

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, Киреев Иван Валентинович, даю согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Панфилова Степана Владимировича на тему «Сравнительная эффективность природных и синтетических антиоксидантов при окислительном стрессе в эксперименте», 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 кандидата 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 Панфилова Степана Владимировича 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.

Доктор биологических наук, доцент,  
профессор кафедры терапии и  
фармакологии ФГБОУ ВО  
«Ставропольский государственный  
аграрный университет»

Киреев И.В.

Подпись Киреева Ивана Валентиновича заверяю  
Первый проректор ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный  
университет», кандидат технических наук, профессор

«27» июня 2025 г.

/ И.В. Атанов /



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, Киреев Иван Валентинович, даю согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Панфилова Степана Владимировича на тему «Сравнительная эффективность природных и синтетических антиоксидантов при окислительном стрессе в эксперименте», 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 кандидата биологических наук по научной специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (биологические науки).

Фамилия, имя, отчество	Киреев Иван Валентинович
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	06.02.01 Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных; 06.02.03 Ветеринарная фармакология с токсикологией
Ученая степень и отрасль науки	Доктор биологических наук
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет»
Должность, место работы	Профессор кафедры терапии и фармакологии
Почтовый индекс, адрес места работы	355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12.
Телефон	(8652) 28-67-38
Адрес электронной почты	kireev-iv@mail.ru
Тема исследований специальности диссертации соискателя	Клинико-терапевтическое обоснование фармакокоррекции системы антиоксидантной защиты организма сельскохозяйственных животных

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

1. Антиоксидантный статус и перекисное окисление липидов у больных бронхопневмонией телят / И. В. Киреев, В. А. Оробец, В. С. Скрипкин, Б. В. Пьянов // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2023. – № 6(104). – С. 227-230. – EDN NGOECH.
2. Киреев, И. В. Антиоксидантный статус крупного рогатого скота абердин-ангусской породы / И. В. Киреев, В. А. Оробец // Актуальные вопросы ветеринарной биологии. – 2023. – № 3(59). – С. 3-6. – DOI 10.24412/2074-5036-2023-3-3-6. – EDN KGHAXT.
3. Автоматизированный метод расчёта параметров острой токсичности химических и биологических соединений / А. В. Бутенко, В. А. Оробец, И. В. Киреев, А. А. Бушмина // Научная жизнь. – 2023. – Т. 18, № 2(128). – С. 273-282. – DOI 10.35679/1991-9476-2023-18-2-273-282. – EDN KUSJVX.
4. Киреев, И. В. Антиоксидантный статус высокопродуктивных коров в различные периоды эксплуатации / И. В. Киреев, В. А. Оробец, Б. В. Пьянов // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2022. – Т. 252, № 4. – С. 117-121. – DOI 10.31588/2413\_4201\_1883\_4\_252\_117. – EDN JOJCAL.
5. Киреев, И. В. Профилактика окислительного стресса у коров в первый месяц лактации / И. В. Киреев, В. А. Оробец, П. А. Хоришко // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2022. – № 6. – С. 91-96. – EDN VEZECN.

Профессор кафедры терапии и  
фармакологии, ФГБОУ ВО  
«Ставропольский государственный  
аграрный университет» доктор  
биологических наук, доцент

Киреев Иван Валентинович

Подпись Киреева Ивана Валентиновича заверяю:

Первый проректор ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кандидат технических наук, профессор

«27» июня 2025 г.  
М.П.



/ И.В. Атанов /

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет»,  
355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12. E-mail: inf@stgau.ru. Телефон:  
(8652) 35-22-82.