

Вид: Квасоля звичайна (овочева) *Phaseolus vulgaris* L.**Заявка № 17127003 Назва сорту:** Фестівал **Заявник (код):** 1730 **Власник сорту (код):** 1730**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 19.04.2019**Свідоцтво про державну реєстрацію № 190719****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: антоціанове забарвлення гілокотиля	наявне	9	
2	Рослина: інтенсивність антоціанового забарвлення гілокотиля	помірна	5	
3	Рослина: тип росту	виткий	2	
4	Лиші виткі сорти. Рослина: архітектоніка	прямокутна	2	
5	Лиші кущові сорти. Рослина: тип	ознака не визначається	0	
6	Лиші кущові сорти. Рослина: за висотою	ознака не визначається	0	
7	Лиші виткі сорти. Рослина: початок завивання (80% рослин)	ранній	3	
8	Лиші виткі сорти. Рослина: швидкість завивання	велика	7	
9	Листок: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
10	Листок: зморшкуватість	сильна	7	
11	Верхіковий листочок: розмір	середній	5	
12	Верхіковий листочек: форма	ромбічна	5	
13	Верхіковий листочек: верхівка за довжиною	ознака не визначалась	0	
14	Лиші кущові сорти. Суцвіття: положення (за повного цвітіння)	ознака не визначається	0	
15	Квітка: розмір приквітків	середній	5	
16	Квітка: забарвлення паруса	бліле	1	
17	Квітка: забарвлення крил	бліле	1	
18	Лиші кущові сорти. Біб: за довжиною (за виключенням дзьобика)	ознака не визначається	0	
19	Лиші виткі сорти. Біб: за довжиною (як для 18)	довгий	7	
20	Біб: за шириною	широкий	7	
21	Біб: за товщиною	помірний	5	
22	Біб: форма поперечного перерізу (через насінину)	еліптична	1	
23	Біб: відношення товщини до ширини	мале	3	
24	Біб: основне забарвлення	зелене	2	
25	Біб: інтенсивність основного забарвлення	слабка	3	
26	Біб: вторинне забарвлення	відсутнє	1	
27	Біб: вторинне забарвлення	рожеве	1	
28	Біб: щільність плям вторинного забарвлення	ознака не визначається	0	
29	Біб: волокнистість центрального (черевного) шва	ознака не визначалась	0	
30	Біб: ступінь вигину	відсутній або дуже слабкий	1	
31	Біб: форма вигину	увігнута	1	
32	Біб: форма верхівки (за виключенням дзьобика)	ознака не визначалась	0	
33	Біб: дзьобик за довжиною	короткий	3	
34	Біб: вигин дзьобика	відсутній або дуже слабкий	1	
35	Біб: текстура поверхні	гладенька або слабко шерехата	3	
36	Біб: звуження (у сухому стані)	ознака не визначалась	0	
37	Насіння: маса	велика	7	
38	Насіння: форма поздовжнього розрізу	ниркоподібна	4	
39	Сорти з ниркоподібним насінням. Насіння: ступінь вигину	сильний	7	
40	Насіння: форма поперечного перерізу	еліптична	3	
41	Насіння: за шириною в поперечному перерізі	середня	5	
42	Насіння: за довжиною	довга	7	
43	Насіння: кількість кольорів	один	1	
44	Насіння: основне забарвлення (найбільша зона)	бліле	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)	ранній	3	
49,1	Стійкість до антракнозу квасолі (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>): Рaca 6	відсутня	1	
49,2	Стійкість до антракнозу квасолі (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>): Рaca Kappa	ознака не визначалась	0	
50	Стійкість проти вірусної мозаїки квасолі Common Mosaic Necrosis Virus (CMNV)	наявна з симптомами	2	
51	Стійкість проти кутастої бактеріальної плямистості (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>phaseolicola</i>)	відсутня	1	
52	Стійкість проти звичайної плямистості квасолі (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phaseoli</i>)	відсутня	1	

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

Загальна врожайність зелених бобів в фазу «лопатки», т/га – 37,7. Урожайність ранньої продукції (протягом 10 діб), т/га – 16,2. Тривалість періоду від повних сходів до початку технічної (споживчої) стиглості, діб – 60. Тривалість плодоношення, діб – 33. Кількість бобів на рослині, шт. – 13. Вміст білка у бобах, % – 1,27. Вміст сухої речовини, % – 14,88. Вміст загального цукру, % – 2,69. Вміст вітаміну С, мг/100 г – 21,86. Стійкість проти збудників хвороб, бал (1–9): антракноз (*Colletotrichum lindemuthianum*) – 1, аскохітоз (*Ascochyta phaseolorum* Sacc., *Ascochyta pisi* Lib.) – 8. Стійкість проти шкідників, бал (1–9): квасолева зернівка (*Acanthoscelides obtectus* Say.) – 8.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: ЗГр.