

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

ФИО (полностью): Малинин Константин Александрович

Должность, доля ставки, специальность: Старший преподаватель (1,0 ст.) (приказ от 03.06.2015 №4551/1 п.1.1.)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «\_05\_» июня\_\_ 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, Кафедра технологии программирования, Старший преподаватель  
*(наименование организации, подразделение, должность)*
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссертации при:.) нет
3. Ученое звание: нет
4. Стаж научно-педагогической работы: 5 лет
5. Общее количество опубликованных работ: 0
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
<b>1. Научные труды</b>					
<b>2. Учебно-методические труды</b>					
	Методическое пособие по «Основам программирования» для 1 курса		<a href="http://www.apmath.spbu.ru/staffcp/?act=ebooks&amp;eid=24">http://www.apmath.spbu.ru/staffcp/?act=ebooks&amp;eid=24</a>		Глазова М.А., Стученков А.Б.
	РПУД «Базы данных и сетевые технологии» для 2 курса 2013-2014 уч. год, 2014-2015 уч. год		Бакалавриат 010400		
	РПУД «Введение в Web-программирование» для 3 курса 2013-2014 уч. год, 2014-2015 уч. год		Бакалавриат 010400		
	РПУД «Объектно-ориентированные и распределенные базы данных» для		Магистратура 010300		

	2 курса магистратуры 2013-2014 уч. год, 2014-2015 уч. год				
--	--	--	--	--	--

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
<b>1. Научные труды</b>					
1					
<b>2. Учебно-методические труды</b>					
1					

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

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

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

Количество	Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)	
ВКР специалистов	9	Разработка алгоритма для распознавания текста на мобильном устройстве	010501 Прикладная математика и информатика	06/2012
		Статистические методы оценки вероятностного результата течения болезни пациентов с инфарктом миокарда	010501 Прикладная математика и информатика	06/2012
		Alerting Framework для распределенных приложений основанный на модели акторов	010501 Прикладная математика и информатика	06/2014
		Автоматизация бизнес-процессов организации с помощью 1С Битрикс	010501 Прикладная математика и информатика	06/2014
		Использование многослойного перцептрона для прогнозирования результатов спортивных событий	010501 Прикладная математика и информатика	06/2014
		Применение искусственных нейронных сетей для кластеризации и классификации музыки	010501 Прикладная математика и информатика	06/2014

*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*

	Прогнозирование производственных затрат веб-студии с помощью алгоритмов регрессионного анализа данных	010501 Прикладная математика и информатика	06/2014
--	---	---	---------

Количество	Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
	Построение разреженного воксельного октодерева для большого объема растровых данных	010501 Прикладная математика и информатика	06/2015
	Метод автоматизированного расположения объектов в помещении	010501 Прикладная математика и информатика	06/2015
ВКР бакалавров	2 Разработка рекомендательной системы на основе анализа аудиосигнала	010400 Прикладная математика и информатика	06/2015
	Оптимизация алгоритма сдвиговой атаки, применяемого к методу шифрования, основанному на функции сдвига регистра с нелинейной обратной связью	010400 Прикладная математика и информатика	06/2015

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) 5

Базы данных и сетевые технологии(лекции) 2 курс бакалавриат 010400 Прикладная математика и информатика

Базы данных и сетевые технологии(практика) 2 курс бакалавриат 010400 Прикладная математика и информатика

Введение в Web-программирование 3 курс бакалавриат 010400 Прикладная математика и информатика

Объектно-ориентированные и распределенные базы данных 6 курс магистратура 010300 Фундаментальная информатика и информационные технологии (Технологии баз данных)

XSLT трансформации 3 курс специалитет 010501 Прикладная математика и информатика

- 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 нет

- от зарубежных научных фондов нет

- из других источников нет

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           нет
- от зарубежных научных фондов       нет
- из других источников                   нет

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) \_\_\_\_\_

Соискатель \_\_\_\_\_ / Малинин Константин Александрович /  
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)