

Председателю диссертационного совета
35.2.013.01 при федеральном
государственном бюджетном
образовательном учреждении высшего
образования «Дальневосточный
государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ)
профессору Р.Л. Шарвадзе

Уважаемый Роини Леванович!

Я, Пудовкин Николай Александрович, даю согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Гармаевой Дэнсэмы Владимировны на тему «Характеристика и коррекция морфофункционального состояния красного костного мозга, селезенки, крови белых крыс при гипотиреозе в эксперименте и в условиях стресса», представленной в диссертационный совет 35.2.013.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Дальневосточный государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ) на соискание ученой степени доктора биологических наук по научной специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (биологические науки).

При этом подтверждаю, что я:

не являюсь членом экспертного совета ВАК; членом диссертационного совета 35.2.013.01;

не являюсь соавтором соискателя Гармаевой Дэнсэмы Владимировны по опубликованным работам по теме диссертации;

не работаю в ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ (в том числе по совместительству);

не работаю в одной организации с соискателем;

не работаю в одной организации с научным руководителем соискателя ученой степени;

не работаю в одной организации с другими оппонентами по диссертации и в ведущей организации;

даю согласие на размещение на официальном сайте федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Дальневосточный государственный аграрный университет», заверенного отзыва на данную диссертацию.

Официальный оппонент:

доктор биологических наук (03.03.01, 06.02.03), профессор,
заведующий кафедрой «Морфология, патология животных и биология»,
ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра
Столыпина зд. 4, стр. 3, тел.: 8-8452-69-25-31, e-mail: niko-
pudovkin@yandex.ru



Николай Александрович Пудовкин

Подпись Н.А. Пудовкина – заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 410012, г. Саратов,
пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3, 8-8452-28-67-24



Алексей Максимович Марадулин

20.05.2025 г.



Председателю диссертационного совета
35.2.013.01 при федеральном
государственном бюджетном
образовательном учреждении высшего
образования «Дальневосточный
государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ)
профессору Р.Л. Шарвадзе

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

Я, Пудовкин Николай Александрович, даю согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Гармаевой Дэнсэмы Владимировны на тему «Характеристика и коррекция морфофункционального состояния красного костного мозга, селезенки, крови белых крыс при гипотиреозе в эксперименте и в условиях стресса», представленной в диссертационный совет 35.2.013.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Дальневосточный государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ) на соискание ученой степени доктора биологических наук по научной специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (биологические науки).

Фамилия, имя, отчество	Пудовкин Николай Александрович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	03.03.01 - физиология 06.02.03 - ветеринарная фармакология с токсикологией
Ученая степень и отрасль науки	доктор биологических наук
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»
Должность, место работы	Заведующий кафедрой морфологии, патологии животных и биологии
Почтовый индекс, адрес места работы	410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3
Телефон	+7(917)213-69-12
Адрес электронной почты	niko-pudovkin@yandex.ru

Тема специальности соискателя	исследований диссертации	Характеристика и морфофункционального состояния красного костного мозга, селезенки, крови белых крыс при гипотиреозе в эксперименте и в условиях стресса
-------------------------------------	-----------------------------	--

Список основных публикаций по профилю диссертационной работы в рецензируемых научных изданиях за последнее 5 лет (не более 15)

1. Лекомцева, К. Ф. Влияние соединений фуллерена C60 на процессы перекисного окисления липидов и активность антиоксидантной системы в организме телят / К. Ф. Лекомцева, Н. А. Пудовкин, В. В. Салаутин // Аграрный научный журнал. – 2024. – № 3. – С. 82-86. – DOI 10.28983/asj.y2024i3pp82-86. – EDN CZNNTI.

2. Фармакологическое действие инъекционных форм нанопорошков меди и кобальта на процессы перекисного окисления липидов активности антиоксидантной системы крови коров / В. В. Зайцев, Н. А. Пудовкин, С. Д. Клюкин [и др.] // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2023. – Т. 253, № 1. – С. 102-106. – DOI 10.31588/2413_4201_1883_1_253_102. – EDN VQCPVG.

3. Клюкин, С. Д. Токсикологическая характеристика фармакологической композиции на основе водного раствора фуллерена C60, цинка, витамина D3, с и кверцетина для животных / С. Д. Клюкин, Н. А. Пудовкин // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2023. – Т. 255, № 3. – С. 202-206. – DOI 10.31588/2413_4201_1883_2_255_202. – EDN JKOIRA.

4. Клюкин, С. Д. Состояние про-и антиоксидантной системы организма телят под влиянием водного раствора фуллерена C60, цинка, витаминов D3, с и кверцетина для животных / С. Д. Клюкин, Н. А. Пудовкин // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2023. – № 2(71). – С. 56-61. – DOI 10.34655/bgsha.2023.71.2.007. – EDN ULYCIW.

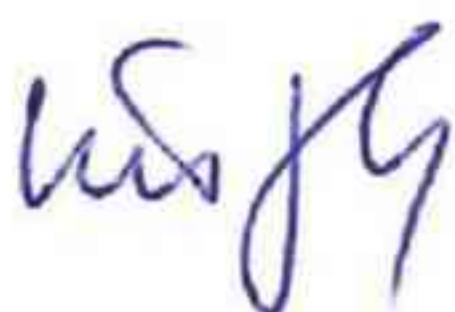
5. Влияние препарата цинка «аспарцинк» на процессы перекисного окисления липидов и активность антиоксидантной системы организма фазанов / М. В. Новикова, Н. А. Пудовкин, Н. И. Захаркина, Д. В. Воробьев // Международный вестник ветеринарии. – 2023. – № 1. – С. 105-112. – DOI 10.52419/issn2072-2419.2023.1.105. – EDN QQMYJT.

6. Фармакокинетическая характеристика водного раствора фуллерена c60, цинка, витамина D3, С и кверцетина для животных / С. Д. Клюкин, Н. А. Пудовкин, К. Ф. Лекомцева, П. В. Смутнев // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2023. – № 7. – С. 114-118. – EDN OYPCPN.

7. Влияние водного раствора фуллерена на процессы про- и антиоксидации в организме белых крыс / Н. А. Пудовкин, С. Д. Клюкин, А. А. Алексеев, В. В. Салаутин // Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. – 2022. – № 2(67). – С. 102-108. – DOI 10.34655/bgsha.2022.67.2.013. – EDN VVVRAE.

8. Особенности процессов перекисного окисления липидов в организме кошек с заболеваниями мочевыводящих путей и их коррекция коммерческими кормами / О. А. Воронцова, Н. А. Пудовкин, В. В. Салаутин, С. Д. Клюкин // Аграрный научный журнал. – 2021. – № 4. – С. 37-40. – DOI 10.28983/asj.y2021i4pp37-40. – EDN BGFUXH.

доктор биологических наук (03.03.01, 06.02.03), профессор,
заведующий кафедрой «Морфология, патология животных и биология»,
ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра
Столыпина зд. 4, стр. 3, тел.: 8-8452-69-25-31, e-mail: niko-
rudovkin@yandex.ru



Николай Александрович Пудовкин

Подпись Н.А. Пудовкина – заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО Вавиловский университет, 410012, г. Саратов,
пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3, 8-8452-28-67-24



20.05.2025 г.



Алексей Максимович Марадудин