

ГОДУВАННЯ СОБАК

Коляда М.О., 1-й курс факультету біотехнологій
Науковий керівник: **Шевченко О.Б.**, доцент ДБТУ
Державний біотехнологічний університет, м. Харків

Актуальність теми. Сухі корми для домашніх тварин швидко здобули велику популярність серед численних власників собак і кішок по всьому світу, а також у нашому регіоні. Ці корми є надзвичайно популярними та підходять для найбільшої частини споживачів. Вони мають збалансований склад і містять усі додаткові компоненти в правильних пропорціях. Легко подавати та зберігати. Їх жорстка, хрумка структура забруднення природному очищенню зубів. Вони ефективно використані та економляться, а вартість є розумною. А найголовніше, вони, як джерело нашого повноцінного харчування, не тільки підтримують, але й продовжують життя домашніх улюбленців, створюючи їх активними та здоровими.

Мета дослідження – простежити історію походження готових кормів, дати рекомендації та провести класифікацію готових кормів, які використовуються в повсякденному житті наших вихованців.

Результати досліджень. Американська компанія «Ралстон Пуріна» стала першою, хто почав розробляти суші корми для домашніх тварин. У 1928 році вони випустили сухий гранульований корм для собак «Дог чау чекерс», який вважався першим повноцінним та збалансованим промисловим кормом. У 1956 році їхні дослідники розробили керований процес приготування кормів, який отримав назву екструзії. Цей процес дозволяє вперше ввести зернові культури до кормів для собак і кішок, а також зробити їхню текстуру хрумкою та смачною, завдяки насиченню дрібними бульбашками повітря під час екструзії.

Компанія «Ралстон Пуріна» може бути врахована піонером в основних принципах сучасного процесу виробництва збалансованого та повноцінного харчування домашніх тварин.

Компанія «Карнейшн» із США стала другою на ринку, представивши в 1936 році нові корми під торговою маркою «Фріскіс».

Компанія «Марс» почала розробляти та виробляти корми для своїх тварин більше шістдесяти років тому. Їх рецептури створювалися на основі наукових розробок центру дієтології домашніх тварин Waltham у Великобританії. «Марс» випускає корми під такими торговими марками, як «Чаппі», «Педітрі Коет», «Едванс Педітрі», та має філії в багатьох країнах.

Компанія «Ямс», заснована дієтологом Полом Ямсом у 1946 році, створила корми під марками «Ямс» та «Екануба», які відповідають найвищим вимогам якості.

Hill's Pet із США, заснована в 1948 році, на сьогоднішній день виробляє унікальні лікувальні та профілактичні корми, які відіграють важливу роль у лікуванні хворих тварин у всьому світі.

Із часом до провідних американських виробників приєдналися молодші компанії з Канади, Франції, Німеччини, Нідерландів та інших країн. Вони постійно вдосконалюють свої корми, використовуючи останні наукові розробки в галузі харчування домашніх тварин.

У цілому на ринку кормів представлені різні категорії, такі як «економ-клас», «преміум» та «суперпреміум», а також спеціалізовані продукти для лікування та профілактики.

Клас «медклас». Ці корми можуть мати добрі смакові характеристики, але їх склад може бути менш збалансованим з наукової точки зору. Вони можуть виділити менше важливих поживних речовин і джерел високоякісного білка. Такі корми можна прийняти для тварин, які не мають особливих дієтологічних потреб, але рекомендують обмежувати їх проживання.

Клас «преміум». Корми цього класу вже мають вищу якість. Вони виробляються з використанням вищої якості корисних речовин, які забезпечують вміст поживних речовин, що легко засвоєні. Білок часто походить з якісних м'ясних продуктів, а рослинні джерела є відповідними та легко засвоєні. Ці корми можуть бути більш поживними та збалансованими, погіршеними з «медкласом».

Клас «суперпреміум». Ці корми відповідають найвищим стандартам якості. Вони мають ідеально збалансований склад, високий рівень живучості та біологічної цінності. Білок і жир виходять з якісних джерел, і вони виготовляються за спеціальними технологіями, щоб зберегти корисні речовини. такі корми рекомендуються для тварин із надзвичайною потребою, відповідно до стадії життя, активності та можливих медичних проблем.

Профілактика та лікування. Сухі корми можуть бути корисними для профілактики певних захворювань ротової порожнини. Консерви мають вологість і більше тваринних компонентів, що може бути привабливим для тварин. Проте важливо не переборщувати, оскільки це може призвести до надзвичайного вживання деяких речовин.

Вибір корму. При виборі корму необхідно підтримувати потреби вашої тварини, її стан здоров'я, рецепту фірми-виробника, а також консультиватися з ветеринаром. Необхідно вибирати корм, який найкраще відповідає потребам і здоров'ю вашої тварини.

Висновки. Правильне харчування має велике значення для здоров'я та довголіття домашніх тварин. Також важливо враховувати їх індивідуальні потреби та можливості медичних аспектів.

Список літератури

1. www.happy-dog.ru.
2. www.blister.ru/zooclub.
3. Газета. Dog info. Харків, 2006. №3.