

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2780872

### Препарат натуральных половых феромонов свиноматок

Патентообладатель: *Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курская государственная сельскохозяйственная академия имени И.И. Иванова" (RU)*

Авторы: *Сеин Олег Борисович (RU), Сеин Дмитрий Олегович (RU), Субботина Нигина Нобоваровна (RU), Титовский Александр Владимирович (RU)*

Заявка № 2021113975

Приоритет изобретения 17 мая 2021 г.

Дата государственной регистрации  
в Государственном реестре изобретений  
Российской Федерации 04 октября 2022 г.

Срок действия исключительного права  
на изобретение истекает 17 мая 2041 г.

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

Ю.С. Зубов





(51) МПК  
*A61K 35/00* (2006.01)  
*A61D 19/00* (2006.01)  
*A61D 19/02* (2006.01)  
*A61K 35/22* (2015.01)  
*A61K 35/48* (2015.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
 ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

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

(52) СПК  
*A61K 35/48* (2022.05); *A61D 19/02* (2022.05); *A61K 35/22* (2022.05); *A61K 35/00* (2022.05); *A61D 19/00* (2022.05)

(21)(22) Заявка: 2021113975, 17.05.2021

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
 17.05.2021

Дата регистрации:  
 04.10.2022

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.05.2021

(45) Опубликовано: 04.10.2022 Бюл. № 28

Адрес для переписки:

305021, г. Курск, ул. К. Маркса, 70, Курская  
 ГСХА

(72) Автор(ы):

Сеин Олег Борисович (RU),  
 Сеин Дмитрий Олегович (RU),  
 Субботина Нигина Нобоваровна (RU),  
 Титовский Александр Владимирович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное бюджетное  
 образовательное учреждение высшего  
 образования "Курская государственная  
 сельскохозяйственная академия имени И.И.  
 Иванова" (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
 о поиске: RU 2003109295 А, 27.10.2004. RU  
 2623085 С1, 21.06.2017. НАРИЖНЫЙ А.Г.  
 Интенсификация воспроизведения в условиях  
 промышленного свиноводства. Автореф. дисс.  
 докт. биол. наук., Дубровицы, 1995 г., 46 с. SU  
 1720640 А1, 23.03.1992. RU 194728 U1, 19.12.2019.

(54) Препарат натуральных половых феромонов свиноматок

(57) Формула изобретения

Препарат натуральных половых феромонов свиноматок, содержащий конденсат мочи половозрелой свиноматки, отличающийся тем, что представляет собой конденсат смеси гомогенизата тканей мочевого пузыря и матки, полученного измельчением до однородного состояния тканей в присутствии полисорбата ТВИН-80, с мочой свиноматки в отношении 2:3, и получен перегонкой с использованием роторного испарителя.