

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
Рыбакова Алексея Игоревича
«Исследование и разработка конфигурации эквалайзера с варьлируемой
длиной преамбулы для систем дальнемагистральной связи декаметрового
диапазона»**

Фамилия Имя Отчество: *Рашич Андрей Валерьевич*

Гражданство: *Российская Федерация*

Место основной работы:

организация: *Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»*

ведомственная принадлежность: *министерство науки и высшего образования Российской Федерации*

почтовый адрес: *195251, Санкт-Петербург, ул. Политехническая д.29*

телефон: *(+7) 921 977-04-78*

подразделение: *высшая школа прикладной физики и космических технологий института электроники и телекоммуникаций*

должность: *доцент*

Учёная степень: *кандидат технических наук*

по специальности *05.12.04 (2.2.13) радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения*

Учёное звание: *доцент*

по специальности *2.2.13 – радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения*

Академическое звание:

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Помехоустойчивость приема кодированных PS-SEFDM сигналов с многопозиционными методами модуляции в каналах частотно-селективными замираниями Нгуен В.Т., Рашич А.В. Вопросы радиоэлектроники. Серия: Техника телевидения. 2025. № 1. С. 60-71.

2. Программа для демодуляции сглаженных SEFDM - сигналов Рашич А.В., Нгуен В.Т. Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2024665895, 08.07.2024. Заявка № 2024664492 от 25.06.2024.

3. Демодуляции SEFDM-сигналов с многопозиционными методами модуляции на поднесущих в каналах с замираниями Нгуен В.Т., Рашич А.В. Радиотехника. 2024. Т. 88. № 3. С. 20-31.

4. Повышение энергетической эффективности многочастотных сигналов путем применения кодированных SEFDM-сигналов с пониженным объемом алфавита и повышенной скоростью кодирования Рашич А.В., Нгуен В.Т. Вопросы радиоэлектроники. Серия: Техника телевидения. 2024. № 3. С. 83-92.

5. Экспериментальные исследования пространственной и временной когерентности коротковолновых сигналов ионосферной связи Сальников В.А., Остапенко С.Ю., Рашич А.В. Вопросы радиоэлектроники. Серия: Техника телевидения. 2024. № 3. С. 93-99.

« 29 » сентября 20 25 г.



(подпись)

Подпись заверяется

