

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

Заявка №: 11013034 Назва сорту БІЗОН

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритет

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

27.03.2015

Свідоцтво про державну реєстрацію № 150618

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плоідність	диплоїд	2
3	Паросток: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	ознака не визначалась	0
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: довжина черешка (відносно довжини пластинки)	середній	5
9	Листок: розмір пластинки	середня	5
10	Листкова пластинка: за довжиною	коротка	3
11	Листкова пластинка: за шириною	широка	7
12	Листкова пластинка: інтенсивність зеленого забарвлення	помірне	5
13	Листкова пластинка: хвилястість країв	слабка	3
14	Листкова пластинка: характер поверхні	помірно гофрована	5
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: колір	зелений	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: за розміром	середній	5
24	Коренеплід: за довжиною	середній	5
25	Коренеплід: форма	широко конічна	3
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	418,6	502,6	481,3
Цукристість, %	18,2	17,4	17,5
Збір цукру, ц/га:	76,2	87,5	84,2
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	1,2	5,9	5,0
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	1,6	7,3	6,4
Вихід цукру, %	15,0	14,6	14,3
Вихід цукру, ц/га:	62,9	73,4	69,0
гарантована прибавка до нац. стандарту, ц/га	-0,4	4,9	2,9
гарантована прибавка до нац. стандарту, %	-0,6	7,2	4,4
Вміст розчинної золи, %	0,6	0,5	0,6
Втрати цукру в мелясі, %	2,3	1,9	2,3
Динаміка приросту цукру, %	19,4	24,1	38,9
Придатність до механізованого збирання, бал	7,8	8,9	5,7
Стійкість до цвітущості, бал	9,0	9,0	9,0
Ураження коренеїдом, бал	1,0	3,9	2,3
Стійкість до церкоспорозу, бал	8,2	6,6	4,8

**Географічні та нові рекомендації використання сорту**

Лісостеп, Полісся