

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Осмоловского Ивана Сергеевича на тему: «Разработка прототипа экспертной системы для диагностики подагры с использованием онтологического подхода» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.9. Медицинская информатика

ФИО	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, ученое звание, отрасль науки, специальность	Основные научные работы
Зарубина Татьяна Васильевна	1957 г.р. Российское	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации,	Доктор медицинских наук, профессор, член- корреспондент РАН Медицинские науки 05.13.09 — управление в биологических и медицинских системах	1. Киселев, К. В. Разработка алгоритма работы логического решателя интеллектуальной системы поддержки принятия врачебных решений для инструментальной диагностики стенокардии / К. В. Киселев, Е. А. Ноева, О. Н. Выборов, А. В. Зорина, А. В. Потехина, М. К. Осяева, Т. В. Мартынюк, Т. В. Зарубина // Медицинские технологии. Оценка и выбор. – 2019. – № 1(35). – С. 32-42. – DOI 10.31556/2219-0678.2019.35.1.032-042. 2. Будыкина, А. В. Онтология диагностики и лечения желудочно-кишечных кровотечений с неустановленным источником / А. В. Будыкина,

		Заведующий кафедрой медицинской кибернетики и информатики им. С. А. Гаспаряна МБФ		К. В. Киселев, С. Е. Раузина Т. В. Зарубина, Е. Д. Федоров, О. И. Юдин, Е. В. Тихомирова // Знания - Онтологии - Теории (ЗОНТ-2019): Материалы VII Международной конференции, Новосибирск, 07–11 октября 2019 года. – Новосибирск: Институт математики им. С.Л. Соболева СО РАН, 2019. – С. 88-93. 3. Будыкина, А. В. Формализация знаний о желудочно-кишечном кровотечении неясного генеза для использования в интеллектуальных системах поддержки принятия врачебных решений / А. В. Будыкина, Е. В. Тихомирова, К. В. Киселев, Т. В. Зарубина, С. Е. Раузина, Е. Д. Федоров, О. И. Юдин // Вестник новых медицинских технологий. – 2020. – Т. 27, № 4. – С. 98-101. – DOI 10.24411/1609-2163-2020-16741. 4. Гусев, А. В. Принципы формирования доверия к системам искусственного интеллекта для сферы здравоохранения / А. В. Гусев, Е. М. Астапенко, И. В. Иванов, Т. В. Зарубина, Б. А. Кобринский // Вестник Росздравнадзора. – 2022. – № 2. – С. 25-33. 5. Будыкина, А. В. Разработка автоматизированного алгоритма
--	--	---	--	--

				дифференциальной диагностики желудочно-кишечных кровотечений с использованием методов математической статистики / А. В. Будыкина, Т. В. Зарубина, С. Е. Раузина, Е. В. Тихомирова, Е. Д. Фёдоров, О. И. Юдин, Р. В. Плахов, М. В. Бордилов // Технологии живых систем. – 2022. – Т. 19, № 2. – С. 46-56. – DOI 10.18127/j20700997-202202-05. 6. Ястремский, А. П. Прогнозирование развития парафарингеального абсцесса у лиц, проживающих в условиях сибирского региона, с помощью логистической регрессии / А. П. Ястремский, С. Д. Захаров, Н. Е. Кузнецова, М. Н. Пономарева, Т. В. Зарубина// Университетская медицина Урала. – 2023. – Т. 9, № 2(33). – С. 24-28. – DOI 10.36361/24129445_2023_9_2_24.
--	--	--	--	---