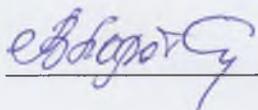


**Сведения об официальном оппоненте**  
по диссертации Горшуновой Софьи Владимировны  
«Новые методы синтеза наночастиц селена и установление их биологической активности» по специальности 1.5.6. Биотехнология на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

Фамилия, имя, отчество	Оробец Владимир Александрович
Гражданство	РФ
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор ветеринарных наук, 03.02.11 - паразитология
Ученое звание	профессор
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Полное наименование кафедры, лаборатории	кафедра терапии и фармакологии
Должность	Заведующий кафедрой
Почтовый индекс, адрес организации	355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, д. 12
Веб-сайт организации	<a href="https://stgau.ru">https://stgau.ru</a>
Телефон	8(8652)28-67-38, +7 (8652) 35-22-82, 35-22-83
Адрес электронной почты	<a href="mailto:orobets@yandex.ru">orobets@yandex.ru</a>
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организации, где работает соискатель ученой степени, его научный руководитель?	Не являюсь
Являетесь ли Вы работником (в том числе по совместительству) организаций, где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика	Не являюсь

или исполнителем (соисполнителем)?	
Список основных публикаций в рецензируемых изданиях, монографии, учебники за последние пять лет по теме диссертации (не менее 5 публикаций)	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Экспертиза продукции птицеводства, полученной при использовании в технологии выращивания селенсодержащих витаминно-минеральных комплексов / О. И. Севостьянова, В. А. Оробец, А. В. Серов [и др.] // Ветеринарный врач. – 2020. – № 4. – С. 49-56. – DOI 10.33632/1998-698X.2020-4-49-56. – EDN JQTVCR.</li> <li>2. Морфологический и биохимический состав крови цыплят-бройлеров при введении в рацион разработанного агрегативноустойчивого витаминно-минерального комплекса на основе селена в условиях смоделированного теплового стресса / В. А. Оробец, Е. А. Соколова, Е. С. Кастарнова, О. И. Севостьянова // Ветеринария Кубани. – 2020. – № 2. – С. 24-26. – DOI 10.33861/2071-8020-2020-2-24-26. – EDN IRZWOX.</li> <li>3. Разработка биологически активной наносистемы на основе рибофлавина, микроэлемента меди и аминокислоты l-лизина / А. В. Блинов, А. Б. Голик, А. А. Гвозденко [и др.] // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. – 2023. – № 15. – С. 930-939. – DOI 10.26456/pcascnn/2023.15.930. – EDN QKHWHX.</li> <li>4. Особенности новых лекарственных форм и задачи, выдвигаемые при создании новых систем и средств доставки / Е.С. Кастарнова, В.А.Оробец, И.В. Киреев, В.С. Скрипкин // Актуальные вопросы ветеринарной биологии. 2023. № 4 (60). С. 69-75.</li> <li>5. Разработка биологически активной наносистемы на основе рибофлавина, микроэлемента меди и аминокислоты l-лизина / А.В. Блинов, А.Б. Голик, А.А. Гвозденко, Е.С. Кастарнова, В.А. Оробец, А.А. Яковенко, Т.Н. Бахолдина // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. 2023. № 15. С. 930-939.</li> </ol>	

Заведующий кафедрой терапии и фармакологии  
 ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»,  
 доктор ветеринарных наук, профессор

 Владимир Александрович Оробец

Подпись доктора ветеринарных наук, профессора Оробец В.А. заверяю:  
 Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный  
 университет», кандидат экономических наук  
 доцент



 Н.В. Кулиш

20 марта 2024 года