

СВЕДЕНИЯ

на официального оппонента по кандидатской диссертации по диссертации Гирина Р.В. «Интеллектуальная информационно-измерительная система тепловизионного диагностирования технических объектов на основе нейронной сети» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.11.16 – Информационно-измерительные и управляющие системы (технические системы).

№ пп	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы с указанием министерства, города, должности	Ученая степень с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация	Ученое звание по кафедре	Шифр и отрасли науки специальности в совете	Основные работы
1.	Светлов Анатолий Вильевич	19.02.1953г., Российская Федерация	440026, г. Пенза, ул. Красная, дом № 40, ФГБОУ ВО «Пензенский госу- дарственный уни- верситет», кафедра «Радиотехника и радиоэлектронные системы», заве- дующий кафедрой	доктор технических наук, 05.11.01	Профессор по кафедре радиотехни- ки	05.11.01 – Приборы и методы измерений (электрические и магнитные величины)	<p>1. Светлов А.В. Совокупные измерения параметров многоэлементных электрических цепей /А.В. Князьков, А.С. Колдов, Н.В. Родионова, А.В. Светлов //Измерение. Мониторинг. Управление. Контроль. 2018. № 3 (25). С. 69-78.ISSN</p> <p>2. Светлов А.В. Мониторинг частотных параметров операционных усилителей при работе в нестационарных тепловых режимах/Д.В. Артамонов, А.В. Князьков, М.Ю. Паршуков, Е.В. Сапунов, А.В. Светлов//Измерение. Мониторинг. Управление. Контроль. 2017. № 4 (22). С. 37-43.ISSN</p> <p>3. Светлов А.В. Контроль технического состояния резистивных потенциометров с применением растровой электронной микроскопии/А.С. Ишков, А.В. Светлов, Г.А. Солодимова, С.И. Торгашин //Измерение. Мониторинг. Управление. Контроль. 2017. № 4 (22). С. 77-83.ISSN</p> <p>4. Светлов А.В. Автоматизированный измеритель параметров изделий из льезоматериалов / А.В.Светлов, А.В.Князьков, М.Ю. Паршуков, Н.В. Родионова//Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. 2017. № 4 (24). С. 168-175.ISSN</p> <p>5. Светлов А.В. Измерительно-</p>

управляющая система для испытаний на импульсную термоэлектротренировку радиоэлектронных компонентов/А.С. Ишков, Г.А. Солодимова, А.В. Светлов //Приборы и техника эксперимента. 2016. № 3. С. 157-158.ISSN																										
6. Светлов А.В. Ускоренные испытания цифроаналоговых преобразователей и системы их мониторинга и управления/ Г.А. Солодимова, А.В. Светлов, А.С. Ишков, Р.А. Лемаев, Б.В. Цыпин //Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки. 2015. № 2 (34). С. 136-146.ISSN																										
7. Светлов А.В. Оценивание случайных погрешностей измерительных преобразователей/А.С. Колдов, Н.В. Родионова, А.В. Светлов //Измерение. Мониторинг. Управление. Контроль. 2018. № 4 (26). С. 76-84.ISSN																										
8. Светлов А.В. Обработка результатов измерений частотных и временных параметров операционных усилителей/ М.Ю. Паршуков, Е.В. Сапунов, А.В. Светлов//Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Технические науки. 2016. № 2 (38). С. 112-123.ISSN																										

[Handwritten signature] А.В. Светлов

Д.т.н., профессор

Подпись А.В. Светлова удостоверяю
Ученый секретарь ученого совета ПГУ
к.т.н., доцент О.С. Дорофеева

