

Вид: Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell**Заявка № 15069003 Назва сорту:** Кіборг **Заявник (код):** 1751 **Власник сорту (код):** 1751**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** Патент №**Дата пріоритету:****Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 31.05.2017**Свідоцтво про державну реєстрацію № 170772****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плойдність	диплоїд	2
3	Паросток: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначається	0
5	Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50 %)	рожеве	5
6	Рослина: тип розетки	розлога	5
7	Листок: за довжиною (черешок з пластиною)	довгий	7
8	Листок: черешок за довжиною (відносно довжини пластиинки)	довгий	7
9	Листок: за розміром пластиинки	середній	5
10	Листкова пластиинка: за довжиною	середня	5
11	Листкова пластиинка: за шириною	широка	7
12	Листкова пластиинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5
13	Листкова пластиинка: хвильистість країв	помірна	5
14	Листкова пластиинка: характер поверхні	сладко гофрована	3
15	Листкова пластиинка: блиск	помірний	5
16	Листкова пластиинка: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
17	Листкова пластиинка: форма верхівки	тупа	2
18	Черешок: за шириною	середній	5
19	Черешок: забарвлення	зелене	2
20	Черешок: забарвлення основи	бліувато-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	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
Довірчий інтервал для показника – збір цукру, ц/га	± 14,7	± 8,15	± 8,35
Усереднений збір цукру сортів, що пройшли державну реєстрацію за 5 попередніх років, ц/га	84,0	86,7	86,9
Збір цукру, ц/га	100,2	84,1	71,6
± до усередненого збору цукру сортів за 5 попередніх років, ц/га	16,2	2,6	-15,3
± до усередненого збору цукру сортів за 5 попередніх років, %	19,2	-3,0	-17,6
Усереднений вихід цукру сортів, що пройшли державну реєстрацію за 5 попередніх років, ц/га	70,8	72,7	71,7
Вихід цукру, ц/га	84,0	73,2	60,6
± до усередненого вихіду цукру сортів за 5 попередніх років, ц/га	13,2	0,5	-11,1
± до усередненого вихіду цукру сортів за 5 попередніх років, %	18,6	0,7	-15,4
Усереднена врожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за 5 попередніх років, ц/га	473,4	495,4	479,8
Урожайність, ц/га	544,4	452,2	393,2
Ураження коренеїдом, бал	1,0	1,1	2,4
Стійкість до церкоспорозу, бал	8,5	6,9	3,7
Ураження кореневими гнилями, бал	1,0	1,5	1,7

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Степ.