



**РОССИЙСКИЙ
ПТИЦЕВОДЧЕСКИЙ СОЮЗ
(Росптицесоюз)**

107140, Москва, а/б 43, Росптицесоюз
тел.(495) 745-72-69

E-mail: rps@rps.ru
01.06.2026 г. № 02/20-106

Диссертационному Совету
36.1.002.01 при ФГБУ ВНИИЗЖ

**Отзыв
на автореферат Мороз Н.В.
на соискание ученой степени
доктора ветеринарных наук на тему:
«Вакцины против НБ и ВГП, их иммунобиологические
свойства и практическое применение в условиях
обострения эпизоотической ситуации».**

В последние десятилетия в стране и мире обострилась эпизоотическая ситуация по высокопатогенному гриппу и ньюкаслской болезни птиц. Это привело к возникновению многочисленных очагов, уничтожению поголовья, недополучению птицеводческой продукции и большим экономическим убыткам. Распространение этих болезней негативно повлияло на продовольственную безопасность страны.

Автором приведен большой объем исследований, направленный на изучение циркулирующих в стране вирусов Ньюкаслской болезни (НБ) и высокопатогенного гриппа птиц (ВГП). Представленная работа – это тот случай, когда наука опередила практику. При изучении эпизоотической обстановки и определении протективной активности существующих вакцин против болезни Ньюкасла было установлено, что коммерческие вакцины против НБ не оказывают должной защиты против нового субгенотипа НБ 7L, появившегося в РФ в 2019 г., ввиду генетического различия между циркулирующим вирусом и штамма «Ла-Сота», используемого в вакцинах. В ФГБУ «ВНИИЗЖ» была своевременна начата работа по разработке новых вакцинных препаратов, высокоэффективных против современной угрозы – вирулентного вируса НБ субгенотипа 7L.

Н.В. Мороз была предложена новая живая вакцина против НБ из лентогенного вируса, выделенного в Кемеровской области. Проведенные исследования показали ее высокую эффективность по сравнению с другими вакцинами. Применение ее в хозяйствах позволило получить более высокую сохранность и продуктивность в сравнении с аналогами.

Наряду с живой вакциной были изготовлены два инактивированных препарата против ньюкаслской болезни «ВНИИЗЖ АвиНью Мульти» и «ВНИИЗЖ АвиНьюФлу Мульти», включающие в свой состав актуальный для РФ вирус НБ субгенотипа 7L, которые в сочетании с живой вакциной против НБ из штамма «ВНИИЗЖ НБ-ЭН» показали высокую эффективность в промышленном птицеводстве.

Разработанные вакцины против ньюкаслской болезни были своевременно разработаны, зарегистрированы и предложены на птицефабрики, что позволило быстро нормализовать эпизоотическую обстановку по НБ в стране и предотвратить значительные экономические убытки.

Применяемые в стране вакцины против высокопатогенного гриппа птиц изготавливались отечественными биопредприятиями из высокопатогенного штамма вируса гриппа, что создавало определенные трудности в накоплении антигена. Н.В. Мороз впервые в нашей стране предложила использовать низкопатогенный штамм «Ямал», выделенный в Ямало-Ненецком округе, для производства вакцины инактивированной против высокопатогенного гриппа птиц H5N1. Применение этой вакцины в хозяйствах позволило повысить защиту поголовья от заражения полевым вирусом.

Проведенная автором – Мороз Н.В. работа по изучению циркулирующих в стране вирусов грипп и НБ, создание новых эффективных средств специфической профилактики, имеют большое практическое значение, актуальность и научную новизну. По результатам научных исследований опубликовано 18 работ. Материалы исследования доложены и обсуждены на заседаниях ученого совета института, научно-практических конференциях Росптицесоюза, стран СНГ и т.д.

Автором внесен значительный вклад в обеспечение и стабилизацию эпизоотической ситуации в стране по ВГП и НБ.

Автор – Мороз Н.В., по праву заслуживает присуждения ей искомой степени - доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3 «Инфекционные болезни и иммунология животных».

Генеральный директор, д.э.н.



Г.А. Бобылева

Подпись руки Г.А. Бобылевой
удостоверяю



Главный бухгалтер Росптицесоюза
Чудина Н.В.

