

Томский государственный
университет систем управления и
радиоэлектроники

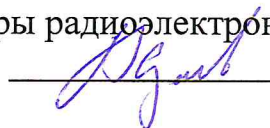
Председателю диссертационного
совета Д212.268.01 на базе Томского
государственного университета систем
управления и радиоэлектроники, д.т.н.,
профессору Корикову А.М.

634050, г. Томск, пр. Ленина, 40

Уважаемый Анатолий Михайлович!

Подтверждаю свое согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Крылова Юрия Валерьевича «Широкополосные частотно-поляризационные селективные устройства антенн космических аппаратов» по специальности 05.12.07 – «Антенны, СВЧ устройства и их технологии» на соискание ученой степени кандидата технических наук. Сведения, необходимые для размещения на сайте ТУСУР, прилагаются.

Кандидат физ.-мат. наук,
доцент кафедры радиоэлектроники РФФ ТГУ


В.И. Суслияев

Приложение: сведения об официальном оппоненте на 3 стр. в 1 экз.

Исполнитель: В.И. Суслияев
Тел.: 8(3822)413989



Подпись

УДОСТОВЕРЯЮ
УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ ТГУ



Н. А. САЗОНОВА

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Крылова Юрия Валерьевича «Широкополосные частотно-поляризационные селективные устройства антенн космических аппаратов» по специальности 05.12.07 – «Антенны, СВЧ устройства и их технологии» на соискание ученой степени кандидата технических наук..

| | |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество | Суслев Валентин Иванович |
| Гражданство | Российская Федерация |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация) | кандидат физико-математических наук, 01.04.03 |
| Ученое звание (по кафедре, специальности) | доцент |
| Основное место работы | |
| Должность | Доцент, |
| Наименование подразделения (кафедра, лаборатория) | кафедра радиоэлектроники РФФ ТГУ, |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» |
| Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации | 634050, г. Томск, пр. Ленина, 36 http://tsu.ru/ 8 (3822) 52-98-52 rector@tsu.ru |
| Публикации по специальности 05.12.07 – «Антенны, СВЧ устройства и их технологии» | |
| V. A. Zhuravlev, V. I. Suslyayev, A. V. Zhuravlev, and E. Yu. Korovin Analysis of dielectric spectra of water with conductive impurities in a wide frequency range //Russian Physics Journal, Vol. 60, No. 11, March, 2018, С. 1893-1900, DOI: 10.1007/s11182-018-1299-4. В.А. Журавлев, В.И. Суслев, А.В. Журавлев, Е.Ю. Коровин Анализ диэлектрических спектров воды с проводящими примесями в широком диапазоне частот*// Известия высших учебных заведений.Физика, 2017, т60, №11, С 40-46 | |
| O. V. Kazmina, V. I. Suslyayev, K. V. Dorozhkin, M. R. Kaimonov, and V. I. StebenevaEffect of a coating deposited on foam glass on the ability to absorb high-frequency electromagnetic radiation //Glass and Ceramics, Vol. 75, Nos. 5 6, September, 2018 p 230-233 (Russian Original, Nos. 5 6, May June, 2018) DOI 10.1007/s10717-018-0061-2 | |
| Kanygin, M.A., Stolyarova, S.G., Dorojkin, K.V., Korovin, E.Y., Suslyayev, v.1, | |

| |
|---|
| Bulusheva, L.G., Okotrub, A.V. Electromagnetic Properties of Reduced Graphene Oxide Buckypapers Obtained by Different Reduction Procedures //Physica Status Solidi (B) Basic, 2018 Research 255(1), Номер статьи 1700271? P1-5/ DOI: 10.1002/pssb.201700271 |
| Moseenkov, S.I.Krasnikov, D.V., SuslyaeV, V.I, Korovin, E.Y., Dorozhkin, K.V., Kuznetsov, V.L.Influence of Carbon Nanotube Spatial Distribution on Electromagnetic Properties of Nanotube–Polymer Composites(Article) // Physica Status Solidi (B) Basic Research Volume 255, Issue 1, January 2018, Номер статьи 1700257/ P.1-8, DOI: 10.1002/pssb.201700257 |
| Krasnikov, D.V., Dorofeev, I.O., Smirnova, T.E., SuslyaeV, V.I., Kazakova, M.A., Moseenkov, S.I., Kuznetsov, V.L.Electromagnetic Interaction Between Spherical Aerogels of Multi-Walled Carbon Nanotubes // Physica Status Solidi (B) Basic, 2018 Research 255(1), Номер статьи 1700256 P.1-6 /DOI: 10.1002/pssb.201700256 |
| Sedelnikova, O.V. Korovin, E.Yu, Dorozhkin, K.V., Kanygin, M.A., Arkhipov, V.E.,Shubin, Yu.V., Zhuravlev, V.A., <u>SuslyaeV, V.I.</u> , Bulusheva, L.G., Okotrub, A.V. Iron-filled multi-walled carbon nanotubes for terahertz applications: Effects of interfacial polarization, screening and anisotropy//Nanotechnology, Volume 29, Issue 17, 5 March 2018, Номер статьи 174003, P. 1-9. DOI: 10.1088/1361-6528/aaae43 |
| A. N. Romanov, T. D. Kochetkova, V. I. SuslyaeV, and A. S. Shcheglova Physics of semiconductors and dielectrics dielectric properties of marsh vegetation in a frequency range of 0.1–18 GHz under variation of temperature and moisture // Russian Physics Journal, Vol. 60, No. 5, September, 2017, Pages 803-811 (Russian Original No. 5, May, 2017) DOI: io.i007/sni82-oi7-H42-3 |
| B. S. Semukhin O. V. Kazmina A. Yu. Volkova V. I. SuslyaeV Physical characteristics of foam glass modified with zirconium dioxide //Russian Physics Journal, April, 2017, Vol. 59, No. 12, P. 230-236, (Russian Original No. 12, December, 2016) doi 10.1007/s11182-017-1142-3. |
| Kuzhir, P.P., Letellier, M. Bychanok, D.S.,Paddubskaya, O.G.,SuslyaeV, V.I., Korovin, E.Y., Baturkin, S.A.' Fierro, V., Celzard, A. Electrical Properties of Carbon Foam in the Microwave Range //Russian Physics Journal 14 February 2017, Pages 1703/-1709 DOI: 10.1007/s11182-017-0964-3 |
| Malinovskaya, T. SuslyaeV, V. Zhuravlev, V.A.,Melentyev, Korovin, E.Y.S.Dorozhkin, K. Zhek, V.V. Pavlov S.V., .Electromagnetic Characteristics of Composite Coatings with ITO Filler // Russian Physics Journal Volume 59, Issue 9, 1 January 2017, Pages 1515-1517 . DOI: 10.1007/s11182-017-0938- |
| Dorofeev, I.O. Dunaevskii, G.E.SuslyaeV, V.I.Minin, I.V.Minin, O.V.Small-sized body influence on the quality factor increasing of quasioptical open resonator(Article) Optical and Quantum ElectronicsVolume 49, Issue 11, 1 November 2017, Номер статьи 355,P1-10. DOI: 10.1007/s11082-017-1201-6 |
| Kozhitov, LV ; Muratov, DG ; Kostishin, VG ; SuslyaeV, VI ; Korovin, EY ; Popkova, AV . FeCo/C nanocompo-sites: Synthesis, magnetic and electromagnetic properties FeCo/C, //Russian journal of inorganic chemistry 2017, Volume 62, |

Issue 11, pp 1499–1507. DOI: 10.1134/S0036023617110110 (Кожитов Л., Муратов Д., Костишин В.Г., Сусяев В.И., Коровин Е., Попкова А., Синтез, магнитные и электромагнитные свойства нанокompозитов FeCo/C, //Журнал неорганической химии// Том: 62.Выпуск: 11, Стр.: 1507 – 1514) ,

Dotsenko, O. , Suslyayev, V.Frolov, K. , Wagner, D. Effect of magnetic field treatment on the electromagnetic properties of polymer composite based on barium hexaferrite at microwave frequencies (Conference Paper) / AIP Conference Proceedings Volume 1772, 13 October 2016, Article number 040006, P DOI: 10.1063/1.4964565.

Golenkina, V.V., Ghyngazov, S.A. , Suslyayev, V.I., Korovin, E.Y., Kuleshov, G.E., Kaykenov, D.A., Mustafin, E.S., Mylnikova, T.S. Electromagnetic properties of $\text{LaCa}_3\text{Fe}_5\text{O}_{12}$ in the microwave range (Conference Paper) // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Volume 110, Issue 1, 23 February 2016, Article number 012106, P. 1-6, DOI: 10.1088/1757-899X/110/1/012106

Makarova, T.L. , Geydt, P., Zakharchuk, I., Lahderanta, E., Komlev, A.A., Zyrianova, A.A., Kanygin, M.A., Sedelnikova, O.V., Suslyayev, V.I., Bulusheva, L.G., Okotrub, A.V. Correlation between manufacturing processes and anisotropic magnetic and electromagnetic properties of carbon nanotube/polystyrene composites // Composites Part B: Engineering Volume 91, 15 April 2016, Pages 505-512, DOI: 10.3103/S1061386216040063,

Makarova, T.L. , Zakharchuk, I., Geydt, P., Lahderanta, E., Komlev, A.A., Zyrianova, A.A., Kanygin, M.A., Sedelnikova, O.V., Suslyayev, V.I., Bulusheva, L.G., Okotrub, A.V. Magnetic studies of polystyrene/iron-filled multi-wall carbon nanotube composite films // Journal of Magnetism and Magnetic Materials August 13, 2015 Volume 415, 1 October 2016, Pages 51-56^a DOI: 10.1016/j.jmmm.2016.01.088,

Официальный оппонент  /Сусяев В.И./

Верно  /_Сазонтова Н.А./



Печать организации

дата