

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

Нгуен Динь То, представившего диссертацию на тему: «Многоэлементные антенные системы радиолинии передачи информации», на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.2.14 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии».

| | | |
|-----|--|--|
| 1 | Фамилия, имя, отчество | Овчинникова Елена Викторовна |
| 2 | Год рождения, гражданство | 03.05.1975, РФ |
| 3 | Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация | Доктор технических наук, 2.2.14 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии» |
| 4 | Ученое звание | Доцент |
| 5 | Наименование организации, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность | ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» |
| 6 | Наименование организации, являющейся местом работы по совместительству на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии) | ФГБОУ ВО МГТУ им. Н.Э. Баумана, профессор |
| 7 | Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет | |
| 7.1 | Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах WebofScience и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, ChemicalAbstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Воскресенский Д.И., Овчинникова Е.В., Нгуен Динь То, Кондратьева С.Г., Шмачилин П.А. Printed emitters with distributed excitation. Труды VI международной конференции «Engineering and Telecommunication - En&T 2019» в Московском физико-техническом институте (МФТИ), Москва, 20.11-21.11. 2019 г. 2. E.V. Ovchinnikova, Nguyen Dinh To, S G Kondratyeva, P A Shmachilin, E V Gadzhiev, A I Gigolo. Simulating a microstrip vibrator emitter. Journal of Physics: Conference Series 1632 (2020) 012022 IOP Publishing doi:10.1088/1742-6596/1632/1/012022. 3. E.V. Ovchinnikova, E. Gadzhiev, N. D. To, S. Kondratieva, P. Shmachilin, M. Sokov. Modelling of a Small-Sized Waveguide Radiator with Elliptical Polarization. 2021 International Conference Engineering and Telecommunication (En&T), 2021, pp. 1-3, doi: 10.1109/EnT50460.2021.9681739. 4. Е.В. Овчинникова, Кондратьева С. Г., Шмачилин П. А., Нгуен Динь То, Гаджиев Э. В. Малогабаритный волноводный излучатель. International Conference «Engineering & Telecommunication En&T-2021», С.59-62. |

| | | |
|-----|---|--|
| 7.2 | <p>Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских ученых Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)</p> | <ol style="list-style-type: none"> 1. Д.И. Воскресенский, Е.В. Овчинникова, Фам Ван Винь, С.Г. Кондратьева, П.А. Шмачилин. Двухдиапазонная рупорная антенная решетка системы спутникового телевидения. Журнал «Антенны», №3, 2018г. 2. Е.В. Овчинникова, Фам Ван Винь, С.Г. Кондратьева, Генералов А.Г., Гаджиев Э.В., Васильев О.В., Калинин Т.В., Васильев В.Д. Особенности построения бортовых антенных решеток космических аппаратов. Журнал «Радиотехнические и телекоммуникационные системы» №3 (2018), 11.10.2018. С.66-76. 3. Овчинникова Е.В., Шумилов Т.Ю., Е Хтут Кхаунг. Антенная решетка из сверхширокополосных излучателей «бабочка». Журнал «Вопросы электромеханики. Труды ВНИИЭМ», Т. 172 № 5 2019, С.25-31. 4. Овчинникова Е.В., С. Г. Кондратьева, П. А. Шмачилин, Нгуен Динь То, А. Г. Генералов, Э. В. Гаджиев, М. Р. Салихов. Применение рупорной антенны в качестве бортовой антенны радиолинии передачи целевой информации. Журнал «Вопросы электромеханики. Труды ВНИИЭМ.» – 2019. – Т. 173. – № 6. – С. 41 – 50. 5. Д.И. Воскресенский, Е.В. Овчинникова, Нгуен Динь То, С.Г. Кондратьева, П.А. Шмачилин. Расширение рабочей полосы печатных излучателей с помощью распределенного возбуждения. Журнал «Электросвязь» №4, 2020.С.44-47. 6. Е.В. Овчинникова, А.А. Черкашин, С.Г. Кондратьева, А.О. Перфилова, П.А. Шмачилин, Нгуен Динь То. Цилиндрическая активная антенная решетка из микрополосковых вибраторных излучателей. Журнал «Антенны», №4(266), 2020, С.24-32. 7. Е.В. Овчинникова, М.А. Соков, С.Г. Кондратьева, А.О. Перфилова, П.А. Шмачилин, Нгуен Динь То, Щербачёв А.Ю. Моделирование коаксиального вращающегося сочленения. Журнал «Антенны», №5 (267), 2020, С.56-63. 8. Е.В. Овчинникова, Э.В. Гаджиев, С.Г. Кондратьева, А.О. Перфилова, П.А. Шмачилин, Нгуен Динь То. Антенные системы радиолиний передачи информации космических аппаратов. Состояние и перспективы развития. Журнал «Радиотехника», 2021. Т. 85. № 3. С. 86–95. 9. Е.В. Овчинникова, Э.В. Гаджиев, С.Г. Кондратьева, А.О. Перфилова, П.А. Шмачилин, Нгуен Динь То. Моделирование антенной решетки из волноводных излучателей на основе септум-поляризаторов. Журнал «Радиотехника», т. 85, № 4, 2021 г., с. 108–118. 10. Е.В. Овчинникова, М. А. Соков, С. Г. Кондратьева, П. А. Шмачилин, Нгуен Динь То. Многодиапазонные антенны. Вопросы электромеханики. Труды ВНИИЭМ Т. 180, № 1, 2021, С.33-39. 11. Е.В. Овчинникова, Э.В. Гаджиев, С.Г. Кондратьева, А.Л. Поландов, П.А. Шмачилин, М.А.Соков, О.А Волков. Построение бортовых антенных решеток космических аппаратов. Вопросы электромеханики. Труды ВНИИЭМ Т. 183 № 4 2021. С.44-54. |
| 7.3 | Общее число ссылок на публикации | 130 |

| | | |
|-----|--|--|
| 7.4 | Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (указать тему доклада, дату и место проведения) | нет |
| 7.5 | Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (выходные данные, тираж) | нет |
| 7.6 | Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (электронный адрес размещения материалов) | нет |
| 7.7 | Патенты | <p>1. Д.И. Воскресенский, Е.В. Овчинникова, Фам Ван Винь, С.Г. Кондратьева. Двухдиапазонная антенна приема и передачи сигналов спутникового телевидения. Патент на полезную модель №183651 от 28.09.18.</p> <p>2. Е.В. Овчинникова, Нгуен Динь То. Излучатель на квадратном волноводе с пластинчатой замедляющей структурой и выступами. Патент на полезную модель №210627 от 22.04.22</p> |


(подпись)

/ Е.В. Овчинникова /
(Ф.И.О. научного руководителя)

Сведения о Овчинниковой Еленой Викторовной подтверждаю.

Директор Дирекции Института №4 МАИ



В.В. Кирдяшкин
(Ф.И.О.)