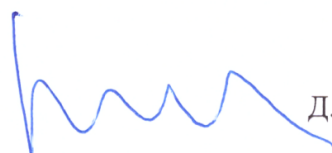


СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ


диссертационной работы Овчинниковой Елены Викторовны
на тему: «Широкополосные антенные решетки с широким сектором обзора»,
представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности
05.12.07 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии» (технические науки).

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Нечаев Евгений Евгеньевич	1952 г., гражданин РФ	Федеральное государствен- ное бюджетное образователь- ное учрежде- ние высшего образования «Московский государствен- ный техниче- ский универси- тет граждан- ской авиации» (МГТУ ГА), д.т.н., профессор заведующий кафедрой «Управление воздушным движением».	Доктор технических наук (ДК №023845) Решение ВАК №43д/72 от 12.11.2004г. Профессор (ПР №000267) Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки №1451/222-п От 26.05.2006г. Шифр специальности 05.12.14	1. Е.Е. Нечаев, К.С. Дерябин. Современ- ные бортовые радиолокационные станции и антенные решетки мно- гофункциональных авиационных комплексов военного назначения. Научный вестник МГТУ ГА, №221, 2015. 2. Е.Е. Нечаев, К.С. Дерябин. Интер- ферометрические радиолокационные станции с синтезированием апертуры антенны воздушного базирования. Научный вестник МГТУ ГА, №226, 2016, с.12-24. 3. Нечаев Е.Е., Лазарев А.И. Спутни- ковая радиосвязь в дистанционной системе управления воздушным дви- жением. Научный вестник МГТУ ГА. 2014;(209):25-29. 4. Е.Е. Нечаев, Д.А. Баталюк, П.В. Рябков. Ориентация воздушного суд- на путем использования сигналов спутниковых радионавигационных систем. Научный вестник МГТУ ГА. 2013;(198):13-22.

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.

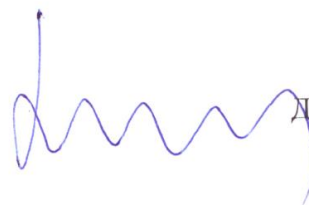
 М.И. Сычев
П.А.А. - 16.11.2017г

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертационной работы Овчинниковой Елены Викторовны
на тему: «Широкополосные антенные решетки с широким сектором обзора»,
представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности
05.12.07 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии» (технические науки).

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Курочкин Александр Петрович	1941г., гражданин РФ	АО «Концерн радиостроения «Вега» Главный науч- ный сотрудник	Доктор технических наук (ТН №004237) Решение ВАК при СМ СССР от 16.03.1984г. №10д/6 Профессор (ПС №000395 Решение ВАК РФ от 13.10.1995г. №42пс/2) Шифр специальности 05.12.07- «Антенны, СВЧ- устройства и их технологии» (технические науки)	1. Антенно-фидерные и оптоэлектронные устройства / [Ю. А. Коло-сов, А. П. Курочкин, Ф. Е. Левков и др.]; под ред. В. С. Вербы, А. П. Курочкина. - М: Радиотехника, 2014. - 351 с. 2. Курочкин А.П., Гринев А.Ю., Волков А.П. Низкопрофильная раз-вязанная антенная система на осно-ве поверхности с высоким импедан-сом // Антенны, 2014, №9, с. 4-11. 3. Курочкин А.П., Аскерова Ю.С., Мамаков А.И., Островский А.Г., Уржумцев Е.В. Излучатель сверхширокополосных импульсов для видеоимпульсной сканирую-щей антенной решетки. // Антенны, 2016, №9, № 9 (229), с. 42-47. 4. Курочкин А. П., Андрианов В. И., Козлов К. В., Цветкова М. А. Спо-соб снижения уровня интерферен-ционных боковых лепестков в плос-кой сканирующей разреженной ан-тенной решетке // Радиотехника, 2013, № 1, с. 97-100. 5. Курочкин, А. П., Гурфинкель Ю.Б., Островский А. Г., Уржумцев, Е. В. Особенности построения ак-тивных видеоимпульсных сканиру-ющих антенных решеток // Радио-техника. 2013. № 1, с. 89-96.

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.



М.И. Сычев
16.11.2017г.

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертационной работы Овчинниковой Елены Викторовны

на тему: «Широкополосные антенные решетки с широким сектором обзора»,

представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности

05.12.07 – «Антенны, СВЧ-устройства и их технологии» (технические науки).

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы по профилю диссертации
1	2	3	4	5
Кирпанев Алексей Владимирович	1962 г., гражданин РФ	Акционерное общество «Научно-производственное предприятие «Радар ммс», начальник отдела антенн W-диапазона.	<p>Доктор технических наук (ДДН №009973) Решение ВАК №13д/4 от 27.03.2009г.</p> <p>Доцент по специальности (СН № 19) Решение НТС ОАО ХК «Ленинец», Протокол №3 от 10.12.1999г.</p> <p>Название специальности – “Вычислительные системы, их математическое обеспечение и организация вычислительных процессов”</p>	<p>1. Кирпанев А.В., Васендин С.В., Король В.М., Пономарев М.Ю., Шатраков Ю.Г. Исследование антенн и характеристик рассеяния радиолокационных объектов по планарным измерениям в ближней зоне // Успехи современной радиоэлектроники. 2013. № 2. С. 63–68.</p> <p>2. Кирпанев А.В., Назаров В.С., Шатраков Ю.Г., Шубников В.В. Особенности определения характеристик излучения системы антенна-фрагмент носителя по измерениям на сфере // Успехи современной радиоэлектроники. 2013. № 2. С. 69–74.</p> <p>3. А.В. Кирпанев, В.С. Назаров Исследование плоских антенных решеток по цилиндрическому сканированию в ближней зоне. // Вопросы радиоэлектроники. Серия РЛТ. Выпуск 1. 2015. С.15-26.</p> <p>4. Кирпанев, А.В., Кузьмин, А.А., Моряков, С. Н. Двухдиапазонная антенна с существенно разнесенными частотами // Вопросы радиоэлектроники. Серия ОТ. № 1. 2016. С. 5–8.</p> <p>5. Галкина Э.В., Кирпанев А.В., Михайлов А.Н. Вариант конструкции двухдиапазонного твист-рефлектора // Радиопромышленность. № 2. 2016. С.6-9.</p> <p>6. Галкина Э.В., Кирпанев А.В., Михайлов А.Н. Влияние твист-</p>

				<p>рефлектора W-диапазона на характеристики двухдиапазонной антенны в X-диапазоне. /Вопросы радиоэлектроники. Серия ОТ. № 11, вып. 7. 2016. С. 35 – 39.</p> <p>7. А.В. Кирпанев, А.Н. Михайлов Двухдиапазонная сканирующая антенна. // Материалы 27 Международной Крымской конференции “СВЧ-техника и телекоммуникационные технологии”. 10-17 сентября 2017 г. С.592-596.</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.

М.И. Сычев

Ил. Аул - 16.11.2017г