

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

ФИО (полностью) Гасратова Наталья Александровна

Должность, доля ставки, специальность доцент, 1.0 ставки, 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: Санкт-Петербургский государственный университет, Кафедра вычислительных методов механики деформируемого тела, старший преподаватель
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
кандидат физ.-мат. наук, специальность 01.02.04 – механика деформируемого твердого тела, защита состоялась 19.12.2013 в диссодете при Санкт-Петербургском государственном университете
3. Ученое звание: нет
4. Стаж научно-педагогической работы: 7 лет
5. Общее количество опубликованных работ: 20
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	РЕШЕНИЕ НЕКОТОРЫХ КЛАССИЧЕСКИХ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ЗАДАЧ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ В НАПРЯЖЕНИЯХ	статья	Молодой ученый. 2014. № 3 (62). С.1-6	6 с	нет
2	МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ОДИНОЧНОЙ ПОПУЛЯЦИИ НА БИЛОКАЛЬНОМ АРЕАЛЕ	статья	Молодой ученый. 2014. № 1. С. 28-33.	5 с.	Колпак Е.П., Горбунова Е.А., Балыкина Ю.Е.
3	Study of building an analytical solution of the axisymmetric problem of linear elasticity in stresses as exemplified by finding the stress-strain state of an	статья	ARNP Journal of Engineering and Applied Sciences,	9 с	нет

	ellipsoidcavity under the inner pressure		vol.9, no.11, November 2014. pp. 2259-2267		
4	Математическая модель иммунного ответа организма млекопитающих на поражение кожи ожогом	статья	Молодой ученый. 2014. № 12 (71). С. 1-7.	7 с	Бойцов Д.С., Габриелян Л.А., Тюганова Т.М.
5	Модель Базыкина-Свирижева хищник-жертва	статья	Молодой ученый. 2014. № 12 (71). С. 8-12.	5 с	Бойцов Д.С., Крылова В.А., Гаврилова А.В
6	Математическая модель «ресурс-потребитель»	статья	Молодой ученый. 2014. № 11. С. 1-10.	10 с	Столбовая М.В., Неверова Е.Г., Бербер А.С
7	Одиночная популяция под антропогенным давлением	статья	Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов. 2014. № 6 (96). С. 226-232.	7 с	Колесин И.Д., Старков В.Н.
2. Учебно-методические труды					

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	НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ УПРУГОГО ПРОСТРАНСТВА СО СФЕРИЧЕСКИМ ЖЕСТКИМ ВКЛЮЧЕНИЕМ	статья	Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 10: Прикладная математика. Информатика. Процессы управления. 2009. № 1. С. 14-18.	5 с	нет
2	РЕШЕНИЕ В НАПРЯЖЕНИЯХ ЛИНЕЙНОЙ	статья	Вестник Санкт-	7 с.	Шамина В.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

	ОСЕСИММЕТРИЧНОЙ ЗАДАЧИ ДЛЯ СФЕРЫ И УПРУГОГО ПРОСТРАНСТВА СО СФЕРИЧЕСКОЙ ПОЛОСТЬЮ		Петербургског о университета. Серия 1: Математика. Механика. Астрономия. 2008. № 2. С. 122- 128.		
3	ОБ ОДНОМ ПОДХОДЕ К РЕШЕНИЮ ОСЕСИММЕТРИЧНЫХ ЗАДАЧ ЛИНЕЙНОЙ ТЕОРИИ УПРУГОСТИ	статья	Вестник Санкт-Петербургског о университета. Серия 1: Математика. Механика. Астрономия. 2007.№ 2. С. 101-106.	6 с	Шамина В.А.
2. Учебно-методические труды					

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus 0 / 0, РИНЦ 4

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	0			
Кандидатские диссертации	0			
Докторские диссертации	0			

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок нет

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован): 2 курса

1. Информационные ресурсы и методы обучения на основе современных технологий (010400 Прикладная математика и информатика, уровень магистратура)

2. Непрерывные математические модели (010400 Прикладная математика и информатика, уровень магистратура)

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 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) ученый секретарь кафедры

Соискатель

_____/ Гасратова Н.А. /
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)