

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

Заявка № 22909137 Назва сорту: P18021 Заявник (код): 1783

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 28.12.2023 Патент № 231035

Дата пріоритету: 14.12.2022

## Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| №    | Ознака   | Проявлення              | Код | Примітка |
|------|--|-------------------------|-----|----------|
| 1    | Перший листок: антоціанове забарвлення піхви   | сильне                  | 7   |          |
| 2    | Перший листок: форма верхівки  | округла                 | 3   |          |
| 3    | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення   | помірна                 | 2   |          |
| 4    | Листок: хвилястість краю пластинки   | помірна                 | 2   |          |
| 5    | Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом  | малий                   | 3   |          |
| 6    | Листок: положення пластинки у просторі   | ледь похиле             | 3   |          |
| 7    | Стебло: зигагоподібність   | слабка                  | 2   |          |
| 8    | Волоть: час цвітіння   | пізній                  | 7   |          |
| 9    | Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски  | відсутнє або дуже слабе | 1   |          |
| 10   | Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи  | відсутнє або дуже слабе | 1   |          |
| 11   | Волоть: антоціанове забарвлення пиляків  | відсутнє або дуже слабе | 1   |          |
| 12   | Волоть: кут між головною віссю та бічними гілочками  | малий                   | 3   |          |
| 13   | Волоть: положення бічних гілочок у просторі  | ледь похиле             | 3   |          |
| 14   | Волоть: кількість первинних бічних гілочок   | мала                    | 3   |          |
| 15   | Качан: час появи шовку   | пізній                  | 7   |          |
| 16   | Качан: антоціанове забарвлення шовку   | слабе                   | 3   |          |
| 17   | Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів   | слабе                   | 3   |          |
| 18   | Волоть: розташування колосків за щільністю   | середньої щільності     | 5   |          |
| 19   | Листок: антоціанове забарвлення піхви  | відсутнє або дуже слабе | 1   |          |
| 20   | Стебло: антоціанове забарвлення міжвузлів  | відсутнє або дуже слабе | 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                                     | дуже довга              | 9   |          |
| 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   | коротка                 | 3   |          |
| 28   | Качан: за довжиною   | довгий                  | 7   |          |
| 29   | Качан: діаметр (посередині)  | великий                 | 7   |          |
| 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  | проміжний               | 3   |          |
| 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   | жовто-оранжеве          | 4   |          |
| 40   | Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення  | ознака не визначається  | 0   |          |
| 41   | Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня   | поміrne                 | 5   |          |