Сведения об официальном оппоненте
по диссертационной работе

Асхатовой Натальи Анатольевны «Аллергенные свойства полипептидов возбудителя и разработка аллергической диагностики листериоза животных», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02. Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология в диссертационный совет Д 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»

Фамилия, Имя, Отчество	Хаертынов Камил Саубанович
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень (шифр научной специальности)	Кандидат биологических наук по специальности 03.00.04 – биохимия (диплом кандидата наук БА № 017435 от 4 февраля 1987 г.)
Ученое звание	нет
Место работы (наименование организации, почтовый адрес, индекс, телефон/факс, e-mail, сайт	Казанская государственная медицинская академия – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации КГМА – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России 420012, г. Казань, ул. Муштари, д. 11, тел. 8(843)267-61-51, 8(843)267-61-52, E-mail: ksma.rf@tatar.ru
Должность	Заведующий центральной научно-исследовательской лабораторией
Список основных научных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Optimization of the conditions for preparation of antirabic diagnostic globulins / Efimova M.A., Shamaev N.D., Shuralev E.A., Mukhamedzhanova A.G., Khaertynov K.S. // Asian Journal of Pharmaceutics. 2018. Т. 12. № 4. С. S1384-S1389 2. Extraction and serological properties of mycobacterium cell surface and excreted proteins / Khaertynov K.S., Valeeva A.R., Mukminov M.N., Khaertynova I.M., Nabatov A.A., Shuralev E.A., Ivanov A.V., Aleksandrova N.M., Moskvicheva A.V., Efimova M.A., Akhmadeev R.M., Samigullina E.S., Urazov N.G .// BioNanoScience. 2018. Т. 8. № 1. С. 459-466. 3. Оценка эффективности модифицированного ИФА-метода идентификации противотуберкулезных антител для прогноза развития и диагностики туберкулеза у больных ВИЧ-инфекцией / Цибулькин А.П., Хаертынова И.М., Валиев Р.Ш., Хаертынов К.С. // Туберкулез и болезни легких. 2018. Т. 96. № 4. С. 20-26. 4. Оценка пригодности выделенных антирабических глобулинов для методов лабораторной диагностики: ИФА и МФА / Ефимова М.А., Мухамеджанова А.Г., Чернов А.Н., Хаертынов К.С., Ахмадеев Р.М., Насыров Ш.М., Самерханов И.И., Алеева З.З., Арутюнян Г.С., Яруллина Г.М. // Ветеринарный врач. 2018. № 4. С. 3-7. 5. Получение антигена вируса бешенства и оценка его активности и специфичности / Мухамеджанова А.Г., Ефимова М.А., Чернов А.Н., Хаертынов К.С., Ахмадеев Р.М. // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2018. Т. 236. № 4. С. 138-142.

	6. Использование стрипированных образцов биологических жидкостей для определения специфических антител у инфицированного мелкого рогатого скота / Саушкин Н.Ю., Самсонова Ж.В., Осипов А.П., Кондаков С.Э., Лысова Е.С., Елизарова И.А., Хаертынов К.С., Шуралев Э.А. // Вестник Московского университета. Серия 2: Химия. 2018. Т. 59. № 3. С. 235-239. 7. Diagnostics of crown cattle tuberculosis using an immune-enzy analisis / Yakupov T.R., Galiullin A.K., Sofronov V.G., Danilova N.I., Zinnatov F.F., Sofronov P.V., Kuznetsova E.L., Khaertynov K.S. // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2019. Т. 10. № 2. С. 1331-1337. 8. Сполиготипирование туберкулезных микобактерий, выделенных от человека и крупного рогатого скота / Хаммадов Н.И., Фаизов Т.Х., Осянин К.А., Хаммадова А.В., Хаертынов К.С., Шуралев Э.А. // Туберкулез и болезни легких. 2020. Т. 98. № 3. С. 13-18. 9. Initial multi-target approach shows impotance of improved caprine arthritis-encephalitis virus control program in Russia for hobbyist goat farms / Shuralev E.A., Shamaev N.D., Petrov S.V., Mukminov M.N., Khammadov N.I., Osyanin K.A., Elizarova I.A., Salmanova G.R., Efimova M.A., Khaertynov K.S., Faizov T.Kh., Whelan C., Saushkin N.Yu., Samsonova J.V., Galimzyanov I.G., Ivanov A.V. // Veterinary World. 2021. Т. 14. № 7. С. 1718-1726. 10. Препаративное выделение специфических антигенов полного клеточного лизата M. bovis / Москвичева А.В., Хаертынов К.С., Хаммадов И.Н., Шуралев Э.А., Ефимова М.А., Равилов Р.Х. // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. 2021. Т. 248. № 4. С. 163-167. 11. Выделение гликопротеина вируса бешенства методом трехфазной экстракции и характеристика его антигенных свойств / Ефимова М.А., Ахмадеев Р.М., Галеева А.Г., Валеева А.Р., Мифтахов Н.Р., Мукминов М.Н., Хаертынов К.С., Шуралев Э.А. // Проблемы особо опасных инфекций. 2022. № 1. С. 86-93.

Заведующий центральной научно-исследовательской
лабораторией КГМА - филиала ФГБОУ ДПО
РМАНПО Минздрава России, к.б.н. К.С. Хаертынов

420012, г. Казань, ул. Муштари, д.11; Тел. +7 (987) 407-87-70; e-mail: khaerkamil@mail.ru

Указанные официальным оппонентом сведения соответствуют представленным документам об ученой степени и списку научных трудов, подпись Хаертынова К.С. заверяю:

Ученый секретарь КГМА – филиала
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России,
д.м.н., доцент Е.А. Ацель