

УДК 636.521.58.084.524

# КАК УВЕЛИЧИТЬ СРОК СОДЕРЖАНИЯ КУР-НЕСУШЕК

**Е. АНДРИАНОВА**, д-р с.-х. наук, ВНИТИП; **Н. САВЕЛЬЕВА**, СПК «Птицефабрика Гайская»  
E-mail: andrianova@vnitip.ru

Изучено влияние кормовой добавки Экофит на продуктивность кур-несушек в условиях промышленного производства. Опыты показали, что ввод препарата в корм в дозе 1 кг/т позволяет продлить срок использования кур-несушек на 1 месяц без снижения продуктивности и качества яиц.

Ключевые слова: куры-несушки, производственный период, кормовая добавка Экофит, яйценоскость, качество яиц.

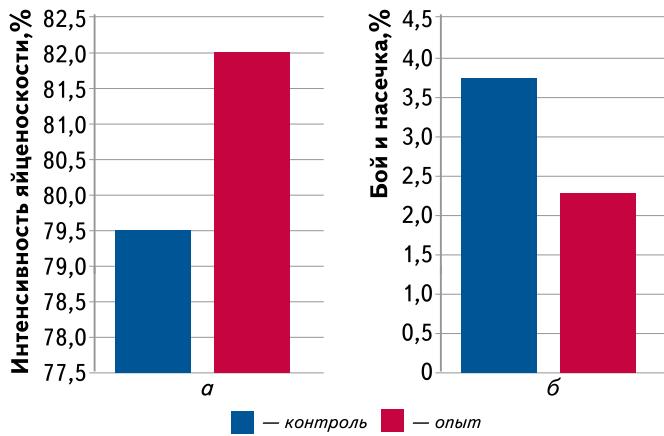
Средний срок использования кур-несушек промышленного стада составляет 72–74 недели, затем птицу выводят из эксплуатации из-за резкого снижения яйценоскости и ухудшения качества получаемой продукции. Анализ работы птицеводческих предприятий России последних лет показывает, что куры современных яичных кроссов сохраняют резервы для эксплуатации их в течение большего времени при правильном кормлении и содержании с учетом биологических потребностей. Увеличение сроков содержания промышленных кур-несушек экономически оправданно, так как при этом сокращаются затраты на выращивание ремонтного молодняка и увеличивается выход яиц с высокой массой (категорий «отборная» и «высшая»), которые пользуются повышенным спросом.

Известно, что с возрастом интенсивность минерального обмена у несушек снижается. Для обеспечения хорошего качества яиц после 46 недель выращивания птицы уровень кальция в кормах повышают, а фосфора уменьшают, корректируют уровень обменной энергии рациона. Это позволяет поддерживать нормативные показатели по качеству скорлупы яиц и уменьшить выход боя и насечки. В этот возрастной период ухудшается использование и других макро- и микроэлементов, поэтому помимо коррекции уровня кальция и фосфора полезно дополнительно применять специализированные кормовые добавки для улучшения минерального обмена и профилактики снижения продуктивности и качества яиц. В промышленном птицеводстве для этого используют широкий спектр кормовых добавок, в составе которых хелатные формы микроэлементов, эмульгаторы, биологически активные вещества и т.д.

Специалистами Инновационного предприятия «Апекс Плюс» разработана кормовая добавка Экофит, содержащая кальций, витамин D<sub>3</sub>, комплекс органических кислот,

*The effect of feed additive Ekofit on the productive performance in laying hens was studied in commercial conditions. Trials showed that supplementation of diets with 1 kg /t of the additive allows extension of the productive season in layers by 1 month without any deterioration of the intensity of lay and egg quality.*

*Keywords: laying hens, productive season, feed additive Ekofit, intensity of lay, egg quality.*



Влияние препарата Экофит на продуктивность (а) и качество яиц (б) кур-несушек через 1 мес применения

хелаты микроэлементов: цинка, марганца и меди. Действие кормовой добавки в дозе 1 кг/т корма было испытано на курах-несушках кросса Ломан ЛСЛ Классик в возрасте от 566 до 596 дней в условиях птицефабрики «Гайская» Оренбургской области. Опыт распространялся на 55 тыс. голов кур-несушек.

Производственные испытания подтвердили эффективность действия препарата Экофит. Добавка его в комбикорм в указанной дозе способствовала увеличению яйценоскости на 1,65% и снижению на 1,5% количества некондиционных яиц (боя и насечки), что наглядно проиллюстрировано на рисунке. Таким образом, применение кормовой добавки позволило более чем на месяц продлить использование кур-несушек в условиях промышленного производства без снижения продуктивности и качества яиц. ■

Список литературы можно получить по запросу