

ОТЗЫВ
Научных руководителей о соискателе Вангели С.В.

Вангели Сергей Валерьевич окончил в 2002 г. факультет Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии имени К.И. Скрябина и в 2002 г., поступил в очную аспирантуру при ГНУ Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени Я.Р. Коваленко Россельхозакадемии.

За время обучения в аспирантуре Вангели С.В. прошёл курс теоретической подготовки в области общей и частной вирусологии, а также биотехнологии. Им успешно освоены методы молекулярной биологии, иммунологии, фракционирования и электронно-микроскопического изучения морфологии вирусов и их структурных компонентов, культивирования клеточных культур и вирусов, а также общие методы цитоморфологии.

Владение комплексом современных методов позволило Вангели С.В. успешно выполнить самостоятельную тему НИР «Сравнительная ультраструктурная характеристика культур клеток, хронически инфицированных вирусом лейкоза крупного рогатого скота». В рамках реализации данной темы соискателем методом электронной микроскопии впервые изучена субмикроскопическая морфология клеток линии ЛЭК-ВИЭВ-90, показана продукция этой культурой антигена gp51 вируса лейкоза крупного рогатого скота, изучен морфогенез вируса лейкоза в хронически инфицированных им клеточных культурах, проведен генетический анализ клеточных культур, установлена смешанная инфекция клеточных культур вирусом лейкоза и диареи – болезни слизистых крупного рогатого скота, установлено, что оба вируса могут формировать полные вирионы в одной и той же клетке.

Все вышеизложенное позволяет характеризовать Вангели С.В. как подготовленного научного сотрудника, способного самостоятельно планировать и выполнять научные исследования, грамотно анализировать и обобщать полученные результаты.

Вх. № 26
26 января 2015 г.

Считаем, что выполненная Вангели С.В. диссертационная работа по актуальности и научно – практическому уровню соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель достоин присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02. - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Научные руководители:

доктор ветеринарных наук, профессор,
Заслуженный деятель науки РФ,
академик Российской академии наук



[Signature] М.И. Гулюкин

кандидат биологических наук,
старший научный сотрудник,
Лауреат Премии Советов Министров СССР,
Заслуженный ветеринарный врач РФ

[Signature] Ф.А. Надточей

Заверено.

Ученый секретарь
ФГБНУ ВИЭВ им. Я.Р. Коваленко к.б.н.

[Signature]

Н.И. Ложкова