



УКРАЇНА

(19) UA (11) 14123 (13) U  
(51) МПК (2006)  
A23K 1/16

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ  
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під  
відповідальність  
власника  
патенту

## (54) КОМБІКОРМ ДЛЯ СОБАК

1

(21) u200503916

(22) 25.04.2005

(24) 15.05.2006

(46) 15.05.2006, Бюл. № 5, 2006 р.

(72) Єгоров Богдан Вікторович, Воецька Олена Євгенівна

(73) ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

(57) Комбікорм для собак, що містить м'ясний компонент, борошно м'ясо-кісткове, борошно рибне,

2

пшеницю, премікс, який відрізняється тим, що додатково містить овес, м'ясний компонент у вигляді субпродуктів 1 категорії та м'ясних обрізків і жирову композицію, при такому співвідношенні компонентів в 1кг комбікорму, г: пшениця екструдована - 150, овес екструдований - 300, обрізки яловичі - 135, серце яловиче - 110, печінка яловича - 40, м'ясо-кісткове борошно - 100, рибне борошно - 65, жирова композиція - 90, премікс - 10.

Корисна модель відноситься до виготовлення кормів для тварин, зокрема для собак і може використовуватись для забезпечення повноцінним харчуванням собак різного віку.

За прототип прийнятий корм для собак [Патент України 49204, приор. 17.07.2001, опубл. 16.09.2002, бюл. №9], що містить у своєму складі пшеницю, ячмінь, кукурудзу, жито, борошно м'ясо-кісткове, кісткове і рибне, а також премікс, що складається із суміші вітамінів з яєчним порошком, дріжджами і трав'яним борошном.

Недоліком прототипу є те, що він містить недостатню кількість білку тваринного походження, що робить корм неповноцінним для нормального харчування тварин.

В основу корисної моделі поставлено задачу створення комбікорму для собак, в якому шляхом заміни частини білкових компонентів та введення додаткових компонентів отримують повноцінно збалансований комбікорм, із задовільною санітарною якістю, поліпшеним ароматом та смаком, а також тривалим терміном зберігання.

Поставлена задача вирішується тим, що в комбікорм для собак, що містить м'ясний компонент, борошно м'ясо-кісткове, борошно рибне, пшеницю, вітаміни, згідно з корисною моделлю,

додатково вводять овес, м'ясний компонент у вигляді субпродуктів 1 категорії та м'ясних обрізків і жирову композицію, при такому співвідношенні компонентів в 1кг комбікорму, г: пшениця екструдована - 150, овес екструдований - 300, обрізки яловичі - 135, серце яловиче - 310, печінка яловича - 40, м'ясо-кісткове борошно - 100, рибне борошно - 65, жирова композиція - 90, премікс - 10. Показники якості на - 100г комбікорму в розрахунку на суху речовину: обмінна енергія - 1,76МДж, сирий протеїн - 36,7%, сирий жир - 16,1%, сира клітковина - 2,4%.

В результаті введення додатково до складу комбікорму жирової композиції, що представлена сумішшю рослинних олій та тваринних жирів, задовольняються потреби тварин в незамінних жирних кислотах лінолевій та ліноленовій, що впливають на стан шкіри та шерсті тварин, і які організм собаки не синтезує та додатково збагачується жиророзчинними вітамінами А, Е, D<sub>3</sub>.

Заміна частини білкових компонентів на м'ясний компонент у вигляді субпродуктів 1 категорії та м'ясних обрізків дозволяє отримати повністю збалансований комбікорм з поліпшеним ароматом та смаком.