

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

Заявка №: 12013007 Назва сорту СИ Марвін

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

05.02.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150086

### Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плідність	диплоїд	2
3	Паросток: антоціанове забарвлення	наявне	9
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	помірне	5
5	Паросток: переважаче забарвлення (понад 50%)	червоно-пурпурове	6
6	Рослина: тип розетки	напівпохила	7
7	Листок: за довжиною (черешок з пластинкою)	довгий	7
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	широка	7
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	темне	7
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	сильна	7
14	Листкова пластинка: характер поверхні	сильно гофрована	7
15	Листкова пластинка: блиск	сильний	7
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	великий	7
24	Коренеплід: за довжиною	довгий	7
25	Коренеплід: форма	овально-конічна	5
26	Коренеплід: ступінь заглиблення в ґрунт	заглиблений на 3/4	5

### Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	404,8	519,2	472,4
Цукристість, %	19,3	18,0	18,3
Збір цукру, ц/га:	78,1	93,5	86,4
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	7,7	27,1	10,6
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	10,9	41,0	14,0
Вихід цукру, %	16,5	15,2	15,1
Вихід цукру, ц/га:	66,8	79,0	71,5
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	7,0	23,2	9,3
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	11,7	41,6	15,0
Вміст розчинної золи, %	0,5	0,5	0,6
Втрати цукру в мелясі, %	1,9	1,9	2,3
Динаміка приросту цукру, %	23,6	21,5	33,5
Придатність до механізованого збирання, б	9,0	8,6	5,0
Стійкість до цвітущості, б	9,0	9,0	9,0
Ураження коренеюдом, б	1,0	1,2	3,0
Стійкість до церкоспорозу, б	7,0	7,7	4,3

### Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ, Лісостеп, Полісся