

В диссертационный совет 24.1.137.01,
созданный на базе
федерального государственного
бюджетного учреждения науки
Институт физиологии им. И.П.
Павлова Российской академии наук
(199034, г. Санкт-Петербург,
Васильевский остров, набережная
Макарова, д.6)

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Волковой Елены Леонидовны на тему «Механизмы действия доноров оксида азота и сероводорода и субстратов их синтеза на микрореологические характеристики эритроцитов в норме и при патологии», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук

1.5.5. Физиология человека и животных

Полное и сокращенное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России)
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Шкарин Владимир Вячеславович, ректор ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор
Фамилия Имя Отчество лица, утвердившего отзыв ведущей организации, ученая степень, отрасль науки, научные специальности, по которым защищена диссертация, ученое звание, должность, место работы	Бабков Денис Александрович, проректор по научной деятельности ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, доктор фармацевтических наук (3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология), доцент
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Науменко Людмила Владимировна, доктор медицинских наук (14.03.06. Фармакология, клиническая фармакология), доцент, профессор кафедры фармакологии и биоинформатики ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Klotho protein and cardio-vascular system / Tyurenkov I.N., Perfilova V.N., Nesterova A.A., Glinka Y. // Biochemistry (Moscow). 2021. Т. 86. № 2. С. 132-145. 2. Изменение деформабельности и резистентности мембран эритроцитов у потомства крыс с экспериментальной преэклампсией по действием производных гамма-аминомасляной кислоты / Музыка Е.А., Науменко Л.В., Перфилова В.Н., Завадская В.Е., Варламова С.В., Тюренков И.Н., Васильева О.С. // Российский медико-биологический вестник имени академика И. П. Павлова. 2022. Т. 30. № 1. С. 13-20. 3. Оловоорганическое соединение – ингибитор образования оксида азота (II) / Милаева Е.Р., Шпаковский Д.Б., Радченко Е.В., Палюлин В.А., Бабков Д.А., Борисов А.В., Додохова М.А., Сафроненко А.В., Котиева И.М., Спасов А.А. // Известия Академии наук. Серия химическая. 2022. Т. 71. № 12. С. 2605-2611. 4. Влияние ингибиторов NHE-1 зонипорида и ВМА-1321 на сократительную активность миокарда животных с хронической сердечной недостаточностью / Вишневская В.В., Гурова Н.А., Спасов А.А., Озеров А.А., Овсянкина Н.В. // Экспериментальная и клиническая фармакология. 2022. Т. 85. № 4. С. 3-8. 5. Проблемы и перспективы поиска новых фармакологических средств для лечения сердечно-сосудистых заболеваний среди агонистов, антагонистов и аллостерических модуляторов - аденозиновых рецепторов / Перфилова В.Н., Музыка Е.А., Таран А.С., Шевченко А.А., Науменко Л.В. // Биомедицинская химия. 2023. Т. 69. № 6. С. 353-370. 6. Влияние нового производного 1,3,4-тиадиазина на агрегацию тромбоцитов и дисфункцию эндотелия в условиях системной воспалительной реакции / Сиротенко В.С., Цейтлер Т.А., Сидорова Л.П., Чупахин О.Н. // Кардиологический вестник. 2023. Т. 18. № 2-2. С. 23-24.
--	---

7. Антитромботическая активность производного 1,3,4-тиадиазина на модели артериального и венозного тромбоза / Сиротенко В.С., Чупахин О.Н., Кучерявенко А.Ф., Смирнов А.В., Цейтлер Т.А., Сидорова Л.П., Гайдукова К.А., Великородная Ю.И. // *Experimental and Clinical Pharmacology*. 2023. Т. 86. № 11S. С. 135.

8. Ангипур – новый ингибитор гликопротеиновых IIb/IIIa рецепторов тромбоцитов / Лукьянов С.В., Спасов А.А., Глухов Ю.Ф., Кучерявенко А.Ф., Леandroва В.П., Сиротенко В.С., Гайдукова К.А., Халиуллин Ф.А. // *Кардиологический вестник*. 2023. Т. 18. № 2-2. С. 61.

9. Линейная скорость кровотока и функциональная активность эндотелиальной NO-синтазы в маточной артерии крыс при экспериментальном перитоните / Рогова Л.Н., Липов Д.С., Шестернина Н.В., Полякова А.А. // *Дальневосточный медицинский журнал*. 2023. № 1. С. 48-52

10. Antiplatelet and antithrombotic properties of compound L-36, A 6H-1,3,4-thiadiazine derivative / Sirotenko V.S., Spasov A.A., Kucheryavenko A.F., Gaidukova K.A., Smirnov A.V., Velikorodnaya Yu.I. // *Bulletin of Experimental Biology and Medicine*. 2024. Т. 177. № 1. С. 63-67.

11. Кардиопротекторное действие производного гидроксibenзойной кислоты (соединение А-3) на модели хронической сердечной недостаточности у крыс / Катаев В.В., Лукина А.С., Карелина Д.А., Киценко М.Р., Перфилова В.Н., Прокофьев И.И., Нестерова А.А., Исаева Ю.К., Покровская Е.Д., Тюренков И.Н., Брель А.К. // *Экспериментальная и клиническая фармакология*. 2024. Т. 87. № 11. С. 20-26.

12. Концентрации магния в компонентах крови из подключичной вены у крыс на разных сроках развития острой экспериментальной пневмонии / Шестернина Н.В., Рогова Л.Н., Поветкина В.Н. / *Вестник новых медицинских технологий*. 2025. Т. 32. № 2. С. 119-122.

Адрес ведущей организации

Индекс	400066
Объект	ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России

Город	г. Волгоград
Улица	площадь Павших Борцов
Дом	1
Телефон	(8442) 38-50-05
e-mail	post@volgmed.ru
web-сайт	https://www.volgmed.ru/

Ведущая организация подтверждает, что соискатель ученой степени Волкова Елена Леонидовна не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

В соответствии с п. 34 Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденного приказом Минобрнауки России от 10.11.2017 № 1093, п. 24 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства России от 24.09.2013 № 842, п. 4.10, 4.11 приказа Минобрнауки России от 09.01.2020 №1 «Об определении состава информации о государственной научной аттестации для включения в федеральную информационную систему государственной научной аттестации» ведущая организация дает согласие на обработку персональных данных, в том числе на совершение действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление), обезличивание, блокирование, уничтожение, использование и размещение их на официальном сайте ФГБУН Институт физиологии им. И.П. Павлова РАН и в единой информационной системе Интернет.

Проректор по научной деятельности
ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России
д.фарм.н., доцент



Д.А.Бабков

«11» марта 2026 г.