

Шкрабак А. здобувач початкового рівня вищої освіти 2 курсу
Пушкар Т.Д. канд. с.-г. наук., доцент, t_pushkar@ukr.net

Одеський державний аграрний університет

У тезах розглядалося питання добробуту тварин-компаньйонів. Яким чином можна зробити кішку щасливою, щоб жила повноцінним життям і добре себе почувала. Було визначено, що домашнім тваринам, які утримуються людиною для власного задоволення і спілкування, повинні забезпечити добробут.

Ключові слова: тварини, кішка, добробут, благополуччя, якість життя.

В останні роки кішки стали найпопулярнішими домашніми тваринами. Результатом є підвищена зосередженість на питаннях, що стосуються їх благополуччя та поведінки.

Якість догляду є критичним аспектом добробуту котів. Різні чинники середовища можуть бути стресовими для котів.

Добробут тварин можна оцінити з трьох різних точок зору [1]. Перший визначає благополуччя з біологічної точки зору – благополуччя тварини зберігається, якщо немає погіршення здоров'я та репродуктивної здатності. Друга точка зору припускає, що благополуччя залежить від здатності до природної поведінки. Третій погляд на концепцію добробуту, передбачає припущення, що тварини є розумними істотами, здатними відчувати позитивні та негативні емоції [2]. Оскільки суб'єктивний стан благополуччя є результатом психічних процесів, властивих тварині, в якій вони відбуваються, і невидимих для ока, його оцінити важко. Той факт, що добробут тварин базується на суб'єктивних станах, які сприймає тварина, не дозволяє точно оцінити його, незважаючи на використання будь-яких доступних методів. У той час як поточні методи оцінки не володіють можливістю (або ця можливість обмежена), щоб забезпечити пряме розуміння психічного стану тварини, принаймні непрямі методи доступні [3].

Метою було визначити аспекти благополуччя кішки у домашніх умовах.

Добробут або якість життя – це взаємопов'язані поняття, які часто взаємо замінюються.

У котів, як і у людей, є суб'єктивний досвід, тобто вони можуть відчувати свої власні емоції, наприклад бути щасливими, сумними, злими або наляканими. Життя кішки складається з багатьох різних суб'єктивних переживань, які разом впливають на загальну якість життя. Якщо життя кішки складається здебільшого з позитивного досвіду, то вона щаслива, живе повноцінним життям і добре себечуває.

Виконання цих трьох простих кроків допоможе кішці стати щасливою.

1. Забезпечення кішки всім необхідним.

Щоб кішка була щасливою і процвітаючою, потрібно задовольнити її потреби, забезпечуючи належне харчування, умови навколишнього середовища, медичну допомогу та поведінкові можливості. Забезпечивши кішці безпечний, комфортний дім, вона матиме можливість постійно відчувати позитивний досвід.

2. Дозволити кішці виявляти «природну поведінку».

Дозволивши кішці проявляти природну поведінку, це означає створити середовище, яке дозволить кішці проявляти свою природну поведінку, якою вона любить займатися, такі як – дряпання, відпочинок і грання. Цю поведінку можна заохочувати кількома різними способами, наприклад, мати тваринку, яка лазить по дереву, має котячі іграшки та призначений час для ігор, а також комфортні, спокійні та безпечні місця відпочинку. Важливо розуміти, що так само, як і люди, жодна кішка не схожа, усі вони мають унікальний характер і життєвий досвід, який впливає на те, як вони будуть реагувати на різні подразники.

3. Дати кішці можливість вибирати.

Кішка повинна мати можливість здійснювати вибір у своєму повсякденному житті, це може включати вибір, чи хоче вона взаємодіяти з певними об'єктами, людьми чи простором. Чим більше доступних варіантів, тим більша ймовірність того, що кішка отримає позитивний досвід. Вибір також з більшою ймовірністю дозволить отримати навички та впевненість, беручи участь у вирішенні проблем. У деяких випадках вибір може бути важливішим, ніж фактичне прийняття рішення. Наприклад, кішка може вказати на бажання використовувати місце для дрімоти, яке недоступне протягом дня, але, коли їй надано повний доступ, вона може вирішити не використовувати його.

Висновок. Забезпечити добробут домашнім тваринам, які утримуються людиною для власного задоволення і дружнього спілкування.

Список використаних джерел

1. Duncan IJH, Fraser D. Understanding animal welfare. In: Appleby MC, Hughes BO, editors. Protection of animals. "KABI" Publishing House; Wheathampstead, UK: 1997. P. 19-31.
2. Wemelsfelder F., Mullan S. Application of ethological and health indicators for practical animal welfare assessment. Sci. technical Rev. 2014; 33:111-120.
3. Bradshaw JWS, Casey R. Anthropomorphism and anthropocentrism as influences on the quality of life of companion animals. Anim Welf. 2007 year; 16:149-154.

УДК 636.5

USE OF POULTRY MEAT WITH SALMONELLOSIS IN THE PRODUCTION OF SAUSAGES

Patyukov S.D., Ph.D., Associate Professor, spatyukov@gmail.com

Fugol A.G., student

Kushnirenko N.M., Ph.D., Associate Professor

Azarova N.G., Ph.D., Associate Professor

Odessa National University of Technology

A technology has been developed for the production of sausages from the meat of animals infected with salmonellosis. The influence of new modes of sausage processing on the organoleptic characteristics of the finished product was studied. Optimal heat treatment regimes have been established, auxiliary materials have been selected, namely, a high-barrier multilayer polyamide casing. A comparative assessment of sausages obtained by our proposed technology with sausages that were produced according to standard industrial technology was carried out.

Key words: salmonellosis, meat technology, sausages, polyamide casing, slaughter animals.

Salmonellosis is an infectious disease that affects cattle, pigs, and birds. It is believed that young animals are more sick than adult animals. However, animals of all ages get sick equally often, but mortality is much higher in young animals. This disease is very common and poses a great threat to farms and causes significant economic damage. There are groups of Salmonella that are pathogenic for both humans and humans and animals. The second group - zoonoses, are dangerous because a person can become infected with salmonellosis by ingesting infected animal meat, the office has not undergone sufficient heat treatment. Also, although rarely, a person can become infected by contact from an animal. When salmonella enters the human body, they cause acute poisoning, which is characterized by high fever, vomiting, and diarrhea. May lead to death. Children and the elderly are especially susceptible.

In humans, salmonellosis is treated with some groups of antibiotics, but strains are emerging that are not sensitive to antibiotics. This poses a threat not only to animal husbandry, but also to human health.

