

Вид: Кукурудза цукрова *Zea mays* L. ssp. *saccharata* Sturt.

Заявка № 19103017 Назва сорту: Баха **Заявник (код):** 273 **Власник сорту (код):** 273

Дата пріоритету: 28.12.2019

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 27.04.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220362

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код | Примітка |
|------|--|-----------------------------|-----|----------|
| 1 | Перший листок: антоціанове забарвлення піхви | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 2 | Перший листок: форма верхівки | від загостреної до округлої | 2 | |
| 3 | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення | помірна | 2 | |
| 4 | Листок: хвилястість краю пластинки | помірна | 2 | |
| 5 | Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом | середній | 5 | |
| 6 | Листок: положення пластинки у просторі | сильно похиле | 7 | |
| 7 | Стебло: зигзагоподібність | слабка | 2 | |
| 8 | Волоть: час цвітіння | дуже ранній | 1 | |
| 9 | Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 10 | Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 11 | Волоть: антоціанове забарвлення пиляків | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 12 | Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками | середній | 5 | |
| 13 | Волоть: положення бічних гілочок у просторі | пряме | 1 | |
| 14 | Волоть: кількість первинних бічних гілочок | мала | 3 | |
| 15 | Качан: час появи шовку | дуже ранній | 1 | |
| 16 | Качан: антоціанове забарвлення шовку | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 17 | Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 18 | Волоть: розташування колосків за щільністю | щільне | 7 | |
| 19 | Листок: антоціанове забарвлення піхви | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 20 | Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів | відсутнє або дуже слабке | 1 | |
| 21 | Волоть: головна вісь за довжиною (від нижньої бічної гілочки до верхівки) | середня | 5 | |
| 22 | Волоть: головна вісь за довжиною (від верхньої бічної гілочки до верхівки) | коротка | 3 | |
| 23 | Волоть: бічна гілочка за довжиною | середня | 5 | |
| 24,1 | Лише для інбредних ліній та сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною | середня | 5 | |
| 24,2 | Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною | ознака не визначається | 0 | |
| 25 | Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини | дуже мале | 1 | |
| 26 | Листок: пластинка за шириною | середня | 5 | |
| 27 | Качан: ніжка за довжиною | дуже коротка | 1 | |
| 28 | Качан: за довжиною | середній | 5 | |
| 29 | Качан: діаметр (посередині) | дуже великий | 9 | |
| 30 | Качан: форма | конусно-циліндрична | 2 | |
| 31 | Качан: кількість зернових рядів | середня | 5 | |
| 32 | Лише для сортів з цукровим або восковим типом зернівки. Качан: кількість забарвлень зерен | одне | 1 | |
| 33 | Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: інтенсивність жовтого кольору | слабка | 3 | |
| 34 | Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: за довжиною | середня | 5 | |
| 35 | Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: за шириною | середня | 5 | |
| 36 | Качан: тип зернівки | цукровий | 6 | |
| 37 | Тільки сорти з цукровим типом зернівки. Качан: зморшкуватість верхівок зернівок | сильна | 5 | |
| 38 | Качан: забарвлення верхівки зернівки | жовто-оранжеве | 4 | |
| 39 | За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівки | ознака не визначається | 0 | |
| 40 | Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення | ознака не визначається | 0 | |
| 41 | Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня | відсутнє або дуже слабке | 1 | |

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Товарна врожайність качанів, т/га – 23,9. Група стиглості: 1 – рання. Висота прикріплення першого нижнього качана, см – 59,0. Уміст загального цукру, % – 6,7. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): бактеріоз (*Bacillus zeaе* Burr.) – 5; сажка летюча (*Sorosporium reilianum* Mc. Alp.) – 6; сажка пухирчата (*Ustilago zeaе* Beckm.) – 5; фузаріоз (*Fusarium moniliforme* Sheldon.) – 5.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: СЛ.