СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Фоминой Светланы Викторовны на тему «Мультипараметрические ультразвуковые, клинико-метаболические аспекты диагностики сосудистых осложнений сахарного диабета 1 типа в детском и подростковом возрасте», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.1.25. Лучевая диагностика, 3.1.21. Педиатрия (медицинские науки)

Фамилия, имя, отчество	Борсуков Алексей Васильевич
Год рождения	1965
Ученая степень (с указанием шифра специальности / специальностей и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор медицинских наук 14.01.13 Лучевая диагностика, лучевая терапия
Ученое звание: (по какой кафедре / по какой специальности)	Профессор Лучевая диагностика, лучевая терапия
Почтовый адрес с указанием индекса	214025, г. Смоленск, ул. Крупской, д.28
Телефон	+79036492210
Адрес электронной почты	Bor55@yandex.ru
Место основной работы (полное наименование организации в соответствии с уставом)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Наименование подразделения	Проблемная научно-исследовательская лаборатория «Диагностические исследования и малоинвазивные технологии» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Должность	Директор лаборатории

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1	Мультипараметическое ультразвуковое исследование печени у пациентов кардиологического профиля с избыточной массой тела: определение причины фиброза и выраженности стеатоза / Д.Ю. Шестакова, **А.В. Борсуков**, А.И. Скутарь, А.Р. Ахмедова // Российский кардиологический журнал. – 2025. – Т.30, №1. – С.61-63. https://doi.org/10.15829/1560-4071-2025-6163.
2	Спектр диагностических возможностей ультразвуковой эластометрии печени у пациентов с хронической сердечной недостаточностью и диффузными изменениями в печени / **А.В. Борсуков,** Д.Ю. Шестакова, А.И. Скутарь // Медицинский алфавит. – 2024. – Т1, №6. – С.51-57. https://doi.org/10.33667/2078-5631-2024-6-51-57.
3	Инструментальные особенности дифференциальной диагностики метаболически ассоциированной и неалкогольной жировой болезни печени / Д.Ю. Венидиктова, **А.В. Борсуков** // Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины. – 2023. – Т.38, №2. – С. 209-217.

4	Жесткость, упругость, эластичность, плотность – клиническая интерпретация физических свойств тканей печени для врача ультразвуковой диагностики / **А.В. Борсуков,** Д.Ю. Венидиктова, А.Д. Смирнова, М.А. Якушева // Медицинский алфавит. 2023;(28):37-43. https://doi.org/10.33667/2078-5631-2023-28-37-43
5	Мультимодальный подход в алгоритме инструментального обследования больных с метаболическим синдромом и сахарным диабетом II типа / О.А. Горбатенко, **А.В. Борсуков,** Д.Ю. Венидиктова // Медицинский алфавит. – 2022. – №18. – С. 35-40.
6	Опыт применения транскраниальной электростимуляции в оценке микроциркуляторного русла методом бесконтрастной магнитно-резонансной перфузии у пациентов с хронической ишемией головного мозга / Е.С. Чухонцева, Т.Г. Морозова, **А.В. Борсуков** // Вестник рентгенологии и радиологии. – 2021. – Т.102. №6. – С.369-376. https://doi.org/10.20862/0042-4676-2021-102-6-369-376
7	Стандартизация методики контраст-усиленного ультразвукового исследования почек у пациентов с сахарным диабетом 2 типа / **А.В. Борсуков,** О.А. Горбатенко // Медицинская визуализация. – 2021. – Т.25. №3. – С. 50-65. https://doi.org/10.24835/1607-0763-978

Официальный оппонент:
Директор проблемной научно-
исследовательской лаборатории
«Диагностические исследования и
малоинвазивные технологии»
Федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Смоленский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
доктор медицинских наук, профессор _____/ Борсуков Алексей Васильевич

Дата: 10.11.2025

Подпись д.м.н., профессора Борсуков А.В. заверяю.

Ученый секретарь
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
кандидат медицинских наук

_____ / Петров Владимир Сергеевич /

МП