

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2690335

### Способ предпосевной обработки семян однолетних видов клевера

Патентообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет им. В.М. Кокова" (ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарский ГАУ) (RU)*

Авторы: *см. на обороте*

Заявка № 2018135541

Приоритет изобретения 08 октября 2018 г.

Дата государственной регистрации в

Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 31 мая 2019 г.

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает 08 октября 2038 г.

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев







ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

## (12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ

(52) СПК  
A01C 1/00 (2019.02); A01C 1/08 (2019.02)

(21)(22) Заявка: 2018135541, 08.10.2018

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
08.10.2018

Дата регистрации:  
31.05.2019

Приоритет(ы):  
(22) Дата подачи заявки: 08.10.2018

(45) Опубликовано: 31.05.2019 Бюл. № 16

Адрес для переписки:  
360030, г. Нальчик, пр. Ленина, 1в, ФГБОУ ВО  
Кабардино-Балкарский ГАУ, НИС (патентный  
отдел), Дударовой Ф.Т.

(72) Автор(ы):  
Ханиева Ирина Мироновна (RU),  
Бекузарова Сарра Абрамовна (RU),  
Датиева Инна Артуровна (RU),  
Бозиев Тамерлан Алиевич (RU),  
Аль-Азауи Нагам Маджид Хамид (RU),  
Чапаев Тахир Магомедович (RU),  
Шогенов Юрий Мухамедович (RU)

(73) Патентообладатель(и):  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего  
образования "Кабардино-Балкарский  
государственный аграрный университет им.  
В.М. Кокова" (ФГБОУ ВО  
Кабардино-Балкарский ГАУ) (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
о поиске: SU 1748692 A1, 23.07.1992. RU  
2215390 C2, 10.11.2003. RU 2436272 C2,  
20.12.2011. RU 2092002 C1, 10.10.1997. RU  
2416186 C1, 20.04.2011. RU 2476064 C2,  
27.02.2013.

(54) Способ предпосевной обработки семян однолетних видов клевера

(57) Реферат:

Изобретение относится к области сельского хозяйства, а именно к растениеводству, и может найти применение при подготовке семян клевера к посеву селекционных образцов и одновременно их оценки и дальнейшего их отбора. Способ обработки семян включает элементы операций стратификации и стимуляции. Семена однолетних видов клевера александрийского, инкарнатного и шавбар предварительно выдерживают трое суток в холодном помещении при температуре

0-2 градусов. Затем выдерживают 24 часа в морозильной камере при минусовой температуре в пределах 18-20 градусов. После чего проводят их обработку смесью 0,1% водных растворов стимуляторов ПАБК, крезацина и настоя растения цикория в концентрации 0,1% водного раствора каждого компонента в соотношении 1:1:2 при экспозиции 1-2 часа. Изобретение позволяет повысить энергию прорастания, всхожесть семян, экологичность. 1 табл., 1 пр.