

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Ахуновой Алсу Рузалевны на тему: «Разработка DIVA-совместимых тест-систем для серологической диагностики классической чумы свиней», предоставленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Фамилия, имя, отчество	Ефимова Марина Анатольевна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация)	Доктор биологических наук, 06.02.02 «Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология микотоксикологией и иммунология»
Ученое звание	–
Место работы (наименование организации, почтовый адрес, индекс, телефон, e-mail, сайт)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности» 420075, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань, Научный городок-2 +78432395320, vnivi@mail.ru , www.vnivi.ru
Должность	Заместитель директора по научной работе и инновационному развитию
Список основных научных публикаций по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях на последние 5 лет (не более 5 лет)	1. Галеева, А. Г. Биоинформатический анализ иммунодоминантных пептидов вируса бешенства (Rabies lyssavirus, Rhabdoviridae) / А. Г. Галеева, Н. И. Хаммадов, М. А. Ефимова // Проблемы особо опасных инфекций. – 2023. – № 3. – С. 66-72. – DOI 10.21055/0370-1069-2023-3-66-72. 2. Совершенствование иммуноферментной тест-системы для индикации вируса бешенства / А. Г. Галеева, Ш. М. Насыров, М. А. Ефимова [и др.] // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2023. – № 5(103). – С. 234-239. – DOI 10.37670/2073-0853-2023-103-5-234-239.

3. Применение конъюгата на основе коллоидного золота для экспресс-диагностики бешенства в до-иммуноанализе / Р. М. Ахмадеев, А. Г. Галеева, А. Ф. Арсланова, **М. А. Ефимова** [и др.] // Международный вестник ветеринарии. – 2022. – № 2. – С. 16-21. – DOI 10.52419/issn2072-2419.2022.2.16.

4. Иммунохроматографическая тест-система для экспресс-диагностики бешенства / А. Г. Галеева, Ш. М. Насыров, Г. С. Кашеваров, **М. А. Ефимова** [и др.] // Аграрная наука. – 2023. – № 9. – С. 32-37. – DOI 10.32634/0869-8155-2023-374-9-32-37.

5. Анализ иммунодоминантных пептидов вируса африканской чумы свиней для конструирования кандидатных вакцин / **М. А. Ефимова**, А. Г. Галеева, А. И. Хамидуллина, Р. Х. Равилов // Аграрная наука. – 2023. – № 3. – С. 40-45. – DOI 10.32634/0869-8155-2023-368-3-40-45.

6. Оптимизация протокола сборки рекомбинантных аденоассоциированных вирусов 2 серотипа для доставки генов вируса африканской чумы свиней в клетки млекопитающих / А. Г. Галеева, **М. А. Ефимова**, Е. Ю. Закирова [и др.] // Международный вестник ветеринарии. – 2024. – № 1. – С. 22-31. – DOI 10.52419/issn2072-2419.2024.1.22.

7. Создание бицистронных конструкций на основе вирусных векторов для экспрессии генов АЧС *in vitro* / Р. Х. Равилов, Д. Н. Мингалеев, А. Г. Галеева, А.В. Андреева, Г.Н. Спиридонов, **М.А. Ефимова** // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2025. – № 6(116). – С. 212-218. – DOI 10.37670/2073-0853-2025-116-6-212-218.

8. Конструирование рекомбинантных аденоассоциированных и лентивирусов для экспрессии иммунодоминантных антигенов вируса африканской чумы свиней / Р. Х. Равилов, Д. Н. Мингалеев, Г. С. Фролов, А. И. Трубкин, Л. Н. Гарипов, **М. А. Ефимова**

	<p>// Ветеринарный врач. – 2025. – № 5. – С. 81-88. – DOI 10.33632/1998-698X_2025_5_81.</p> <p>9. Дизайн специфических олигонуклеотидов для выявления контаминации культур клеток возбудителем вирусной диареи и микоплазмами при разработке интраназальной вакцины против респираторных болезней новорожденных телят / Н. И. Хаммадов, М. Е. Горбунова, М. А. Ефимова [и др.] // Ветеринарный врач. – 2025. – № 3. – С. 98-104. – DOI 10.33632/1998-698X_2025_3_98.</p>
--	---

Научный руководитель:

Заместитель директора по научной работе
и инновационному развитию
ФГБНУ «ФЦТРБ-ВНИВИ»,

д-р биол. наук

420075, г. Казань, Маугской ш. д. 2

marina-2004@mail.ru, тел. +79053770777

Ефимова Марина Анатольевна



Сергеев Сергей Сергеевич М.П.
заведующий

Начальник отдела кадров



Сергеев С.С.