Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Нефедовой Екатерины Владимировны на тему: «Этиологическая структура маститов и эндометритов коров и определение тактики и стратегии их лечения», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности: 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, в диссертационный совет 24.1.211.02, созданный на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий Российской академии наук (СФНЦА РАН).

Фамилия, имя, отчество	Сухинин Александр Александрович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор биологических наук
Шифр и наименование научных специальностей, по которым была защищена диссертация	03.00.23 - биотехнология
Ученое звание	Профессор
Должность по основному месту работы	Заведующий кафедрой
Наименование подразделения	Кафедра микробиологии, вирусологии и иммунологии
Полное название организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургского государственного университета ветеринарной медицины»
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	Адрес: 196084, Санкт-Петербург, ул. Черниговская, д. 5. Веб. сайт: spbguvm.ru Тел.: 8 (812) 388-36-31 E-mail: secretary@spbguvm.ru

Основные научные публикации
по профилю оппонируемой диссертации (за последние 5 лет)

1. Практическое применение онлайн-платформы Amrcloud для ветеринарного мониторинга антибиотикорезистентности возбудителей болезней зоонозного происхождения / А.Л. Кротова, С.А. Макавчик, А.А. Сухинин // Антибиотики и химиотерапия. 2023. Т. 68. № 5-6. С. 19-23.
2. Распространенность Staphylococcus aureus в пищевых продуктах на территории Иркутской области в период с 2012 по 2021 года / А.А. Сухинин, А.С. Батомункуев // Международный вестник ветеринарии. 2023. № 2. С. 62-69.
3. The role of Mycoplasma infections in mastitis and reproductive pathologies cows / S.A. Makavchik, A.A. Sukhinin, V.A. Kuzmin // Reproduction in Domestic Animals. 2022. Т. 57. Vol. 1. P. 69.
4. Phenotypical resistance profile of Stenotrophomonas maltophilia insolated from farm amimals / G. Nikitin, S. Makavchik, L. Smirnova, A. Sukhinin // FASEB Journal. 2022. Т. 36. Vol. 1. P. 3108.

5. Генетическое разнообразие бактерий кишечника крупного рогатого скота, выявленное с помощью высокопроизводительного секвенирования / А.А. Сухинин, А.Ю. Краснопеев, А.С. Горшкова // Международный вестник ветеринарии. 2022. № 3. С. 27-36.
6. Влияние нарушений в работе операторов машинного доения на качество молока и возникновение мастита / Я.В. Алфёров, А.А. Сухинин // Международный вестник ветеринарии. 2022. № 4. С. 24-33.
7. Лабораторные методы контроля полирезистентных возбудителей бактериальных болезней животных и рационального применения антимикробных препаратов / С.А. Макавчик, А.А. Сухинин, С.В. Енгашев // Санкт-Петербургский политологический журнал. 2021. С. 152.
8. Co-production of mcr-1 and ndm-1 by Escherichia coli sequence type 31 isolated from a newborn in Moscow, Russia / O. Sulian, A. Sukhinin, V. Ageevets // International Journal of Infectious Diseases. 2020. Vol. 101. P. 4-5.
9. Виды коагулазонегативных стафилококков, выделенных из маститного молока коров, и их антимикробная восприимчивость in vitro / С.А. Макавчик, А.Л. Кротова, А.А. Сухинин // Проблемы медицинской микологии. 2020. Т. 22. № 3. С. 101.
10. Биологические свойства коринебактерий, изолированных из молока коров при мастите / В.А. Бородина, Л.И. Смирнова, А.А. Сухинин // Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2020. № 1. С. 60-62.
11. Атипичные биологические свойства и чувствительность к антимикробным препаратам микроорганизмов - возбудителей мастита / Л.И. Смирнова, С.А. Макавчик, А.А. Сухинин // Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. 2020. № 4. С. 62-66.

Доктор биологических наук,
профессор, заведующий
кафедрой микробиологии,
вирусологии и иммунологии
ФГБОУ ВО «Санкт-
Петербургский
государственный
университет ветеринарной
медицины»



А.А. Сухинин