

Вид: Буряк цукровий *Beta vulgaris L. ssp. vulgaris var. altissima* Doell  
 Заявка №: 10013029 Назва сорту Сігон

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету 30.11.2010

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

01.04.2014

Свідоцтво про державну реєстрацію № 140493

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плоідність	диплоїд	2
3	Паросток: антоціанове забарвлення	наявне	9
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірне	5
5	Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50%)	рожеве	5
6	Рослина: тип розетки	розлога	5
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	середній	5
8	Листок: довжина черешка (відносно довжини пластинки)	середній	5
9	Листок: розмір пластинки	середня	5
10	Листкова пластинка: за довжиною	середня	5
11	Листкова пластинка: за шириною	середня	5
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	помірна	5
14	Листкова пластинка: характер поверхні	гладенька	1
15	Листкова пластинка: блиск	помірний	5
16	Листкова пластинка: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
17	Листкова пластинка: форма верхівки	тупа	2
18	Черешок: за шириною	середній	5
19	Черешок: колір	білий	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: за розміром	середній	5
24	Коренеплід: за довжиною	середній	5
25	Коренеплід: форма	широко конічна	3
26	Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт	повністю заглиблений	3

**Результат польових досліджень показників господарської придатності**

Показник	Значення		
	С	Л	П
Збір цукру, ц/га	83,4	88,2	83,4
Гарантована прибавка (до національного стандарту), ц/га	5,1	6,9	-0,3
Гарантована прибавка (до національного стандарту), %	6,5	8,5	-0,4
Урожайність, ц/га	481,7	504,9	485,8
Цукристість, %	17,4	17,4	17,7
Вихід цукру, ц/га	72,7	74,4	86,1
Вихід цукру, %	14,1	14,9	16,1
Гарантована прибавка (до національного стандарту), ц/га	2,5	21,9	-2,5
Гарантована прибавка (до національного стандарту), %	3,6	41,7	-2,8
Вміст розчиної золи, %	0,6	0,6	0,6
Втрати цукру в мелясі, %	2,2	2,1	2,2
Динаміка приросту цукру, %	21,8	23,6	27,3
Придатність до механізованого збирання, б	8,3	8,6	5,7
Стійкість до цвітущості, б	9,0	9,0	9,0
Ураж. коренідом, б	1,0	4,4	1,9
Стійк. до церкоспорозу, б	5,0	6,8	3,0

**Географічні та нові рекомендації використання сорту**

Лісостеп