

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРАМ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ НА ПТИЦЕФАБРИКЕ СИБИРСКОГО РЕГИОНА

Птицеводство сегодня — это динамично развивающаяся, высококонкурентная отрасль, к которой предъявляются все более жесткие требования к качеству готовой продукции. В России на предприятиях, входящих в ТОП-10 по производству мяса птицы, кормовая добавка ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ успешно используется в качестве альтернативы антибиотикам — стимуляторам роста.

Природные компоненты, входящие в состав данного продукта, например эфирные масла в специальной защищенной форме, способны нарушать целостность клеточной стенки и внутриклеточный метаболизм бактерий. Это приводит к гибели патогенов, что препятствует развитию патогенной микрофлоры в ЖКТ, поддерживает и стабилизирует нормофлору кишечника птицы.

Зарубежными учеными в 90-х годах была исследована и доказана бактерицидная активность карвакрола в отношении *Escherichia coli*, *Salmonella thyphimurium*, *Staphylococcus aureus*, *Listeria monocytogenes*; эвгенола — в отношении *Escherichia coli*, *Salmonella thyphimurium*, *Listeria monocytogenes*; тимола — в отношении *Escherichia coli*, *Salmonella thyphimurium*, *Staphylococcus aureus*, *Listeria monocytogenes*, *Bacillus cereus*, а синергетический эффект комбинации всех активных ингредиентов в составе ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ оказывает воздействие еще и на *Clostridium perfringens* (S. Cosentino et al., 1999).

Горькие субстанции в кормовой добавке ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ повышают поедаемость корма, увеличивают клеточные мембраны тонкого отдела кишечника для лучшей проницаемости питательных веществ.

Оптимально подобранный состав органических кислот (фумаровая, яблочная, лимонная), защищенных жи-

ровой капсулой, медленно и постепенно высвобождается благодаря действию липазы в кишечнике, помогая эфирным маслам и экстрактам растений работать эффективнее.

Таким образом, кумулятивный эффект ингредиентов, входящих в состав ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ, препятствует развитию патогенной микрофлоры в желудочно-кишечном тракте птицы, сохраняет здоровье слизистой оболочки кишечника и способствует лучшей перевариваемости корма. Все это ведет к увеличению продуктивности птицы.

В рамках разработанной ГК ВИК программы по снижению себестоимости мяса птицы и улучшению производственных показателей цыплят-бройлеров был проведен производственный опыт на птицефабрике Сибирского региона РФ с кормовой добавкой ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ.

Опытная и контрольная группы цыплят-бройлеров кросса Росс-308 были сформированы по принципу аналогов: опытная группа — три птичника с общим поголовьем 146 295 голов, контрольная группа — три птичника с общим поголовьем 146 295 голов. Система содержания — клеточная. Основные условия кормления были идентичны и соответствовали рекомендациям для кросса.

Рис. 1. Производственные результаты в среднем по трем корпусам опытной и контрольной групп цыплят-бройлеров

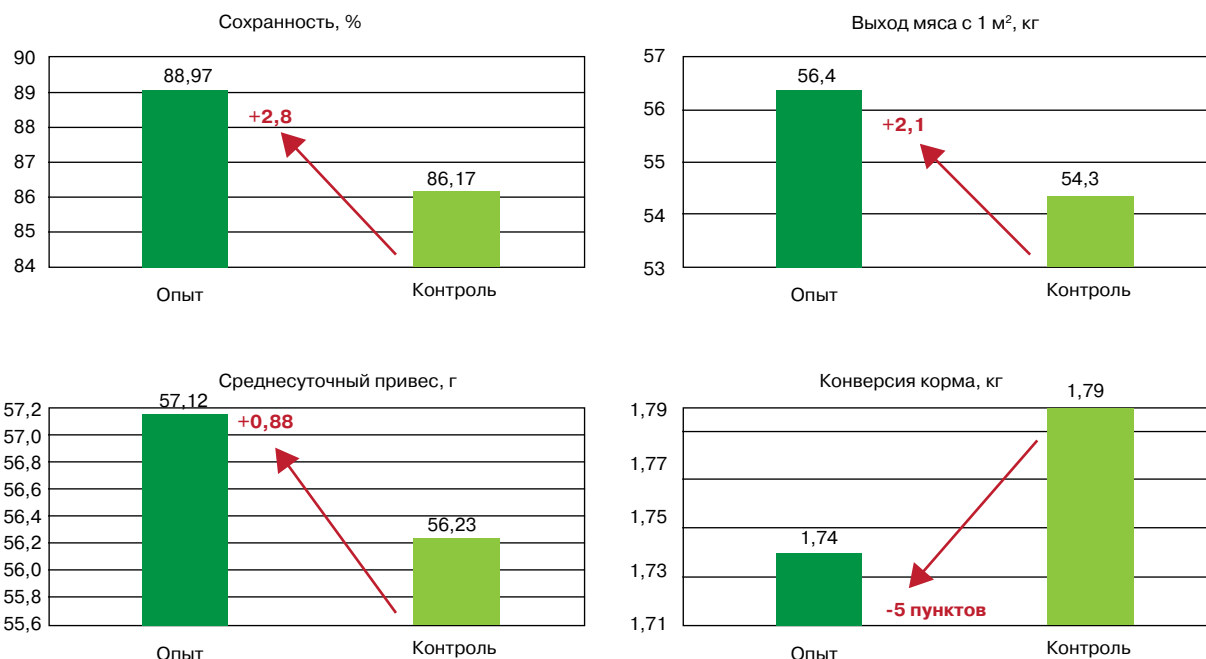
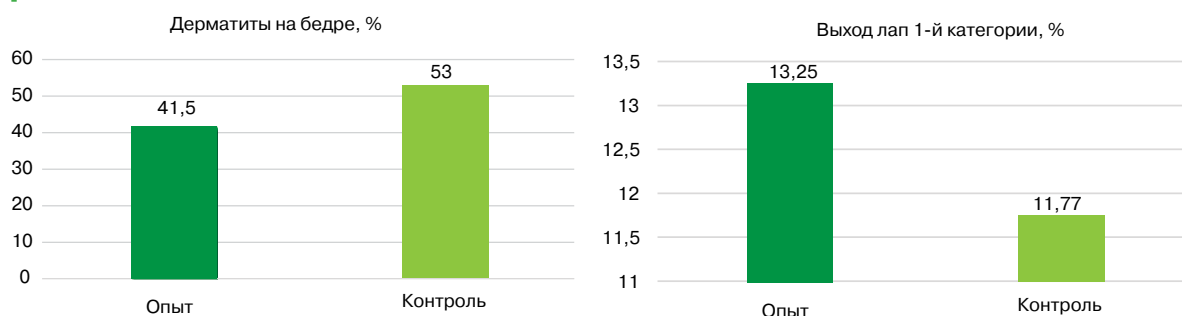


Рис. 2. Качество кожного покрова и выхода лап 1-й категории

В связи со сложной эпизоотической обстановкой по бактериальным желудочно-кишечным заболеваниям и утвержденной на предприятии в схеме в рацион обеих групп входил антибиотик-стимулятор роста. В рацион опытной группы была также добавлена кормовая добавка ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ в дозе 1 кг на 1 тонну корма. Продолжительность производственного опыта: июнь — июль 2021 г.

В ходе проведенного производственного опыта с кормовой добавкой ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ получили по законченным трем партиями откорма бройлеров следующие результаты: сохранность выше на 2,8%, среднесуточный привес +0,88 г, коэффициент конверсии корма ниже на 5 пунктов. Выход мяса с 1 м² превышал в опытной группе показатель контрольной на 2,1 кг (рис. 1).

Интересный факт был обнаружен при ветеринарно-санитарном осмотре тушек цыплят-бройлеров после убоя. Было отмечено, что в опытной группе, где применяли кормовую добавку ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ повреждения кожи у цыплят-бройлеров, в частности дерматиты бедра и пододрематиты лап, встречались значительно реже.

Из рис. 2 видно, что в опытной группе у цыплят-бройлеров дерматитов на бедре было меньше на 11,5%, чем

в контрольной. Увеличился выход лап 1-й категории на 1,5%. Этот важный момент был отмечен сотрудниками предприятия, так как они поставляют лапы в КНР.

При подсчете эффективности потраченных денежных средств в опытной группе при применении кормовой добавки ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ цыплятам-бройлерам возврат инвестиций составил 3,12 рубля на 1 рубль затрат.

Анализ имеющейся информации и данные производственного опыта на птицефабрике в Сибирском регионе свидетельствуют о том, что кормовую добавку ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ производства компании ССРА (Франция) можно рекомендовать для повышения эффективности предприятий, специализирующихся на производстве мяса цыплят-бройлеров.

Роман Трофимов,
ведущий технолог-консультант департамента
птицеводства ГК ВИК

**ГК ВИК — официальный дистрибьютор кормовой
добавки ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ**
<https://vicgroup.ru/>

ЗДОРОВЬЕ ЛЮДЕЙ И ЖИВОТНЫХ — НАША ПРОФЕССИЯ



ГРУППА
КОМПАНИЙ
ВИК

**ПРОАКТИВ
ПОУЛТРИ**
фитобиотик для птицы

Альтернатива антибиотикам —
стимуляторам роста

эфирные масла
каравакрол, тимол,
коричный альдегид

капсаицин и
горькие субстанции

комплекс защищенных
органических кислот
фумаровая, DL-яблочная,
лимонная кислоты

ССРА-GROUPE