## Сведения о научном консультанте

по диссертации Нежельской 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

Наименование организации,	Приказ по Томскому государственному	
дата и номер приказа о назначении	университету от 07.02.2014 № 942/ОД	
научным консультантом		
Фамилия, имя, отчество	Горцев Александр Михайлович	
Гражданство	Гражданин Российской Федерации	
Ученая степень	Доктор технических наук,	
(с указанием шифра и наименования научной	05.13.01 – Системный анализ, управление	
специальности и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	и обработка информации	
Ученое звание	Профессор по кафедре технической кибернетики	
(по какой кафедре / по какой специальности)		
	овное место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон,	634050, г. Томск, пр. Ленина, 36; (3822) 529-852; rector@tsu.ru; http://www.tsu.ru	
адрес электронной почты, адрес		
официального сайта организации		
По	Федеральное государственное автономное	
Полное наименование организации	образовательное учреждение высшего	
в соответствии с уставом	образования «Национальный исследовательский	
Have a various and a various a	Томский государственный университет»	
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Факультет прикладной математики	
	и кибернетики	
Должность	Декан	
по совместительству		
Наименование подразделения (кафедра / лаборатория)	Кафедра исследования операций	
Должность	Заведующий кафедрой	
Список основных публикаций	научного консультанта по теме диссертации	
в рецензируемых научных издани	иях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Горцев А. М. Оптимальная ог	ценка состояний МАР-потока событий в условиях	
непродлевающегося мертвого времени / А. М. Горцев, Л. А. Нежельская,		
А. А. Соловьев // Автоматика и	телемеханика. – 2012. – № 8. – С. 49–63.	
в переводной версии журнала:		
Gortsev A. M. Optimal state estimation in MAP event flows with unextendable dead		
time / A. M. Gortsev, L. A. Nezhel'skaya, A. A. Solov'ev // Automation and remote		
	P. 1316–1326. – DOI: 10.1134/S000511791208005X	
2. Горцев А. М. Совместная плотность вероятностей длительности интервалов		
обобщенного асинхронного потока событий при непродлевающемся мертвом		
времени / А. М. Горцев, М. А. Леонова, Л. А. Нежельская // Вестник Томского		
государственного университе	государственного университета. Управление, вычислительная техника и	
информатика. – 2012. – № 4 (21)	). – C. 14–25.	
3. Горцев А. М. Сравнение МП-	- и ММ-оценок длительности мертвого времени в	
обобщенном асинхронном потоке событий / А. М. Горцев, М. А. Леонова,		
Л. А. Нежельская // Вестник Томского государственного университета.		
VIDAD TALLIA DI VIVA DI VIVA DI VIVA DE L'ANCIONE DE L'AN		

Управление, вычислительная техника и информатика. – 2013. – № 4 (25). – С. 32–42.

- 4. **Горцев А. М.** Смесь плотностей вероятностей в МАР-потоке событий при непродлевающемся мертвом времени / А. М. Горцев, А. А. Соловьёв // Известия высших учебных заведений. Физика. 2013. Т. 56, № 9/2. С. 241–243.
- 5. **Горцев А. М.** Совместная плотность вероятностей длительности интервалов обобщенного полусинхронного потока событий при непродлевающемся мертвом времени / А. М. Горцев, А. А. Калягин, Л. А. Нежельская // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. 2014. № 2 (27). С. 19—29.
- 6. Bakholdina M. Joint probability density of the intervals length of the modulated semi-synchronous integrated flow of events and its recurrence conditions / M. Bakholdina, A. Gortsev // Communications in Computer and Information Science. 2014. Vol. 487. P. 18–25. DOI: 10.1007/978-3-319-13671-4 3
- 7. Бахолдина М. А. Оптимальная оценка состояний модулированного обобщенного полусинхронного потока событий при непродлевающемся мертвом времени / М. А. Бахолдина, **А. М. Горцев** // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. 2014. № 1 (26). С. 13—24.
- 8. Bakholdina M. Joint probability density of the intervals length of modulated semi-synchronous integrated flow of events in conditions of a constant dead time and the flow recurrence conditions / M. Bakholdina, A. Gortsev // Communications in Computer and Information Science. 2015. Vol. 564. P. 13–27. DOI: 10.1007/978-3-319-25861-4 2
- 9. **Горцев А. М.** Оценка максимального правдоподобия длительности мертвого времени в обобщенном полусинхронном потоке / А. М. Горцев, А. А. Калягин, Л. А. Нежельская // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. 2015. № 1 (30). С. 27–37.
- 10. Бахолдина М. А. Сравнение МП- и ММ-оценок длительности непродлевающегося мертвого времени в модулированном обобщенном полусинхронном потоке событий / М. А. Бахолдина, **А. М. Горцев** // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. 2016. № 3 (36). С. 11—25. DOI: 10.17223/19988605/36/2

Научный консультант

Верно

Ученый секретарь Ученого совета П

28 ноября 2016 г.

B

А.М. Горцев

A

Н.А. Сазонтова