

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

**Заявка № 13909155 Назва сорту: V17933 Заявник (код): 844 Власник сорту (код): 844**

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 22.12.2016 Патент № 160854**

**Дата пріоритету: 19.11.2013**

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 15.02.2016**

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 160390**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

| №    | Ознака                                                                                                                             | Проявлення                  | Код |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----|
| 1    | Перший листок: антоціанове забарвлення піхви                                                                                       | сильне                      | 7   |
| 2    | Перший листок: форма верхівки                                                                                                      | від загостреної до округлої | 2   |
| 3    | Листок: інтенсивність зеленого забарвлення                                                                                         | слабка                      | 1   |
| 4    | Листок: хвилястість краю пластинки                                                                                                 | помірна                     | 2   |
| 5    | Листок: кут між листовою пластинкою і стеблом                                                                                      | середній                    | 5   |
| 6    | Листок: положення пластинки у просторі                                                                                             | пряме                       | 1   |
| 7    | Стебло: зигзагоподібність                                                                                                          | відсутня або дуже слабка    | 1   |
| 8    | Волоть: час цвітіння                                                                                                               | від раннього до середнього  | 4   |
| 9    | Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски                                                                            | відсутнє або дуже слабе     | 1   |
| 10   | Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи                                                                | слабе                       | 3   |
| 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                                                                                        | пряме                       | 1   |
| 14   | Волоть: кількість первинних бічних гілочок                                                                                         | відсутні або дуже мала      | 1   |
| 15   | Качан: час появи шовку                                                                                                             | середній                    | 5   |
| 16   | Качан: антоціанове забарвлення шовку                                                                                               | відсутнє або дуже слабе     | 1   |
| 17   | Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів                                                                                 | сильне                      | 7   |
| 18   | Волоть: щільність розташування колосків                                                                                            | 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)                                                         | середня                     | 5   |
| 23   | Волоть: бічна гілочка за довжиною                                                                                                  | коротка                     | 3   |
| 24,1 | Лише для інбредних ліній та сортів з цукристим або розлусним типом зерна. Рослина: за довжиною                                     | середня                     | 5   |
| 24,2 | Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукристим або розлусним типом зерна. Рослина: за довжиною | ознака не визначається      | 0   |
| 25   | Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини                                                     | мале                        | 3   |
| 26   | Листок: ширина пластинки                                                                                                           | вузька                      | 3   |
| 27   | Качан: ніжка за довжиною                                                                                                           | коротка                     | 3   |
| 28   | Качан: за довжиною                                                                                                                 | довгий                      | 7   |
| 29   | Качан: діаметр (посередині)                                                                                                        | середній                    | 5   |
| 30   | Качан: форма                                                                                                                       | циліндрична                 | 3   |
| 31   | Качан: кількість зернових рядів                                                                                                    | мала                        | 3   |
| 32   | Лише для сортів з цукровим або восковим типом зерна. Качан: кількість забарвлених зернин                                           | ознака не визначається      | 0   |
| 33   | Лише для сортів з цукровим типом зерна. Зернівка: інтенсивність жовтого кольору                                                    | ознака не визначається      | 0   |
| 34   | Лише для сортів з цукровим типом зерна. Зернівка: за довжиною                                                                      | ознака не визначається      | 0   |
| 35   | Лише для сортів з цукровим типом зерна. Зернівка: за шириною                                                                       | ознака не визначається      | 0   |
| 36   | Качан: тип зернівки                                                                                                                | зубовидноподібний           | 4   |
| 37   | Тільки сорти з цукровим типом зерна. 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                                                     | оранжеве                    | 5   |
| 40   | Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення                                                              | ознака не визначається      | 0   |
| 41   | Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня                                                                                       | дуже сильне                 | 9   |