

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

Заявка № 16069011 Назва сорту: КАРПАТИ **Заявник (код):** 1628 **Власник сорту (код):** 1628

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 12.02.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190009

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%)	зелене	2	
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	малий	3	
10	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5	
11	Листкова пластинка: за шириною	середня	5	
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	сильна	7	
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	помірна	5	
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	гостра	1	
18	Черешок: за шириною	широкий	7	
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	довгий	7	
25	Коренеплід: форма	ширококонічна	3	
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		93,4	83,4
Довірчий інтервал, ц/га (±)		1,3	2,1
Збір цукру, ц/га		123,9	118,9
+, - до усередненого збору цукру, ц/га		30,5	35,0
+, - до усередненого збору цукру, %		33	42
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га		518,7	457,4
Довірчий інтервал, ц/га (±)		6,5	10,4
Урожайність, ц/га		693,0	639,7
+, - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га		174,3	182,3
+, - до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %		34	40
Цукристість, %		17,9	17,9
Придатність до механізованого збирання, бал		8	8
Заглиблення коренеплідів у ґрунт, %		91,0	83,5
Стійкість до цвітушності, бал		9	9
Ураженість коренеюдом, бал		1	1
Стійкість проти церкоспорозу, бал		7	5

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЛП.