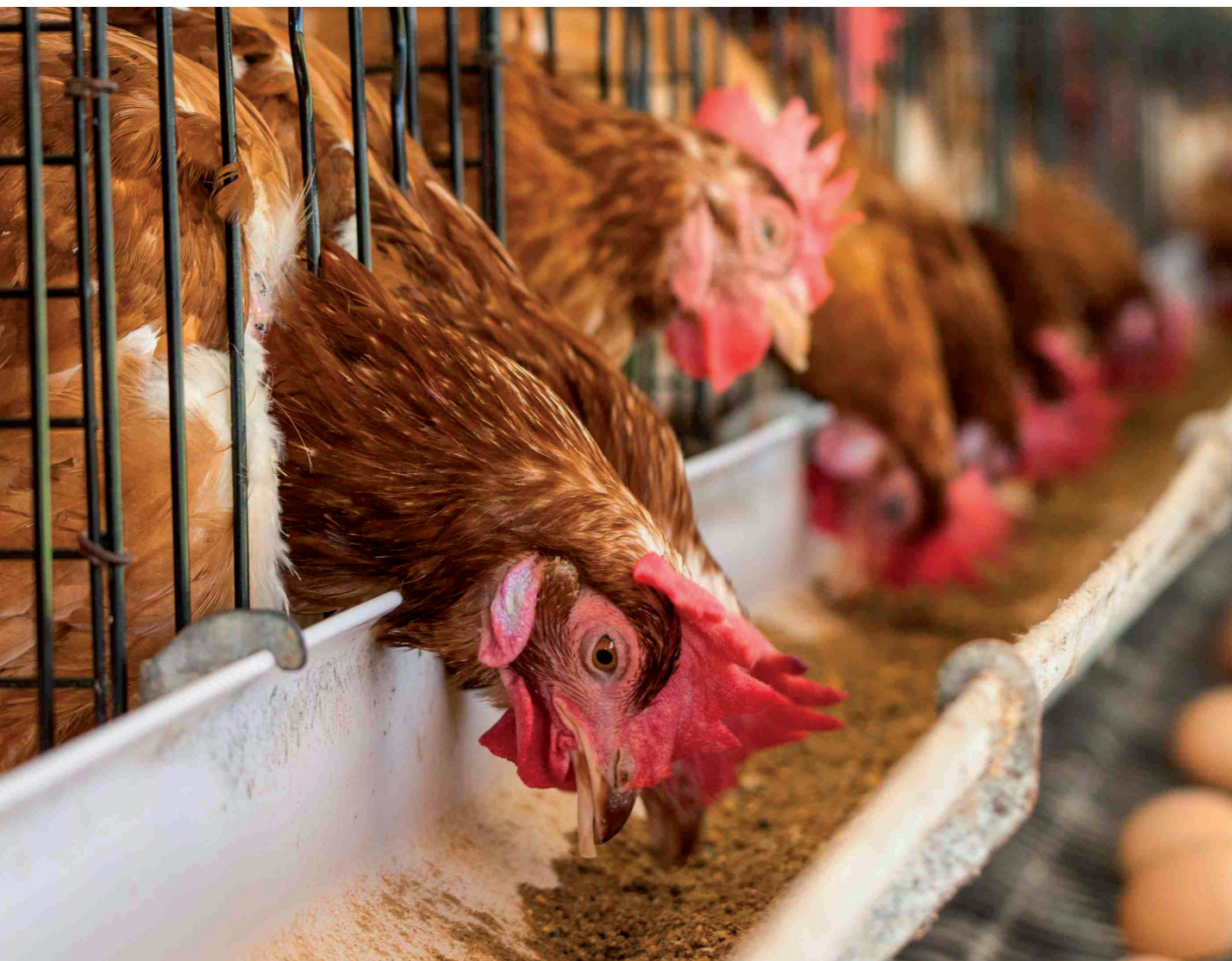


# «КВИНОЛАЙН®» В РАМКАХ ПРОГРАММЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Е. А. Бабкова, ветеринарный врач, консультант группы птицеводства ГК ВИК

**Птицеводческие предприятия добиваются значительных экономических результатов при рациональном подходе к лечебно-профилактическим мероприятиям, направленным на повышение сохранности птицы за счет поддержания эпизоотической ситуации в хозяйстве.**



**К** сожалению, не все ветеринарные специалисты бройлерных птицефабрик уделяют серьезное внимание экономическому анализу своей работы. Правильно проводимые антибактериальные обработки при выращивании бройлеров позволяют получить максимальный прирост живой массы цыплят, их высокую сохранность, низкую конверсию корма, увеличение валового прироста и получение экономической прибыли.

Генетически обусловленные быстрый рост бройлеров и высокая их продуктивность делают птицу весьма чувствительной к условиям кормления и содержания, технологическим сбоям, стрессам, патогенам различной этиологии.

Самый эффективный способ снижения микробного фона в организме птицы – это ветеринарные обработки соответствующими препаратами.

Решающее значение при выборе антибактериальных средств для проведения лечебно-профилактических мероприятий имеет не только направленность их действия, но и активность самих препаратов, а также

расходы и окупаемость затрат в пересчете на конечный результат.

Перед ветеринарными специалистами стоит задача, как выбрать из предлагаемых средств наиболее эффективные для антибактериальных обработок птицы.

ГК ВИК впервые запустила программу импортозамещения в 1993 г., создав две научно-исследовательские лаборатории, и в настоящее время имеет два современных фармацевтических завода по производству лекарственных средств для животных и птицы.

Для подтверждения эффективности новых препаратов производства «ВИК – Здоровье животных» консультанты ГК ВИК выезжают на птицефабрики и на основании изучения эпизоотической обстановки конкретного хозяйства вместе с ветеринарными врачами предприятия разрабатывают схемы лечебно-профилактической обработки птицы. На одной из птицефабрик Брянской области был поставлен производственный опыт с новым препара-

том «Квинолайн® 20% – раствор для орального применения».

Целью наших исследований являлось изучение и сравнение предлагаемых и уже применяемых препаратов на птицефабрике. Проведен производственный опыт с использованием препарата «Квинолайн®» (норфлоксацин, 20%-ный раствор) для антибактериальных обработок, который ввели в схему профилактических мероприятий в соответствии с эпизоотической ситуацией.

«Квинолайн®» вводили бройлерам с первых суток выращивания в течение 5 дней в дозе 0,25 мл 20%-ного раствора на 1 л воды. Готовили раствор ежедневно. Экономическую эффективность применения препарата определяли по итогам завершенных туров откорма в опытах, где в качестве контроля использовали комплексный антибактериальный препарат, применяемый в схемах антибактериальных обработок на птицефабрике. В таблице приведены производственные показатели по законченным партиям откорма бройлеров.

Таблица

Эффективность применения препарата «Квинолайн®»

Показатели	Ед. изм.	Контроль (комплексный препарат – ДВ: антибиотики + сульфаниламиды)	Опыт «Квинолайн®» (монопрепарат – ДВ: норфлоксацин)	+/- (контроль/опыт)
Посажено цыплят	гол.	94 692	119 088	+24 396
Сохранность	%	89,87	90,18	+0,31
Среднесуточный прирост живой массы	г	54,84	55,98	+1,14
Средний вес 1 гол. перед убоем	г	2030	2077	+47
Конверсия корма	ц	1,81	1,78	-0,03
Выход мяса с 1 кв. м	кг	33,34	33,55	+0,21

Из таблицы следует, что после применения препарата «Квинолайн®» в схеме антибактериальных обработок бройлеров в опытной группе сохранность была выше

на 0,31%, среднесуточный прирост живой массы больше на 1,14 г. Средний вес одного цыпленка при убое в опытной группе был на 47 г больше, чем в контрольной группе.

Конверсия корма снизилась на 0,03 ц. Выход мяса с 1 кв. м получили больше на 0,21 кг, что повлекло за собой прибыль в сумме 25,2 рубля с 1 кв. м используемой площади.

## Вывод

В рамках программы импортозамещения в РФ применение препарата «Квинолайн® – раствор для орального применения» в лечебно-профилактических мероприятиях доказывает возможность получения значительной дополнительной прибыли с уменьшением затрат.