

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2719789

Способ повышения продуктивности и качества вики озимой

Патентообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Горский государственный аграрный университет" (RU)*

Авторы: *Фарниев Александр Тимофеевич (RU), Козырев Асланбек Хасанович (RU), Сабанова Альбина Арсеновна (RU), Басиева Лариса Жураповна (RU), Худиева Ирина Аликовна (RU), Калицева Диана Тотразовна (RU), Хубаев Инал Тамерланович (RU)*

Заявка № 2019126265

Приоритет изобретения 19 августа 2019 г.

Дата государственной регистрации в
Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 23 апреля 2020 г.

Срок действия исключительного права
на изобретение истекает 19 августа 2039 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев





(51) МПК
 A01N 63/02 (2006.01)
 C12N 1/20 (2006.01)
 C12R 1/39 (2006.01)
 C12R 1/01 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
 ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК
 A01N 63/02 (2019.08); C12N 1/20 (2019.08); C12R 1/39 (2019.08); C12R 1/01 (2019.08)

(21)(22) Заявка: 2019126265, 19.08.2019

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
 19.08.2019

Дата регистрации:
 23.04.2020

Приоритет(ы):
 (22) Дата подачи заявки: 19.08.2019

(45) Опубликовано: 23.04.2020 Бюл. № 12

Адрес для переписки:
 362040, РСО-Алания, г. Владикавказ, ул.
 Кирова, 37, " Горский государственный
 аграрный университет"

(72) Автор(ы):

Фарниев Александр Тимофеевич (RU),
 Козырев Асланбек Хасанович (RU),
 Сабанова Альбина Арсеновна (RU),
 Басиева Лариса Жураповна (RU),
 Худиева Ирина Аликовна (RU),
 Калицева Диана Тотразовна (RU),
 Хубаев Инал Тамерланович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное
 образовательное учреждение высшего
 образования "Горский государственный
 аграрный университет" (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
 о поиске: RU 2461199 C2, 20.09.2012. RU
 2147181 C1, 10.04.2000. ПОДВАРКО А.Т., и
 др., Влияние биопрепарата Альбит на
 устойчивость сельскохозяйственных растений
 к вредителям, Владимирский земледелец, 2017,
 N 1 (79), с. 29-32. ЗЛОТНИКОВ А.К.,
 Разработка и комплексная характеристика
 полифункционального препарата Альбит для
 защиты растений от болезней и (см. прод.)

(54) Способ повышения продуктивности и качества вики озимой

(57) Формула изобретения

Способ повышения продуктивности и качества вики озимой, включающий использование различных видов штаммов и их смесей, отличающийся тем, что в смесь штаммов *Pseudomonas fluorescens* 17-1 ВНИИСХМ 622Д и *Sphingobacterium spiritivorum* 38-22 ВНИИСХМ 620Д дополнительно вводят биопрепарат Альбит по 150 мл каждого компонента, причем обработку семян осуществляют при экспозиции 3-4 часа, а в период фазы ветвления опрыскивают растения из расчета 300 мл смеси на 250 л воды.

(56) (продолжение):
 стрессов, Автореф. дисс. на соискание уч. степени доктора сельскохозяйственных наук, Воронеж, 2012, с. 11-14.