

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертационной работы Семикопенко Натальи Ивановны «ОГЛУШЕНИЕ БРОЙЛЕРОВ В РЕГУЛИРУЕМОЙ ГАЗОВОЙ СРЕДЕ: ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТОВ УБОЯ И РАЗДЕЛКИ, ОСОБЕННОСТИ АВТОЛИЗА, ФУНКЦИОНАЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА, представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.18.04 – Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств**

Рост объемов производства птицы в России и насыщение рынка заставляет производителей искать все новые пути повышения рентабельности производства, внедрять инновационное высокотехнологичное оборудование. Поэтому тема диссертационного исследования имеет большую актуальность и значимость для всей птицеперерабатывающей отрасли России.

Автором доказан положительный эффект влияния газового оглушения птицы в сравнении с традиционно используемым электрическим оглушением: и на выход мяса, и на его качественные показатели, рассчитан экономический эффект на основе реальных производственных показателей (1822 руб. на 1 тонну продукции). Разработана и утверждена «Технологическая инструкция по оглушению, убою и переработке птицы» на производстве ПЗ и ГПП (Ракитное 2) МПК «Ясные Зори» ООО Белгранкорм».

Работа прошла достаточную апробацию и отвечает требованиям по опубликованию материалов исследований: основные результаты работы доложены на конференциях и отражены в публикациях, в том числе рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Практическая значимость и новизна основных положений работы подтверждена достаточным объёмом исследований и внедрением технологии в производство. Исследования проводились современными экспериментальными методами.

В целом, представленная диссертационная работа полностью соответствует современным требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор – Семикопенко Наталья Ивановна – достойна присуждения учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.18.04 – «Технология мясных, молочных и рыбных продуктов и холодильных производств».

Генеральный директор  
ООО «Брянский бройлер»,  
кандидат сельскохозяйственных наук  
по научной специальности 06.02.10 –  
«Частная зоотехния, технология производства  
продуктов животноводства»

И.В. Сердюков  
(Илья Валерьевич Сердюков)

243357, Брянская область, Выгонический р-н,  
39 км. трассы М-13 (Брянск - Гомель), стр.1  
тел.: +7 (4832) 30-37-37  
e-mail: [i.serdyukov@agrohold.ru](mailto:i.serdyukov@agrohold.ru)

подпись Сердюкова И.В. заверяю:

09.12.2015