

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
П.А.СТОЛЫПИНА»
(ФГБОУ ВО Омский ГАУ)**

644008, г. Омск-8, ул. Институтская площадь, 1, тел. (3812) 65-11-46, факс 65-17-35



Утверждаю

Проректор по научной работе

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

Новиков Ю.И.

2023 г.

ОТЗЫВ
ведущей организации

на диссертационную работу Бакановой Евгении Олеговны на тему
«Совершенствование организации ветеринарного обслуживания промышленных
гусеводческих предприятий», представленную в диссертационный совет
35.2.016.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной
медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата
ветеринарных наук по специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и иммунология
животных

Актуальность темы.

Одной из важнейших задач в рамках программы стратегического развития сельского хозяйства в Российской Федерации является внедрение единой эффективной системы ветеринарных мероприятий обязательных для выполнения на всех предприятиях АПК с целью обеспечения биологической безопасности и эффективного развития отрасли. Однако, как отмечает автор диссертационной работы, до настоящего времени недостаточно освещенным остается вопрос организации ветеринарного обслуживания промышленных гусеводческих предприятий, отсутствуют ветеринарные правила, не определены нормы затрат времени ветеринарных специалистов, учитывающие специфичность данного вида водоплавающей птицы. Соискатель справедливо указывает, что в отрасли гусеводства отсутствует единая система ветеринарных мероприятий. На промышленных гусеводческих предприятиях отличается перечень проводимых ветеринарных обработок, применяемых лекарственных средств и биопрепаратов.

При планировании профилактических и оздоровительных мероприятий, специалистам ветеринарной службы гусеводческих предприятий приходится опираться на нормативно-правовую базу 70-х годов прошлого века, которая не учитывает современные достижения ветеринарной науки и практики.

В связи с этим актуальность выбранной автором цели исследований, а именно изучение современной организации ветеринарного обслуживания промышленных гусеводческих предприятий и разработка рекомендаций по его совершенствованию, не вызывает сомнений, а проведенные в рамках представленной диссертации исследования имеют востребованное народнохозяйственное значение.

Новизна исследования и полученных результатов.

В рамках научной работы автором изучены нормативно-правовые документы в сфере осуществления профилактических, диагностических, лечебных, ограничительных и иных мероприятий, направленных на недопущение распространения и ликвидацию инфекционных болезней гусей в Российской Федерации, так же научно обоснована необходимость их актуализации.

Автором впервые проведен анализ состояния ветеринарного обслуживания промышленных гусеводческих предприятий Республики Татарстан, Республики Марий Эл, Чувашской Республики, 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.

Соискателем установлено, что основными причинами падежа при промышленном содержании гусей является развитие патологических состояний, а именно болезни обмена веществ, органов пищеварения составляющие до 57,2% и до 94,6% от всего количества падежа, соответственно. На основании анализа проведенных исследований и обобщения полученной информации впервые в Российской Федерации составлена унифицированная технологическая карта ветеринарных обработок гусей в промышленных условиях их выращивания и

содержания.

Автором разработаны 34 нормы времени на противоэпизоотические, лечебно-профилактические, ветеринарно-санитарные мероприятия, работы, выполняемые в инкубаториях ветеринарными специалистами, обслуживающими промышленные гусеводческие предприятия. Установлено, что наиболее трудоемким из профилактических мероприятий является иммунизация против вирусного энтерита гусей, которая проводится индивидуальным методом, при этом норма времени составила 0,2 минуты на 1 голову. Наименьшие затраты времени приходятся на профилактическую обработку против дисбактериоза с применением пробиотических препаратов – 28,5 мин на обработку птицы, содержащейся в 1 птичнике.

Теоретическая и практическая значимость работы.

Диссертационное исследование носит как фундаментальный, так и прикладной характер. Полученные соискателем результаты научных исследований позволяют дать объективную оценку состоянию организации ветеринарного обслуживания промышленных гусеводческих предприятий.

На основании обобщения полученных данных по организации профилактических мероприятий против заразных и иных болезней гусей Бакановой Е.О. разработана унифицированная технологическая карта ветеринарных обработок для промышленных гусеводческих предприятий, которая включает все необходимые ветеринарные мероприятия, в том числе: вакцинацию против вирусного энтерита гусей; обработку против кокцидиоза, микоплазмоза, гистомоноза, арахноэнтомозов; дегельминтизацию; профилактику незаразных болезней, в том числе мероприятия по снижению влияния стресс-факторов; витаминизацию; профилактику респираторных и желудочно-кишечных заболеваний, а также дисбактериоза, сальпингита, выпадения яйцевода.

В теоретическом и практическом плане соискателем обоснованы нормы времени на ветеринарное обслуживание промышленных гусеводческих предприятий, в том числе: 16 на ветеринарные работы, 8 - на ветеринарно-санитарные работы, 10 - на работы, выполняемые в инкубаториях и 6 – на

лабораторные исследования для выявления возбудителей инфекционных болезней гусей. Рассчитанные нормы времени открывают перспективы для эффективного планирования противоэпизоотических и лечебно-профилактических мероприятий на птицефабриках такого типа, оптимизацию штатной численности персонала путем определения реальной потребности в ветеринарных специалистах для обслуживания промышленно содержащегося стада гусей и лабораторных исследований на инфекционные болезни данного вида водоплавающей птицы.

Основные результаты проведенных автором научных исследований вошли в «Рекомендации по совершенствованию организации ветеринарного обслуживания промышленных гусеводческих предприятий», утвержденные научно-техническим советом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» (протокол № 4 от 16 мая 2022 г.). Внедрение разработанных рекомендаций в производство обеспечит более высокую эффективность организации ветеринарного обслуживания промышленных гусеводческих предприятий Российской Федерации.

Результаты исследований автора используются на гусеводческих птицефабриках Республики Татарстан, Республики Марий Эл, Чувашской Республики. Теоретические положения, полученные при выполнении диссертационной работы, внедрены в учебный процесс ряда высших учебных заведений, осуществляющих подготовку ветеринарных врачей.

Значимость результатов исследования для науки заключается в том, что полученные автором данные расширяют сведения в области нормативно-правового характера при организации ветеринарного дела в рамках плановых научных исследований, проводимых на кафедре организации ветеринарного дела Казанской государственной академии ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана, по нормированию труда ветеринарных специалистов.

Выводы и результаты, полученные диссертантом, обоснованы и достоверны, так как опираются на существующую современную теоретико-методологическую базу, а также результаты анализа обширного литературного и фактического

материала.

Достоверность результатов обусловлена репрезентативным объёмом изученного материала и методически правильно подобранными этапами проведения изысканий, классическими и современными методами анализа данных.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Научные данные, полученные Бакановой Е.О. достоверны и рекомендуются к использованию при анализе кадрового обеспечения, планировании штатной численности и изучении эффективности использования трудовых ресурсов ветеринарных специалистов промышленных гусеводческих предприятий и ветеринарных лабораторий.

Положения, вынесенные Бакановой Е.О. на защиту обоснованы, поскольку имеют практическое и теоретическое значение, что служит основой рекомендаций по использованию их результатов.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации:

1. При планировании штатной численности и определении эффективности использования трудовых ресурсов ветеринарных специалистов в ходе организации ветеринарного обслуживания гусеводческих хозяйств в субъектах Российской Федерации использовать в качестве базовых, нормы времени на работы, разработанные автором.

2. При организации профилактических мероприятий против заразных и иных болезней на промышленных гусеводческих предприятиях использовать разработанную Бакановой Е.О. унифицированную технологическую карту ветеринарных обработок. Дополнять рекомендуемые ветеринарные меры профилактики и ликвидации инфекционных болезней гусей необходимыми обработками для каждого конкретного предприятия.

3. В связи с неблагополучной эпизоотической ситуацией по вирусному энтериту гусей в ряде регионов Российской Федерации, рекомендуем внести в план противоэпизоотических мероприятий профилактическую вакцинацию живой культуральной вакциной «ЛИВ-22» наряду с использованием биопрепарата

«Авипарвовак».

4. Продолжить научные изыскания по регулярной актуализации и совершенствованию унифицированной технологической карты ветеринарных обработок гусей в различных субъектах Российской Федерации с учетом географического расположения, эпизоотической ситуации, уровня экономического развития и технологического оснащения птицефабрик регионов, а также эффективности доступных биопрепаратов.

5. Научно-техническим советам Министерств сельского хозяйства субъектов РФ пересмотреть нормы учета времени при организации ветеринарного обслуживания на гусеводческих птицефабриках, а также рассмотреть вопрос внедрения в качестве базовой, разработанную технологическую карту ветеринарных обработок с целью обеспечения биологической безопасности и эффективного развития отрасли.

Основные положения диссертации доложены, обсуждены и одобрены на Международных научно-практических конференциях (Троицк, 2021; Казань, 2021, 2023 гг.), а также были представлены на конкурс «50 лучших инновационных идей для Республики Татарстан» (Казань, 2021) в виде конкурсной работы «Организация ветеринарного обслуживания промышленных гусеводческих предприятий – поставщиков молодняка птицы для органического животноводства», которая стала одним из победителей в номинации «Социально-значимые инновации».

Основные материалы диссертации изложены в шести научных работах, в том числе три научные статьи опубликованы в журналах из перечня рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, и одна статья в журнале, индексируемом в Международной реферативной наукометрической базе Web of Science. В публикациях в полной мере отражены основные положения диссертации.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации. Автореферат соответствует тексту диссертации и оформлен в соответствии с требованиями ВАК РФ и ГОСТ Р 7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат

диссертации. Структура и правила оформления», утвержденного приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии №811-ст от 13.12.2011 г.

Подчеркивая актуальность, новизну и значимость исследований, считаем необходимым задать ряд вопросов:

1. Почему Вами в рекомендуемый перечень ветеринарных обработок гусей не включена профилактическая вакцинация поголовья против гриппа птиц? Какова эпизоотическая ситуация по данной болезни в Вашем регионе?
2. Какие ветеринарные мероприятия, на Ваш взгляд, должны быть ключевыми в профилактике заразных болезней при промышленном содержании гусей, общие или специальные?
3. Какой эффект имеет обработка птичника йодными шашками в присутствии птицы?
4. Насколько полно охвачена нормированием труда работа ветеринарных специалистов, обслуживающих промышленные гусеводческие предприятия?
5. Почему нормы времени установлены на такое ограниченное количество лабораторных исследований?
6. На птицефабриках, где Вы проводили исследования, содержится различное количество поголовья гусей, при этом имеется не более 1 ветеринарного специалиста, достаточно ли для них по 1 штатной единице?

Высказанные вопросы не снижают ценность диссертации и могут быть учтены автором в дальнейшей научной работе.

Работа составлена логично, читается с интересом, её основные результаты опубликованы.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Бакановой Евгении Олеговны на тему «Совершенствование организации ветеринарного обслуживания промышленных гусеводческих предприятий», представленная на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, является самостоятельной, законченной научно-

квалификационной работой и соответствует паспорту специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и иммунология животных. Диссертация по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, по объему и уровню проведенных исследований соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от №842 от 24 сентября 2013 г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и иммунология животных.

Отзыв на диссертацию Бакановой Евгении Олеговны на тему «Совершенствование организации ветеринарного обслуживания промышленных гусеводческих предприятий», рассмотрен и утвержден на расширенном заседании кафедры ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО Омский ГАУ (протокол № 12 от 2 мая 2023 года)

Профессор кафедры ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО Омский ГАУ, профессор, доктор ветеринарных наук (16.00.03 Ветеринарная эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология; 16.00.02 Патология, онкология и морфология животных)

 Пleshакова Валентина Ивановна

Доцент кафедры ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО Омский ГАУ, доцент, кандидат ветеринарных наук (16.00.03 Ветеринарная эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология; 16.00.02 Патология, онкология и морфология животных)

 Конев Алексей Владимирович

Подпись Плешаковой В.И. и Конева А.В. заверяю
Заместитель начальника ОТиУП



М.В. Марченко

644008 г. Омск-8, ул. Институтская площадь, 1
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» (ФГБОУ ВО Омский ГАУ) Тел. 8(3812) 25-05-19
e-mail: vi.pleshakova@omgau.org