

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

ФИО (полностью) Бондарко Владимир Александрович _____

Должность, доля ставки, специальность Доцент (1,00 ст.), специальность – дискретная математика и математическая кибернетика (01.01.09)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «24» февраля 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, Кафедра теоретической кибернетики, доцент
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:) _
кандидат физ.-мат. наук, специальность 01.01.09 математическая кибернетика, защита в диссодете при Ленинградском государственном университете
3. Ученое звание: нет
4. Стаж научно-педагогической работы: 31 год
5. Общее количество опубликованных работ: 40
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					
	Zeros of delayed sampled systems	Печ.	Cybernetics and physics open access journal, 2013, V.2 (3)	1	
	Stabilization of linear systems via a two-way channel under information constraints	Печ	Cybernetics and physics open access journal, 2014, Vol. 3, No. 4. 157-160	1	
	Асимптотика нулей дискретной модели линейной непрерывной системы с запаздыванием	Печ	Автоматика и телемеханика, №8, 2015		
	Modifications of Finitely-Converging Algorithms of Adaptive Control	Печ	"Моделирование, идентификация и управление нелинейными системами (IFAC MICNON 2015)"		

2. Учебно-методические труды

--	--	--	--	--	--

7. Наиболее значимые работы за предшествующие годы (указываются по усмотрению претендента):

№№ пп	Наименование работы, ее вид	Форма работ ы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1. Научные труды					
	Синтез адаптивной системы стабилизации линейного объекта с распределенными параметрами. Статья	печ.	Автоматика и телемеханика. 1979, N 12, с. 95-103.	0.8.	А.Л.Лихтарников, А.Л.Фрадков
	Discretization of continuous linear dynamic systems. Analysis of the methods. Статья	печ.	Systems & Control Letters, 1984, v. 5, № 1, p. 97-101, North-Holland.	0.5	
	The method of recursive aim inequalities in adaptive control theory. Статья	печ.	Int. Journal of Adaptive Control and Signal Processing, vol. 6 (1992), № 3, p. 141-160.	2	V.A.Yakubovich
	Адаптивная стабилизация неминимально-фазовых объектов с неизвестным запаздыванием. Статья	печ.	Изв. АН РАН. Техн. кибернетика, 1992, № 6, с. 77-83.	0.6	
	Дискретизация бесконечномерных линейных систем. Статья	печ.	«Дифференциальные уравнения», 1996, №10, с. 1314-1322.	1	
	Необходимые и достаточные условия пассивности линейных распределенных систем. Статья	печ.	Автоматика и телемеханика, 2003г., №4., С. 3-17	1.4	А.Л.Фрадков
	Induction motor control system with speed and flux estimation. Патент		US Patent 6014006		Ross Maxwell Stuntz, Alexander Timofeevich Zaremba
	Адаптивное векторное управление асинхронным электродвигателем на основе метода рекуррентных целевых неравенств. СТАТЬЯ	Печ.	Автоматика и телемеханика. 2010, N 9, - с. 136-151.	1.2	
2. Учебно-методические труды					

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus 4 / 3

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 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)

Реализованы 5 курсов, 4 из них разработаны.

- Моделирование динамических систем в пакете Симулинк — (Прикладная математика и информатика)
- Теоретическая кибернетика - введение (Прикладная математика и информатика)
- Теоретическая кибернетика (Прикладная математика и информатика)
- Нелинейные системы адаптивного управления (Прикладная математика и информатика)
- Высшая математика (для стоматологов)

- 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:

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

- 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) _____

Соискатель _____ / Бондарко Владимир Александрович /
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)