

Вид: Перець однорічний (солодкий) *Capsicum annuum* L.

Заявка № 21113005 Назва сорту: Алан **Заявник (код):** 2819 **Власник сорту (код):** 2819

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: 17.11.2022 **Патент № 220685**

Дата пріоритету: 09.09.2021

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 16.11.2022

Свідоцтво про державну реєстрацію № 220676

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотила	наявне	9	
2	Рослина: габітус	напівпрямий	2	
3	Рослина: за довжиною стебла	середня	5	
4	Рослина: укорочені міжвузля (у верхній частині)	відсутні	1	
5	Тільки для сортів з укороченими міжвузлями. Рослина: кількість міжвузлів між першою квіткою та укороченими міжвузлями	ознака не визначається	0	
6	Тільки для сортів без укорочених міжвузлів. Рослина: міжвузля за довжиною (на пагонах I-го порядку)	середні	5	
7	Рослина: антоціанове забарвлення вузлів	наявне	9	
8	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення вузлів	дуже сильна	9	
9	Стебло: опушення вузлів	слабке	3	
10	Рослина: за висотою	низька	3	
11	Листок: пластинка за довжиною	довга	7	
12	Листок: пластинка за шириною	широка	7	
13	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
14	Листок: форма	овальна	2	
15	Листок: хвилястість краю	помірна	5	
16	Листок: пухирчастість	слабка	3	
17	Листок: форма поперечного перерізу	увігнута	3	
18	Листок: глясуватість	помірна	5	
19	Квітконіжка: положення	напівпоникле	2	
20	Квітка: антоціанове забарвлення пелюсток	наявне	9	
21	Плід: забарвлення (перед досяганням)	зелене	3	
22	Плід: інтенсивність забарвлення (перед досяганням)	помірна	5	
23	Плід: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
24	Плід: положення	поникле	3	
25	Плід: за довжиною	короткий	3	
26	Плід: діаметр	великий	7	
27	Плід: відношення довжина/діаметр	середнє	5	
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	прямокутна	5	
29	Плід: форма поперечного перерізу (на рівні прикріплення насіння) базальної частини	трикутна	2	
30	Плід: хвилястість перикарпію в базальній частині	слабка	3	
31	Плід: хвилястість перикарпію (за винятком базальної частини)	відсутня або дуже слабка	1	
32	Плід: структура поверхні	гладенька або злегка зморшквата	1	
33	Плід: забарвлення (за досягання)	червоне	3	
34	Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання)	помірна	5	
35	Плід: глясуватість	помірна	5	
36	Плід: порожнина в плодоніжці	наявна	9	
37	Плід: порожнина в плодоніжці за глибиною	мілка	3	
38	Плід: форма верхівки	увігнута	4	
39	Плід: міждольні канавки за глибиною	помірні	5	
40	Плід: кількість долей	три-чотири	4	
41	Плід: м'якість за товщиною	середня	5	
42	Плодоніжка: за довжиною	середня	5	
43	Плодоніжка: за товщиною	товста	7	
44	Чашечка: зовнішній вигляд	необгортаюча	1	
45	Плід: капсицин у плаценті	відсутній	1	
46	Час початку цвітіння (перша квітка на другому квітковому вузлі)	ранній	3	
47	Час досягання	середній	5	
48,1	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 0 (Tobacco Mosaic Virus (0))	наявна	9	
48,2	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 1-2 (Tomato Mosaic Virus (1-2))	відсутня	1	
48,3	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 1-2-3 (Pepper Mild Mottle Virus (1-2-3))	відсутня	1	
49	Стійкість проти Potato Virus Y (PVY): Штами збудника 0, 1, 1-2	наявна	9	
50	Стійкість проти Phytophthora capsici	наявна	9	
51	Стійкість проти Cucumber Mosaic Virus (CMV)	відсутня	1	
52	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)	наявна	9	
53	Стійкість проти Xanthomonas campestris pv. vesicatoria	наявна	9	

**За інформацією наданою заявником:
- показники господарської придатності**

Товарна врожайність, т/га – 28,0. Тривалість періоду до досягання, дів – 74. Товщина стінки плоду, мм – 6,0. Середня маса плоду, г – 220,0. Вміст вітаміну С, мг/100 г – 129,0; загального цукру, % – 3,6; клітковини, % – 2,4; сухої речовини, % – 6,2.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: 3Гр.