

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Холкиной Натальи Евгеньевны на тему «Алгоритмы обработки речевых сигналов телекоммуникационных систем в условиях помех»

по специальности

2.2.15 – Системы, сети и устройства телекоммуникаций
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя отчество официального оппонента		Пальгуйев Дмитрий Анатольевич
Учёная степень		кандидат технических наук
Учёное звание (При наличии)		
Наименование отрасли науки и научной специальности, по которой официальным оппонентом защищена диссертация		20.02.25 – «Военная электроника, аппаратура комплексов военного назначения»
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента		Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского" (ННГУ)
Занимаемая в организации должность, с указанием структурного подразделения		Доцент кафедры радиотехники, радиофизический факультет
Адрес организации основного места работы официального оппонента (индекс, город (населенный пункт), улица, дом)		603022, г.Нижний Новгород, пр.Гагарина, 23
Телефон (с кодом города), адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы официального оппонента		Телефон организации: +7(831) 462 31 06 E-mail организации: unn@unn.ru Web-сайт организации: http://www.unn.ru/
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)		
N п/п	Наименование, выходные данные	Прим.
1	Пат. 2645154 РФ, МПК G01S 13/91 (2006.01). Способ сетевой обработки информации в автоматизированной системе обработки и обмена радиолокационной информацией / Пальгуйев Д.А., Фитасов А.В.; заявитель и патентообладатель Нижегородский научно-исслед. ин-т радиотехники – № 2016144929 заявл. 15.11.2016; опубл. 16.11.2018; Бюл. № 5.	

2	Пальгуев Д.А. Статья «Сравнительная оценка эффективности информационных систем иерархической и сетевой структуры на основе энтропийного подхода»/Д.А. Пальгуев/ Журнал РТС, раздел «Радиотехнические и телекоммуникационные системы», № 1, 2020, с. 15-22 ISSN 2221-2574	ВАК
3	Пальгуев Д.А. Статья «К вопросу оценки вероятности объединения радиолокационной информации при третичной обработке в сетевых структурах»/ Д.А. Пальгуев, А.Н. Шентябин/ Журнал «Радиопромышленность», Т. 30, № 2, 2020 с. 32-41	ВАК
4	Пальгуев Д.А., Статья «Применение матриц при обработке массивов динамически изменяющихся данных»/ Д.А. Пальгуев, В.Ю. Семенов/ Вестник Поволжского государственного технологического университета, Сер.: Радиотехнические и инфокоммуникационные системы, № 2 (46), 2020, с. 31-43	ВАК
5	Пальгуев Д.А. Статья «Матричный метод обработки массивов радиолокационных данных при третичной обработке»/ Д.А. Пальгуев, А.Н. Шентябин/ Журнал «Радиопромышленность», Т. 30, № 3, 2020 с. 99-111	ВАК
6	Пальгуев Д.А. Статья «Вероятностные параметры объединения информации радиолокационных измерений от пространственно-разнесенных источников» /Д.А. Пальгуев, Е.С. Фитасов, А.Б. Борзов, Г.Л. Павлов, Д.А. Васильев/ Журнал РТС, раздел «Радиотехнические и телекоммуникационные системы», № 2, 2020, с. 14-23 ISSN 2221-2574	ВАК
7	Пальгуев Д.А. Статья «К вопросу о третичной обработке радиолокационной информации в сетевых структурах» / Д.А. Пальгуев, А.Н. Шентябин, А.Б. Борзов, Д.А. Васильев, Н.С. Морозов/ Вопросы радиоэлектроники, № 1, 2021. С. 21-29	ВАК
8	Пальгуев Д.А. Статья «Информационная подсистема сбора, обработки и обмена радиолокационной информацией сетевой структуры»/ И.В. Грудинин, Д.А. Пальгуев, А.Н. Шентябин / Труды Военно-космической академии им. А.Ф. Можайского, 2020, № 675, с.243-253	ВАК
9	Пальгуев Д.А. Статья «Сочетание алгоритмов обработки информации и структуры информационной системы как инструмент построения информационной системы сетевой структуры» / Журнал «Радиопромышленность» т.31 № 2 2021	ВАК
10	Пальгуев Д.А. Сравнительный анализ пропускной способности комплексов громкоговорящей и телефонной связи различной архитектуры в условиях максимальной нагрузки/Д.А. Пальгуев/ Проектирование и технология электронных средств № 2, 2021, ISSN 2071-9809 с. 34-38	ВАК

11	Пальгуев Д.А. Оценка вероятности объединения информации радиолокационных измерений от пространственно-разнесенных источников / Д.А. Пальгуев, Е.С. Фитасов, А.Б. Борзов, Г.Л. Павлов, Д.А. Васильев / Труды XXIV научной конференции по радиофизике РФФ ННГУ им. Н.И. Лобачевского 2020 г. с. 207-212	
12	Пальгуев Д.А. Матричный метод обработки массивов динамически изменяющихся данных / Д.А. Пальгуев, В.Ю. Семенов / Труды XXIV научной конференции по радиофизике РФФ ННГУ им. Н.И. Лобачевского 2020 г. с. 213-217	
13	Пальгуев Д.А. Экспериментальная оценка проекционного метода доплеровской фильтрации радиолокационных сигналов при обнаружении воздушных объектов с малыми радиальными скоростями / Фитасов Е.С., Леговцова Е.В. Д.А. Пальгуев, С.А. Козлов, А.Г. Саберов, А.Б. Борзов, Д.А. / Известия высших учебных заведений. Радиофизика. Т.64 № 4, 2021 г., с. 331-340	ВАК
14	Пальгуев Д.А. Метод сетевой обработки в информационных системах сетевой структуры / Перспективные технологии в средствах передачи информации: Материалы 14-ой международной научно – технической конференции / Владим. гос. университет; редкол.: А.Г. Самойлов (и др). – Владимир: ВлГУ. - 2021. – 435 с. - ISBN 978-5-9984-1357-5, с. 70-75	

Верно. К.т.н., доцент кафедры радиотехники радиофизического факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского" (ННГУ)

 /Д.А. Пальгуев/

Приведенные сведения и подпись к.т.н., доцента кафедры радиотехники радиофизического факультета ННГУ им. Н.И. Лобачевского Пальгуева Д.А. заверяю

Ученый секретарь Ученого совета ННГУ  /Л.Ю. Черноморская/

