий наліт   | відсутній або дуже слабкий               | 1   |
| 56   | Лише триплоїдні сорти. Насіннева оболонка: за розміром   | ознака не визначається                   | 0   |
| 57   | Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: за довжиною   | середня                                  | 5   |
| 58   | Лише диплоїдні і тетраплоїдні сорти. Насінина: відношення довжина/ширина   | мале                                     | 3   |

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Загальна врожайність – 55 т/га, вміст сухої речовини – 12%, вміст загального цукру – 11,0%, період від садіння 30-ти денної розсади до останнього збирання – 61 доба, період від повних сходів до першого збирання – 80 діб.

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