

Сведения о научном консультанте  
диссертационной работы Резниченко Алексея Александровича  
на тему: ««Фармако-токсикологические свойства и эффективность  
применения пребиотиков и новых биологически-активных веществ в  
бройлерном птицеводстве»»

Фамилия, имя, отчество	Дорожкин Василий Иванович
Ученая степень, № диплома	Доктор биологических наук, ДК №012902
Шифр и название научной специальности, по которой защищена диссертация	16.00.04 Ветеринарная фармакология с токсикологией.
Ученое звание, № аттестата	Профессор, ПС №000287 Академик РАН № 1671
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы	ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЙ САНИТАРИИ, ГИГИЕНЫ И ЭКОЛОГИИ - ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР - ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ВЕТЕРИНАРИИ ИМЕНИ К.И. СКРЯБИНА И Я.Р. КОВАЛЕНКО РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
Занимаемая должность с указанием структурного подразделения	Руководитель научного направления ВНИИВСГЭ-филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН

**Список публикаций по профилю рассматриваемой работы**

1	Резниченко А.А., <b>Дорожкин В.И.</b> , Резниченко Л.В., Нишанбаев А.А. Влияние антиоксидантов на естественную резистентность и гистологическую структуру печени цыплят-бройлеров // Российский журнал «Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии». 2023. № 1 (45). С. 95–100. doi: 10.36871/vet.san.hyg.ecol.202301014
2	Резниченко А.А., <b>Дорожкин В.И.</b> , Резниченко Л.В., Водяницкая С.Н. Эффективность действия пребиотика распол на организм цыплят-

	бройлеров // Российский журнал «Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии». 2022. № 2 (42). С. 262–268. doi: 10.36871/vet.san.hyg.ecol.202202016
3	Резниченко А.А. Влияние пребиотика гемив на естественную резистентность и качество мяса цыплят-бройлеров / А.А. Резниченко, <b>В.И. Дорожкин</b> // Российский журнал «Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии» – 2021. № 3 (39). – С 329-334
4	<b>Дорожкин В.И.</b> , Резниченко А.А., Резниченко Л.В., Водяницкая С.Н. Эффективность действия пребиотика гемив на организм цыплят-бройлеров // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. 2021. № 2 (38). С. 195-201.
5	<b>Дорожкин В.И.</b> Альтернатива антибиотикам при лечении колибактериоза в бройлерном птицеводстве / В.И. Дорожкин, А.А. Горбач, <b>А.А. Резниченко</b> // Птицеводство – 2020 - № 5. – С.70-74.
6	Aleksei Reznichenko, Liudmila Reznichenko, <b>Vasilij Dorozhkin</b> , Sergej Noskov and Svetlana Vodianitskaia Prospects of the use of prebiotics in broiler poultry farming as an alternative to antibiotics // BIO Web Conf. — vol.37, — 2021 DOI: <a href="https://doi.org/10.1051/bioconf/20213700156">https://doi.org/10.1051/bioconf/20213700156</a>
7	Georgiy Aleksandrovich Zhorov, Lyubov Lvovna Zakharova, <b>Vasiliy Ivanovich Dorozhkin</b> , Elizaveta Arkadievna Denisova Control of Ecotoxicants Content in Feed Additives and Veterinary Pharmacological Products // BIO Web Conf.- vol 37, - 2021 DOI: <a href="https://doi.org/10.1051/bioconf/20213700041">https://doi.org/10.1051/bioconf/20213700041</a>
8	<b>Dorozhkin V.I.</b> , Popov P.A., Gulyukin A.M., Shabunin S.V. Deterermination of bactericidal and disinfecting of the «Hyponate-bro» against the vegetative microflora // "International Conference on Production and Processing of Agricultural Raw Materials - Technology of Processing, Storage and Recycling of Plant Crops" 2021 DOI: 10.1088/1755-1315/640/2/022052
9	Ekaterina S. Engasheva, <b>Vasiliy I. Dorozhkin</b> Determination of the timing of slaughter of sheep after the use of the drug MONIZEN® forte // BIO Web Conf. — vol.37, — 2021 DOI: <a href="https://doi.org/10.1051/bioconf/20213700042">https://doi.org/10.1051/bioconf/20213700042</a>
10	Герунов Т.В., <b>Дорожкин В.И.</b> , Тарасенко А.А., Герунова Л.К., Чигринский Е.А., Шантыз А.Х. Проблема резистентности членистоногих к инсектицидным и акарицидным препаратам // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. 2021. № 1 (37). С. 91-98.
11	<b>Vasily I. Dorozhkin</b> , Natalia A. Brichko, Natalia S. Pavlova and Galina I. Pavlenko Effect of Diatomite on the Accumulation of Lead and Cadmium in the Body of White Rats // BIO Web Conf. — vol.37, — 2021 00144 <a href="https://doi.org/10.1051/bioconf/20213700144">https://doi.org/10.1051/bioconf/20213700144</a>

12	Дорожкин В.И., Павленко Г.И., Павлова Н.С., Дроздов Д.А., Бричко Н.А. Результаты изучения эффективности диатомита при интоксикации животных кадмием и свинцом // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. 2021. № 2 (38). С. 214-222.
13	Engasheva E.S., Dorozhkin V. I., Pavlenko G.I., Volkov A.A., Nikanorova A.M. Study of the Toxicity of the Drug Monizen® Forte // Pharmacophore. 2021; 12(2). 66-70
14	Дорожкин В.И. Токсикологическая и биологическая безопасность продукции животноводства // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. 2021. № 3 (39). С. 244-248.
15	Дорожкин В.И., Федоров Ю.Н., Герунова Л.К., Пьянова Л.Г., Герунов Т.В., Делягина М.С., Тарасенко А.А. Терапевтическая эффективность модифицированных гидроксикислотами сорбентов при отравлении животных ивермектином в условиях эксперимента// Сельскохозяйственная биология. 2020. Т. 55. № 2. С. 394-405.

Научный консультант:  
Руководитель научного направления  
ВНИИВСГЭ-филиал  
ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН,  
академик РАН, доктор биологических  
наук, профессор

17.05.23



Аудитория Дорожкин В.И.  
завершено.  
Секретариат по кадрам  
И.И. Николаева И.

## О Т З Ы В

**научного консультанта о соискателе Резниченко Алексее Александровиче, представившего к защите диссертацию на тему «Фармако-токсикологические свойства и эффективность применения пребиотиков и новых биологически-активных веществ в бройлерном птицеводстве» на соискание учёной степени доктора биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология**

Резниченко Алексей Александрович в 2014 г. окончил факультет ветеринарной медицины Белгородского государственного аграрного университета по специальности «Ветеринария».

С 2014 по 2017 г. он обучался в очной аспирантуре и по окончании защитил кандидатскую диссертацию на тему «Терапевтическое действие карофлавина при гепатозах поросят» по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных в диссертационном совете Д 220.034.01 при ФГБОУ ВПО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э.Баумана»

В 2018 г Резниченко А.А. стал соискателя лаборатории фармакологии и токсикологии ВНИИВСГЭ - филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН, и начал интенсивно и целенаправленно работать по теме докторской диссертации.

В период подготовки диссертации и по настоящее время Резниченко Алексей Александрович работает в должности ветеринарного врача в ООО «ТД Агробелогорье» и доцентом (0,25 ставки) на кафедре незаразной патологии в ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина».

Им изучена проблема гепатозов в птицеводческих хозяйствах Белгородской области, в результате чего диссертант рекомендовал применять гемив, распол, витаферм и гипоксен в качестве лечебно-профилактического средств при гепатозах сельскохозяйственной птицы.

Резниченко А.А. принимал личное участие в проведении всех экспериментальных исследований. Изучал токсичность препаратов на лабораторных животных и цыплятах-бройлерах. Соискатель оценивал клиническое состояние птицы, контролировал привесы и сохранность, изучал биохимический и морфологический состав крови, определял естественную резистентность, проводил гистологические исследования печени, кишечника и фабрициевой сумки цыплят, осуществлял производственную проверку и экономически обосновал рациональность применения изучаемых препаратов в рационах птицы.

Соискатель имеет достаточно глубокие профессиональные знания и обладает широким научным кругозором в области ветеринарной фармакологии и токсикологии, владеет комплексом современных научных методов исследований, статистической обработкой цифровых данных и умением анализировать научные факты; обладает способностью самосовершенствоваться и творчески подходить к решению поставленных

задач. Резниченко А.А. характеризуется целеустремленностью, ответственностью, активностью в научной деятельности.

Научная новизна проведенных исследований подтверждена патентами Российской Федерации: № 2767620 от 18 марта 2022 г, № 2769522 от 18 марта 2022 г, № 2771755 от 11 мая 2022 г., № 2771756 от 11 мая 2022 г.

По материалам диссертации опубликована 41 статья в сборниках международных конференций, центральных журналах и отдельных изданиях (из них 20 – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ, 8 – в базе Web of Science и Scopus), 4 патента, 1 монография и 2 методических указания, рассмотренных и одобренных на заседании Учёного Совета и утверждённых на секции зоотехнии и ветеринарии отделением сельскохозяйственных наук РАН

Считаю, что Резниченко Алексей Александрович является сформировавшимся специалистом в области фармакологии и токсикологии, владеющим навыками фундаментальных и прикладных исследований, подготовленная им научно-квалификационная работа соответствует требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к докторским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Научный консультант:

Руководитель научного направления Всероссийского научно-исследовательского института ветеринарной санитарии, гигиены и экологии - филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН, доктор биологических наук, профессор, академик РАН *Василий* Дорожкин Василий Иванович

17.05.23



*Дорожкин Василий Иванович,  
заведующий  
ветеринарии по наукам  
ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН, 12.05.2023.*