

**Вид:** Кукурудза звичайна *Zea mays* L.**Заявка №** 23009141 **Назва сорту:** Руні **Заявник (код):** 3243 **Власник сорту (код):** 3243**Володілець патенту (код):** 3243**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 15.12.2025 **Патент №** 250485**Дата пріоритету:** 28.12.2023**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 12.12.2025**Свідчення про державну реєстрацію №** 250721**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                                                                                           | сильна                     | 3   |               |
| 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: зигзагоподібність                                                                                                            | відсутня або дуже слабка   | 1   |               |
| 8    | Волоть: час цвітіння                                                                                                                 | від раннього до середнього | 4   |               |
| 9    | Волоть: антоціанове забарвлення основи колоскової луски                                                                              | слабке                     | 3   |               |
| 10   | Волоть: антоціанове забарвлення колоскових лусок за винятком основи                                                                  | помірне                    | 5   |               |
| 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                                                                                          | ледь похиле                | 3   |               |
| 14   | Волоть: кількість первинних бічних гілочок                                                                                           | мала                       | 3   |               |
| 15   | Качан: час появи шовку                                                                                                               | від раннього до середнього | 4   |               |
| 16   | Качан: антоціанове забарвлення шовку                                                                                                 | слабке                     | 3   |               |
| 17   | Стебло: антоціанове забарвлення повітряних коренів                                                                                   | помірне                    | 5   |               |
| 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 зерна. Рослина: за довжиною                                        | ознака не визначається     | 0   |               |
| 24,2 | Лише для гібридів і сортів, які вільно запилюються, за винятком сортів з цукровим або розлусним типом зернівки. Рослина: за довжиною | довга                      | 7   |               |
| 25   | Рослина: співвідношення висоти прикріплення верхнього качана до висоти рослини                                                       | мале                       | 3   | до середнього |
| 26   | Листок: пластинка за шириною                                                                                                         | середня                    | 5   |               |
| 27   | Качан: ніжка за довжиною                                                                                                             | середня                    | 5   |               |
| 28   | Качан: за довжиною                                                                                                                   | середній                   | 5   |               |
| 29   | Качан: діаметр (посередині)                                                                                                          | великий                    | 7   |               |
| 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                                            | 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                                                                                                 | жовто-оранжеве             | 4   |               |
| 39   | За винятком сортів з цукровим типом зернівки. Качан: забарвлення низу зернівок                                                       | жовто-оранжеве             | 4   |               |
| 40   | Лише для сортів з розлусним типом зернівки. Зернівка: тип розлуснення                                                                | ознака не визначається     | 0   |               |
| 41   | Качан: антоціанове забарвлення лусок стрижня                                                                                         | помірне                    | 5   |               |

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

| Показник                                                                                      | Значення |       |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------|
|                                                                                               | С        | Л     | П     |
| Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га | 6,80     | 8,93  | 7,99  |
| Урожайність (за стандартної вологості 14%), т/га                                              | 4,86     | 8,47  | 9,71  |
| +, - до усередненої урожайності, т/га                                                         | -1,94    | -0,46 | 1,72  |
| +, - до усередненої урожайності, %                                                            | -28,5    | -5,2  | 21,5  |
| Довірчий інтервал, т/га                                                                       | 0,16     | 0,08  | 0,09  |
| Тривалість періоду вегетації, діб                                                             | 122      | 130   | 129   |
| Висота рослини, см                                                                            | 228      | 244,3 | 248,8 |
| Вихід зерна, %                                                                                | 85,3     | 81,4  | 83,6  |
| Висота прикріплення качана, см                                                                | 84,8     | 77,4  | 85,3  |
| Відсоток рослин з пониклими качанами, %                                                       | 48,4     | 27,5  | 12    |
| Вирівняність за висотою прикріплення нижнього качана, см                                      | 6,1      | 4,3   | 3,5   |
| Вміст білка, %                                                                                | 9,1      | 8,4   | 8,6   |
| Вміст крохмалю, %                                                                             | 73       | 70,6  | 72,3  |
| Стійкість до посухи, бал                                                                      | 6        | 7     | 8     |
| Стійкість до вилягання, бал                                                                   | 9        | 9     | 9     |
| Стійкість проти пухирчастої сажки, бал                                                        | 9        | 9     | 8     |
| Стійкість проти стеблової гнилі, бал                                                          | 9        | 9     | 9     |
| Стійкість проти метелика кукурудзяного, бал                                                   | 7        | 6     | 6     |
| Стійкість проти гельмінтоспориозу, бал                                                        | 9        | 9     | 8     |
| Група стиглості (FAO)                                                                         | 3        | 3     | 3     |
| Напрямок використання                                                                         | зерн     | зерн  | зерн  |
| Стійкість проти пухирчастої сажки за штучного зараження, бал                                  |          | 9     |       |

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту: П.**