

**Вид:** Квасоля звичайна (зернова) *Phaseolus vulgaris* L.**Заявка № 18025002 Назва сорту:** Подолянка **Заявник (код):** 2471 **Власник сорту (код):** 2471**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 26.10.2020**Свідоцтво про державну реєстрацію № 200812****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: антоціанове забарвлення гіпокотиля	відсутнє	1	
2	Рослина: інтенсивність антоціанового забарвлення гіпокотиля	ознака не визначається	0	
3	Рослина: тип росту	кущовий	1	
4	Лише виткі сорти. Рослина: архітектоніка	ознака не визначається	0	
5	Лише кущові сорти. Рослина: тип	несланкий	1	
6	Лише кущові сорти. Рослина: за висотою	низька	3	
7	Лише виткі сорти. Рослина: початок завивання (80% рослин)	ознака не визначається	0	
8	Лише виткі сорти. Рослина: швидкість завивання	ознака не визначається	0	
9	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
10	Листок: зморшкуватість	слабка	3	
11	Верхіковий листочок: розмір	великий	7	
12	Верхіковий листочок: форма	ромбічна	5	
13	Верхіковий листочок: верхівка за довжиною	довга	3	
14	Лише кущові сорти. Суцвіття: положення (за повного цвітіння)	проміжне	2	
15	Квітка: розмір приквітків	середній	5	
16	Квітка: забарвлення паруса	біле	1	
17	Квітка: забарвлення крил	біле	1	
18	Лише кущові сорти. Біб: за довжиною (за виключенням дзьобика)	короткий	3	
19	Лише виткі сорти. Біб: за довжиною (як для 18)	ознака не визначається	0	
20	Біб: за шириною	середній	5	
21	Біб: за товщиною	тонкий	3	
22	Біб: форма поперечного перерізу (через насінину)	округла	4	
23	Біб: відношення товщини до ширини	середнє	5	
24	Біб: основне забарвлення	жовте	1	
25	Біб: інтенсивність основного забарвлення	помірна	5	
26	Біб: вторинне забарвлення	відсутнє	1	
27	Біб: вторинне забарвлення	ознака не визначається	0	
28	Біб: щільність плям вторинного забарвлення	ознака не визначається	0	
29	Біб: волокнистість центрального (чревного) шва	наявна	9	
30	Біб: ступінь вигину	слабкий	3	
31	Біб: форма вигину	увігнута	1	
32	Біб: форма верхівки (за виключенням дзьобика)	від загостреної до заокругленої	2	
33	Біб: дзьобик за довжиною	середній	5	
34	Біб: вигин дзьобика	середній	5	
35	Біб: текстура поверхні	гладенька або слабко шерехата	3	
36	Біб: звуження (в сухому стані)	помірне	2	
37	Насіння: маса	середня	5	
38	Насіння: форма поздовжнього розрізу	ниркоподібна	4	
39	Сорти з ниркоподібним насінням. Насіння: ступінь вигину	слабкий	3	
40	Насіння: форма поперечного перерізу	широкоеліптична	4	
41	Насіння: за шириною в поперечному перерізі	середня	5	
42	Насіння: за довжиною	середня	5	
43	Насіння: кількість кольорів	один	1	
44	Насіння: основне забарвлення (найбільша зона)	біле	1	
45	Насіння: вторинне забарвлення	ознака не визначається	0	
46	Насіння: розподіл вторинного забарвлення	ознака не визначається	0	
47	Насіння: вираження орнаменту	слабке	3	
48	Час цвітіння (50% рослин мають щонайменше одну квітку)	середній	5	
49	Стійкість проти антракнозу квасолі ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> )	ознака не визначалась	0	
50	Стійкість проти вірусної мозаїки квасолі Common Mosaic Necrosis Virus (BCMV)	ознака не визначалась	0	
51	Стійкість проти кутастої бактеріальної плямистості ( <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>phaseolicola</i> )	ознака не визначалась	0	
52	Стійкість проти звичайної плямистості квасолі ( <i>Xanthomonas campestris</i> pv.	ознака не визначалась	0	

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

Урожайність насіння (за стандартної вологості 14%), т/га – 3,6. Висота прикріплення нижнього бобу, см – 16. Тривалість періоду вегетації, діб – 95. Кількість бобів на рослині, шт. – 60. Вміст білка, % – 27,4. Стійкість бобів до розтріскування, бал (1–9) – 8. Дружність досягнання, бал (1–9) – 8. Маса 1000 насінин, г – 230. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): антракноз (*Colletotrichum lindemuthianum*) – 7, аскохітоз (*Ascochyta phaseolorum* Sacc., *Ascochyta pisii* Lib.) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): квасолева зернівка (*Acanthoscelides obtectus* Say.) – 6.

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