

УКРАЇНА

UKRAINE



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 58094

СПОСІБ ВВЕДЕННЯ ЗОНДА У РУБЕЦЬ ЖУЙНИХ

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

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі **25.03.2011.**

Голова Державного департаменту
інтелектуальної власності

М.В. Паладій



КОПІЯ



(19) UA

(51) МПК (2011.01)
A61D 99/00
A61M 25/01 (2011.01)

(21) Номер заявки: **u 2010 12872**

(22) Дата подання заявки: **29.10.2010**

(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: **25.03.2011**

(46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: **25.03.2011, Бюл. № 6**

(72) Винахідники:
Локес Петро Іванович, UA,
Ульянко Наталія Сергіївна, UA,
Кравченко Сергій Олександрович, UA,
Дев'ятко Олена Сергіївна, UA,
Бурда Тетяна Леонідівна, UA,
Чуб Олександр Васильович, UA,
Локес Терезія Петрівна, UA

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

(54) Назва корисної моделі:

СПОСІБ ВВЕДЕННЯ ЗОНДА У РУБЕЦЬ ЖУЙНИХ

(57) Формула корисної моделі:

1. Спосіб введення зонда у рубець жуйних, що включає підготовку тварин та зонда, який відрізняється тим, що проводять голодну дієту протягом 8,5-16,5 годин та напувають тварини 4,2-8,7 літрами теплої пийла, зонд обробляють бактерицидною (наприклад 70 % розчином етилового спирту) та органічною змащувальною речовиною (наприклад вазеліном) та вводять у зівник через розсувний металевий шток регульованої довжини 200-280 мм, з циліндричною поверхнею, яка має регульований анатомічний вигин $\alpha = 8-14^\circ$ та діаметр 18-25 мм, який збільшується за рахунок галтелі на вхідному кінці штока; зівник закріплюють у ротовій порожнині фіксуючими ручками довжиною 65-115 мм, язик фіксують за допомогою П-подібної пластини на беззубому краю щелепи, а металевий розсувний шток розміщують по центру твердого піднебіння і вводять до кореня язика.

2. Спосіб введення зонда у рубець жуйних за п. 1, який відрізняється тим, що на робочому кінці зонда розміщена кулька, яка наповнена 7500-12500 мм³ повітря за допомогою груші через трубку, яка введена у зонд на відстані 250-300 мм від вхідного кінця зонда з наконечником і обладнана затискачем, що запобігає потраплянню залишків кормових мас у рубці.