

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Афонова Алексея Олеговича «Полосковые диплексеры для навигационных систем Глонасс/GPS и исследование коэффициентов связи согласующих цепей с входными резонаторами фильтров каналов» по специальности 01.04.03 – «Радиофизика» на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Фамилия, имя, отчество	Разинкин Владимир Павлович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук (Специальность 05.12.07 – Антенны, СВЧ-устройства и их технологии)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре теоретических основ радиотехники
Основное место работы	
Должность	профессор
Наименование подразделения (кафедра, лаборатория)	Кафедра теоретических основ радиотехники
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный технический университет»
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	630073, г. Новосибирск, пр-т К. Маркса, 20, <a href="http://www.ntsru.ru/">http://www.ntsru.ru/</a> , Телефон:+7 (383) 346 08 34 E-mail: rector@ntsru.ru
Публикации по специальности 01.04.03 – «Радиофизика» (4-5 за последние 5 лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года)	
1. Квазиэллиптические микрополосковые фильтры / В.П. Разинкин, К.Я. Аубакиров, Т.Г. Сериков // Вопросы радиоэлектроники. 2019. № 4. С. 75-57.	
2. Многоступенчатая микрополосковая СВЧ - нагрузка / Г.Г. Савенков, В.П. Разинкин, А.Д. Мехтиев // Вопросы Радиоэлектроники, серия Общетеchnическая. 2018 № 4, С. 53-57.	
3. Прецизионная настройка многорезонаторных узкополосных фильтров / В.П. Разинкин, Ю.В. Морозов, К.Я. Аубакиров, А.Г. Вихорев // Вопросы радиоэлектроники. 2017. № 4. С.77-80.	
4. Патент РФ № 2667348, Н01 Р1/24 / Микрополосковая нагрузка / Г.Г. Савенков, В.П. Разинкин, А.А. Столяренко, А.С. Митьков // Оpubл. 18.09.18. Бюл. № 26.	
5. Патент РФ № 2641625, Н01 Р/22 / СВЧ антенноустройство // Аубакиров К.Я., Богомоллов П.Г., Востряков Ю.В. и др. // Оpubл. 18.01.18. Бюл. № 2.	