



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ  
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

К. Маркса пр., 20, г. Новосибирск, 630073  
Телетайп: 133432KADR RU  
Телефон: (383) 346-50-01, факс: (383) 346-02-09,  
E-mail: rector@nstu.ru,  
http://www.nstu.ru  
ОКПО 02068953, ОГРН 1025401485010  
ИНН/КПП 5404105174/540401001

от 08 ОКТ 2020 № 2328/ТОР

Согласие

Томский государственный  
университет систем управления и  
радиоэлектроники  
Председателю диссертационного  
совета Д 219.268.04  
д.т.н., профессору Шандарову  
Станиславу Михайловичу

634050, г. Томск, пр. Ленина, 40

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» дает свое согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Суторихина Владимира Анатольевича «Индикация дефектов металлических объектов СВЧ колебаниями при воздействии ультразвука» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальностям: 01.04.03 – Радиофизика, 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий.

Приложение: сведения о ведущей организации на 2 стр. в 1 экз.

Проректор по научной работе

С.В. Брованов

Исп.: В.П. Разинкин  
тел.: (383) 346-08-34



**Сведения о ведущей организации**  
по диссертационной работе **Суторихина Владимира Анатольевича**  
на тему «**Индикация дефектов металлических объектов СВЧ колебаниями при воздействии  
ультразвука**»

представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальностям:  
01.04.03 – Радиофизика, 05.11.13 – Приборы и методы контроля природной среды, веществ,  
материалов и изделий.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	НГТУ
Почтовый индекс, адрес организации	630073, Новосибирск, пр. Маркса, 20
Веб-сайт	www.nstu.ru
Телефон	(383)346-50-01
Адрес электронной почты	rector@nstu.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)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Муценник Е.А., Султанов А.Н., Новиков И.Л., Иванов Б.И., Вострецов А.Г., Ильичев Е.В. Влияние двухуровневых дефектов в открытой копланарной линии на передачу микроволнового сигнала / Физика низких температур. 2019. Т.45, №4. С. 457-462.</li> <li>2. Mutsenic E.A., Sultanov A.N., Novikov I.L., Ivanov B.I., Vostretsov A.G., Il'ichov E.V. Influence of two-level Defects on the Transmission of Microwave Signal in an open coplanar Waveguide / Low Temperature Physics. Т.45, №4. P. 395-399. DOI: 10.1063/1.503518</li> <li>3. Zotov L.G., Razinkin V.P., Atuchin V.V. / Controllable electronic transformer based on the resonance structure with switching capacitor for low-rise buildings residential area power supply stabilization systems / International of Electrical Power and Energy Systems/ 2017. – Vol. 91. P.117-120. DOI: 10.1016/j.ijepes.2017.03.004</li> <li>4. Попов С.В., Девятков Г.Н. Автоматизированный синтез согласующе-фильтрующих устройств / Вопросы радиоэлектроники. 2018. №4, С.48-52..</li> <li>5. Алексейцев С.А., Горбачев А.П. Частотно-перестраиваемая двухдиапазонная печатная антенна с коаксиально-щелевым симметрирующим устройством / Вопросы радиоэлектроники. 2019. №4. С.60-64.</li> <li>6. Разинкин В.П., Аубакиров К.Я., Сериков Т.Г. Квазиэллиптические микрополосковые фильтры /</li> </ol>

- Вопросы радиоэлектроники. 2019. №4. С. 75-80.
7. Савенков Г.Г., Разинкин В.П., Мехтиев А.Д. Многоступенчатая микрополосковая СВЧ нагрузка / Вопросы радиоэлектроники. 2018. №4. С.53-57.
  8. Савенков Г.Г., Разинкин В.П., Хрусталеv В.А. Широкополосные СВЧ-нагрузки на ступенчато-неоднородных линиях с потерями / Вопросы радиоэлектроники. 2018. №4. С. 68-72.
  9. Алексейцев С.А., Горбачев А.П. Двухдиапазонный излучатель дипольного вида с концевым питанием / Доклады Академии наук высшей школы РФ. 2019. №1(42). С. 18-30.
  10. Разинкин В.П. Селективные свойства полиномиальных фильтров / В.П. Разинкин, А.Г. Вихорев, К.Я. Аубакиров, А.Д. Мехтиев // Научный вестник НГТУ, том 56 № 3, 2014. С. 143-150.
  11. Бухтияров Д.А., Горбачев А.П. Исследование дипольной антенны с концевым возбуждением, питаемой прямоугольным волноводом / Известия высших учебных заведений. Радиофизика. 2017. Т. 60. №1. С.32-40.
  12. Алексейцев С.А., Горбачев А.П., Тарасенко Н.В. Модифицированные печатные двухдиапазонные дипольные излучатели / Вестник Концерна Алмаз-Антей. 2017. №3(22). С. 46-50.

Проректор по научной работе

« \_\_\_\_\_ » 2020 г.

С.В. Брованов

