

Вид: Цибуля городня *Allium cepa* L.

Заявка № 17106006 Назва сорту: ФОТОН Заявник (код): 1902 Власник сорту (код): 1902

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 05.03.2019

Свідоцтво про державну реєстрацію № 190859

**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: кількість листків на псевдостеблі	середня	5	
2	Листки: положення	пряме	1	
3	Листки: восковий наліт	помірний	5	
4	Листки: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
5	Листки: зігнутість	відсутня або слабка	1	
6,1	Тільки сорти цибулі городньої. Листок: за довжиною	середній	5	
6,2	Тільки сорти цибулі шалот. Листок: за довжиною	ознака не визначається	0	
7,1	Тільки сорти цибулі городньої. Листок: діаметр	середній	5	
7,2	Тільки сорти цибулі шалот. Листок: діаметр	ознака не визначається	0	
8	Тільки сорти цибулі городньої. Псевдостебло: за довжиною (до найвищого зеленого листка)	середнє	5	
9	Тільки сорти цибулі городньої. Псевдостебло: діаметр (посередині довжини)	середній	5	
10	Тільки сорти, що розмножуються насінням. Цибулина: тенденція до розщеплення на цибулинки (з сухою шкіркою навколо кожної цибулини)	відсутня або дуже слабка	1	
11	Цибулина: ступінь розщеплення на цибулинки (із сухою шкіркою навколо кожної цибулини)	відсутній або дуже слабкий	1	
12,1	Тільки сорти цибулі городньої. Цибулина: розмір	великий	7	
12,2	Тільки сорти цибулі шалот. Цибулинка: розмір	ознака не визначається	0	
13,1	Тільки сорти цибулі городньої. Цибулина: за висотою	висока	7	
13,2	Тільки сорти цибулі шалот. Цибулинка: за висотою	ознака не визначається	0	
14,1	Тільки сорти цибулі городньої. Цибулина: діаметр	великий	7	
14,2	Тільки сорти цибулі шалот. Цибулинка: діаметр	ознака не визначається	0	
15,1	Тільки сорти цибулі городньої. Цибулина: відношення висота/діаметр	середнє	5	
15,2	Тільки сорти цибулі шалот. Цибулинка: відношення висота/діаметр	ознака не визначається	0	
16	Цибулина/цибулинка: позиція максимального діаметра	посередині	2	
17	Цибулина/цибулинка: шийка за шириною	середня	5	
18	Цибулина/цибулинка: форма (поздовжнього розрізу)	округла	4	
19	Тільки сорти цибулі городньої. Цибулина: форма верхівки (як для 18)	округла	4	
20	Цибулина/цибулинка: форма основи (як для 18)	округла	3	
21	Цибулина/цибулинка: міцність тримання сухої шкірки після збирання	помірна	5	
22	Цибулина/цибулинка: суха шкірка за товщиною	середня	5	
23	Цибулина/цибулинка: основне забарвлення сухої шкірки	коричневе	5	
24	За винятком сортів із білою сухою шкіркою. Цибулина/цибулинка: інтенсивність основного забарвлення сухої шкірки	помірна	5	
25	Цибулина/цибулинка: відтінок забарвлення сухої шкірки (на додаток до основного забарвлення)	коричнюватий	5	
26	Цибулина/цибулинка: забарвлення соковитих лусок	відсутнє	1	
27	Цибулина/цибулинка: кількість точок зростання на кг	мала	3	
28	Цибулина/цибулинка: вміст сухої речовини	низький	3	
29	Тільки сорти цибулі городньої. Тенденція до стрілкування за весняної сівби	відсутня або дуже слабка	1	
30	Тільки сорти цибулі городньої. Час стрілкування за весняної сівби	ознака не визначається	0	
31	Тільки сорти цибулі городньої. Тенденція до стрілкування за сівби восени	помірна	5	
32	Тільки сорти цибулі городньої. Час стрілкування за сівби восени	пізній	7	
33	Тільки сорти цибулі городньої. Час збиральної стиглості за сівби восени (листя обпало на 80% рослин)	пізній	7	
34,1	Тільки сорти цибулі городньої. Час збиральної стиглості за весняної сівби (як для 33)	середній	5	
34,2	Тільки сорти цибулі шалот. Час збиральної стиглості (як для 33)	ознака не визначається	0	
35	Час проростання за зберігання цибулин	середній	5	
36	Чоловіча стерильність	відсутня або дуже низька	1	

**За інформацією наданою заявником:**

**- показники господарської придатності**

Загальна врожайність, т/га – 78. Товарна врожайність, т/га – 69. Тривалість вегетації рослин, днів – 121. Маса цибулини, г – 195. Вміст в цибулині: вітаміну С, мг/100 г с.р. – 10, загального цукру % – 8,1. Лежкість, днів – 95. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): гнилі – 8, несправжня борошниста роса (*Peronospora Schleidenii* Unger.) – 7. Стійкість проти заселення (пошкодження) шкідниками, бал (1–9): цибулева муха (*Delia antiqua* Mg.) – 8.

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