



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **25105** (13) **U**

(51) МПК (2006)

A23K 1/18

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ**ОПИС
ДО ПАТЕНТУ
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ**видається під
відповідальність
власника
патенту**(54) ЗАСТОСУВАННЯ ПІДКИСЛЮВАЧА КОРМІВ "БІАЦІД" ЯК ЗАСОБУ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ПРОДУКТИВНОСТІ МОЛОДНЯКУ СВИНЕЙ**

1

2

(21) u200703098

(22) 23.03.2007

(24) 25.07.2007

(46) 25.07.2007, Бюл. № 11, 2007 р.

(72) Семенов Сергій Олексійович, Вислянко Олександр Олександрович, Марченков Федір Семенович, Чаповський Микола Іванович

(73) ІНСТИТУТ СВИНАРСТВА ІМ. О.В. КВАСНИЦЬКОГО УКРАЇНСЬКОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ НАУК

(57) Застосування підкислювача кормів "Біацид" як засобу для підвищення продуктивності молодняку свиней.

Корисна модель належить до галузі сільського господарства, а саме, свинарства, і може бути застосована для підвищення продуктивності молодняку свиней.

Відомо використання підкислювача Селаціду для підвищення продуктивності поросят групи 0-2 місяці [1]. Також відомо, що підкислювач фунарова кислота є ефективним стимулятором продуктивності молодняку і дорослої птиці [2].

В основу корисної моделі поставлено завдання розширити арсенал засобів, застосування яких дозволяє підвищити продуктивність молодняку свиней.

Поставлене завдання досягається шляхом залучення до арсеналу засобів, які застосовуються для підвищення продуктивності молодняку свиней, підкислювача кормів Біациду.

Підкислювач кормів Біацид - це кормова добавка виготовлена на основі суміші органічних і ортофосфорної кислот нанесених на спеціальний носій, яка використовується для підкислення комбікормів для всіх видів тварин [3].

Висновок про можливість використання підкислювача кормів Біациду для підвищення продуктивності молодняку свиней зроблено на основі власних досліджень [4].

Можливість здійснення корисної моделі, що заявляється, підтверджується власними дослідженнями.

Використання підкислювача кормів Біациду для годівлі свиней проходить наступним чином. Препарат підкислювач кормів Біацид додається в кон-

центровані корма молодняку свиней у кількості 1кг на тону корму, шляхом ретельного змішування на мікродозаторах.

За результатами експериментів, застосування підкислювача кормів Біациду підвищило середньодобові прирости на 11,1%, знизило витрачання кормів на одиницю приросту на 9,0%. У дослідній групі, де використовувався підкислювач кормів Біацид, у порівнянні з контролем, краще перетравлювалися і засвоювалися азот, клітковина та мінеральні речовини.

Таким чином, експериментальна перевірка показала ефективність використання підкислювача кормів Біациду для підвищення продуктивності молодняку свиней.

Список використаної літератури:

1. Савченко С., Дрожжачих Д. В испытанях подкислителей на «Омском беконе» победил Селлапид. // Свиноводство. - 2003. - №3. - с. 14-16.

2. Бакуменко А.Б., Жейнов Н.Н., Филипов А.С. Фумаровая кислота - необходимая кормовая добавка для увеличения оборотов производства продукции птицеводства // Эффективное птицеводство та тваринництво. - 2004. - №1. - С.18-19.

3. Подкислитель для комбикормов Биацид. «Биохем ЛТД». - Киев. - 2006.

4. Семенов С.О., Вислянко О.О., Марченков Ф.С. Кормові підкислювачі ефективні препарати для підвищення продуктивності молодняку свиней // Вісник Полтавської державної аграрної академії. - Полтава. - Випускні. - 2007.

(13) **U**(11) **25105**(19) **UA**

