

СВЕДЕНИЯ
об официальном оппоненте
 по диссертации Осмоловского Ивана Сергеевича
 на тему «Разработка прототипа экспертной системы для диагностики подагры с
 использованием онтологического подхода»
 по специальности 3.3.9. Медицинская информатика
 на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Фамилия, Имя, Отчество официального оппонента	Карась Сергей Иосифович
Ученая степень, наименование научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация;	Докт. мед. наук по специальности 05.13.01 «Системный анализ, управление и обработка информации»
ученое звание (при наличии)	доцент
Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом, являющейся основным местом работы	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», Томский НИМЦ
Структурное подразделение, должность	Научно-исследовательский институт кардиологии – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (НИИ кардиологии Томского НИМЦ), отдел координации научной и образовательной деятельности, специалист
Почтовый индекс, адрес организации, веб-сайт, телефон адрес электронной почты	Ул. Киевская, д. 111а, Томск, 634012, тел./ факс (3822) 55-50-57/ 55-83-67, www.cardio-tomsk.ru e-mail: cardio@cardio-tomsk.ru
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Карась, С.И. Инженерия знаний в разработке программного комплекса для удаленного формирования компетенций принятия решений / С.И. Карась, М.Б. Аржаник // Врач и информационные технологии. – 2023. – № 1. – С. 16- 27. – DOI 10.25881/18110193_2023_1_16. 2. Карась, С.И. Формирование и оценка врачебных компетенций на виртуальной модели лечебно-диагностического процесса в кардиологии / С.И. Карась, М.Б. Аржаник, Е.В. Гракова, М.В. Балахонова // Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины. – 2023. – Т. 38, № 2. – С. 311-321. – DOI 10.29001/2073-8552-2023-38-2-

311-321.

3. Карась С.И. Интеграция мультимедийных компонентов в модели лечебно-диагностического процесса пациентов и клинко-диагностические задачи по кардиологии / С.И. Карась, К.В. Завадовский, Т.А. Шелковникова, В.М. Гуляев, А.Е. Баев, В.Х. Ваизов, Е.В. Гракова, М.В. Балахонова, Э.Э. Кара-Сал // Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины. – 2022. – Т.37, №1. – С. 170-177. DOI 10.29001/2073-8552-2022-37-1-170-177.

4. Карась, С.И. Разработка компьютерного методического обеспечения повышения квалификации врачей с удаленным доступом / С.И. Карась, С.О. Колганов, С.Б. Кочетков, Е.В. Гракова, М.В. Балахонова, В.В. Дацюк, Г.К. Ноздрин, М.В. Сергеев, Е.С. Касинская, Э.Э. Кара-Сал, М.Б. Аржаник, Е.А. Габелко, А.Р. Титова // Сибирский журнал клинической и экспериментальной медицины. – 2020. – Т. 35, № 4. – С. 150-160. – DOI 10.29001/2073-8552-2020-35-4-150-160.

5. Карась, С.И. Виртуальные пациенты как база проблемно ориентированной подготовки врачей-кардиологов / С.И. Карась, М.Б. Аржаник, Э.Э. Кара-Сал, Е.В. Гракова, О.Я. Васильцева, В.Ю. Усов, В.Х. Ваизов, К.В. Завадовский, В.М. Гуляев, А.Е. Баев, С.О. Колганов, С.Б. Кочетков, В.В. Дацюк, Т.Б. Корнеева, Г.К. Ноздрин // Бюллетень сибирской медицины. – 2020. – Т. 19, № 4. – С. 207-214. – DOI 10.20538/1682-0363-2020-4-207-214.

6. Карась С.И. Дистанционное формирование компетенций врачей-кардиологов: использование мультимедийных клинко-диагностических задач / С.И. Карась, Е.В. Гракова, М.В. Балахонова, М.Б. Аржаник, Э.Э. Кара-Сал // Российский кардиологический журнал. - 2020. – Т.25, № 10. – С. 187-194. - DOI 10.15829/1560-4071-2020-4116.

7. Карась С.И. Виртуальные пациенты как формат симуляционного обучения в непрерывном медицинском образовании (обзор литературы) // Бюллетень Сибирской медицины. - 2020. – Т.19, №1. – С. 140-149. – DOI 10.20538/1682-0363-2020-1-140-149.

8. Аржаник М.Б. Методическое обеспечение дистанционного повышения квалификации врачей: опыт разработки / М.Б. Аржаник, С.И. Карась, Е.В.

	Гракова, О.Я. Васильцева, Т.Б. Корнеева, Э.Э. Кара-Сал // Российский кардиологический журнал. - 2019. – Т.24, №12. – С. 104-108. DOI 10.15829/1560-4071-2019-12-104-108. 9. Карась С.И. Виртуальные пациенты с кардиоваскулярной патологией: образовательная технология повышения клинической квалификации врачей / С.И. Карась, М.Б. Аржаник, А.Е. Баев, В.Х. Ваизов, О.Я. Васильцева, Е.В. Гракова, В.М. Гуляев, К.В. Завадовский, Э.Э. Кара-Сал Э.Э. В.Ю. Усов // Кардиоваскулярная терапия и профилактика. - 2019. – Т. 18, №6. – С. 51-56. DOI 10.15829/1728-8800-2019-6-51-56.
--	--

Ученый секретарь Томского НИМЦ
кандидат биологических наук
Ирина Юрьевна Хитринская



[Handwritten signature]

подпись

дата