

## **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АДСОРБЕНТА КОРМОВОГО «СОРБОВИТ» В РАЦИОНАХ КУР-НЕСУШЕК**

**А.П. Косяк, В.А. Медведский**

УО ВГАВМ, г. Витебск, Республика Беларусь

Одним из основных направлений, позволяющих максимально реализовать генетический потенциал птицы, является совершенствование её полноценного кормления. В частности, применение высокоэффективных кормовых добавок, способствующих повышению продуктивности [1-3].

Цель работы – определить эффективность использования адсорбента кормового «Сорбовит» в рационах кур-несушек.

Для проведения опытов по принципу аналогов подбирались куры-несушки одной породы, кросса, пола, возраста, живой массы и продуктивности. В опыте формировалось 3 группы кур-несушек в возрасте 5 месяцев, по 10 голов в каждой.

Во время проведения опытов поддерживали оптимальные параметры микроклимата, рекомендуемые температурный, световой режимы и ультрафиолетовое облучение. Кормление птицы осуществлялось вволю сухими концентрированными кормами. Изучаемая добавка «Сорбовит» вводилась непосредственно в корм перед раздачей птице. Равномерное распределение добавки в комбикормах производили путем ступенчатого перемешивания.

В рацион кур-несушек вводили адсорбент кормовой «Сорбовит» в дозе 3 и 5 % к сухому веществу корма.

Результаты исследований показали, что введение в рацион кур-несушек адсорбента кормового «Сорбовит» позволяет повысить интенсивность яйцекладки по сравнению с контролем на 6,7-10,1 п.п., массу яиц на 1,8-2,5%, толщину скорлупы на 1,03-4,40 %, а содержание кальция в скорлупе яиц на 2,5-4,6% по сравнению с контролем.

Скармливание адсорбента кормового «Сорбовит» с сухим кормом в дозе 3,0 и 5,0% позволяет получить дополнительно выручку от 2900,0 и 4200,0 бел. руб. в расчете на 1 тысячу голов кур-несушек или 3,5-5,5 бел. руб. на голову за год. Наиболее эффективным является использование 3,0 % адсорбента к сухому веществу корма.

### **Литература**

1. Медведский, В.А. Использование биологических стимуляторов с целью повышения продуктивности и естественных защитных сил организма свиней : автореферат / В.А. Медведский // Жодино, 1998. – 34 с.
2. Медведский, В.А. Животноводство, зоогигиена и ветеринарная санитария: учебник для ссузов/ В.А. Медведский [и др.]; под общ. ред. В.А. Медведского.- Витебск, 2006.- 322 с.
3. Медведский, В.А. Зоогигиена с основами проектирования животноводческих объектов : учебник / В.А. Медведский, Н.А. Садомов, А.Ф. Железко, М.В. Рубина, М.А. Каврус, А.Н. Карташова, И.В. Щебеток // Минск : Новое звание ; М.: ИНФА-М, 2015. – 736 с.