

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

**Заявка № 17113010 Назва сорту:** Елмас **Заявник (код):** 2292 **Власник сорту (код):** 2292

**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 09.11.2018

**Свідоцтво про державну реєстрацію № 180917**

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Паросток: антоціанове забарвлення гіпокотилія	відсутнє	1	
2	Рослина: габітус	напівпрямий	2	
3	Рослина: за довжиною стебла	довга	7	
4	Рослина: укорочені міжвузля (у верхній частині)	наявні	9	
5	Тільки для сортів з укороченими міжвузлями. Рослина: кількість міжвузлів між першою квіткою та укороченими міжвузлями	одне або три	2	
6	Тільки для сортів без укорочених міжвузлів. Рослина: міжвузля за довжиною (на пагонах 1-го порядку)	ознака не визначається	0	
7	Рослина: антоціанове забарвлення вузлів	відсутнє	1	
8	Стебло: інтенсивність антоціанового забарвлення вузлів	ознака не визначалась	0	
9	Стебло: опушення вузлів	відсутнє або дуже слабка	1	
10	Рослина: за висотою	висока	7	
11	Листок: пластинка за довжиною	середня	5	
12	Листок: пластинка за шириною	середня	5	
13	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
14	Листок: форма	ланцетна	1	
15	Листок: хвилястість краю	відсутня або дуже слабка	1	
16	Листок: пухирчастість	дуже слабка	1	
17	Листок: форма поперечного перерізу	плоска	5	
18	Листок: глянуватість	слабка	3	
19	Квітконіжка: положення	поникле	3	
20	Квітка: антоціанове забарвлення пиляків	відсутнє	1	
21	Плід: забарвлення (перед досяганням)	зеленувато-біле	1	
22	Плід: інтенсивність забарвлення (перед досяганням)	слабка	3	
23	Плід: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
24	Плід: положення	поникле	3	
25	Плід: за довжиною	довгий	7	
26	Плід: діаметр	малий	3	
27	Плід: відношення довжина/діаметр	велике	7	
28	Плід: форма поздовжнього розрізу	вузькотрикутна	8	
29	Плід: форма поперечного перерізу (на рівні прикріплення насіння) базальної частини	округла	3	
30	Плід: хвилястість перикарпію в базальній частині	відсутня або дуже слабка	1	
31	Плід: хвилястість перикарпію (за винятком базальної частини)	слабка	3	
32	Плід: структура поверхні	злегка зморшкувата	2	
33	Плід: забарвлення (за досягання)	жовте	1	до кремово-білого
34	Плід: інтенсивність забарвлення (за досягання)	слабка	3	
35	Плід: глянуватість	дуже слабка	1	
36	Плід: порожнина в плодоніжці	наявна	9	
37	Плід: порожнина в плодоніжці за глибиною	дуже мілка	1	
38	Плід: форма верхівки	увігнута	4	
39	Плід: міждольні канавки за глибиною	мілкі	3	
40	Плід: кількість долей	переважно три	3	
41	Плід: м'якоть за товщиною	тонка	3	
42	Плодоніжка: за довжиною	коротка	3	
43	Плодоніжка: за товщиною	тонка	3	
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	дуже ранній	1	
48,1	Стійкість проти Tobamovirus: Штам збудника 0 (Tobacco Mosaic Virus (0))	відсутня	1	
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	
49,1	Стійкість проти Potato Virus Y (PVY): Штами збудника 0, 1, 1-2	відсутня	1	
49,2	Стійкість до Potato Virus: Патотип 1	ознака не визначалась	0	
49,3	Стійкість до Potato Virus: Патотип 1 – 2	ознака не визначалась	0	
50	Стійкість проти Phytophthora capsici	наявна	9	
51	Стійкість проти Cucumber Mosaic Virus (CMV)	відсутня	1	
52	Стійкість проти Tomato Spotted Wilt Virus (TSWV)	відсутня	1	
53	Стійкість проти Xanthomonas campestris pv. vesicatoria	відсутня	1	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Товарна врожайність, т/га – 48. Тривалість періоду до досягання, діб – 68. Товщина стінки плоду, мм – 3,7. Середня маса плоду, г – 195. Вміст вітаміну С, мг/100 г – 10,8. Вміст загального цукру, % – 5,1. Вміст клітковини, % – 1,4. Вміст сухої речовини, % – 7,1.

**Географічні та зонові рекомендації використання сорту:** ЗГр.