

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Козина Алексея Владимировича
на тему «Вычислительная система сенсорных устройств ввода информации на
основе акустических преобразователей»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.3.2. Вычислительные системы и их элементы

Полное наименование организации	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»
Сокращенное наименование организации	СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
Тип организации	вуз
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Адрес организации с указанием индекса	197022, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 5, литера Ф
Телефон с указанием кода города	+7(812) 234-46-51
Адрес электронной почты	info@etu.ru
Веб-сайт	https://etu.ru/

СПИСОК

публикаций работников Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)
по теме диссертации Козина А.В.
в ведущих рецензируемых научных изданиях и приравненных к ним изданиях,
индексированных в международных базах цитирования
(2021-2025 г.г.)

1	Алексеев В.В., Королев П.Г., Царева А.В., Кузьмина А.Д., Журбило П.Г. Анализ результатов измерений информативных параметров цифрового двойника для оценки результативности реабилитации после травм опорно-двигательного аппарата // Биомедицинская радиоэлектроника. 2024. Т. 27. № 3. С. 62-71.
2	Королев А.Н., Лукин А.Я., Филатов Ю.В., Венедиктов В.Ю. Матричная технология измерений. Точность измерения координат элементов и контроль фотошаблонов // Оптический журнал. 2024. Т. 91. № 3. С. 115-123.
3	Жданова Е.Н., Романцова Н.В. Математическое и программное обеспечение для определения погрешности при решении задач метрологического анализа // Известия высших учебных заведений России. Радиоэлектроника. 2024. Т. 27. № 6. С. 95-105.
4	Койгеров А.С. Применение метода конечных элементов для расчета параметров поверхностных акустических волн и устройств на их основе // Микроэлектроника. 2024. Т. 53. № 2. С. 142-155.
5	Вагин А.В., Воротынцева А.С. Построение акустической системы передачи информации устройства горизонтального направленного бурения // Радиотехника. 2024. Т. 88. № 2. С. 156-168.

6	Alekseev V.V., Orlova N.V., Bryzgalo V.S., Vavilov R.E., Sarantseva V.A. Principles of Building a Digital Model of a Functional Territorial Geotaxon using GIS Technologies // 2023 XXVI International Conference on Soft Computing and Measurements (SCM), Saint Petersburg, Russian Federation. 2023. Pp. 215-218.
7	Samarokov M.D., Tsareva A.V. Creation of a Multichannel Measuring System for Controlling a Thermodynamic Process // 2023 Seminar on Electrical Engineering, Automation & Control Systems, Theory and Practical Applications (EEACS), Saint Petersburg, Russian Federation. 2023. Pp. 283-286.
8	Алексеев В.В., Журбило П.Г., Королев П.Г., Акользин А.И. Принципы построения цифровых двойников средств измерений // Приборы. 2022. № 1 (259). С. 38-45.
9	Цветков К.В., Алексеев В.В., Кипреев Е.В., Минина А.А. Сравнение методов согласования систем координат при применении оптических приборов и оптоэлектронных информационно-измерительных систем // Приборы. 2022. № 3 (261). С. 1-10.
10	Алексеев В.В., Царева А.В., Романцова Н.В. Виртуальный цифровой трехмерный сенсор. Оценка точности измерения параметров кинематического портрета человека // Мягкие измерения и вычисления. 2022. Т. 60. № 11-1. С. 13-29.
11	Романцова Н.В., Сулоева Е.С. Модель измерительного блока, учитывающая влияние внешних факторов на изменение полной погрешности измерительного тракта // Моделирование, оптимизация и информационные технологии. 2022. Т. 10. № 4 (39). С. 17-18.
12	Alekseev V.V., Korolev P.G., Orlova N.V. Algorithmic Measurement of the Railway Track Defects // 2021 XXIV International Conference on Soft Computing and Measurements (SCM), St. Petersburg, Russia. 2021. Pp. 78-80
13	Алексеев В.В., Царева А.В. Цифровые двойники и виртуальные средства измерений // Приборы. 2021. № 11 (257). С. 14-25.
14	Белов М.П., Лань Н.В. Разработка нейросетевого наблюдателя для оценки координат системы управления электроприводом оптико-механического комплекса // Известия СПбГЭТУ ЛЭТИ. 2021. № 3. С. 65-72.
15	Tsareva A.V., Alekseev V.V., Kurochkin A.Y. Determination of Quantitative Meanings of Informative Parameters in the Assessment of Walking Technique // 2021 International Conference on Quality Management, Transport and Information Security, Information Technologies (IT&QM&IS), Yaroslavl, Russian Federation. 2021. Pp. 410-412.

Проректор по научной
и инновационной деятельности
Санкт-Петербургского государственного
электротехнического университета «ЛЭТИ»
им. В.И. Ульянова (Ленина)
доктор технических наук, профессор



А.А. Семенов /

« 18 » 04 2025 г.