

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

Птицеводство сегодня — это динамично развивающаяся, высококонкурентная отрасль, к которой предъявляются все более жесткие требования по 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, тем самым препятствуя 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 — *Escherichia coli*, *Salmonella thyphimurium*, *Listeria monocytogenes*; тимола — *Escherichia coli*, *Salmonella thyphimurium*, *Staphylococcus aureus*, *Listeria monocytogenes*, *Bacillus cereus*, а синергетический эффект комбинации всех активных ингредиентов в составе ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ еще и на *Clostridium perfringens* (S. Cosentino et al., 1999).

Горькие субстанции в кормовой добавке ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ повышают «поедаемость» корма, обладают эффектом увеличения клеточных мембран тонкого отдела кишечника для лучшей проницаемости питательных веществ.

Оптимально подобранный состав органических кислот (фумаровая, яблочная, лимонная), защищенных жировой 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; 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 146295 голов, контрольная группа три птичника общим поголовьем 146295 голов. Клеточная система

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

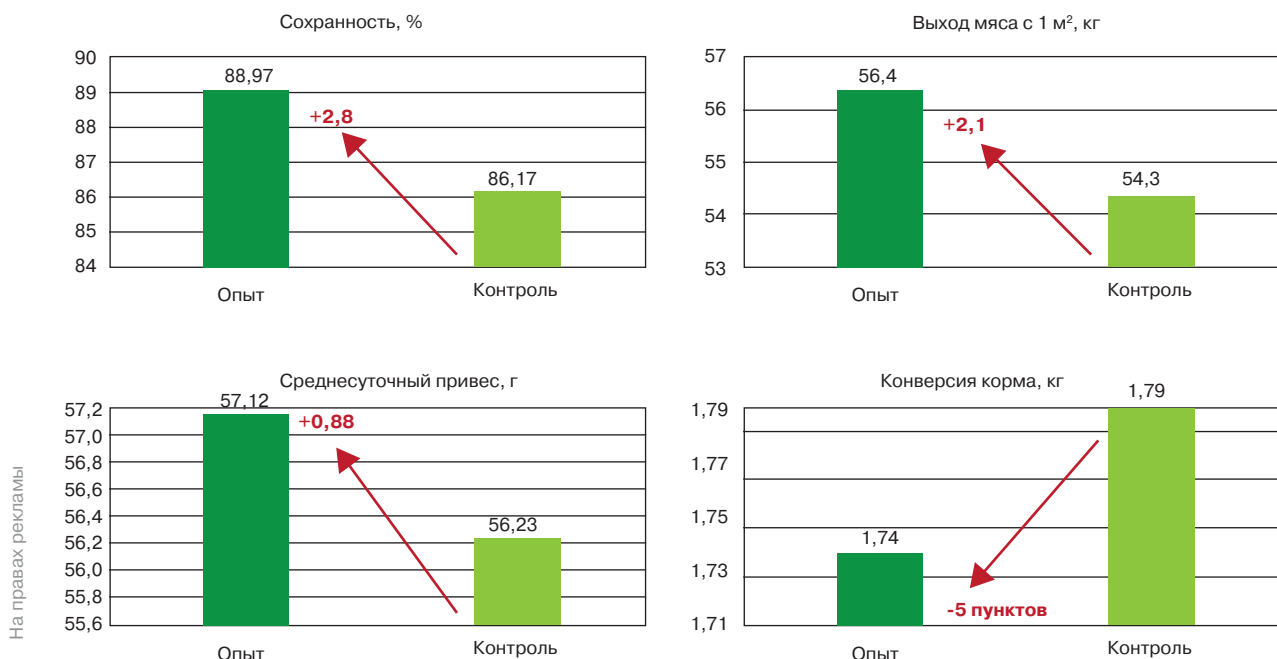
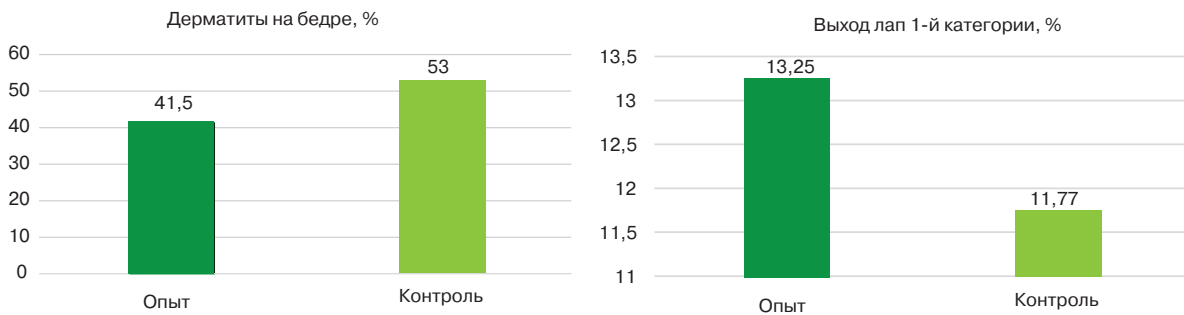


Рис. 2. Качество кожного покрова и выхода лап 1-й категории



содержания. Основные условия кормления были идентичны и соответствовали рекомендациям кросса.

В связи со сложной эпизоотической обстановкой по бактериальным желудочно-кишечным заболеваниям и с утвержденной схемой на предприятии в схему лечения обеих групп входил антибиотик-стимулятор роста. В рацион опытной группы была 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: сохранность выше на 2,8%, среднесуточный привес +0,88 г., коэффициент конверсии корма ниже на 5 пунктов. Выход мяса с 1 квадратного метра превышал показатель в опытной группе по отношению к 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 повреждений 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 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-бройлера 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



ПРОАКТИВ ПОУЛТРИ

Фитобиотик для птицы

Альтернатива антибиотикам — стимуляторам роста

эфирные масла

карвакрол, тимол, коричный альдегид

экстракты растений

капсаицин и горькие субстанции

Органический комплекс кислот

фумаровая, DL-яблочная, лимонная кислоты