

Вид: Буряк цукровий *Beta vulgaris* L. ssp. *vulgaris* var. *altissima* Doell**Заявка № 14069016 Назва сорту:** АРМЕСА **Заявник (код):** 1219 **Власник сорту (код):** 1219**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:** Патент №**Дата пріоритету:****Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 20.03.2017**Свідоцтво про державну реєстрацію № 170306****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Клубочок: тип ростковості	одноростковий	1
2	Рослина: плойдність	диплоїд	2
3	Паросток: антоціанове забарвлення	наявне	9
4	Паросток: інтенсивність антоціанового забарвлення	сильна	7
5	Паросток: переважаюче забарвлення (понад 50 %)	рожеве	5
6	Рослина: тип розетки	напівпохила	7
7	Листок: за довжиною (черешок з пластиною)	середній	5
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	сильна	7
13	Листкова пластиинка: хвильистість країв	сильна	7
14	Листкова пластиинка: характер поверхні	сильно гофрована	7
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	біле	1
20	Черешок: забарвлення основи	блувато-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	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
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	128,8	93,2	66,4
± до усередненого збору цукру сортів за 5 попередніх років, ц/га	44,8	6,5	20,5
± до усередненого збору цукру сортів за 5 попередніх років, %	53,3	7,5	-23,6
Усереднений вихід цукру сортів, що пройшли державну реєстрацію за 5 попередніх років, ц/га	70,8	72,7	71,7
Вихід цукру, ц/га	108,6	81,6	57,3
± до усередненого виходу цукру сортів за 5 попередніх років, ц/га	37,8	8,9	-14,4
± до усередненого виходу цукру сортів за 5 попередніх років, %	53,4	12,2	-20,1
Усереднена врожайність сортів, що пройшли державну реєстрацію за 5 попередніх років, ц/га	473,4	495,4	479,8
Урожайність, ц/га	679,7	484,2	348,3
Ураження коренеїдом, бал	1,0	1,5	2,2
Стійкість до церкоспорозу, бал	8,5	5,2	3,7
Ураження кореневими гнилями, бал	1,0	1,4	1,7

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп.