

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 141225

СПОСІБ КОПРООВОСКОПІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ  
СТРОНГІЛОЇДОЗУ ОВЕЦЬ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі **25.03.2020.**

Заступник Міністра розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України

Д.О. Романович



(11) 141225

(19) UA

(51) МПК  
G01N 33/50 (2006.01)

(21) Номер заявки: u 2019 09871

(22) Дата подання заявки: 18.09.2019

(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 25.03.2020

(46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: 25.03.2020, Бюл. № 6

(72) Винахідники:  
Сорокова Світлана Сергіївна, UA,  
Євстаф'єва Валентина Олександрівна, UA,  
Мельничук Віталій Васильович, UA

(73) Власник:  
ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ,  
вул. Сковороди, 1/3, м. Полтава, 36003, UA

(54) Назва корисної моделі:

**СПОСІБ КОПРООВОСКОПІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ СТРОНГІЛОЇДОЗУ ОВЕЦЬ**

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб копроовоскопічної діагностики стронгілоїдозу овець, що включає дослідження фекалій овець шляхом їх розчинення у флотаційній рідині з наступною фільтрацією, відстоюванням та мікроскопією крапель з поверхневої плівки на наявність яєць паразитів, який відрізняється тим, що як флотаційну рідину використовують комбінований розчин кальцієвої та аміачної селітри у співвідношенні 1:1,5 з питомою вагою 1,32-1,34 г/см<sup>3</sup>, а відстоювання проб проводять впродовж 10-12 хвилин.



УКРАЇНА

(19) UA (11) 141225 (13) U

(51) МПК

G01N 33/50 (2006.01)

МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ  
ЕКОНОМІКИ, ТОРГІВЛІ ТА  
СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА  
УКРАЇНИ

**(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ**

(21) Номер заявки: u 2019 09871	(72) Винахідник(и): Сорокова Світлана Сергіївна (UA), Євстаф'єва Валентина Олександрівна (UA), Мельничук Віталій Васильович (UA)
(22) Дата подання заявки: 18.09.2019	(73) Власник(и): ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ, вул. Сковороди, 1/3, м. Полтава, 36003 (UA)
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: 25.03.2020	
(46) Публікація відомостей про видачу патенту: 25.03.2020, Бюл.№ 6	

**(54) СПОСІБ КОПРООВОСКОПІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ СТРОНГІЛОЇДОЗУ ОВЕЦЬ**

**(57) Реферат:**

Спосіб копроовоскопічної діагностики стронгілоїдозу овець включає дослідження фекалій овець шляхом їх розчинення у флотаційній рідині з наступною фільтрацією, відстоюванням та мікроскопією крапель з поверхневої плівки на наявність яєць паразитів. При цьому як флотаційну рідину використовують комбінований розчин кальцієвої та аміачної селітри у співвідношенні 1:1,5 з питомою вагою 1,32-1,34 г/см<sup>3</sup>, а відстоювання проб проводять впродовж 10-12 хвилин.

UA 141225 U