

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Зездеева Алексея Григорьевича
 «Реинжиниринг и интеллектуализация систем сбора, обработки и передачи
 промышленной информации на нефтегазодобывающих предприятиях»
 по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации
 (в отраслях информатики, вычислительной техники и автоматизации)
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

Фамилия, имя, отчество	Дроздова Вера Геннадьевна
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Кандидат технических наук, 05.13.15 – Вычислительные машины и системы
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Доцент по кафедре телекоммуникационных систем и вычислительных средств СибГУТИ
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	630102, г. Новосибирск, ул. Кирова, 86; (383) 269-82-02; rectorat@sibsutis.ru; https://sibsutis.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики»
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Кафедра телекоммуникационных сетей и вычислительных средств
Должность	Доцент
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Дроздова В. Г. Исследование эффективности алгоритмов распределенного управления межсотовой интерференцией в нисходящем канале сетей LTE / В. Г. Дроздова, А. В. Лошкарев, А. В. Андреев // Вестник СибГУТИ. – 2014. – № 4. – С. 71–78.
Публикации официального оппонента по теме диссертации в зарубежных научных изданиях, индексируемых Web of Science и Scopus	
2.	Kroshin F. S. Simulation of probability-time characteristics of wireless MAC protocols WiMAX-like with fixed super-frame / F. S. Kroshin, A. V. Jivetiev, V. G. Drozdova // IEEE. 14th International Conference of Young Specialists on Micro/Nanotechnologies and Electron Devices (EDM 2013) : Proceedings. Erlagol, Altai, July 01–05, 2013. – 2013. – P. 68–70. – DOI: 10.1109/EDM.2013.6641943
3.	Andreev A.V. Study of the traffic channel blocking probability in multiservice LTE networks / A. V. Andreev, V. G. Drozdova , A. V. Loshkarev // IEEE. International Conference on Biomedical Engineering and Computational Technologies SIBIRCON 2015 : Proceedings. Novosibirsk, October 28–30, 2015. – 2015. – Article number 7361891. – P. 236–238. – DOI: 10.1109/SIBIRCON.2015.7361891
4.	Drozdova V. G. The efficiency of downlink control channel utilization in LTE / V. G. Drozdova, A. G. Nechaev, A. V. Andreev // IEEE. 16th International Conference of Young Specialists on Micro / Nanotechnologies and Electron Devices. Erlagol, Altai, June 29 – July 03, 2015. – 2015. – Vol. 2015-August. – Article number 7184507. – P. 130–132. – DOI: 10.1109/EDM.2015.7184507
5.	Andreev A. V. Analysis of pilot-pollution based interference elimination algorithms in LTE networks / A. V. Andreev, V. G. Drozdova // IEEE. 17th International Conference of Young Specialists on Micro / Nanotechnologies and Electron Devices. Erlagol, Altai, June 30 – July 04, 2016. – 2016. – Vol. 2016-August. – Article number 7538705. – P. 107–109. –

	DOI : 10.1109/EDM.2016.7538705
6.	Drozdova V. G. Measurement-based design and optimization of the heterogeneous LTE network architecture / V. G. Drozdova, A. V. Akhпасhev // IEEE. International Conference on Information Science and Communications Technologies (ICISCT 2016). Tashkent, Uzbekistan, November 02–04, 2016. – 2016. – Article number 7777396. – 4 p. – DOI : 10.1109/ICISCT.2016.7777396
7.	Markhasin A. Cost-effective ubiquitous IoT/M2M/H2H 5G communications for rural and remote areas / A. Markhasin, V. Belenky, V. Drozdova , A. Loshkarev, I. Svinarev // IEEE. International Conference on Information Science and Communications Technologies (ICISCT 2016). Tashkent, Uzbekistan, November 02–04, 2016. – 2016. – Article number 7777402. – 8 p. – DOI : 10.1109/ICISCT.2016.7777402
8.	Drozdova V. G. The analysis of distribute inter-cell interference control efficiency algorithms of in LTE / V. G. Drozdova, R. V. Akhпасhev // IEEE. 13th International scientific-technical conference on actual problems of electronic instrument engineering (APEIE). Novosibirsk, October 03–06, 2016. – 2016. – Vol. 2. – P. 49–53. – DOI: 10.1109/APEIE.2016.7806880
Прочие публикации официального оппонента по теме диссертации за последние 5 лет	
9.	Дроздова В. Г. Оценка пропускной способности сетей LTE / В. Г. Дроздова, М. А. Белов // Мобильные телекоммуникации. – 2012. – № 5. – С. 20–22.
10.	Дроздова В. Г. Оценка эффективности использования кода Грзя в системах, базирующихся на OFDM-сигналах / В. Г. Дроздова, А. В. Лошкарев // Современные проблемы телекоммуникаций: материалы российской научно-технической конференции. Новосибирск, 24–25 апреля 2014 г. – Новосибирск, 2014. – С. 51–53.
11.	Дроздова В. Г. Анализ эффективности использования каналов управления в мобильных сетях LTE / В. Г. Дроздова, А. Г. Нечаев // Современные проблемы телекоммуникаций: материалы российской научно-технической конференции. Новосибирск, 22–24 апреля 2015 г. – Новосибирск, 2015. – С. 122–126.
12.	Андреев А. В. Самооптимизация радиопокрытия мобильных сетей LTE / А. В. Андреев, В. Г. Дроздова , Р. В. Ахпашев // Инфосфера. – 2015. – № 68. – С. 43–44.
13.	Андреев А. В. Многокритериальная оптимизация пропускной способности мобильных сетей LTE / А. В. Андреев, В. Г. Дроздова // Фундаментальные и прикладные исследования: технические науки: материалы всероссийской научной конференции. Новосибирск, 30 ноября 2016 г. – Новосибирск, 2016. – С. 84–86.
14.	Дроздова В. Г. Особенности проектирования гетерогенных LTE-сетей / В. Г. Дроздова, А. В. Андреев // Инфосфера. – 2016. – № 71. – С. 25–26
15.	Дроздова В. Г. Анализ эффективности алгоритмов распределения управления межсотовой интерференцией в сетях LTE / В. Г. Дроздова, Р. В. Ахпашев // Актуальные проблемы электронного приборостроения (АПЭП-2016): труды XIII международной научно-технической конференции. Новосибирск, 03–06 октября 2016 г. – Новосибирск, 2016. – Т. 7. – С. 52–57.

Официальный оппонент

В.Г. Дроздова

22 февраля 2017 г.

*Личные подлинны
подлинник сирене
Юлия Кошва А.И.*



Председателю диссертационного совета
Д 212.267.12, созданного на базе федерального
государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский
Томский государственный университет»,
доктору технических наук, профессору
Горцеву Александру Михайловичу

Подтверждаю своё согласие на назначение официальным оппонентом по диссертации Зебзеева Алексея Григорьевича «Реинжиниринг и интеллектуализация систем сбора, обработки и передачи промышленной информации на нефтегазодобывающих предприятиях» по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации (в отраслях информатики, вычислительной техники и автоматизации) на соискание ученой степени кандидата технических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации об официальном оппоненте в автореферат диссертации А.Г. Зебзеева и для размещения на сайте ТГУ, прилагаются.

Подтверждаю свое согласие на дальнейшую обработку моих персональных данных.

Доцент кафедры телекоммуникационных
сетей и вычислительных средств
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Сибирский государственный
университет телекоммуникаций и информатики»,
кандидат технических наук, доцент

В.Г. Дроздова

22 февраля 2017 г.

*Лично подписи В.Г. Дроздовой удостоверены
исполнителями секретаря Д.И.*

