

**Вид:** Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell  
**Заявка № 14069018 Назва сорту:** ПАНДА **Заявник (код):** 1628 **Власник сорту (код):** 1628  
**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** Патент №  
**Дата пріоритету:**  
**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 28.12.2017  
**Свідоцтво про державну реєстрацію № 171259**  
**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плідність	диплоїд	2
3	Паросток: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7
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	середній	5
10	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5
11	Листкова пластинка: за шириною	широка	7
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	сильна	7
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	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	середній	5
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	84,0	90,2	85,6
Довірчий інтервал, ц/га (±)	2,6	1,3	2,2
Збір цукру, ц/га	107,0	119,0	91,7
+,- до усередненого збору цукру, ц/га	23,0	28,8	6,1
+,- до усередненого збору цукру, %	27	32	7
Усереднена урожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за п'ять попередніх років, ц/га	473,4	508,1	467,2
Довірчий інтервал, ц/га (±)	14,7	6,9	10,8
Урожайність, ц/га	588,9	635,4	504,8
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, ц/га	115,5	127,3	37,6
+,- до усередненого значення урожайності за 5 попередніх років, %	24	25	8
Цукристість, %	1,9	18,6	18
Придатність до механізованого збирання, бал	9	8,2	7,3
Заглиблення коренеплідів у ґрунт, %	82,0	84,4	87,7
Стійкість до цвітушності, бал	9	9	9
Ураженість коренієм, бал	1	1,1	2
Стійкість проти церкоспорозу, бал	9	7,7	6

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