



СПБГЭТУ «ЛЭТИ»
ПЕРВЫЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет
«ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»
(СПБГЭТУ «ЛЭТИ»)

ул. Профессора Попова, д.5, Санкт-Петербург, 197022
Телефон: (812) 234-46-51; факс: (812) 346-27-58; e-mail: info@etu.ru; <https://etu.ru>
ОКПО 02068539; ОГРН 1027806875381; ИНН/КПП 7813045402/781301001

17.10.2023 № 100104/1719
На № от

Томский государственный
университет систем управления и
радиоэлектроники

Председателю диссертационного
совета 24.2.415.01 на базе Томского
государственного университета систем
управления и радиоэлектроники, д.т.н.,
профессору Корикову А.М.

634050, г. Томск. Пр. Ленина, 40

Уважаемый Анатолий Михайлович!

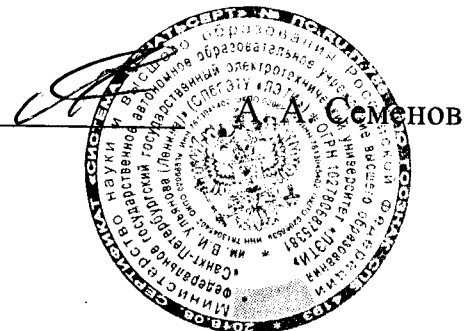
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В. И. Ульянова (Ленина)» подтверждает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертационной работе Станковского Андрея Вадимовича «Плоские антенные системы с широкоугольным механоэлектрическим сканированием» по специальности 2.2.14 – Антенны, СВЧ-устройства и их технологии на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Необходимые сведения прилагаются.

Приложение: сведения о ведущей организации – 1 экз. на 3 л.

Проректор по научной и инновационной
деятельности СПБГЭТУ «ЛЭТИ»

Исполнитель: Сугак М.И.
8(812)346-33-96



Сведения о ведущей организации
по диссертационной работе **Станковского Андрея Вадимовича**
на тему «**Плоские антенные системы с широкоугольным**
механоэлектрическим сканированием» на соискание ученой степени
кандидата технических наук по специальности
2.2.14 – Антенны, СВЧ-устройства и их технологии

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина) |
| Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом | СПбГЭТУ «ЛЭТИ» |
| Почтовый индекс, адрес организации | 197022, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, дом 5, литера Ф |
| Веб-сайт | etu.ru |
| Телефон | +7 (812) 234-46-51 |
| Адрес электронной почты | info@etu.ru |
| Список основных публикаций работников структурного подразделения, в котором будет готовиться отзыв, по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) | <p>1) Любина Л.М., Сугак М.И. Характеристики низкопрофильных антенных решёток с соединёнными линейными излучателями // Электроника и микроэлектроника СВЧ. 2018. Т. 1. С. 422-425.</p> <p>2) Балландович С.В., Костиков Г.А., Любина Л.М., Сугак М.И. Анализ характеристик кольцевой пеленгаторной антенной решетки // Известия высших учебных заведений России. Радиоэлектроника. 2018. №6. С. 20-29.</p> <p>3) С. В. Балландович, Г. А. Костиков, Ю. Г. Антонов, Л. М. Любина. Моделирование элементарной ячейки отражательных антенных решеток на кольцевых щелях // Известия высших учебных заведений России. Радиоэлектроника. 2018. № 5. С. 25-32.</p> |

- 4) Балландович С. В., Сугак М. И., Костиков Г. А., Антонов Ю. Г. Исследование свойств печатных отражательных антенных решёток с помощью модели на основе конечно-бесконечных структур // Антенны. - 2018. - №2(246). - с. 3-14.
- 5) Антонов Ю. Г., Балландович С. В., Костиков Г. А., Любина Л. М., Сугак М. И. Целевые отражательные антенные решётки с расширенной полосой рабочих частот // Электроника и микроэлектроника. - 2019. Т. 1. - С. 141-145.
- 6) Сугак М. И., Антонов Ю. Г. Добротность электрически малой вибраторной антенны в магнитодиэлектрической оболочке // СПБНТОРЭС: труды ежегодной НТК. - 2019. - № 1(74). - с. 12-14.
- 7) S. V. Ballandovich, G. A. Kostikov, L. M. Liubina, M. I. Sugak and V. N. Ushakov. Antenna Factor of the Circular Antenna Array // 2019 European Microwave Conference in Central Europe (EuMCE), 2019, pp. 70-73.
- 8) Любина Л.М., Петрушов Д.С., Костиков Г.А. Антенная решётка круговой поляризации на основе конических спиральных излучателей // СПБНТОРЭС: труды ежегодной НТК. 2020. № 1 (75). С. 44-46.
- 9) Балландович С. В., Любина Л. М., Сугак М. И. Отражательные антенные решётки на неплоских поверхностях // Современные проблемы радиоэлектроники: Сборник трудов XXII Всероссийской научно-технической конференции с международным участием, посвященной 125-й годовщине Дня радио. - Красноярск, 2020. - С. 106-111.

| | |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>10) Балландович С. В., Любина Л. М., Сугак М. И. Одномодовое приближение в задаче синтеза щелевых антенных решёток с пространственным питанием // СПБНТОРЭС: труды ежегодной НТК. -2021. -№ 1(76). -С. 14-17.</p> <p>11) Антонов Ю. Г., Сугак М. И., Любина Л. М. Оценка КПД несогласованных электрически малых антенн // СПБНТОРЭС: труды ежегодной НТК. -2021. -№ 1(76). -С. 29-32.</p> <p>12) Антонов Ю. Г., Костиков Г. А., Сугак М. И. Измерение характеристик средневолновой антенны радиопеленгатора в ТЕМ-камере// СПБНТОРЭС: труды ежегодной НТК. - 2021. -№ 1(76). - С. 33-35.</p> <p>13) S. V. Ballandovich, L. M. Liubina and M. I. Sugak, Estimation of Characteristics for the Reflective Rectangular Slot Element Using MoM with One Basis Function // 2022 16th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP), Madrid, Spain, 2022, pp. 01-05.</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Проректор по научной и инновационной
деятельности СПбГЭТУ «ЛЭТИ»



А. А. Семенов