

ФГБУ "ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОМИССИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО
ИСПЫТАНИЮ И ОХРАНЕ СЕЛЕКЦИОННЫХ ДОСТИЖЕНИЙ"

Орликов пер., 1/11, Москва, 107139
Тел. : (495) 607-68-27; Факс (495) 411-83-66

УВЕДОМЛЕНИЕ О ПРИНЯТИИ РЕШЕНИЯ
ПО СЕЛЕКЦИОННОМУ ДОСТИЖЕНИЮ

Кому: ФГБНУ СВЕРДЛОВСКАЯ ССС ВСТИСП
620076, Г.ЕКАТЕРИНБУРГ, УЛ.ЩЕРБАКОВА, Д.147

Род, вид **Малина**
Селекционное достижение **53747 / 9053058 АНТАРЕС**

Вашу заявку на допуск к использованию экспертная комиссия предложила включить в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию

Заместитель председателя



Ю.Л. Гончаров

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

ПАТЕНТ НА СЕЛЕКЦИОННОЕ ДОСТИЖЕНИЕ

№ 9376

Малина
Rubus idaeus L.

АНТАРЕС

Патентообладатель

ФГБНУ СВЕРДЛОВСКАЯ ССС ВСТИСП

Авторы -

АНДРЕЕВА ГАЛИНА ВЛАДИМИРОВНА
БОГДАНОВА ИРИНА ИВАНОВНА
НЕВОСТРУЕВА ЕЛЕНА ЮРЬЕВНА



ВЫДАН ПО ЗАЯВКЕ № 9053058 С ДАТОЙ ПРИОРИТЕТА 18.12.2009 г.

ОПИСАНИЕ, ОПРЕДЕЛЯЮЩЕЕ ОБЪЕМ ОХРАНЫ, ПРИЛАГАЕТСЯ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ

СОХРАНЯЕМЫХ СЕЛЕКЦИОННЫХ ДОСТИЖЕНИЙ 06.12.2017 г.

Врио председателя

Ю.Л. ГОНЧАРОВ

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

АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 54093

Малина

АНТАРЕС

выдано в соответствии с решением Государственной комиссии Российской Федерации по испытанию и охране селекционных достижений от 06.12.2017

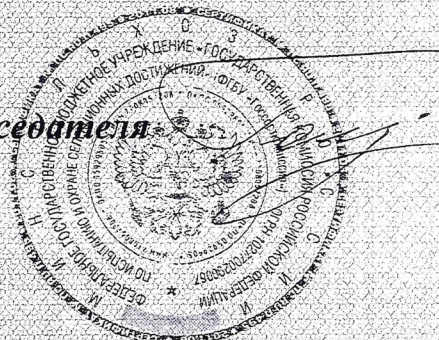
ПО ЗАЯВКЕ № 9053058 С ДАТОЙ ПРИОРИТЕТА 18.12.2009

Патентообладатель(и)
ФГБНУ СВЕРДЛОВСКАЯ ССС ВСТИСП

Автор(ы) : НЕВОСТРУЕВА ЕЛЕНА ЮРЬЕВНА
АНДРЕЕВА Г.В., БОГДАНОВА И.И.

*Зарегистрировано в Государственном реестре
охраняемых селекционных достижений*

Врио председателя



Ю.Л. ГОНЧАРОВ

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

**Описание
селекционного достижения**

Культура: **Малина**

(*Rubus idaeus L.*)

Сорт: **АНТАРЕС**

Код: 9053058

Место (год) проведения испытаний: ФГБНУ СВЕРДЛОВСКАЯ ССС ВСТИСП (2008, 2009), ШУШЕНСКИЙ ПЛ-ЯГ (2013, 2014, 2015), КАЛУЖСКИЙ ПЛ-ЯГ (2014, 2015)

Признак	Ст. выраженности	Индекс	Примечание
1. Растение: габитус куста	полупряморослое	2	
2. Растение: число побегов текущего года	среднее число-много	6	
3. Побег в начале развития (стадия "крапивки"): антоциановая окраска	имеется	9	
4. Побег в начале развития (стадия "крапивки"): интенсивность антоциановой окраски	слабая-средняя	4	
5. Побег текущего года: восковой налет	слабый	3	
6. Побег текущего года: антоциановая окраска	слабая-средняя	4	
7. Побег текущего года: длина междоузлий	средней длины	5	
8. Побег текущего года: длина вегетативной почки	средней длины-длинная	6	
9. Только сорта с плодоношением на двухлетних стеблях летом: Двухлетний стебель: длина	длинный	7	
11. Только сорта с плодоношением на двухлетних стеблях летом: Двухлетний стебель: окраска	фиолетово-коричневый	4	
12. Побег: наличие шипов	имеется	9	
13. Только сорта с шипами: Шипы: плотность размещения	средней плотности	5	
14. Только сорта с шипами: Шипы: размер основания	среднего размера-большое	6	
15. Только сорта с шипами: Шипы: длина	средней длины	5	
16. Только сорта с шипами: Шипы: окраска	коричневато-фиолетовые	6	
17. Лист: зеленая окраска верхней стороны	светлая-средняя	4	
18. Лист: преобладающее число листочков	три и пять в равных частях	2	
19. Лист: профиль листочков в поперечном сечении	прямые	2	
20. Лист: морщинистость (глубина погружения сети жилок)	средняя-сильная	6	
21. Лист: относительное положение боковых листочков	соприкасающиеся	2	
22. Центральный листочек: длина	средней длины-длинный	6	
23. Центральный листочек: ширина	средней ширины-широкий	6	
24. Цветонос: число шипов	мало-среднее число	4	
25. Цветоножка: наличие антоциановой окраски	имеется	9	
26. Цветоножка: интенсивность антоциановой окраски	слабая-средняя	4	
27. Цветок: размер	средне-большого размера	6	
28. Только сорта с плодоношением на двухлетних стеблях летом: Плодовая веточка (латерал): положение	полувертикальная	2	
29. Только сорта с плодоношением на двухлетних стеблях летом: Плодовая веточка (латерал): длина	средней длины-длинная	6	
30. Ягода: длина	средней длины-длинная	6	
31. Ягода: ширина	средней длины	5	
32. Ягода: отношение длины к ширине	среднее	5	
33. Ягода: общая форма сбоку	коническая	3	
34. Ягода: размер отдельной костянки	среднего размера-крупная	6	
35. Ягода: окраска	красная	4	
36. Ягода: глянецитость	средняя	5	
37. Ягода: плотность	плотная	7	
38. Ягода: срастание с "плодоложем"	сильное-очень сильное	6	
39. Ягода: главный тип плодоношения	только на двухлетних стеблях летом	1	
40. Только сорта с плодоношением на двухлетних стеблях летом: Растение: время появления зеленого конуса	средне-раннее	4	
42. Только сорта с плодоношением на двухлетних стеблях летом: Время начала цветения на плодовых веточках	среднее	5	
44. Только сорта с плодоношением на двухлетних стеблях летом: Время начала созревания ягод	средне-позднее	6	

средней длины-длинный

требованиям однородности и стабильности

Зам. председателя

/ Старцев В.И. /

АНКЕТА СОРТА

1. Культура	МАЛИНА	<i>Rubus idaeus L.</i>
	(русское название)	(латинское название)
2. Заявитель	<i>ГНУ Свердловская селекционная станция садоводства ВСТИСП Россельхозакадемии, 620076, г. Екатеринбург, ул. Щербакова, д. 147</i>	
	(имя и адрес)	
3. Предлагаемое название сорта	Антарес	
	Селекционный номер 6 -43-03	
4. Сведения о происхождении, особенности поддержания и размножения сорта		
4.1 информация о методе выведения: сорт получен путём:		
4.1.1 Скрещивания		
(a) контролируемого скрещивания	[	]
(пожалуйста, укажите сорта-родители)		
(b) частично неконтролируемого скрещивания	[	У
(пожалуйста, укажите известный(е) сорт(а)-родитель(и))		
Свободное опыление сорта Бархатная		
(c) полностью неконтролируемого скрещивания	[	]
4.1.2 Мутация	[	]
(пожалуйста, укажите сорт-родитель)		
4.1.3 Находка	[	]
(пожалуйста, укажите, где, когда обнаружен и как усовершенствовался)		
4.1.4 Другое	[	]
(пожалуйста, укажите подробности)		
4.2 информация о способе размножения сорта		
4.2.1 Вегетативное размножение		
(a) <i>in vitro</i> размножение	[	]
(b) другое (растущими отпрысками, одревесневшими отпрысками)	[	У
(укажите метод) одревесневшими отпрысками, корневыми черенками		
4.2.2 Другое	[	]
(пожалуйста, укажите подробности)		
4.3 Вирусный статус		
4.3.1 Сорт свободен от всех следующих известных вирусов:	[	]
(укажите от каких)		
4.3.2 Растительный материал был испытан на вирусы:	[	]
(укажите на какие)		

5. Признаки сорта (цифры в скобках соответствуют номеру признака в таблице признаков). Отметьте в квадратных скобках степень выраженности признаков.

Признак		Степень выраженности	Сорт-эталон	Индекс	
5.1 (2)	Растение: число побегов текущего года	мало	Rubaca, Rucami, Челябинская крупноплодная, Геракл, Абрикосовая	3	[]
		среднее число	Glen Ample, Multiraspa, Rumiloba, Скромница, Киржач, Бабье лето 2, Бриллиантовая, Блестящая	5	[Y]
		много	Glen Clova, Skeena, Барнаульская, Элегантная	7	[]
		очень много	Sumner, Зоренька Алтая	9	[]
5.2 (3)	Побег в начале развития (стадия «крапивки»): антоциановая окраска	отсутствует	Gelbe Antwerpener, Абрикосовая, Золотые купола	1	[]
		имеется	Malling Promise, Новость Кузьмина, Рубин, Геракл, Бриллиантовая	9	[Y]
5.3 (11)	Только сорта с плодоношением на двухлетних стеблях летом: Двухлетний стебель: окраска	коричневато-серый	Malling Leo, Schöнемann, Новость Кузьмина, Скромница	1	[]
		серовато-коричневый	Malling Orion, Гусар, Киржач	2	[]
		коричневый	Caliber, Glen Cova, Рубин, Бабье лето, Блестящая	3	[Y]
		фиолетово-коричневый	Festival, Malling Landmark, Бальзам, Зоренька Алтая	4	[]
		коричневато-фиолетовый	Royalty, Titan, Латам, Бригантина, Арочная	5	[]
5.4 (12)	Побег: наличие шипов	отсутствуют	Glen Moy, Таруса	1	[]
		имеются	Malling Promise, Новость Кузьмина, Барнаульская, Бабье лето 2	9	[Y]
5.5 (32)	Ягода: отношение длины к ширине	малое	Caliber, Zefa 2, Латам, Метеор, Бабье лето 2	3	[]
		среднее	Glen Clova, Rafzeter, Новость Кузьмина, Скромница, Августина, Бриллиантовая, Элегантная	5	[Y]
		большое	Malling Delight, Tulameen, Гусар, Малаховка, Геракл	7	[]
5.6 (33)	Ягода: общая форма сбоку	округлая	Malling Landmark, Ontario, Барнаульская, Латам	1	[]
		ширококоническая	Malling Orion, Meeker, Бабье лето, Киржач, Августина	2	[]
		коническая	Annamaria, Rafzmach, Гусар, Новость Кузьмина, Элегантная, Бриллиантовая	3	[Y]
		трапецевидная	Gradina, Рубин	4	[]
5.7 (35)	Ягода: окраска	желтая	Gelbe Antwerpener, Golden Bliss, Золотая осень	1	[]
		оранжевая	Orange Marie, Абрикосовая, Золотые купола	2	[]

Признак		Степень выраженности	Сорт-эталон	Индекс	
		светло-красная	Malling Delight, Малаховка, Бабье лето	3	[]
		красная	Glen Clova, Malling Orion, Скромница, Кэнби, Бабье лето 2, Блестящая	4	[√]
		темно-красная	Gigant, Schönnemann, Zefa 2, Рубин, Геракл, Бальзам, Элегантная, Августина, Зоренька Алтая	5	[]
		фиолетовая	Royalty	6	[]
		темно-фиолетовая	Deep Purple	7	[]
5.8 (39)	Ягода: главный тип плодоношения	только на двухлетних стеблях летом	Malling Promise, Новость Кузьмина, Бальзам, Блестящая, Зоренька Алтая	1	[√]
		и на двухлетних стеблях летом и на побегах текущего года осенью	Isabel, Бабье лето	2	[]
		только на побегах текущего года осенью	Autumn Bliss, Геракл, Бабье лето 2, Абрикосовая	3	[]
5.9 (44)	Только сорта с плодоношением на двухлетних стеблях летом: Время начала созревания ягод	очень раннее	Vene, Метеор, Малаховка, Высокая	1	[]
		раннее	Glen Clova, Glen Moy, Rafzmach, Новость Кузьмина, Барнаульская, Брянская	3	[]
		среднее	Rusilva, Willamette, Рубин, Киржач, Бальзам, Блестящая, Зоренька Алтая	5	[]
		позднее	Malling Landmark, Schönnemann, Спутница, Бригантина, Пересвет	7	[√]
		очень позднее	Malling Leo, Челябинская крупноплодная	9	[]
5.10 (45)	Только сорта с плодоношением на побегах текущего года осенью: Время начала созревания ягод на побегах текущего года	очень раннее	Ariadne, Евразия, Надежная	1	[]
		раннее	Polana, Бабье лето 2, Бриллиантовая	3	[]
		среднее	Orange Marie, Watson, Абрикосовая, Геракл, Элегантная	5	[]
		позднее	Korbfüller, Августина	7	[]
		очень позднее	Baronne de Wavre, Бабье лето	9	[]

6. Похожие сорта и отличия от этих сортов

Название похожего сорта	Признаки, по которым заявленный сорт отличается от похожего	Степень выраженности признака	
		похожий сорт	сорт-кандидат
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

7. Дополнительная информация, которая поможет в проведении испытания сорта

7.1. К информации, представленной в пунктах 5 и 6, существуют ли дополнительные признаки, которые помогут отличить сорт?

ДА [] НЕТ [☒]

Если да, пожалуйста, укажите детально.....

7.2. Особые условия для испытания сорта

7.2.1 Существуют ли особые условия для выращивания сорта или проведения испытания?

ДА [] НЕТ [☒]

Если да, пожалуйста, укажите детально

7.3 Другая информация _____

К анкете прилагают цветные фотографии сорта с масштабной линейкой.

8. Требуется ли сорт предварительного разрешения для допуска к использованию в соответствии с законодательством об охране окружающей среды, здоровья человека и животных и Федеральным законом «О государственном регулировании в области генно-инженерной деятельности» от 5 июня 1996 года?

ДА [] НЕТ [☒]

Получено ли такое разрешение?

ДА [] НЕТ [☒]

Если получено, то приложите копию данного разрешения.

9. Информация о растительном материале, представленном для испытания.

9.1 Степень выраженности признака или нескольких признаков сорта может быть искажена под действием таких факторов как вредители и болезни, химическая обработка (т.е. ростовые вещества или пестициды), выращивание через культуру тканей, с помощью корневых побегов, отростков, взятых в различные фазы роста растения, и т.д.

9.2 Растительный материал не должен быть обработан ядохимикатами, которые могли бы исказить степени выраженности признаков, если на то нет разрешения или требования Госкомиссии. Если обработка имела место, то необходимо дать подробное её описание.

В этом случае, пожалуйста, укажите ниже полную информацию о растительном материале, который будет испытываться на ООС:

(a) имеет микроорганизмы (т.е. вирусы, бактерии, фитоплазму)

ДА [] НЕТ [☒]

(b) подвергнут химической обработке (т.е. ростовыми веществами или пестицидами)

ДА [] НЕТ [☒]

(c) выращен через культуру тканей

ДА [] НЕТ [☒]

(d) другие факторы

ДА [] НЕТ [☒]

Пожалуйста, укажите подробнее, если ответ "ДА".....

Дата «17» ноября 2009г.

Подпись _____