

ОТЗЫВ

научного консультанта о соискателе **Макавчик Светланы Анатольевны**, выполнившим диссертационную работу на тему «Бактериальные болезни крупного рогатого скота, вызванные полирезистентными микроорганизмами (диагностика, лечение и профилактика)», представленной к защите на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и имmunологией и 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией

Макавчик Светлана Анатольевна, 1981 г. рождения, гражданка РФ. Окончила ФГОУ ВПО «Санкт-Петербургскую Академию ветеринарной медицины» в 2003 году. В период с сентября 2003 по настоящее время работает на кафедре микробиологии, вирусологии и иммунологии. В 2007 году защитила кандидатскую диссертацию на тему «Колибактериоз птиц: особенности экспресс-диагностики, профилактики и лечения». Занимаясь педагогической деятельностью, ведет практические занятия и читает лекции студентам и слушателям факультета повышения квалификации ФГБОУ ВО СПбГУВМ.

Учёная степень кандидата ветеринарных наук присуждена Диссертационным советом Санкт-Петербургской государственной академии ветеринарной медицины 21 февраля 2008 № 2 и утверждена Высшим аттестационным комитетом Российской Федерации 6 июня 2008 г. С 2014 года работает в должности доцента.

На актуальность данной проблемы указывает «Стратегия предупреждения распространения антимикробной резистентности в Российской Федерации на период до 2030 года» (Распоряжение Правительства РФ от 25 сентября 2017 г. № 2045-р).

Научный интерес к выполняемой работе позволил С.А. Макавчик проанализировать отечественную и зарубежную литературу по диагностике, профилактике и терапии инфекционных болезней, возникновению и распространению антибиотикорезистентных микроорганизмов, критерии интерпретации результатов определения антибиотикочувствительности. За время выполнения диссертационного исследования С.А. Макавчик показала способность формировать собственную точку зрения по рассматриваемой проблеме, самостоятельно решать научные задачи.

Является исполнителем заданий хоздоговорных тем, научно-исследовательских работ по заказу Министерства сельского хозяйства РФ, членом Межрегиональной ассоциации клинической микробиологии и антимикробной химиотерапии (МАКМАХ). Полученные данные по спектру выделенных микроорганизмов и их полирезистентности загружены в онлайн-платформы AMRcloud, разработанную МАКМАХ, для анализа, визуализации и обмена данных о чувствительности к антимикробным препаратам.

Считаю, что диссертация Макавчик Светланы Анатольевны является завершенной самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой и может быть представлена для защиты на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальностям 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунологией и 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Заведующий кафедрой микробиологии,
вирусологии и иммунологии
ФГБОУ ВО СПбГУВМ

доктор биологических наук профессор
196084, Санкт-Петербург
Черниговская ул., д.5.
+7(812)388-20-86
sukhininalexandr@mail.ru

А.А. Сухинин

