

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Пчельникова Александра Владимировича
**«Этиология, возрастная и сезонная динамика вирусных
респираторных болезней телят в племенных хозяйствах»**,
представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук
по специальности 06.02.02. Ветеринарная микробиология, вирусология,
эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Актуальность темы исследований. В условиях современного скотоводства, несмотря на современные средства профилактики респираторных болезней молодняка, болезни органов дыхания животных вирусной этиологии по-прежнему стоят на одном из первых мест по количеству заболевших животных. Таким образом, изучение этиологии, особенностей возрастной и сезонной динамики респираторных заболеваний телят является несомненно актуальной задачей.

Основные этапы работы посвящены изучению этиологических агентов, являющихся основной причиной респираторных заболеваний телят. Проведены исследования на исключение циркуляции в современной популяции крупного рогатого скота вирусных заболеваний, вызываемых герпесвирусами 1, 2, 3, 4 и 5 типов, а также возбудители вирусной диареи-болезни слизистых, парагриппа 3, респираторно-синцитиальной, адено- и короновиральной инфекций.

Научная новизна. Автором экспериментально доказано участие герпесвируса крупного рогатого скота 5 типа в эпизоотическом процессе при массовых респираторных болезнях телят, идентифицирован лимфотропный гамма-герпесвирус крупного рогатого скота. Проведен анализ рисков заноса вирусов – возбудителей респираторных болезней крупного рогатого скота при ввозе племенных животных из зарубежных стран (на примере герпесвируса крупного рогатого скота 1 типа). Степень риска оценена как значительная.

Практическая значимость. Используя элементы ГИС-технологий, автором проведен анализ распространения герпесвируса крупного рогатого скота 1 типа на территории России и в мире. Проведен анализ рисков заноса вирусов – возбудителей респираторных болезней крупного рогатого скота при ввозе племенных животных из зарубежных стран. Разработаны «Рекомендации по дифференциальной диагностике возбудителей массовых респираторных заболеваний телят».

Анализируя данную диссертационную работу, следует отметить, что автором выполнен большой объем исследований, получены интересные и важные результаты, которые имеют теоретическое и научно-практическое значение. Выводы, практические предложения, сформулированные автором, и результаты проведенных исследований, несомненно, могут быть использованы для дальнейших разработок в этом направлении и применения в практической ветеринарной работе.

Вх. № 34
28 июня 2017 г.

Заключение. Диссертационная работа Пчельникова А.В. является законченным научным трудом. Проведенные на высоком научно-методическом уровне соискателем исследования подтверждают новизну и практическую значимость работы. Автореферат отражает основные положения работы, написан грамотно, иллюстрирован. Выводы обоснованы и логично вытекают из поставленных задач и полученных результатов исследований.

Таким образом, по актуальности темы исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Пчельникова Александра Владимировича отвечает требованиям, предъявляемым ВАК России к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присвоения искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02. – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология микология с микотоксикологией и иммунология.

Зам. директора по научной
работе и качеству
ФГБНУ ВНИТИБП, доктор
биологических наук,
профессор



Еремец Владимир Иванович

Ведущий научный сотрудник
отдела качества ЛС для ветеринарии
ФГБНУ ВНИТИБП, доктор
биологических наук



Люлькова Лариса Сергеевна

Федеральное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт биологической промышленности» ФАНО России (ФГБНУ ВНИТИБП) 141142, Московская обл., Щелковский р-н, п/о Кашинцево ВНИТИБП, тел.: 8 (496) 57-32-63, e-mail: vnitibp@mail.ru

Подписи профессора Еремца В.И. и д.б.н. Люльковой Л.С. заверяю:

Ученый секретарь ученого
совета ФГБНУ ВНИТИБП



Фролов Ю.Д.