

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ  
№ 2764068

### Способ метаболической коррекции организма высокоудойных коров

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

Авторы: *Ерыженская Надежда Федоровна (RU), Сеин Олег Борисович (RU)*

Заявка № 2020139150

Приоритет изобретения 27 ноября 2020 г.

Дата государственной регистрации  
в Государственном реестре изобретений  
Российской Федерации 13 января 2022 г.

Срок действия исключительного права  
на изобретение истекает 27 ноября 2040 г.

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев





(51) МПК  
 A23K 50/10 (2016.01)  
 A23K 10/33 (2016.01)  
 A23K 20/20 (2016.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
 ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

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

(52) СПК  
 A23K 50/10 (2021.08); A23K 10/33 (2021.08); A23K 20/20 (2021.08)

(21)(22) Заявка: 2020139150, 27.11.2020

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
 27.11.2020

Дата регистрации:  
 13.01.2022

Приоритет(ы):  
 (22) Дата подачи заявки: 27.11.2020

(45) Опубликовано: 13.01.2022 Бюл. № 2

Адрес для переписки:  
 305021, г. Курск, ул. К. Маркса, 70, Курская  
 ГСХА

(72) Автор(ы):  
 Ерыженская Надежда Федоровна (RU),  
 Сеин Олег Борисович (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 2694185 C1, 09.07.2019. RU  
 2620557 C1, 26.05.2017. RU 2634050 C1,  
 23.10.2017. RU 2646891 C1, 12.03.2018.

(54) Способ метаболической коррекции организма высокоудойных коров

(57) Формула изобретения

Способ метаболической коррекции организма высокоудойных коров, заключающийся в скармливании или в выпаивании коровам метаболического состава, содержащего йодиол, мелассу, натрия хлорид, янтарную кислоту, сульфат железа, сульфат кобальта, сульфат меди, сульфат цинка, отличающийся тем, что дополнительно вводят вытяжку крапивы при следующем соотношении исходных компонентов в 1 л состава:

Йодиол	50 мл
Меласса	500 мл
Натрия хлорид	150 г
Янтарная кислота	30 г
Сульфат железа	10 г
Сульфат кобальта	5 г
Сульфат меди	1 г
Сульфат цинка	5 г
Вытяжка крапивы	Остальное,

причем 1 л состава разводят в 5 л водопроводной воды и 0,5 л на голову выпаивают коровам в утреннее кормление или скармливают путем сдабривания утренней порции корма 0,5 л разведенного состава в течение 15 дней после родов.