

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

ФИО (полностью) Леора Светлана Николаевна

Должность, доля ставки, специальность Доцент (1,00 ст.), специальность – механика деформируемого твердого тела (01.02.04)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации « 26 » января 2015 г.

1. Место работы в настоящее время:

СПбГУ, Кафедра общей информатики и математики, доцент

(наименование организации, подразделение, должность)

2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)

кандидата физико-математических наук (01.02.04) присуждена решением Совета в

Санкт-Петербургском государственном университете

3. Ученое звание: доцента

4. Стаж научно-педагогической работы: 24 года

5. Общее количество опубликованных работ: 50

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	Магнитная дыра как плазменная неоднородность в солнечном ветре и связанные с ней возмущения межпланетной среды / статья		Геомагнетизм и аэрономия, 2015, том 55, № 2, с. 1–8 DOI: 10.7868/S0016794015020054	8с.	Гриб С.А.
2	The magnetic hole as plasma inhomogeneity in the solar wind and related interplanetary medium	печатная	Geomagnetism and Aeronomy,	8с.	Grib C.A.

	perturbations / статья		2015, Vol. 55, no. 2, pp. 158-165. DOI: 10.1134/S001679321502005X		
3	Do the solar wind magnetic clouds and magnetic holes have much in common from the MHD point of view? /abstract	печатная	X International conference "Problems of Geocosmos", Book of abstracts. St. Petersburg, Petrodvorets, October 6-10, 2014. St. Petersburg State University.	1с.	Grib С.А.
4	Использование пакетов прикладных математических программ в преподавании математических дисциплин. /статья	печатная	Ученые записки ИСГЗ. Изво: Институт социальных и гуманитарных знаний, Казань. №1-1. 2014. С. 150-155.	6с.	Васильева Н.В., Володичева М.И.
5	Магнитные облака и магнитные дыры как типичные МГД структуры в солнечном ветре /статья	печатная	Всероссийская ежегодная конференция с международным участием «Солнечная и солнечно-земная физика - 2014». Труды. – СПб.: ГАО РАН. С. 113-118.	6с.	Гриб С.А.
6	Магнитная дыра как плазменная неоднородность в солнечном ветре и связанные с ней возмущения	печатная	Девятая конференция «Физика	1с.	Гриб С.А.

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

	межзвездной среды /тезисы		плазмы в солнечной системе», 10-14 февраля 2014 г., ИКИ РАН, Мос- ква. Сбор- ник тезисов. С. 81-82.		
7	Элементы дистанционного обучения математическим дисциплинам в системе высшего образования для кораблестроительных специальностей и направлений /статья	печатная	Морские интеллекту- альные технологии. № 4(26). Т.1. 2014. С.136- 142.	7с.	Григорьев- Голубев В. В., Васильева Н. В., Ипатова Л. П., Певзнер В. В.
8	Насколько эффективно применение классической магнитной гидродинамики к физике космической плазмы? Конкретные случаи /тезисы	печатная	Десятая конферен- ция «Физика плазмы в солнечной системе», 16-20 февраля 2015 г., ИКИ РАН, Москва. Сборник тезисов. С. 52.	1с.	Гриб С.А.
9	Осваиваем работу с реляционными базами в MS Excel 2013. /статья		Теория и практика образования в современ- ном мире: материалы VI Междунар. науч. конф. (г. Санкт- Петербург, декабрь 2014 г.). — СПб.:Сатис, 2014. — С. 349-356.	7с.	Белкова А.Л.
2. Учебно-методические труды					
10	Информатика. Работа в редакторе MS Excel 2007 / учебное пособие.	печатная	СПб.: С.- Петерб. гос. ун-т., Изд-во «ВВМ». — 2012. — 135	135 с.	Бурнаева Э.Г., Белкова А.Л.

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

			с. ISBN 978-5-9651-0717-9		
11	Модульный интерактивный комплекс изучения математических дисциплин. Свидетельство о регистрации электронного ресурса №20030	-	Государственная академия наук, институт научной и педагогической информации 02.04.2014	-	Григорьев-Голубев В.В., Кротов Е.А., Васильева Н.В., Володичева М.И., Евграфова И.В., Ипатова Л.П., Тер-Акопянц Л.Г., Ионченкова Я.Ю., Певзнер В.В., Сорокин В.Н., Ярославская Е.Ю., Чуканбаева Н.Г.
12	Программное обеспечение для организации самостоятельной работы студентов на платформе Sakai		Теория и практика образования в современном мире: материалы VI междунар. науч. конф. (г. Санкт-Петербург, декабрь 2014 г.). — СПб.: Сатис, 2014. — С. 369-373.	5с.	Григорьев-Голубев В.В., Васильева Н.В., Ипатова Л.П., Певзнер В.В.

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	Вывод предельных уравнений для эллиптических задач в тонких областях при помощи ЭВМ /статья	печатная	Журнал вычислительной математики и математической физики, 1986, т.26, №7., с. 1032-1048.	17 с.	Назаров С.А., Проскура А.В.
2	Молекулярно-динамическое исследование процесса взаимодействия кластеров с поверхностью подложки в процессе молекулярно-лучевой эпитаксии	печатная	Журнал «Поверхность». Рентгеновские, синхротрон	7с.	Махвиладзе Т.М., Паукшто М.В.

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

	/статья		ные и нейтрон- ные исследован ия», №3, 1998, с.38- 44.		
3	Метод Метрополиса в задачах поиска экстремума // Математические модели. Теория и приложения / статья	печатная	Сборник научных статей под ред. проф. М.К. Чиркова. - г. Санкт-Петербург, — 2010. — С. 72-82.	11 с.	Ермаков С.М.,
2. Учебно-методические труды					
4	Математика & Mathematica: Избранные задачи для избранных студентов / монография	печатная	СПб.: Невский Диалект; БХВ-Петербург; 2010. — 299 с.: ил. ISBN 978-5-7940-0143-3	299 с.	Фридман Г.М.

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection _____ 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	0			
Кандидатские диссертации	0			
Докторские диссертации	0			

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок

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

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

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

Современные компьютерные технологии (Направление «Международная журналистика»)

Современные информационные технологии в психологии (специальность «Клиническая психология»)

Информационные технологии в психологии (бакалавриат «Психология»)

- 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 0
- 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) нет

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

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)
эксперт ЕГЭ по математике

Соискатель

_____ /
(подпись)

Леора Светлана Николаевна /
(Фамилия, Имя, Отчество)