

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Иванушкина Максима Александровича
на тему «Методика оценки показателей функционирования многоспутниковых систем мониторинга Земли с учётом выбора координат наземных пунктов приёма информации»,
представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук
по специальности 2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика (технические науки).

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Учёная степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
1	Салмин Вадим Викторович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва», 443086, г. Самара, Московское шоссе, 34. Профессор кафедры космического машиностроения. Тел.: 8(846) 920-00-90, (846) 334-86-80, e-mail: sputnik@ssau.ru,	Доктор технических наук, 05.07.09 – Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов	<ol style="list-style-type: none">1) Salmin V., Volotsuev V., Safronov S. etc. Conceptual Design of a Small, Low-Orbit Earth Observation Spacecraft with Electric Propulsion Thrusters // Aerospace 2025. — Vol. 12. Issue 12. № 12.2) Salmin V.V., Volotsuev V.V., Petrukhhina K.V. etc. Analysis of Performance Characteristics of a Low-Orbit Space Remote Sensing System Based on a Two-Mirror Ritchey-Chretien Optical Design; Анализ характеристик низкоорбитальной системы космического зондирования Земли на основе двухзеркальной оптической схемы Ричи-Кретьена // Computer Optics 2025. — Vol. 49. Issue 6. № 6. — P. 1236-12423) Akhmetov R., Filatov A., Khalilov R. etc. "AIST-2D": Results of flight tests and application of earth remote sensing data for solving thematic problems // Egyptian Journal of Remote Sensing and Space Science 2023. — Vol. 26. Issue 3. № 3. — P. 427-4544) Шахматов Е.В., Салмин В.В., Волоцув В.В. Проектирование низкоорбитальных малых космических аппаратов с оптической аппаратурой наблюдения и корректирующей электрореактивной двигательной установкой // Вестник Самарского университета.

				<p>Аэрокосмическая техника, технологии и машиностроение. — 2025. — Т. 24. № 1. — С. 72-84</p> <p>5) Колесов А.В., Салмин В.В. Выбор проектных параметров электрореактивной двигательной установки в составе космического аппарата, обеспечивающей довыведение на геостационарную орбиту // Вестник Самарского университета. Аэрокосмическая техника, технологии и машиностроение. — 2024. — Т. 23. № 3. — С. 31-41</p> <p>6) Русских А.С., Салмин В.В. Проектирование космической транспортной системы, включающей химический разгонный блок «ДМ» и электроракетный транспортный модуль // Вестник Самарского университета. Аэрокосмическая техника, технологии и машиностроение. — 2022. — Т. 21. № 4. — С. 66-75</p> <p>7) Sedelnikov A. V., Salmin V. V. Modeling the disturbing effect on the aist small spacecraft based on the measurements data // Scientific Reports 2022. — Vol. 12. Issue 1.</p> <p>8) Sedelnikov A., Salmin V., Lazarev Y. etc. Compensating Microaccelerations from a Temperature Shock // Lecture Notes in Mechanical Engineering. — 2022. — P. 291-300</p>
--	--	--	--	--