

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

оригинал хранится в совете 21.1.027.01 (Д 208.063.01) в аттестационном деле соискателя

Чурилиной Елены Александровны

Фамилия, Имя, Отчество официального оппонента	Баутин Андрей Евгеньевич
Ученая степень , обладателем которой является официальный оппонент, и наименования отрасли науки, научных специальностей, по которым им защищена диссертация; ученое звание (при наличии; академическое звание (при наличии))	Доктор медицинских наук по специальности 14.01.20. Анестезиология и реаниматология, профессор
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента на момент представления им отзыва в диссертационный совет, и занимаемая им в этой организации должность (в случае осуществления официальным оппонентом трудовой деятельности)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации заведующий научно-исследовательской лабораторией анестезиологии, реаниматологии и перфузиологии
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	Барыгин Е.К., Маричев А.О., Радовский А.М., Осовских В.В., Афанасьева К.Ю., Козырев Д.А., Чомахашвили И.Г., Аблесимов Г.Н., Пичугин В.В., Домнин С.Е., Баутин А.Е. Подача оксида азота в оксигенаторы искусственного вспомогательного кровообращения. современное состояние и перспективы развития технологии (обзор литературы) // Вестник анестезиологии и реаниматологии. 2025. Т. 22. № 1. С.151-162. Маричев А.О., Радовский А.М., Осовских В.В., Козырев Д.А., Чомахашвили И.Г., Ломаев А.А., Калинин М.О., Баутин А.Е. Влияние оксида азота, подаваемого в оксигенатор, на образование газовых микроэмболов в кровяном контуре аппарата искусственного кровообращения (экспериментальное исследование) // Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. 2024. Т. 177. № 6. С.776-781. Баутин А.Е., Радовский А.М., Маричев А.О., Осовских В.В., Котин Н.А., Цинзерлинг В.А. Влияние оксида азота, подаваемого в оксигенатор аппарата искусственного кровообращения, на функциональное и

морфологическое состояние внутренних органов: экспериментальное исследование // Пульмонология. 2024. Т. 34. № 3. С.350-363.

Баутин А.Е., Чомахашвили И.Г., Афанасьева К.Ю., Маричев А.О., Радовский А.М., Козырев Д.А., Барыгин Е.К., Аблесимов Г.Н., Бадалян Н.В., Журавлева М.С., Пожидаева А.М., Буров А.А., Валуева Ю.В. Диоксид азота как побочный продукт ингаляционной терапии монооксидом азота. Содержание В дыхательной смеси, допустимое в клинической практике: систематический обзор // Патология кровообращения и кардиохирургия. 2025 Т. 29. №1. С.61-74.

Баутин А.Е., Чомахашвили И.Г., Радовский А.М., Осовских В.В., Козырев Д.А., Аблесимов Г.Н., Рау А.В., Пилясова И.В., Цыбина Н.А., Журович В.С., Баутина В.А., Беляев К.С., Маричев А. Влияние ингаляции оксида азота (II) на концентрацию свободного гемоглобина в плазме крови при гемолизе. Экспериментальное исследование // Трансляционная медицина. 2024. Т 11. № 2. С.181-190.

Radovskiy, A.M., Bautin, A.E., Marichev, A.O., Osovskikh, V.V., Semenova, N.Y., Artyukhina, Z.E., Murashova, L.A., Zinserling, V.A. NO Addition during Gas Oxygenation Reduces Liver and Kidney Injury during Prolonged Cardiopulmonary Pathophysiology 2023. №30. С.484-504.

22 декабря 2025 г.

Подпись _____

Баутин А.Е.

Подпись профессора Баутина А.Е. удостоверяю.

Ученый секретарь ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Минздрава России доктор медицинских наук, профессор Недошивин А.О.

