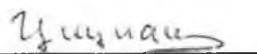


**Сведения об официальном оппоненте**  
по диссертации Нежелской Людмилы Алексеевны  
«Оценка состояний и параметров дважды стохастических потоков событий»  
по специальности 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации  
(в отраслях информатики, вычислительной техники и автоматизации)  
на соискание ученой степени доктора физико-математических наук

Фамилия, имя, отчество	Цициашвили Гурами Шалвович
Гражданство	Гражданин Российской Федерации
Ученая степень (с указанием шифра и наименования научной специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	Доктор физико-математических наук, 05.13.01 – Системный анализ, управление и обработка информации
Ученое звание (по какой кафедре / по какой специальности)	Профессор по кафедре математического моделирования и информатики
<b>Основное место работы:</b>	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта организации	690041, г. Владивосток, ул. Радио, д. 7, 8 (4232) 312375, admin@iam.dvo.ru, http://www.iam.dvo.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной математики Дальневосточного отделения Российской академии наук
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Научно-исследовательская группа вероятностных методов и системного анализа
Должность	Главный научный сотрудник
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	<b>Tsitsiashvili G.Sh.,</b> Osipova M.A. Parameter Estimation and Cooperative Effects in Queueing Networks // WSEAS Transactions on Mathematics. 2012. Vol. 11, is. 1. P. 10-22.
2.	<b>Цициашвили Г.Ш.</b> Пуассоновские потоки в системе с повторным обслуживанием // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. 2016. № 4 (37). С. 83-88.
3.	<b>Tsitsiashvili G.Sh.,</b> Osipova M.A. Phase Transitions in Multiserver Queueing Systems // Information Technologies and Mathematical Modelling – Queueing Theory and Applications (ITMM- 2016). 2016. Vol. 638 of the series Communications in Computer and Information Science. PP. 341-353.
4.	Bulgakov V.P., Avramenko T.V., <b>Tsitsiashvili G.Sh.</b> Critical analysis of protein signaling networks involved in the regulation of plant secondary metabolism: focus on anthocyanins // Critical Reviews in Biotechnology. 2016. 16 p. Published online: 24 Feb 2016. DOI: 10.3109/07388551.2016.1141391 (IF 7.178)
5.	<b>Цициашвили Г.Ш.,</b> Осипова М.А. Стационарные потоки в ациклических сетях массового обслуживания // Дальневосточный математический журнал. 2016. Вып. 2. С. 223-228.
6.	Булгаков В.П., <b>Цициашвили Г.Ш.</b> Биоинформационный анализ белковых сетей: Поиск статистик и топологий, наиболее адекватно отвечающих запросам экспериментальных

	биологов // Биохимия. 2013. Т. 78, вып. 10. С. 1405-1411.
7.	<b>Цициашвили Г.Ш.</b> , Осипова М.А. Сходимость к предельным распределениям в моделях растущих случайных сетей // Дальневосточный математический журнал. 2014. Вып. 1. С. 100-108.
8.	<b>Цициашвили Г.Ш.</b> Синергетический эффект в сети с гиперэкспоненциальными распределениями времен обслуживания // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. 2016. № 1 (34). С. 65-68.
9.	<b>Tsitsiashvili G.Sh.</b> , Osipova M.A. Synergetic effects in multiserver queuing systems with alternating input flow // Applied Mathematical Sciences. 2015. Vol. 9, number 60. P. 2953-2956.
10.	<b>Tsitsiashvili G.Sh.</b> , Osipova M.A. Cooperative effects in risk models with discrete time // J. of Mathematical and Computational Methods. 2016. Vol. 1. P. 25-39.

Официальный оппонент

  
подпись

Г.Ш. Цициашвили

Верно  
Ученый секретарь ИПМ ДВО РАН



В.А. Святуха

9 января 2017 г.

	биологов// Биохимия, 2013, том 78, вып. 10, с. 1405-1411.
7.	Цициашвили Г.Ш., Осипова М.А. Сходимость к предельным распределениям в моделях растущих случайных сетей// ДВМЖ. 2014. Вып. 1. С. 100-108.
8.	Цициашвили Г.Ш. Синергетический эффект в сети с гиперэкспоненциальными распределениями времен обслуживания// Вестник ТГУ. Управление, вычислительная техника и информатика. 2016 г. № 1. С. 65-68.
9.	Tsitsiashvili G.Sh., Osipova M.A. Synergetic effects in multiserver queuing systems with alternating input flow// Applied Mathematical Sciences. 2015. Vol. 9, number 60. P. 2953-2956.
10.	Tsitsiashvili G.Sh., Osipova M.A. Cooperative effects in risk models with discrete time// Int. J. of Mathematical and Computational Methods. 2016. Vol. 1. P. 25-39.

Официальный оппонент

*Цициашвили*

Г.Ш. Цициашвили

подпись

Верно

Ученый секретарь ИПМ ДВО РАН

*Святуха*

подпись

В.А. Святуха

9 января 2017 г.

