

**Вид:** Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell**Заявка №** 21069027 **Назва сорту:** ЯНАСОФІЯ КВС **Заявник (код):** 2649 **Власник сорту (код):** 2649**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 14.09.2023 **Патент №** 230435**Дата пріоритету:** 23.12.2021**Дата державної реєстрації майнового права на поширення:** 29.11.2023**Свідоцтво про державну реєстрацію №** 231129**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1	
2	Рослина: плойдність	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)	довгий	7	
8	Листок: черешок за довжиною (відносно довжини пластинки)	середній	5	
9	Листок: за розміром пластинки	середній	5	
10	Листкова пластинка: за довжиною	довга	7	
11	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
13	Листкова пластинка: хвильистість країв	помірна	5	
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 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	середній	5	
25	Коренеплід: форма	ширококонічна	3	
26	Коренеплід: ступінь загиблення в ґрунті	загиблений 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	12,97	11,47	
Збір цукру, т/га	15,73	15,35	
+ - до усередненого збору цукру, т/га	2,76	3,88	
+ - до усередненого збору цукру, %	21,3	33,8	
Довірчий інтервал (збір цукру), т/га	0,18	0,30	
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, т/га	67,16	63,85	
Урожайність, т/га	82,91	82,65	
+ - до усередненої урожайності, т/га	15,75	18,80	
+ - до усередненої урожайності, %	23,5	29,4	
Довірчий інтервал, т/га	0,83	1,25	
Цукристість, %	19	18,3	
Придатність до механізованого збирання, бал	9	9	
Загиблення коренеплодів у ґрунті, %	88	60,3	
Стійкість до цвітушності, бал	9	9	
Ураженість коренефтом, бал	1	1	
Стійкість проти церкоспорозу, бал	6	3	
Ураженість кореневими гнилями, бал	1	1	
Напрям використання	ТХН	ТХН	

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