

Вид: Горох посівний (овочевий) *Pisum sativum* L.**Заявка № 21095001 Назва сорту:** Дезайн **Заявник (код):** 2836 **Власник сорту (код):** 2836**Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:** 09.03.2023**Свідоцтво про державну реєстрацію № 230297****Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код	Примітка
1	Рослина: антоціанове забарвлення	відсутнє	1	
2	Стебло: антоціанове забарвлення пазухи	відсутнє	1	
3	Стебло: фасція	відсутня	1	
4	Стебло: за довжиною	коротке	3	
5	Стебло: кількість вузлів (перший fertильний вузол включно)	середня	5	
6	Листя: забарвлення	блакитно-зелене	3	
7	Лиш сорти з зеленим забарвленням листків: (озн. б: стан 2). Листки: інтенсивність забарвлення	ознака не визначається	0	
8	Листок: листочки	наявні	9	
9	Листок: максимальна кількість листочків	середня	5	
10	Листочек: розмір	великий	7	
11	Листочек: за довжиною	довгий	7	
12	Листочек: за ширину	середній	5	
13	Листочек: положення найширшої частини	посередині або більше до основи	1	
14	Листочек: зубчастість	відсутня або дуже слабка	1	
15	Прилисток: за довжиною	середній	5	
16	Прилисток: за ширину	середній	5	
17	Прилисток: розмір	середній	5	
18	Прилисток: відстань від пазухи до верхівки	середня	5	
19	Прилисток: частина нижче пазухи за довжиною	відсутня або дуже коротка	1	
20	Прилисток: плямистість	наявна	9	
21	Прилисток: щільність плямистості	нешільна	3	
22	Черешок: за довжиною від пазухи до першого листочка чи вусика	середній	5	
23	Лиш сорти без листочків. Черешок: за довжиною від пазухи до останнього вусика	ознака не визначається	0	
24	Рослина: час цвітіння	середній	5	
25	Лиш сорти без фасції стебла. Рослина: максимальна кількість квіток на вузлі	три	5	
26	Лиш сорти з антоціановим забарвленням. Квітка: забарвлення крил (весел)	ознака не визначається	0	
27	Лиш сорти без антоціанового забарвлення. Квітка: забарвлення паруса	біле	1	
28	Квітка: парус за ширину	середній	5	
29	Квітка: форма основи паруса	пряма	5	
30	Квітка: хвилястість паруса	слабка	3	
31	Квітка: чашолисток за ширину	середній	5	
32	Квітка: форма верхівки верхнього чашолистка	загострена	1	
33	Квітконос: верхівка (шпора) за довжиною	коротка	3	
34	Квітконос: відстань від стебла до першого бобу	коротка	3	
35	Квітконос: відстань між першим і другим бобом	коротка	3	
36	Квітконос: кількість приквітків	середня	2	
37	Біб: за довжиною	довгий	7	
38	Біб: за ширину	широкий	7	
39	Біб: пергаментний шар	суцільний	2	
40	За винятком сортів з пергаментним шаром. Біб: потовщення стулок	ознака не визначається	0	
41	Лиш сорти без потовщення стулок. Біб: форма дистального кінця	тула	2	
42	Біб: вигин	відсутній або дуже слабкий	1	
43	Біб: забарвлення	зелене	2	
44	Лиш сорти з зеленим забарвленням бобу (оз. 43: стан 2). Біб: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
45	За винятком сортів з пергаментним шаром. Біб: волокна шва	ознака не визначається	0	
46	Біб: кількість насіннєвих зачатків	середня	5	
47	Нестигле насіння: інтенсивність зеленого забарвлення	помірна	5	
48	Насіння: форма	циліндрична	2	
49	Насіння: тип крохмальних зерен	складний	2	
50	Лиш сорти з циліндричною формою насінини і простим типом крохмальних зерен. Насіння: зморшкуватість сім'ядолей	ознака не визначається	0	
51	Лиш сорти з насінинами із складним типом крохмальних зерен. Насіння: інтенсивність зморшкуватості сім'ядолей	помірна	5	
52	Насіння: забарвлення сім'ядолей	зелене	1	
53	Лиш сорти з антоціановим забарвленням. Насіння: мармуровість насіннєвої шкірки	ознака не визначається	0	
54	Лиш сорти з антоціановим забарвленням. Насіння: фіолетові чи рожеві плями на насіннєвій шкірці	ознака не визначається	0	
55	Насіння: забарвлення рубчика	не відрізняється від насіннєвої шкірки	1	
56	Лиш сорти з антоціановим забарвленням. Насіння: забарвлення насіннєвої шкірки	ознака не визначається	0	
57	Насіння: маса	середня	5	
58	Стійкість проти <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>pisi</i>	наявна	9	
59	Стійкість проти <i>Erysiphe pisi</i> Syd.	наявна	9	
60	Стійкість проти <i>Ascochyta pisi</i>	наявна	9	
61	Стійкість проти <i>Erysiphe communis</i> Syd.	наявна	9	
62	Тип розвитку	ярий	1	

За інформацією наданою заявником:

- показники господарської придатності

Напрям використання: лущильний (зелений горошок) – 1. Загальна врожайність лопаток/зеленого горошку, т/га – 3,8. Урожайність ранньої продукції, т/га – 3,8. Маса 1000 насінин, г – 180. Період від повних сходів до початку технічної (споживчої) стигlosti, дiб – 75. Тривалість плодоношення, дiб – 30. Дегустацiйна оцiнка лопаток/зеленого горошку, бал (1–9) – 9. Вмiст сухої речовини в зеленому горошку, % – 30; загального цукру, % – 6,5; бiлка, % – 20. Якiсть бобiв: бобi з пергаментом, % – 100. Стiйкiсть proti збудникiв хвороб, бал (1–9): аскохiтоz (*Ascochyta pisi* Libert) – 9; кореневi гнилi (*Pythium de Baryanum* Hesse, *Botrytis cinerea* Pers., *Hypochnus solani* Prill. et Del.) – 9.

Географiчнi та зоновi рекомендацiї використання сорту: СЛП.