

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Журавель Нины Александровны на тему:
«Совершенствование ветеринарного обслуживания промышленных птицеводческих предприятий», представленной к защите на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 - Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология**

Функционирование крупных промышленных птицеводческих комплексов невозможно без ветеринарного обслуживания, особенности которого обусловлены высокой концентрацией поголовья, отсутствием индивидуальных обработок и профилактической направленностью.

Проблемой промышленного птицеводства является отсутствие интегративного подхода, предусматривающего разработку и внедрение научно обоснованных новейших методологических принципов ветеринарного обслуживания, базирующихся на совершенствовании нормативной правовой базы в области ветеринарии, адаптации методики экономической оценки ветеринарных мероприятий, нормировании труда ветеринарных работников, использовании цифровых технологий, в том числе для планирования и реализации противоэпизоотических мероприятий.

В связи с этим диссертационная работа Журавель Н.А. является актуальной и представляет научный и практический интерес.

Целью диссертационной работы является обеспечение эпизоотического благополучия в промышленном птицеводстве путём совершенствования системы ветеринарно-санитарного контроля, создания алгоритма планирования противоэпизоотических мероприятий и экономической оценки при их реализации, разработки и внедрения методов научной организации труда ветеринарных работников в условиях цифровизации агропромышленного комплекса Российской Федерации.

Автором работы впервые на основании теоретических и практических исследований представлена концепция совершенствования ветеринарного обслуживания промышленного птицеводства разных направлений продуктивности, включающая оценку эффективности ветеринарно-санитарного контроля, дополнение методики определения экономической эффективности ветеринарных мероприятий, нормирование труда ветеринарных работников, в том числе с использованием цифровых технологий. В условиях крупных промышленных птицеводческих предприятий концептуально обоснована система эффективности контроля за соблюдением ветеринарно-санитарных правил на основе разработанной шкалы оценки риска внешних и внутренних угроз возникновения и распространения заразных болезней птиц, обеспечивающая управление эпизоотическим процессом в промышленном птицеводстве; усовершенствованы методики экономической оценки ветеринарных мероприятий по внедрению инновационных методов и средств в промышленное птицеводство, включающие авторские методы определения дополнительной стоимости, полученной в результате увеличения количества и повышения качества продукции птицеводства, экономической эффективности мероприятий по вакцинации птицы; представлено научное обоснование эффективной организации труда ветеринарных работников промышленных птицеводческих предприятиях яичного и мясного направлений продуктивности и племенных репродукторов, включающее применение экспериментально установленных новых норм труда. Впервые создана и апробирована информационная платформа для автоматизации ветеринарных технологий при планировании и реализации ветеринарных мероприятий, их экономической оценки, формировании отчётов «Сведения о заразных болезнях», «Сведения о противоэпизоотических мероприятиях». Научная новизна исследований подтверждена двумя свидетельствами о государственной регистрации программ для ЭВМ.

В результате проведенных исследований автором разработана концепция «Совершенствование ветеринарного обслуживания промышленных птицеводческих

предприятий». Изучена организация ветеринарного обслуживания птицефабрик разных направлений продуктивности. Разработана шкала оценки рисков для анализа внешних и внутренних биологических угроз на птицефабриках промышленного типа. Осуществлено нормирование труда ветеринарных специалистов промышленных птицеводческих комплексов мясного и яичного направления продуктивности, племенных репродукторов второго порядка. Сформированы методологические принципы и системы определения экономической эффективности внедрения результатов научно-исследовательских работ в области ветеринарии. Рассчитан экономический ущерб, причинённый болезнями птиц, определена экономическая эффективность ветеринарного обслуживания промышленных птицеводческих комплексов. Создан алгоритм автоматизированного управления процессом ветеринарного обслуживания на промышленных птицеводческих предприятиях и разработано его программное обеспечение.

Выводы и практические предложения производству обоснованы и базируются на статистически достоверных данных, подтвержденных экономическими расчетами, что свидетельствует об объективности и завершенности проведенных исследований.

Материал диссертации прошел широкую апробацию и по результатам исследований опубликовано 63 научные работы, в том числе 15 статей в рецензируемых журналах, рекомендуемых ВАК Минобрнауки России, 4 - в изданиях, входящих в реферативную базу научных публикаций Web of Science и Scopus, 1 - монография, 2 свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ.

На основании изучения автореферата, Журавель Нины Александровны на тему: «Совершенствование ветеринарного обслуживания промышленных птицеводческих предприятий», является завершенной научно-квалификационной работой, отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Российской Федерации, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 - Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
заведующая, главный научный сотрудник
лаборатории ресурсосберегающих технологий в животноводстве
ФГБОУ ВО «Курганская государственная
сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»,
Почётный работник высшего профессионального
образования Российской Федерации



С.Ф. Суханова

Суханова Светлана Фаилевна
641300, Курганская область, Кетовский р.-н, с. Лесниково.
ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная
академия имени Т.С. Мальцева».
Тел. +79195643000 Е-mail: nauka007@mail.ru

22.11.2021 г.

