

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

**Заявка № 20069005 Назва сорту:** ФДР21Б3027 **Заявник (код):** 796 **Власник сорту (код):** 796

**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** 16.12.2022 **Патент № 220801**

**Дата пріоритету:** 09.12.2020

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 14.12.2022

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 220748**

**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	слабка	3	
5	Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50%)	жовте	3	
6	Рослина: тип розетки	напіврозлога	3	
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	середня	5	
11	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
13	Листкова пластинка: хвилястість 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	гостра	1	
18	Черешок: за шириною	середній	5	
19	Черешок: забарвлення	біле	1	
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	великий	7	
24	Коренеплід: за довжиною	довгий	7	
25	Коренеплід: форма	циліндрично-конічна	4	
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		15,10	12,54
+, - до усередненого збору цукру, т/га		3,07	2,06
+, - до усередненого збору цукру, %		25,5	19,7
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		76,85	71,26
+, - до усередненої урожайності, т/га		13,77	11,76
+, - до усередненої урожайності, %		21,8	19,8
Довірчий інтервал, т/га		0,82	1,21
Цукристість, %		19,8	17,2
Придатність до механізованого збирання, бал		8	9
Заглиблення коренеплідів в у ґрунт, %		91,1	73,5
Стійкість до цвітущості, бал		9	9
Ураженість коренеїдом, бал		1	1
Стійкість проти церкоспорозу, бал		3	7
Ураженість кореневими гнилями, бал		1	1
Напрямок використання		ТХН	ТХН

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