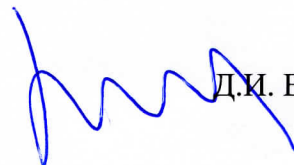


СВЕДЕНИЯ

Об официальном оппоненте Шахтарине Б.И. по диссертации Важенина Н.А. на тему «Повышение помехоустойчивости радиосистем космической связи при воздействии радиоизлучения стационарных плазменных двигателей», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальностям 05.12.04 «Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения» и 05.07.05 «Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов».

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание, № диплома, шифр специальности	Основные работы по профилю диссертации
Шахтарин Борис Ильич	1933, гражданин РФ	ФГБОУВО «Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)», кафедра СМ5, профессор	Доктор технических наук, диплом ДТН ТН № 001298 от 17.02.78; шифр специальности 05.13.01.	<p>1. Шахтарин Б.И. Случайные процессы в радиотехнике. Том 1 – Линейные преобразования: Учебное пособие для вузов. – 5-е изд. перераб. и доп. – М.: Горячая линия – Телеком, 2017. – 308 с.</p> <p>2. Шахтарин Б.И. Анализ систем синхронизации при наличии помех. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Горячая линия-Телеком, 2016. – 360 с.</p> <p>3. Шахтарин Б.И. Методы спектрального оценивания случайных процессов: Учеб. пособие. 2-е изд. исправ. – М.: Горячая линия-Телеком, 2011. – 256 с.</p> <p>4. Шахтарин Б.И., Сидоркина Ю.А., Сизых В.В. Воздействие помех на системы синхронизации. – М.: Горячая линия-Телеком. 2016. – 268 с.</p> <p>5. Синхронизация в радиосвязи и радионавигации. Учебное пособие. Сизых В.В., Шахтарин Б.И., Сидоркина Ю.А. и др. – М.: Горячая линия-Телеком. 2011. -280 с.</p>

Председатель диссертационного совета Д 212.125.03
д.т.н., профессор

 Д.И. Воскресенский

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.03
д.т.н., с.н.с.

 М.И. Сычев

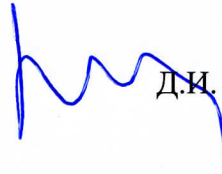
СВЕДЕНИЯ

Об официальном оппоненте Надееве А.Ф. по диссертации Важенина Н.А. на тему «Повышение помехоустойчивости радиосистем космической связи при воздействии радиоизлучения стационарных плазменных двигателей», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальностям 05.12.04 «Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения» и 05.07.05 «Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов».

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание, № диплома, шифр специальности	Основные работы по профилю диссертации
Надеев Адель Фирадович	1964, гражданин РФ	Институт радиоэлектроники и телекоммуникаций ФГБОУВО «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ», директор	Доктор физико-математических наук, диплом ДК № 006350 от 12.01.2001; шифр специальности 05.12.01. «Теоретические основы радиотехники»	<p>1. Чабдаров Ш.М., Надеев А.Ф., Файзуллин Р.Р. Посткорреляционные вероятностные модели в задаче разрешения сигналов современных инфокоммуникационных систем // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника. 2014. № 2. С. 49-53.</p> <p>2. Надеев А.Ф., Подкурков И.А. Адаптивная оценка параметров распределения негауссовских помех на основе применения EM-алгоритма и его модификаций // Нелинейный мир. 2015. Т. 13. № 8. С. 64-72.</p> <p>3. Надеев А.Ф., Рахимов Д.Р., Зулъхарнеев Р.Р. Полигауссовский алгоритм различения сигналов на фоне негауссовских помех // Нелинейный мир. 2014. Т. 12. № 10. С. 92-95.</p> <p>4. Чабдаров Ш.М., Надеев А.Ф., Файзуллин Р.Р., Ефимов Е.Н., Аднан А. Поликорреляционная распределенная адаптивная обработка сигналов на фоне негауссовских помех // Нелинейный мир. Том 7, № 5, 2009, с. 355-359.</p> <p>3. Чабдаров Ш.М., Надеев А.Ф., Файзуллин Р.Р. Квазиоптимальные алгоритмы разрешения</p>

				СЛОЖНЫХ МНОГОЭЛЕМЕНТНЫХ СИГНАЛОВ В СОВРЕМЕННЫХ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ // Нелинейный мир. 2008. Т. 6. № 8. С. 13-23.
--	--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Председатель диссертационного совета Д 212.125.03
д.т.н., профессор



Д.И. Воскресенский

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.03
д.т.н., с.н.с.



М.И. Сычев

СВЕДЕНИЯ

Об официальном оппоненте Семёнкине А.В. по диссертации Важенина Н.А. на тему «Повышение помехоустойчивости радиосистем космической связи при воздействии радиоизлучения стационарных плазменных двигателей», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальностям 05.12.04 «Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения» и 05.07.05 «Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов».

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание, № диплома, шифр специальности	Основные работы по профилю диссертации
Семёнкин Александр Вениаминович	1956, гражданин РФ	ГНЦ ФГУП «Исследовательский центр имени М.В. Келдыша», заместитель генерального директора	Доктор технических наук, диплом ДНД № 000969 от 29.10.2014; шифр специальности 05.07.05.	<p>1. Семёнкин А.В., Ким В.П., Хартов С.А. Конструктивные и физические особенности двигателей с замкнутым дрейфом электронов. -М.: Издательство МАИ. 2016. 160 с.</p> <p>2. Захарченков Л.Э., Солодухин А.В., Семёнкин А.В. Экспериментальное исследование многодвигательной системы на базе нескольких одновременно работающих электроракетных двигателей с анодным слоем. Космическая техника и технологии. №1, 2016 г. с. 39-56.</p> <p>3. Барабанов А.А., Панченко Б.П., Пичхадзе К.М., Ребров С.Г., Семёнкин А.В., Сысоев В.К., Янчур С.В. Предложения по построению космических систем из малых космических аппаратов и транспортно-энергетического модуля. Вестник НПО им. С.А. Лавочкина. №1 (27), 2015 г., с. 28-34.</p> <p>4. Коротеев А.С., Ошев Ю.А., Попов С.А., Каревский А.В., Солодухин А.Б., Захарченков Л.Э.,</p>

				<p>Семёнкин А.В. Ядерная энергодвигательная установка космического аппарата. Известия РАН. Энергетика. №5, 2015 г., с. 45-59.</p> <p>5. Ошев Ю.А., Попов С.А., Семёнкин А.В., и др. Ядерная энергодвигательная установка космического аппарата. Патент на изобретение RU 2533672, Бюллетень изобретений, 2014, №2.</p>
--	--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Председатель диссертационного совета Д 212.125.03
д.т.н., профессор

Д.И. Воскресенский

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.03
д.т.н., с.н.с.

М.И. Сычев

20.11.2017 -