

**Сведения
об участнике конкурса
на замещение должности
научно-педагогического работника**

ФИО (полностью) Тарашнина Светлана Ивановна

Должность, доля ставки, специальность доцент (0,50 ст.), специальность – дискретная математика и математическая кибернетика (01.01.09)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации « 24 » февраля 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: Санкт-Петербургский государственный университет, Кафедра Математической теории игр и статистических решений, доцент
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
кандидат физико-математических наук, 01.01.09 - математическая кибернетика, СПбГУ
3. Ученое звание: доцент
4. Стаж научно-педагогической работы: 17
5. Общее количество опубликованных работ: 53
6. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние 3 года:

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1. Научные труды					
1	Геометрические свойства $[0,1]$ -N-ядра в кооперативных ТП-играх	Печ.	Математическая теория игр и ее приложения (МТИП). 2012. Т.4, Вып. 1, с.55-73	19	Смирнова Н.В.
2	Two Approaches for Solving a Group Pursuit Game	Печ.	Contributions to Game Theory and Management. 2013. Vol.14,	15	Ya. Pankratova

			№ 6, р.362–376		
3	Алгоритмы нахождения пред-N-ядра и SM-ядра в кооперативных ТП-играх	Печ.	Математическая теория игр и ее приложения (МТИП). 2013. Т.5, Вып. 4, с.14-32	19	Бритвин С.В.
4	Информационное сопровождение стратегического планирования: прогнозирование, координация, мониторинг	Печ.	Стратегическое планирование в регионах и городах России: выстраивая систему – Доклады участников XII Общероссийского форума лидеров стратегического планирования. СПб, 2013. с.56-61	6	
5	Решение прогнозно-аналитических задач в целях поддержки принятия управленческих решений	Печ.	Региональная информатика «РИ 2014»: материалы XIV Санкт-Петербургской международной конференции. СПб: Изд-во СПОИСУ, 2014. с.186-188	3	Асфар С.В.
6	On monotonicity of the SM-nucleolus and the α -nucleolus	Печ.	Contributions to Game Theory and Management. 2014. Vol.7 p.8–16	9	S. Britvin
7	Информационные технологии в целях обеспечения социально-экономического прогнозирования развития региона	Печ.	Технологии информационного общества в	6	Калиниченко А.Ю.

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

			науке, образовании культуре: сборник научных статей. Труды XVII Всероссийско й объединенной конференции «Интернет и современное общество». СПб: Изд-во НИУ ИТМО, 2014. с.229- 234		
8	The SM-Nucleolus in Glove Market Games	Печ.	Applied Mathematical Sciences, Vol. 9, 2015, no. 27, p.1331-1340. http://dx.doi.org/10.12988/ams.2015.519	10	Sharlai T.
2. Учебно-методические труды					
1	Состояние преступности в Санкт-Петербурге. Криминологический мониторинг и прогноз.	Печ.	Научное издание. – СПб.: Изд-во СПб ГУП «СПб ИАЦ», 2013. – 276 с.	276	Аргунова Е.В. Тимофеева М.А. и др.

7. Наиболее значимые работы за предшествующие годы (указываются по усмотрению претендента без дублирования с п.6):

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1. Научные труды					
1	Time-consistent solution of a cooperative group pursuit game	Печ.	International Game Theory Review. 2002. Vol. 4, No. 3. p.	17	

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

			301-317		
2	How many people can be controlled in a group pursuit game	Печ.	Theory and Decision. 2004. Vol.56, N 2, p.165-181	17	Pankratova Ya.
3	The simplified modified nucleolus of a cooperative TU-game	Печ.	The International Journal on Operations Research. TOP. 2011. Vol.19, N 1, p.150-166	17	
4	Об одном обобщении N-ядра в кооперативных играх	Печ.	Дискретный анализ и исследование операций. 2011. Т. 18, Вып. 4, с.77-93	17	Смирнова Н.В.
2. Учебно-методические труды					
1	Выполнение курсовых работ по эконометрике	Печ.	Учебно-методическое пособие. – СПб: Изд-во МБИ, 2007. – 97 с. ISBN 978-5-903028-47-4	97	Панкратова Я.Б.

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus 1 / 1

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 0 или Scopus 1 за последние три года.

10. Опыт научного руководства и консультирования (за последние 3 года):

Количество		Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
ВКР бакалавров	0			
ВКР специалистов	0			
Магистерские диссертации	1	Разработка и программная реализация прогнозно-	Направление 010400	21.06.2013

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

		аналитической модели баланса трудовых ресурсов Санкт-Петербурга	«Прикладная математика и информатика», Магистерская программа «Исследование операций и системный анализ»	
Кандидатские диссертации	1	С-ядро в кооперативных играх группового преследования	01.01.09 «Дискретная математика и математическая кибернетика»	19.12.2012
Докторские диссертации	0			

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок 3/ 1 (защитившихся)

11. Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) - 3

«Моделирование дискретных процессов» для магистерской программы «Исследование операций и системный анализ» по направлению 010400 Прикладная математика и информатика;

«Математическое и компьютерное прогнозирование» для магистерской программы «Исследование операций и системный анализ» по направлению 010400 Прикладная математика и информатика;

«Mathematical methods in forecast» для магистерской программы «Исследование операций и системный анализ» по направлению 010400 Прикладная математика и информатика (на английском языке).

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) - 2

Выполнение курсовых работ по эконометрике. Учебно-методическое пособие. – СПб.: Изд-во МБИ, 2007. – 97 с. ISBN 978-5-903028-47-4.

Состояние преступности в Санкт-Петербурге. Криминологический мониторинг и прогноз: научное издание. – СПб.: Изд-во СПб ГУП «СПб ИАЦ», 2013. – 276 с.

12. Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 0

- от зарубежных научных фондов 0

- из других источников 2 (внутренние гранты СПбГУ для участия в конференциях)

Количество договоров на выполнение научных исследований, в которых за последние три года претендент участвовал в качестве **руководителя (ответственного исполнителя)**, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого: нет

- от российских научных фондов 0
- от зарубежных научных фондов 0
- из других источников 0

13. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах) нет

14. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций В 2007-2008 гг. являлась редактором двух выпусков Вестника экономического научного общества студентов и аспирантов «Эконометрические исследования»

15. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах
нет

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) Научные результаты докладывались на более чем 25 международных и российских научных конференциях.

Являлась руководителем секций на международных конференциях в Барселоне в июле 2013 г. и в Лиссабоне в ноябре 2013 г. по приглашению организаторов конференций.

Выступала официальным оппонентом на защите двух диссертаций на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Соискатель

_____ / Тарашнина Светлана Ивановна /
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)