

Вид: Кукурудза звичайна – батьківський компонент *Zea mays* L.

Заявка № 21909078 Назва сорту: ПХ4Г82 Заявник (код): 2715 Власник сорту (код): 2715

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 01.03.2023

Свідоцтво про державну реєстрацію № 230282

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| №    | Ознака   | Проявлення                     | Код | Примітка |
|------|--|--------------------------------|-----|----------|
| 1    | Перший листок: антоціанове забарвлення піхви   | слабке                         | 3   |          |
| 2    | Перший листок: форма верхівки  | від округлої до лопатоподібної | 4   |          |
| 3    | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення   | помірна                        | 2   |          |
| 4    | Листок: хвилястість краю пластинки   | помірна                        | 2   |          |
| 5    | Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом  | дуже малий                     | 1   |          |
| 6    | Листок: положення пластинки у просторі   | ледь похиле                    | 3   |          |
| 7    | Стебло: зигзагоподібність  | відсутня або дуже слабка       | 1   |          |
| 8    | Волоть: час цвітіння   | від середнього до пізнього     | 6   |          |
| 9    | Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски  | відсутнє або дуже слабе        | 1   |          |
| 10   | Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи  | слабке                         | 3   |          |
| 11   | Волоть: антоціанове забарвлення пиляків  | слабке                         | 3   |          |
| 12   | Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками  | малий                          | 3   |          |
| 13   | Волоть: положення бічних гілочок у просторі  | пряме                          | 1   |          |
| 14   | Волоть: кількість первинних бічних гілочок   | мала                           | 3   |          |
| 15   | Качан: час появи шовку   | від середнього до пізнього     | 6   |          |
| 16   | Качан: антоціанове забарвлення шовку   | помірне                        | 5   |          |
| 17   | Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів   | слабке                         | 3   |          |
| 18   | Волоть: розташування колосків за щільністю   | нещільне                       | 3   |          |
| 19   | Листок: антоціанове забарвлення піхви  | відсутнє або дуже слабе        | 1   |          |
| 20   | Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів  | слабке                         | 3   |          |
| 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)   | довга                          | 7   |          |
| 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                                     | довга                          | 7   |          |
| 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   | мале                           | 3   |          |
| 26   | Листок: пластинка за шириною   | широка                         | 7   |          |
| 27   | Качан: ніжка за довжиною   | середня                        | 5   |          |
| 28   | Качан: за довжиною   | короткий                       | 3   |          |
| 29   | Качан: діаметр (посередині)  | середній                       | 5   |          |
| 30   | Качан: форма   | конусно-циліндрична            | 2   |          |
| 31   | Качан: кількість зернових рядів  | мала                           | 3   |          |
| 32   | Лише для сортів з цукровим або восковим типом зернівки. Качан: кількість забарвлень зерен  | ознака не визначається         | 0   |          |
| 33   | Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: інтенсивність жовтого кольору   | ознака не визначається         | 0   |          |
| 34   | Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: за довжиною   | ознака не визначається         | 0   |          |
| 35   | Лише для сортів з цукровим типом зернівки. Зернівка: за шириною  | ознака не визначається         | 0   |          |
| 36   | Качан: тип зернівки  | зубовидноподібний              | 4   |          |
| 37   | Тільки сорти з цукровим типом зернівки. Качан: зморшкуватість верхівок зернівок  | ознака не визначається         | 0   |          |
| 38   | Качан: забарвлення верхівки зернівки   | жовте                          | 3   |          |
| 39   | За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівки   | жовте                          | 3   |          |
| 40   | Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення  | ознака не визначається         | 0   |          |
| 41   | Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня   | слабке                         | 3   |          |