

Вид: Горох посівний (овочевий) *Pisum sativum* L.**Заявка №** 09024008 **Назва сорту:** Шервуд**Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності:****Патент №****Дата пріоритету:****Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення:**

15.02.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160291**Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту**

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Рослина: антоціанове забарвлення	відсутнє	1
2	Стебло: антоціанове забарвлення пазухи	відсутнє	1
3	Стебло: фасціяція	відсутня	1
4	Стебло: за довжиною	коротке	3
5	Стебло: кількість вузлів (перший фертильний вузол включно)	мало	3
6	Листя: забарвлення	жовто-зелене	1
7	Лише сорти з зеленим забарвленням листя: (озн. б, стан 2): Листки: інтенсивність зеленого забарвлення	ознака не визначалась	0
8	Листок: вторинні листочки	наявні	9
9	Листок: кількість вторинних листочків	середня кількість	5
10	Вторинний листочок: за розміром	середній	5
11	Вторинний листочок: за довжиною	середній	5
12	Вторинний листочок: за шириною	середній	5
13	Вторинний листочок: положення найширшої частини	ближче до основи	2
14	Вторинний листочок: зубчастість	середня	5
15	Прилисток: за довжиною	короткий	3
16	Прилисток: за шириною	середній	5
17	Прилисток: за розміром	середній	5
18	Прилисток: відстань від пазухи до верхівки	середня	5
19	Прилисток: частина під пазухою за довжиною	середня	5
20	Прилисток: плямистість	наявна	9
21	Прилисток: щільність плямистості	не щільна	3
22	Черешок: за довжиною від пазухи до першого листка чи вусика	середній	5
23	Лише сорти без вторинних листочків. Черешок: за довжиною від пазухи до останнього вусика	ознака не визначалась	0
24	Час цвітіння	середній	5
25	Лише нефасційовані сорти. Рослина: максимальна кількість квіток на вузлі	три	5
26	Лише сорти з антоціаном. Квітка: забарвлення крил (весел)	ознака не визначалась	0
27	Лише сорти без антоціану. Квітка: колір паруса	білий	1
28	Квітка: ширина паруса	середня	5
29	Квітка: форма основи паруса	пряма	5
30	Квітка: хвилястість паруса	помірна	5
31	Квітка: ширина чашолистка	середня	5
32	Квітка: форма верхівки верхнього чашолистка	з довгим вістрям	1
33	Квітконіжка: за довжиною	середня	5
34	Квітконіжка: відстань від стебла до першого бобу	середня	5
35	Квітконіжка: відстань між першим і другим бобом	середня	5
36	Квітконіжка: кількість приквітків	середня кількість	2
37	Біб: за довжиною	середній	5
38	Біб: за шириною	середній	5
39	Біб: пергаментність	відсутня або часткова	1
40	За винятком пергаментних сортів. Біб: потовщення стулок	відсутнє	1
41	Лише сорти без потовщення стулок. Біб: форма дистального кінця	тупа	2
42	Біб: ступінь вигину	слабкий	3
43	Біб: колір	зелений	2
44	Лише сорти з зеленим забарвленням бобу (Озн. 43: стан 2): інтенсивність зеленого забарвлення	темне	7
45	За винятком пергаментних сортів. Біб: волокна шва	відсутні	1
46	Біб: кількість насінних зачатків	мало	3
47	Не стигле насіння: інтенсивність зеленого забарвлення	темне	7
48	Насінина: загальна форма	циліндрична	2
49	Насінина: тип крохмальних зерен	складний	2
50	Лише сорти з циліндричною формою насінини і простим типом крохмальних зерен. Насінина: зморшкуватість сім'ядолей	наявна	9
51	Лише сорти з насінинами із складним типом крохмальних зерен. Насінина: ступінь зморшкуватості	ознака не визначалась	0
52	Насінина: забарвлення сім'ядолей	зелене	1
53	Лише сорти з антоціаном. Насінина: мармуровість насінної шкірки	ознака не визначалась	0
54	Лише сорти з антоціаном. Насінина: фіолетові чи рожеві плями на насінній шкірці	ознака не визначалась	0
55	Насінина: забарвлення рубчика	не відрізняється від насінної шкірки	1
56	Лише сорти з антоціаном: Насінина: забарвлення насінної шкірки	ознака не визначалась	0
57	Насіння: маса 1000 шт.	мала	3
58,1	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>pisi</i> Paca 1	ознака не визначалась	0
58,2	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>pisi</i> Paca 5	ознака не визначалась	0
58,3	Стійкість до <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>pisi</i> Paca 6	ознака не визначалась	0
59	Стійкість до <i>Erysiphe pisi</i> Syd.	ознака не визначалась	0
60	Стійкість до <i>Ascochyta pisi</i> , Race C	ознака не визначалась	0
61	Стійкість до <i>Erysiphe communis</i> Syd.	ознака не визначалась	0

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

Загальна врожайність лопаток/зеленого горошку – 4,5 т/га. Урожайність ранньої продукції – 3,9 т/га. Напрямок використання: цукровий (лопатка). Маса 1000 насінин – 230 г. Період від повних сходів до початку технічної (споживчої) стиглості – 59 дб. Тривалість плодоношення – 5 дб. Вміст сухої речовини в зеленому горошку – 21 %. Вміст загального цукру – 15 %. Вміст білка – 24 %. Якість бобів: боби з пергаментом – 0,1 %. Стійкість проти ураження хворобами: аскохитоз – 8 балів, кореневі гнилі – 9 балів. Стійкість проти заселення шкідниками: горохова зернівка – 7 балів.

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Степ, Лісостеп, Полісся.