

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

ФИО (полностью) Чистяков Сергей Владимирович

Должность, доля ставки, специальность Профессор (1,00 ст.), специальность – дискретная математика и математическая кибернетика (01.01.09) (приказ от 27.05.2015 №4253/1 п.1.1.)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «02» июня 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, Кафедра математической теории игр и статистических решений, профессор
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
докт. физ.-мат. наук, 01.01.11 – системный анализ и автоматическое управление, защита в диссодете при Санкт-Петербургском государственном университете
3. Ученое звание: профессор
4. Стаж научно-педагогической работы: 36 лет
5. Общее количество опубликованных работ: 82
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.	Strong Strategic Support of Cooperative Solutions in Differential games (статья в сб. научн. раб.)	Печ.	Annals of the Int. Soc. of Dynamic Games. Vol.12, 2013	0,5	Petrosyan L.A.
2.	Методологические основы разработки интерактивной системы построения шкалы ставок подоходного налога (статья в журнале)	Печ.	Вестник СПбГУ. Сер. 10. 2013. Вып.3.	0,5	Андерсен А.А.
3.	О регулярных дифференциальных играх преследования (статья в журнале)	Печ.	Вестник СПбГУ. Сер. 10. 2014. Вып.4.	0,5	Никитин Ф.Ф.

4.	On Value Operators in Differential Games (статья в журнале)	Печ.	Applied Mathematical Sciences, Vol. 9, 2015, no. 59	0,5	Nikitin F.F.
5.	Конформная эквивалентность и аппроксимация Паде решения задач Коши (статья в журнале)	Печ.	Вестник СПбГУ. Сер. 10. 2015. Вып. 2.	0,5	Вишневецкий В.Э., Иванова О.А.
6.	On one analytic method of constructing program controls (статья в журнале)	Печ.	Applied Mathematical Sciences, Vol. 9, 2015, no. 81	0,4	Kvitko A.N., Balykina Yu. E.
2. Учебно-методические труды					
1.	Математические модели в экономике (рабочая программа учебной дисциплины)	Рук.	Магистерская программа "Исследование операций и системный анализ", направление прикладная математика и информатика 010400		
2.	Дифференциальные игры (рабочая программа учебной дисциплины)	Рук.	Магистерская программа "Исследование операций и системный анализ", направление прикладная математика и информатика 010400		
3.	Дифференциальные игры (рабочая программа учебной дисциплины)	Рук.	Программа курса для аспирантуры		

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

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

1. Научные труды					
1	О бескоалиционных дифференциальных играх (статья в журнале)	Печ.	Доклады АН СССР, 1981, т.259, №5.	0,25	
2	Программные итерации и универсальные ϵ -оптимальные стратегии в позиционной дифференциальной игре (статья в журнале)	Печ.	Доклады АН СССР, 1991, т.319, №6	0,25	
3	Динамический аспект решения классических кооперативных игр (статья в журнале)	Печ.	Доклады АН, 1993, т.330, №6	0,25	
4	О ставках налогообложения как инструменте государственного регулирования (статья в журнале)	Печ.	Экономика и математические методы, 1993, т.29, вып.2	0,5	Смирнов Р.О.
5	Теорема существования и единственности решения обобщенного уравнения Айзекса-Беллмана (статья в журнале)	Печ.	Дифференциальные уравнения, 2007, т.43. №6.	0,7	Никитин Ф.Ф.
6	Математические методы в задачах согласования социально-экономических интересов (руководство научным проектом)	Рук.	Грант конкурсного центра фундаментального естествознания. Проект №93-1-119-24	1,0	
7	Равновесие и распределение в играх: динамические аспекты и приложения (руководство научным проектом)	Рук.	Грант РФФИ. Проект №98-01-01056	1,0	
8	Дифференциальные игры степени с неограниченной продолжительностью (руководство научным проектом)	Рук.	Грант РФФИ. Проект №01-01-00904	1,0	
2. Учебно-методические труды					
1	Математические модели выбора налоговых шкал (учебное пособие)	Печ.	СПб.: Изд-во С.-Петербургского ун-та, 1998	2,0	Ишханова М.В.
2	Элементы динамической теории классических кооперативных игр (учебн.-методич. пособие)	Печ.	СПб, РОПИ Изд-ва С.Петерб. ун-та, 2001.	1,2	

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus ___1___ / ___1___

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection _____ или Scopus ___3___ 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	2	1. Численное решение задачи о построении шкалы маргинальных ставок подоходного налога. 2. Построение регрессивной шкалы ставок налога на прибыль по показателю рентабельности	1. Прикладная математика и физика 2. Прикладная математика и информатика	1. Июнь 2013 2. Июнь 2015
ВКР специалистов	3	1. Простейшая игра преследования в выпуклом конусе 2. Суперпозиция принципов оптимальности в теории классических кооперативных игр 3. Аппроксимация модельной шкалы средних ставок налога шкалами маргинальных ставок налога	Прикладная математика и информатика	1. Июнь 2012 2. Май 2015 3. Май 2015
Магистерские диссертации	0			
Кандидатские диссертации	0			
Докторские диссертации	0			

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок	1/0
---	-----

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) нет
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) нет

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

- от российских научных фондов 1
- от зарубежных научных фондов 0
- из других источников 0

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**:

- 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)

Член диссертационного совета Д.212.232.50 при СПбГУ

14. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций

Зам. ответственного редактора 10 Сер. Журнала Вестник СПбГУ

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

Почетный работник высшего профессионального образования РФ

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) Оппонирование докторской диссертации Серкова Д.А «Оптимальное управление при функциональных ограничениях на помеху», состоявшейся на заседании диссертационного совета Д 004.006.04 при ИММ УрО РАН в апреле 2014 г. в г.Екатеринбурге

Соискатель

_____ /_ Чистяков С.В._____/

(подпись)

(Фамилия, Имя, Отчество)