

**Вид:** Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell  
**Заявка № 15069012 Назва сорту:** СМАРТ ДЖОКОНДА КВС **Заявник (код):** 2092 **Власник сорту (код):** 2092  
**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** Патент №  
**Дата пріоритету:**  
**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 26.12.2017  
**Свідоцтво про державну реєстрацію № 171262**  
**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
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	розлога	5
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	середній	5
8	Листок: черешок за довжиною (відносно довжини пластинки)	середній	5
9	Листок: за розміром пластинки	середній	5
10	Листкова пластинка: за довжиною	коротка	3
11	Листкова пластинка: за шириною	середня	5
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	слабка	3
14	Листкова пластинка: характер поверхні	слабко гофрована	3
15	Листкова пластинка: блиск	помірний	5
16	Листкова пластинка: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
17	Листкова пластинка: форма верхівки	тупа	2
18	Черешок: за шириною	середній	5
19	Черешок: забарвлення	зелене	2
20	Черешок: забарвлення основи	білувато-зелене	1
21	Рослина: квітконосні стебла	відсутні	1
22	Час початку розвитку квітконосного стебла	ознака не визначається	0
23	Коренеплід: розмір	середній	5
24	Коренеплід: за довжиною	короткий	3
25	Коренеплід: форма	вузькоконічна	2
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, ц/га	90,2	85,6	
Довірчий інтервал, ц/га (±)	1,3	2,2	
Збір цукру, ц/га	128,2	105,3	
+,- до усередненого збору цукру, ц/га	38	19,7	
+,- до усередненого збору цукру, %	42	23	
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	508,1	467,2	
Довірчий інтервал, ц/га (±)	6,9	10,8	
Урожайність, ц/га	665,9	560,0	
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	157,8	92,8	
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	31	20	
Цукристість, %	19,2	18,5	
Придатність до механізованого збирання, бал	8,4	7,3	
Заглиблення коренеплідів у ґрунт, %	91,1	89,8	
Стійкість до цвітущості, бал	9	9	
Ураженість коренетомом, бал	1	2	
Стійкість проти церкоспорозу, бал	6,4	6,2	

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