

**Вид:** Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell**Заявка №** 19069014 **Назва сорту:** СМАРТ ДЕОНІЛА КВС **Заявник (код):** 2649 **Власник сорту (код):** 2649**Дата пріоритету:** 10.12.2019**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 30.11.2021**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 210948**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1	
2	Рослина: плодіність	диллоїд	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)	дуже короткий	1	
8	Листок: черешок за довжиною (відносно довжини пластинки)	дуже короткий	1	
9	Листок: за розміром пластинки	малий	3	
10	Листкова пластина: за довжиною	коротка	3	
11	Листкова пластина: за шириною	вузька	3	
12	Листкова пластина: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
13	Листкова пластина: хвильистість країв	сильна	7	
14	Листкова пластина: характер поверхні	помірно гофрована	5	
15	Листкова пластина: блиск	помірний	5	
16	Листкова пластина: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
17	Листкова пластина: форма верхівки	тупа	2	
18	Черешок: за ширину	вузький	3	
19	Черешок: забарвлення	зелене	2	
20	Черешок: забарвлення основи	бліувато-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	вузькооконічна	2	
26	Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт	заглиблений на 3/4	5	

**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	11,3	9,7	
Збір цукру, т/га	13,5	11,2	
+ - до усередненого збору цукру, т/га	2,3	1,5	
+ - до усередненого збору цукру, %	20,1	15,3	
Довірчий інтервал (збір цукру), т/га	0,2	0,3	
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	60,3	54,5	
Урожайність, т/га	68,9	66,3	
+ - до усередненої урожайності, т/га	8,6	11,8	
+ - до усередненої урожайності, %	14,3	21,6	
Довірчий інтервал, т/га	0,8	1,3	
Цукристість, %	19,7	16,7	
Придатність до механізованого збирання, бал	8	8	
Заглиблення коренеплодів у ґрунт, %	92,4	72	
Стійкість до цвітущості, бал	9	9	
Ураженість коренеїдом, бал	1	1	
Стійкість проти церкоспорозу, бал	6	7	
Ураженість кореневими гнилями, бал	1	1	
Напрям використання	TXN	TXN	

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