

Вид: Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell

Заявка № 20069012 Назва сорту: ПІОРИТА КВС **Заявник (код):** 2649 **Власник сорту (код):** 2649

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 22.12.2022 **Патент № 220852**

Дата пріоритету: 18.12.2020

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 14.12.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220753

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

| № | Ознака | Проявлення | Код | Примітка |
|----|--|----------------------|-----|----------|
| 1 | Клубочок: тип ростковості | одноростковий | 1 | |
| 2 | Рослина: плоідність | диплоїд | 2 | |
| 3 | Паросток: антоціанове забарвлення | наявне | 9 | |
| 4 | Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення | помірна | 5 | |
| 5 | Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50%) | рожеве | 5 | |
| 6 | Рослина: тип розетки | напівпохила | 7 | |
| 7 | Листок: за довжиною (черешок з пластинкою) | середній | 5 | |
| 8 | Листок: черешок за довжиною (відносно довжини пластинки) | середній | 5 | |
| 9 | Листок: за розміром пластинки | великий | 7 | |
| 10 | Листкова пластинка: за довжиною | довга | 7 | |
| 11 | Листкова пластинка: за шириною | широка | 7 | |
| 12 | Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення | помірна | 5 | |
| 13 | Листкова пластинка: хвилястість країв | слабка | 3 | |
| 14 | Листкова пластинка: характер поверхні | помірно гофрована | 5 | |
| 15 | Листкова пластинка: блиск | помірний | 5 | |
| 16 | Листкова пластинка: антоціанове забарвлення | відсутнє | 1 | |
| 17 | Листкова пластинка: форма верхівки | тупа | 2 | |
| 18 | Черешок: за шириною | вузький | 3 | |
| 19 | Черешок: забарвлення | зелене | 2 | |
| 20 | Черешок: забарвлення основи | білувато-зелене | 1 | |
| 21 | Рослина: квітконосні стебла | наявні | 9 | |
| 22 | Час початку розвитку квітконосного стебла | пізній | 7 | |
| 23 | Коренеплід: розмір | середній | 5 | |
| 24 | Коренеплід: за довжиною | довгий | 7 | |
| 25 | Коренеплід: форма | овально-конічна | 5 | |
| 26 | Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт | повністю заглиблений | 3 | |

Результат польових досліджень показників господарської придатності

| Показник | Значення | | |
|---|----------|-------|-------|
| | С | Л | П |
| Усереднений збір цукру сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га | | 12,03 | 10,48 |
| Збір цукру, т/га | | 16,12 | 14,65 |
| +, - до усередненого збору цукру, т/га | | 4,09 | 4,17 |
| +, - до усередненого збору цукру, % | | 34,0 | 39,8 |
| Довірчий інтервал (збір цукру), т/га | | 0,17 | 0,28 |
| Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га | | 63,08 | 59,50 |
| Урожайність, т/га | | 79,96 | 77,39 |
| +, - до усередненої урожайності, т/га | | 16,88 | 17,89 |
| +, - до усередненої урожайності, % | | 26,8 | 30,1 |
| Довірчий інтервал, т/га | | 0,82 | 1,21 |
| Цукристість, % | | 20,3 | 18,3 |
| Придатність до механізованого збирання, бал | | 9 | 9 |
| Заглиблення коренеплодів в у ґрунт, % | | 93,3 | 66,2 |
| Стійкість до цвітущості, бал | | 9 | 9 |
| Ураженість коренеїдомом, бал | | 1 | 1 |
| Стійкість проти церкоспорозу, бал | | 5 | 7 |
| Ураженість кореневими гнилями, бал | | 1 | 1 |
| Напрямок використання | | ТХН | ТХН |

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.