

## СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Скорняковой Александры Юрьевны  
на тему «Конфигурируемые логические элементы для самосинхронных схем»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 05.13.05 – Элементы и устройства вычислительной техники и  
систем управления

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	197376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д.5
Телефон с указанием кода города	+7 812 234-46-51
Адрес электронной почты	<a href="mailto:info@etu.ru">info@etu.ru</a>
Веб-сайт	<a href="https://etu.ru">https://etu.ru</a>

### СПИСОК

публикаций работников Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)» в ведущих рецензируемых научных изданиях и приравненных к ним изданиях, индексированных в международных базах цитирования (2015-2020 г.г.)

1	Sukhinets Z.A., Gulin A.I., Valiamova O.O., Bureneva O.I., Prokopenko N.N. Intelligent Flow Meter on Acoustic Multivibrator / В сборнике: 2019 IEEE East-West Design and Test Symposium, EWDTs 2019. 2019. С. 8884386.
2	Буренева О.И., Жирнова О.А. Бит-потокное устройство извлечения квадратного корня / Известия ЛЭТИ. 2019. № 2. С. 26 – 32.
3	Safyanikov N., Bureneva O., Ronzhina N., Kostrova O., Landau I. The Analyzer of Malonic Dialdehyde Level in Blood Based on the Method of Derivative Spectrophotometry / В сборнике: AIP Conference Proceedings. 2019. С. 020062.
4	Буренева О.И., Жирнова О.А. Многофункциональный бит-потокный преобразователь / Известия СПбГЭТУ ЛЭТИ. 2019. № 10. С. 46-53.
5	Kupriyanov M.S., Holod I.I., Shorov A.V. Fuzzy Clustering Based on Cloud and FOG Computing / В сборнике: Proceedings of 2019 22nd International Conference on Soft Computing and Measurements, SCM 2019. 22. 2019. С. 116-120.
6	Safyanikov N.M., Bureneva O.I., Aleksanyan Z.A. Non-invasive Method of Intelligent Sensory Control of Hands' Motor Functions for Bionic Systems / Procedia Computer Science. 2019. V. 150. pp. 333 – 339.
7	Миронов С.Э., Васильев А.Ю., Сафьянников Н.М. Средства автоматизации иерархического проектирования сложных микроэлектронных схем при неопределенности проектных норм / Проблемы разработки перспективных микро- и наноэлектронных систем (МЭС). 2018. № 3. С. 60-67.

8	Novikova E.S., Bekeneva Y.A., Volkov A.A., Shorov A.V. Approach for the Analysis of the Contacts of the Critical Infrastructure Employees / В сборнике: Proceedings of the 2018 IEEE Conference of Russian Young Researchers in Electrical and Electronic Engineering, ElConRus 2018. 2018. С. 347-350.
9	Mironov, S.E., Vasiliev, A.Y. Controlling the Process of Coordination of Complex Layout Objects of Microelectronic Systems in Conditions of Uncertainty of Design Rules / В сборнике: Proceedings of 2017 IEEE 2nd International Conference on Control in Technical Systems, CTS 2017. 2. 2017. С. 192-195.
10	Peshekhonor V.G., Gutner I.E., Kolesov N.V., Belyaev Ja.V., Kutuzov V.M., Kupriyanov M.S., Bureneva O.I. Training of Top-Class Professionals in the Field of Digital Economy Hardware and Software Platform / В сборнике: Proceedings of 2017 IEEE VI Forum Strategic Partnership of Universities and Enterprises of Hi-Tech Branches (Science. Education. Innovations), SPUE 2017. 2017. С. 7-10.
11	Mironov S.E., Monko A.O. Geometric Models of Complex Layout Objects of Microelectronic Systems in Advanced Information Technologies / В сборнике: Proceedings of 2017 XX IEEE International Conference on Soft Computing and Measurements (SCM). 2017. С. 135-138.
12	Баранов А.А., Сафьянников Н.М. Схемо-топологическое проектирование ячеек СБИС / Проблемы разработки перспективных микро- и нанoeлектронных систем (МЭС). 2016. № 3. С. 220-225.
13	Сафьянников Н.М., Фролкин А.К. Структурные преобразования макроблоков СБИС путём перегруппировки их функционально однородных зон / Проблемы разработки перспективных микро- и нанoeлектронных систем (МЭС). 2016. № 3. С. 226-231.

Зав.кафедрой вычислительной техники  
Санкт-Петербургский  
государственный  
электротехнический  
университет «ЛЭТИ»  
им. В.И. Ульянова (Ленина)»  
доктор технических наук, профессор

\_\_\_\_\_ /Куприянов М.С./

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г.