

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Государственная комиссия Российской Федерации  
по испытанию и охране селекционных достижений»

**ПАТЕНТ**  
**НА СЕЛЕКЦИОННОЕ ДОСТИЖЕНИЕ**  
**№ 7283**

Горох полевой (пелюшка)  
Pisum sativum L.

**ВОЛОГОДСКИЙ УСАТЫЙ**

Патентообладатель  
ГНУ СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ НИИ МОЛОЧНОГО И ЛУГОПАСТБИЩНОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССЕЛЬХОЗАКАДЕМИИ

Авторы -

БЕЗГОДОВА ИРИНА ЛЕОНИДОВНА  
ВЫБОРНОВА НИНА ВАСИЛЬВНА  
ЗАВАЛИН АЛЕКСЕЙ АНАТОЛЬЕВИЧ  
КАЛАБАШКИН ПАВЕЛ НИКОЛАЕВИЧ  
КОНОВАЛОВА НАДЕЖДА ЮРЬЕВНА  
КОНОВАЛОВА СВЕТЛАНА СЕРГЕЕВНА  
ПРЯДИЛЬЩИКОВА ЕЛЕНА НИКОЛАЕВНА  
СЕРЕБРОВА ИРИНА ВАСИЛЬВНА  
СОБОЛЕВА ТАТЬЯНА НИКОЛАЕВНА  
ТЯПУГИН ЕВГЕНИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ  
ТЯПУГИН СЕРГЕЙ ЕВГЕНЬЕВИЧ



ВЫДАН ПО ЗАЯВКЕ № 8953893 С ДАТОЙ ПРИОРИТЕТА 25.11.2010 г.  
ОПИСАНИЕ, ОПРЕДЕЛЯЮЩЕЕ ОБЪЕМ ОХРАНЫ, ПРИЛАГАЕТСЯ  
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ  
ОХРАНЯЕМЫХ СЕЛЕКЦИОННЫХ ДОСТИЖЕНИЙ 25.02.2014 г.

Председатель

*(Handwritten signature)*  
В.С. Волощенко

ФГБУ "Государственная комиссия Российской Федерации  
по испытанию и охране селекционных достижений"

Описание

селекционного достижения

( в соответствии с методикой RTG/0007/1 от 09.11.1995 )

Культура: **Горох полевой (пелюшка)**

( *Pisum sativum L.* )

Сорт: **ВОЛОГОДСКИЙ УСАТЫЙ**

Код: 8953893

Место (год) проведения испытаний: ЕГОРЬЕВСКАЯ ГСИС ( 2011, 2012 )

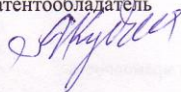
Признак	Ст. выраженности	Индекс	Примечание
1. Семена: форма	неправильная	6	
2. Семена: форма крахмальных зерен	простые	1	
3. Семена: окраска семядолей	желтые	2	
4. Только сорта с антоцианом: семена: мраморность кожур	отсутствует	1	
5. Только сорта с антоцианом: семена: фиолетовые или розовые пятна на кожуре	интенсивные	3	
6. Семена: черная окраска рубчика	отсутствует	1	
7. Только сорта с антоцианом: семена: окраска кожур	коричневая	2	
8. Только сорта с гладкими семенами и простыми крахмальными зернами: семена: неровность семядолей	отсутствует	1	
9. Растение: антоциановая окраска	имеется	9	
10. Растение: высота	среднее - высокое	6	
11. Стебель: фасциация	отсутствует	1	
12. Стебель: длина	длинный	7	
13. Стебель: число узлов до и включая первый фертильный узел	среднее	5	
14. Только сорта с антоцианом: стебель: антоциановая окраска пазух	имеется	9	
15. Только сорта с антоцианом: стебель: тип антоциановой окраски пазух	простое кольцо	1	
16. Листья: окраска	зеленая	2	
17. Листья: интенсивность окраски	средняя	5	
18. Листья: сероватый оттенок	имеется	9	
19. Лист: листочки	отсутствуют	1	
28. Прилистник: тип	хорошо развитый	2	
29. Прилистник: форма "кроличьи уши"	отсутствует	1	
30. Прилистник: восковой налет на верхней стороне	имеется	9	
31. Прилистник: длина	длинный	7	
32. Прилистник: ширина	средний - широкий	6	
33. Прилистник: пятнистость	имеется	9	
34. Прилистник: плотность пятнистости	средняя	5	
35. Только сорта без листочков: черешок: длина (от пазухи до первого усика)	средний-длинный	6	
36. Время цветения	среднее	5	
37. Только нефасцированные сорта: растение: максимальное число цветков на узел	два	3	
38. Только сорта с антоцианом: цветок: антоциановая окраска крыльев	красновато-пурпурная	3	
39. Только сорта с красновато-пурпурными цветками: цветок: интенсивность окраски крыльев	сильная	7	
40. Только сорта с красновато-пурпурными цветками: цветок: интенсивность окраски паруса	средняя	5	
42. Цветок: максимальная ширина паруса	средний - широкий	6	
43. Цветок: форма основания паруса	клинообразное	3	
44. Цветок: интенсивность волнистости паруса	отсутствует или очень слабая	1	
45. Цветок: ширина чашелистика	средний	5	
46. Цветок: форма верхушки верхнего чашелистика	заостренная	2	
47. Цветок: длина цветоноса от стебля до первого цветка	средний - длинный	6	
48. Боб: длина	средний	5	
49. Боб: максимальная ширина	узкий	3	
50. Боб: пергаментный слой	имеется	3	
52. Боб: степень изогнутости	отсутствует или очень слабая	1	
53. Боб: тип изгиба	вогнутый	1	
54. Только сорта без утолщенной створки: боб: форма верхушки	тупая	2	

55. Боб: окраска	зеленая	2
56. Боб: интенсивность зеленой окраски	средняя	5
58. Только сорта с антоцианом: боб: антоциановая окраска шва	имеется	9
59. Только сорта с антоцианом: боб: пятна антоциановой окраски на створке	имеются	9
60. Боб: число семян	среднее количество - много	6
61. Боб: интенсивность зеленой окраски незрелых семян	средняя	5
62. Семена: время созревания	среднее	5
63. Семена: морщинистость семядолей	отсутствует	1
65. Масса 1000 семян	низкая - средняя	4

**Заключение:** сорт **ВОЛОГОДСКИЙ УСАТЫЙ** явно отличается от любого другого общезвестного сорта, соответствует требованиям однородности и стабильности

Депонентом контрольного образца сорта является патентообладатель

Зам. председателя



/ Куденков М.И. /