

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы Новиковой Оксаны Борисовны
на тему: « Разработка способов профилактики и усовершенствование
методов диагностики бактериальных болезней птиц» представленной
на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук
по специальности 06.02.02 – Ветеринарная микробиология, вирусология,
эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология в
диссертационный совет Д 220.059.03 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-
Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»**

Бактериальные болезни остаются актуальной проблемой современного промышленного птицеводства. Это связано со свойствами возбудителей, реализующих различные механизмы устойчивости к антибиотикам. Долгое время не уделяли должного внимания клостридиозу и другим бактериальным болезням, так как эта проблема решалась сама собой при добавлении в корм антибиотиков стимулирующих роста птицы. Несоответствие продукции экологическим требованиям, снижение уровня базового иммунитета и развития у многих патогенных штаммов резистентности к антибиотикам привело специалистов к пониманию несостоятельности использования антибиотиков- стимуляторов роста в кормах. Но необходимость сдерживать развитие патогенных штаммов таких бактерий, как клостридии, сальмонеллы и др. осталась. Особенно наблюдаются драматические последствия на птицу, если - это воздействие бактериального токсина. Поэтому на современном этапе необходим пересмотр подхода к изучению бактериальных болезней в птицеводстве, начиная с бактериального мониторинга, диагностики, специфической профилактики и получении экологически чистого мяса птицы. Тема, раскрытая Новиковой О.В. в диссертационной работе важна не только для отрасли птицеводства и, в частности ветеринарии, но и для медико-эпидемиологической обстановки в целом.

Автором за 15 лет проведена большая исследовательская работа по бактериальному мониторингу, начиная с выделения бактерий из патологического материала. Изучен видовой состав циркулирующих бактерий среди птицепоголовья различного технологического направления. Определена чувствительность выделенных бактерий к антибиотикам. Пересмотрена методика выделения клостридий и разработан способ молекулярно-генетического типирования бактериальных патогенов. Изучена и выявлена эффективность кормовых добавок и органических кислот для получения экологически чистой продукции птицеводства.

Не вызывает сомнений в особой актуальности работы - разработка технического изготовления вакцин против клостридиоза и сальмонеллеза птиц. Подготовлена научно-техническая документация, необходимая для промышленного производства вакцин. Новизна научных разработок защищена двумя патентами. Интерпретация результатов исследований приведены в компактные информативные диаграммы и таблицы. Результаты исследований вошли в учебные пособия, методические положения, монографии, а так же широко освещены в отраслевых журналах. В диссертации прослеживается значимость науки и производства.

Считаю, что по актуальности, новизне, практической значимости и объему работа отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 № 842», предъявляемым ВАК РФ к докторским диссертациям, а ее автор Новикова Оксана Борисовна заслуживает присуждения степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Заместитель Генерального директора
по ветеринарии ООО ГК «ВИК»,
кандидат ветеринарных наук
dorofeeva@vicgroup.ru

Дорофеева Светлана Глебовна

Подпись

Дорофеевой Светланы Глебовны заверяю

Прокофьев Александр Анатольевич, Директор по персоналу,
ООО ГК «ВИК»

ООО ГК «ВИК»

Тел. +7 (495)777-67-67, e-mail:vicgroup.ru

140050, Россия, Московская область, г. Люберцы, д.п. Красково, Егорьевское ш., д.3А, офис 30



Прокофьев А.А. =
27.10.2021 г.