

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

ФИО (полностью) Мартыненко Борис Константинович

Должность, доля ставки, специальность профессор, 1,0 ставка ,специальность 05.13.17 –  
теоретические основы информатики

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации « 29 » мая 2014 г.

1. Место работы в настоящее время: Санкт-Петербургский государственный университет,  
Кафедра информатики, профессор

*(наименование организации, подразделения, должность)*

2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:) доктор  
физико-математических наук, специальность 05.13.17 – теоретические основы  
информатики, защита в диссодете при Санкт-Петербургском государственном  
университете, дата защиты -- " 8 " октября 1998 г.

3. Ученое звание: доцент

4. Стаж научно-педагогической работы: 53 года

5. Общее количество опубликованных работ: **40**

6. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние  
3 года: 7

№ 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	Регулярные языки и КС-грамматики.	статья	Журнал КИО, 2012, № 1, С.14-20		
2	Каскадный метод регуляризации КС-грамматик.	статья	Журнал КИО, 2012, № 2, С.11-18		
3	Синтаксические диаграммы Н. Вирта и граф-схемы в SYNTAX-технологии	статья	Журнал КИО, 2014, № 1, 13с.		
4	ПАМЯТИ ИГОРЯ ЛЕОНИДОВИЧА БРАТЧИКОВА	статья	Вестник СПбУ, 2013 сер. 1, вып. 1, С.147-149		

5	Трансляционные RBNF-грамматики, граф-схемы и челночные процессоры в SYNTAX-технологии	доклад	ITU 2014 11 с		
6	К 80-летию Н. Вирта: Синтаксические диаграммы Н. Вирта в SYNTAX-технологии	доклад	SORUCOM 2014 14 с.	.	
7	Wirth Syntactic Charts and Graph-Schemes in SYNTAX-Technology	статья	JACM – Journal of Applied & Computational Mathematics 2014, 15 с.		
<b>2. Учебно-методические труды</b>					
1	Языки и трансляции.	Печ.	Учебное пособие. 2-е изд., исправл. и дополн. 2013. СПбГУ 268 с		

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	Синтаксически управляемая обработка данных.	Печ.	2-е издание, исправл. и дополн. Научное издание. СПбГУ. 2004.	315 с.	
2	Учебный исследовательский проект реализации алгоритмических языков.	Печ.	Журнал КИО, 2008: № 5, 3-18; 2009: №1, 10-25; № 2, 12-29; № 3, 3-17; № 4, 5-29; № 5, 7-16; № 6, 12-21.		
3	АЛГОЛ 68. Методы реализации.	Печ.	Научное издание. Изд-во Ленинградского ун-та. Л., 1976. 224 с.		Под ред. Г. С. Цейтина. Коллектив авторов.

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

2. Учебно-методические труды					
1	Теория формальных языков и трансляций.	Презентация лекций	2010-14 г.г.		

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

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 бакалавров	нет			
ВКР специалистов	нет			
Магистерские диссертации	нет			
Кандидатские диссертации	нет			
Докторские диссертации	нет			

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок **1**

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

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

**Теория формальных языков и трансляций.**

Специальность 010503 – Математическое обеспечение и администрирование информационных систем.

Направление 010500 – Математическое обеспечение и администрирование информационных систем.

**Дополнительные главы теории формальных языков и трансляций.**

Специальность 010503 – Математическое обеспечение и администрирование информационных систем.

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) — **1**.

**Языки и трансляции. СПбГУ, Санкт-Петербург, 2013. 268 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 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)

чл. дисс. совета Д 063.57.52 в 1991-2001; уч. секр. дисс. совета Д 212.232.51 в 2001-2008;  
чл. дисс. совета Д 212.232.51 в 2009-2012; чл. дисс. совета Д 212.232.51 в 2014 г.

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

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

2006 – диплом Лауреата университетской премии “За педагогического мастерство”.

2009 г.– медаль “Санкт-Петербургский государственный университет”

за безупречную работу и пребывание в стенах Университета в течение более 50 лет, большой вклад в подготовку научных кадров и развитие Университета.

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента): **научный руководитель** (совместно с Г.С.Цейтиным) по хоз. договору с Научно-исследовательским центром электронной вычислительной техники (НИЦЭВТ) Министерства радиоэлектронной промышленности СССР в 1970 – 1976 г.г. по реализации языка программирования АЛГОЛ 68 на ЕС ЭВМ.

Соискатель \_\_\_\_\_ /\_Мартыненко Борис Константинович /  
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)