

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора биологических наук, доцента, профессора кафедры биологической химии, физики и математики ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана» Якупова Талгата Равиловича на диссертационную работу аспиранта кафедры биологической химии, физики и математики Масленникова Никиты Николаевича на тему: «Способы диагностики и иммунологические аспекты лейкоза и туберкулёза крупного рогатого скота», представленной в диссертационный совет на базе ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Масленников Никита Николаевич поступил в аспирантуру на очную бюджетную форму обучения в 2021 году по направленности 06.02.02 Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология. При выполнении кандидатской диссертации при кафедре биологической химии, физики и математики «Казанской государственной академии ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» освоил предметы, утвержденные в учебном плане, успешно выполнил индивидуальный план аспиранта и сдал экзамены кандидатского минимума по английскому языку («хорошо»), истории и философии науки («отлично»), и по специальному предмету («отлично»). Аспирантом предложен потенциометрический способ исследования лейкоза КРС, на данный способ получен патент RU № 2757078 С1, как более доступный и не уступающий по чувствительности другим методам. Выявлены перекрёстные реакции между ВЛКРС и микобактериальными антигенами, эти данные следует учитывать в ветеринарной практике, чтобы избежать ложных диагнозов и оптимизировать лечение и профилактику заболеваний среди крупного рогатого скота.

В процессе работы над диссертацией Масленниковым Н.Н. освоены методы молекулярно-генетических, иммунологических и потенциометрических исследований. Все исследования проведены лично. Достоверность полученных результатов подтверждается практическим применением современных методик исследований и всесторонней аналитической обработкой данных, что проявляется в согласованности установленных результатов и выводов.

Выполненные исследования имеют научную новизну.

Масленников Н.Н. в процессе выполнения диссертационной работы во время научных исследований проявил целеустремленность, трудолюбие и усидчивость.

Масленников Н.Н. способен самостоятельно планировать и проводить научные эксперименты, полноценно анализировать полученные результаты исследований, на основании которых формулировать объективные выводы.

По теме диссертации опубликовано 11 научных работ.

Считаю, что диссертационная работа Масленникова Н.Н. отвечает требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор достоин присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Научный руководитель:

доктор биологических наук, доцент,
профессор кафедры биологической
химии, физики и математики
ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ

Якупов Талгат Равилович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной
медицины имени Н.Э. Баумана»

420029, г. Казань, Сибирский тракт, 35, тел.: 8(843) 273-96-17

Подпись *Якупова Т.Р.*
ЗАВЕРЯЮ: *Якупов Т.Р.*
Ученый секретарь
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Казанская государственная академия
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»
« 12 » 09 2024 г.

