

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

Заявка №: 10013003 Назва сорту: Логан

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:

Патент №:

Дата пріоритету

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:

17.04.2013

Свідоцтво про державну реєстрацію № 130286

### 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	сильне	7
5	Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50%)	рожеве	5
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	середня	5
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	тупа	2
18	Черешок: за шириною	середній	5
19	Черешок: колір	червонуватий	3
20	Черешок: забарвлення основи	світло-оранжеве	3
21	Рослина: квітконосні стебла	відсутні	1
22	Час початку розвитку квітконосного стебла	середній	5
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
Збір цукру, ц/га	82,2	85,5	99,0
Гарантована прибавка (до національного стандарту), ц/га	-3,4	-4,4	-0,9
Гарантована прибавка (до національного стандарту), %	-4,0	-4,9	-0,9
Гарантована прибавка (до умовного стандарту), ц/га	-48,6	-59,7	-41,1
Гарантована прибавка (до умовного стандарту), %	-37,0	-41,0	-29,0
Урожайність, ц/га	471,0	504,9	557,2
Цукристість, %	17,5	16,9	17,5
Вихід цукру, ц/га	78,5	72,3	94,2
Вихід цукру, %	14,8	14,5	16,1
Гарантована прибавка (до національного стандарту), ц/га	3,4	-2,5	-1,2
Гарантована прибавка (до національного стандарту), %	4,6	-3,3	-1,2
Вміст розчинної золи, %	0,5	0,5	0,5
Втрати цукру в мелясі, %	2,0	1,9	1,9
Динаміка приросту цукру, %	21,0	21,5	29,0
Придатність до механізованого збирання, б	7,7	8,5	6,1
Стійкість до цвітущості, б	9,0	9,0	9,0
Ураж. коренідом, б	1,0	1,0	1,7
Стійк. до церкоспорозу, б	5,3	6,6	4,1

### Географічні та зонові рекомендації використання сорту

Степ,