

## ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу младшего научного сотрудника Черкашина Вячеслава Владимировича по теме: «Влияние иммуномодулятора Миксоферона на организм крупного рогатого скота при проведении противолейкозных мероприятий», предоставленную в диссертационный совет 35.2.019.02 при ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и иммунология животных

Черкашин Вячеслав Владимирович в 2021 году с отличием окончил ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» по специальности 36.05.01 Ветеринария.

Выполнял научную работу в качестве аспиранта очной формы обучения в отделе терапии и акушерства Краснодарского научно-исследовательского ветеринарного института – обособленного структурного подразделения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии» и ГБУ «Ветуправление города Новороссийска». Он занимался изучением влияния Миксоферона на показатели естественной резистентности у коров, инфицированных ВЛКРС, и телят, полученных от них, с целью создания усовершенствованной системы противолейкозных мероприятий.

В результате проведенных исследований изучена распространенность, динамика и территориальная приуроченность лейкоза крупного рогатого скота в Краснодарском крае, влияние вируса лейкоза крупного рогатого скота на иммунобиологические показатели глубокостельных коров, инфицированных вирусом лейкоза, и телят, полученных от них, влияние Миксоферона на иммунобиологические показатели инфицированных глубокостельных коров и телят, полученных от инфицированных животных, влияние Миксоферона на показатели естественной резистентности и постнатальное инфицирование у телят, полученных от инфицированных вирусом лейкоза коров. В научно-производственных опытах усовершенствована система противолейкозных мероприятий применением Миксоферона и оценена его экономическая эффективность.

Итогом научных исследований младшего научного сотрудника В.В. Черкашина явилась предоставленная к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук диссертационная работа: «Влияние иммуномодулятора Миксоферона на организм крупного рогатого скота при проведении противолейкозных мероприятий».

Результаты диссертационных исследований опубликованы в 17 научных работах, в том числе 6 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки России («Труды Кубанского государственного аграрного университета», «Ветеринария Кубани», «Вестник КрасГАУ»). Получен патент Российской Федерации на изобретение. Утверждены и опубликованы методические рекомендации, что в полной мере отражает сущность проведенных исследований.

Считаю, как научный руководитель, что представленная работа по актуальности, научно-практической значимости, объему выполненных исследований отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Черкашин Вячеслав Владимирович достоин присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Научный руководитель,  
кандидат ветеринарных наук,  
ведущий научный сотрудник отдела  
терапии и акушерства  
Краснодарского научно-  
исследовательского ветеринарного  
института – обособленного  
структурного подразделения ФГБНУ  
«Краснодарский научный центр по  
зоотехнии и ветеринарии»,  
заслуженный ветеринарный врач  
Кубани

Подпись А.К. Схатум заверяю,  
Ученый секретарь ФГБНУ КНЦЗВ,  
кандидат сельскохозяйственных наук



*[Signature]*

Схатум А.К.

*[Signature]*

Петренко Ю. Ю.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии» (ФГБНУ КНЦЗВ),  
350055, г. Краснодар, пос. Знаменский, ул. Первомайская, д. 4,  
тел.: 8-861-260-87-72,  
E-mail: [priemnaya@kubzv.ru](mailto:priemnaya@kubzv.ru)

07.03.2025 г.

# СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

соискателя Черкашина Вячеслава Владимировича на тему «Влияние иммуномодулятора Миксоферона на организм крупного рогатого скота при проведении противолейкозных мероприятий», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3 Инфекционные болезни и иммунология животных.

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Фамилия, Имя, Отчество                                                                                                                   | Схатум Аминет Кадыровна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация, и даты присуждения)                | Кандидат ветеринарных наук; 16.00.03 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология<br>КТ №092891 от 04 апреля 2003 г.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Наименование кандидатской диссертации                                                                                                    | Эпизоотология лейкоза крупного рогатого скота и совершенствование системы противолейкозных мероприятий в хозяйствах Краснодарского края                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ученое звание                                                                                                                            | Ведущий научный сотрудник                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Место работы и занимаемая должность                                                                                                      | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», ведущий научный сотрудник                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (от 5 до 15 публикаций) по профилю защищаемой диссертации | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Влияние инфицированности вирусом лейкоза крупного рогатого скота на основные показатели резистентности организма телят при заболеваниях желудочно-кишечного тракта / М. А. Староселов, Н. Ю. Басова, А. К. Схатум, В. В. Черкашин // Ветеринария Кубани. – 2021. – № 6. – С. 6-8.</li> <li>2. Влияние полиморфизма локусов, связанных с репродуктивными качествами крупного рогатого скота, на иммунобиологические показатели их носителей / Н. Ю. Басова, Е. Н. Новикова, А. К. Схатум [и др.] // Ветеринария Кубани. – 2021. – № 5. – С. 7-9.</li> <li>3. Иммунобиологические показатели</li> </ol> |

здоровых и проблемных по  
воспроизводству коров / Н. Ю. Басова,  
А. К. Схатум, В. В. Новиков [и др.] // Ветеринария Кубани. – 2021. – № 4. – С. 19-21.

4. Влияние инфицированности вирусом лейкоза крупного рогатого скота на гематологические показатели коров в различные периоды стельности / Н. Ю. Басова, А. К. Схатум, В. В. Пачина [и др.] // Ветеринария Кубани. – 2021. – № 1. – С. 3-5.

5. Влияние иммуномодулятора на заболеваемость и репродуктивные показатели у коров / Е. А. Горпинченко, В. В. Новиков, В. А. Наталенко [и др.] // Ветеринария Кубани. – 2022. – № 2. – С. 12-14.

6. Влияние инфицированности вирусом лейкоза крупного рогатого скота на основные показатели резистентности организма телят при респираторных заболеваниях / Н. Ю. Басова, А. К. Схатум, В. В. Черкашин, М. А. Староселов // Ветеринария Кубани. – 2022. – № 1. – С. 8-10.

7. Динамика и территориальная приуроченность лейкоза крупного рогатого скота в Краснодарском крае / М. А. Староселов, В. В. Черкашин, А. К. Схатум [и др.] // Ветеринария Кубани. – 2023. – № 5. – С. 3-6.

8. Влияние вируса лейкоза крупного рогатого скота на иммунобиологические показатели глубокостельных коров, инфицированных вирусом лейкоза / М. А. Староселов, В. В. Черкашин, А. К. Схатум [и др.] // Ветеринария Кубани. – 2024. – № 4. – С. 11-13.

9. Патент № 2825145 С1 Российская Федерация, МПК А61К 31/00. Способ повышения эффективности иммунопрофилактики лейкоза крупного рогатого скота : № 2024103141 : заявл. 07.02.2024 : опубл. 21.08.2024 / М. А.

|  |                                                                                                                                                                                                                                      |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Староселов, Н. Н. Забашта, В. В. Черкашин [и др.] ; заявитель<br/>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина».</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

«Ф» сентября 2025 г.



*А.К.Схатум* А.К.Схатум

*Генерал-директор  
Ученой секретариата  
Ю.Ю. Федоренко*