



Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
«Навукова-практычны цэнтр
Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі
па жывёлагадоўлі»

Рэспубліканскае навукова-даследчае
даччынае ўнітарнае прадпрыемства
«Інстытут эксперыментальнай ветэрынарыі
імя С. М. Вышалескага»

РУП «Інстытут эксперыментальнай ветэрынарыі
імя С. М. Вышалескага»

ул. Брыкета, 28, 220063, г. Мінск
тэл./факс +375 17 517 32 61, e-mail: bievnm@tut.by
р/р BY14BAPB30122767000100000000
Рэгіянальная дырэкцыя па Мінскай вобласці
ААТ «Белаграпрамбанк»
BIC BARBVY2X, АКПА 00750971, УНП 600049853

Рэспубліканскае ўнітарнае прадпрыемства
«Навукова-практычны цэнтр
Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі
па жывёлаводствам»

Рэспубліканскае навукова-даследчае
дочерняе ўнітарнае прадпрыемства
«Інстытут эксперыментальнай ветэрынарыі
ім. С. Н. Вышалескага»

РУП «Інстытут эксперыментальнай ветэрынарыі
ім. С. Н. Вышалескага»

ул. Брыкета, 28, 220063, г. Мінск
тэл./факс +375 17 517 32 61, e-mail: bievnm@tut.by
р/р BY14BAPB30122767000100000000
Рэгіянальная дырэкцыя па Мінскай вобласці
ОАО «Белаграпрамбанк»
BIC BARBVY2X, ОКПО 00750971, УНП 600049853

23.04.2026 № 421-2-5/410

на № _____ ад _____

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Мороз Натальи Владимировны на
соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности
4.2.3 «Инфекционные болезни и иммунология животных» по теме: «Вакцины
против ньюкаслской болезни и высокопатогенного гриппа птиц, их
иммунобиологические свойства и практика применения в условиях
обострения эпизоотической ситуации»

Высокопатогенный грипп птиц и ньюкаслская болезнь регистрируется ежегодно во многих странах мира с развитой птицеводческой промышленностью. Эти болезни наносят большой ущерб промышленному и домашнему птицеводству во всём мире и внесены в список Всемирной организации здоровья животных. В настоящее время наибольшую угрозу для мирового птицеводства представляют вспышки НБ, вызванные АPMV1 генотипа VII. В 2019 году в России выделен вирус нового субгенотипа VII.1.1, который стал доминирующим.

В современном мире ни одно государство с развитой птицеводческой промышленностью не застраховано от внезапного возникновения высокопатогенного гриппа птиц (ВГП), поскольку существует угроза заноса вируса птичьего гриппа дикими мигрирующими птицами из регионов неблагополучных по этой болезни. Эпизоотическая ситуация по ВГП на территории РФ в последние годы также является напряженной.

С учётом постоянных угроз заноса новых вариантов вируса ВГП и вируса НБ на территорию РФ изучение эффективности существующих вакцинных препаратов и разработка высокоэффективных вакцин против этих болезней является актуальным.

Автором проведен анализ эпизоотической ситуации по НБ и ВГП на территории РФ за 2005-2024 гг., изучено защитное действие вакцин для профилактики НБ и ВГП отечественного и импортного производства, получены и депонированы 2 штамма вируса НБ и штамм «Ямал» вируса

гриппа птиц H5, разработаны технологии изготовления и методы контроля 2 инактивированных и 1 живой вакцин против НБ и изучены их протективные свойства в отношении высоковирулентных полевых изолятов вируса НБ субгенотипа VII.1.1, разработана технология изготовления и методы контроля инактивированной вакцины против ВГП из штамма H5 и изучены её протективные свойства в отношении высоковирулентных полевых изолятов вируса ВГП.

Учитывая вышеизложенное, выполненная автором научная работа является актуальной и своевременной.

Не вызывает сомнения и **научная новизна результатов исследований**, подтвержденная двумя патентами РФ на изобретения.

Результаты диссертации имеют **научную, практическую и социальную значимость**. Работа выполнена с использованием широкого спектра современных средств и методов исследований на большом фактическом материале. Достоверность полученных данных не вызывает сомнения.

Полученные автором научные данные легли в основу разработки новых вакцин, которые были зарегистрированы и внедрены в ветеринарную практику.

Автореферат раскрывает содержание диссертации и соответствует основным ее положениям и результатам.

Выполненная диссертационная работа Мороз Натальи Владимировны по актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости отвечает требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3 «Инфекционные болезни и иммунология животных».

Зав. отделом болезней птиц и пчел
РУП «Институт экспериментальной
ветеринарии им. С.Н. Вышелесского»,
доктор ветеринарных наук, профессор

 И.В. Насонов

Подпись Насонова И.В. удостоверяю:
Заместитель директора по научной
и инновационной работе
РУП «Институт экспериментальной
ветеринарии им. С.Н. Вышелесского»,
кандидат ветеринарных наук, доцент



 Н.Ю. Щемелева