

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

ФИО (полностью) Буре Владимир Мансурович

Должность, доля ставки, специальность профессор (1.00 ст.), специальность - математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (05.13.18)

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

1. Место работы в настоящее время: Санкт-Петербургский государственный университет, Кафедра математической теории игр и статистических решений, профессор
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
доктор технических наук по специальности математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (05.13.18), защита в 2009г. в диссертационном совете при ФГБНУ «Агрофизический научно-исследовательский институт»
3. Ученое звание: доцент
4. Стаж научно-педагогической работы: 35
5. Общее количество опубликованных работ: 70 (РИНЦ), общее число более 120
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.	Estimates for the Best Approximations of Periodic Functions in Terms of Deviations	Статья в научном журнале	Journal of Mathematical Sciences, 2014, v. 196, № 3. 262-275. (SCOPUS, РИНЦ)	14 стр.	Жук В.В.

2.	Simulation Approach to the Problem of Organizational Decision Making within Companies	Международная научная конференция	2014 International Conference on Computer Technologies in Physical and Engineering Applications (ICSTPEA), 2014. (SCOPUS, РИНЦ)	3 стр	Свиркин М.В., Балыкина Ю.Е.
3.	Вычисление характеристик пассажиропотоков в транспортных системах	Статья в научном журнале	УПРАВЛЕНИЕ БОЛЬШИМИ СИСТЕМАМИ: СБОРНИК ТРУДОВ, 2014. Вып. 47. С. 77-91. (РИНЦ)	14 стр.	Мазалов В.В., Плаксина Н.В.
4.	Адаптивное управление кислотностью среды	Статья в научном журнале	Доклады РАСХН, 2014, №2, С.33-35 (РИНЦ)	4 стр.	Якушев В.П., Карелин В.В.
5.	Вероятностная модель определения возможного уровня урожая	Статья в научном журнале	Доклады РАСХН, 2014, №6, С.59-62 (РИНЦ)	4 стр.	Якушев В.П., Якушев В.В., Буре А.В.
6.	Геоинформационная модель управления кислотностью среды	Статья в научном журнале	Информация и космос, 2014, №4, с. 40-42 (РИНЦ)	3 стр.	Якушев В.П., Карелин В.В.
7.	Optimal allocation of a collective use center	Статья в научном журнале	Вестник СПбГУ, сер.10, прикладная математика, информатика, процессы управления, 2014. № 4. С. 37-44 (РИНЦ)	7 стр	Карелин В.В.
8.	МЕТОДОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ БИНАРНОЙ РЕГРЕССИИ В ТОЧНОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ	Статья в трудах конференции	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ В ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЭКОЛОГИИ И ЗЕМЛЕДЕЛИИ Материалы Международного семинара, посвященного памяти профессора Ратмира Александровича Полуэктова (Полуэктовские чтения), с.118-121. (РИНЦ)	4 с.	
9.	Имитационная модель формирования профиля мнений внутри коллектива	Статья в научном журнале	Вестник СПбГУ, сер.10, прикладная математика, информатика, процессы управления, 2014. № 3. С. 93-98	6 стр.	Екимов А.В., Свиркин 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

			(РИНЦ)		
10.	Выбор оптимальных доз мелиоранта при известковании почв	Статья в научном журнале	Вестник РАСХН, 2013. № 2. С. 10 - 13 (РИНЦ)	4 стр.	Якушев В.П., Якушев В.В., Буре А.В.
11.	Информационно-логическая модель и реализация информационно-аналитического комплекса «Прием в высшее учебное заведение»	Статья в научном журнале	Вестник СПбГУ, сер.10, прикладная математика, информатика, процессы управления, 2013. № 4. С. 83-89 (РИНЦ)	8 стр.	Свиркин М.В., Карпенко П.А.
12.	Применение дискриминантного анализа и метода деревьев принятия решений для диагностики офтальмологических заболеваний	Статья в научном журнале	Вестник СПбГУ, сер.10, прикладная математика, информатика, процессы управления, 2013. № 1. С. 70–76 (РИНЦ)	7 стр.	Щербакова А.А.
13.	Оптимальный интервал времени проведения агротехнического мероприятия	Статья в научном журнале	Доклады РАСХН, 2013. № 4. С. 51 – 54 (РИНЦ)	4 стр.	Якушев В.П., Якушев В.В., Буре А.В.
14.	Анализ выживаемости по медицинской базе данных больных раком предстательной железы	Статья в научном журнале	Вестник СПбГУ, сер.10, прикладная математика, информатика, процессы управления, 2014. № 2. С. 28-34 (РИНЦ)	7 стр.	Парилина Е.М., Рубша А.И., Свиркина Л.А.
15.	Стохастическое моделирование и оптимальные решения при известковании почв	Статья в научном журнале	АГРОФИЗИКА, 2012. № 2. С. 24-28 (РИНЦ)	7 стр.	Якушев В.П., Якушев В.В., Буре А.В.
16.	Теоретические основы оптимального выбора сортов сельскохозяйственной культуры	Статья в научном журнале	Доклады РАСХН, 2012. № 1. С. 3-5	3 стр.	Якушев В.П., Якушев В.В., Буре А.В.
17.	Модель выбора обслуживания при наличии разных способов формирования заказа	Статья в научном журнале	Вестник СПбГУ, сер.10, прикладная математика, информатика, процессы управления, 2012. № 1. С. 18 - 26 (РИНЦ)	8 стр.	Сергеева А.А.
18.	Теоретико-игровая модель выбора фирмы на рынке логистических перевозок	Статья в научном журнале	МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ ИГР И ЕЕ ПРИЛОЖЕНИЯ,	25 стр.	Сергеева А.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

			2012. Т. 4, № 2. С. 14-38 (РИНЦ)		
19.	Методология построения информационно-аналитического программного комплекса деятельности организационных систем	Статья в научном журнале	Вестник СПбГУ, сер.10, прикладная математика, информатика, процессы управления, 2012. № 2. С. 75-80 (РИНЦ)	6 стр.	Свиркин М.В., Степанов А.Г.
20.	Competition in the logistic market	Статья в трудах конференции	Contributions in Game Theory and Management, 2012. Т. 5. С. 51-60, (РИНЦ)	10 р.	A.A. Sergeeva
21.	The algorithm of finding equilibrium in the class of fully-mixed strategies in the logistic markets with big losses	Статья в трудах конференции	Contributions in Game Theory and Management, 2013. Т. 6. С. 423-433, (РИНЦ)	11 р	A.A. Sergeeva
2. Учебно-методические труды					
1.	ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА.	Учебник	СПб: Лань, 2013. — 416 с. Гриф: № 088-4/25-13 от 28 марта 2013 г. Допущено УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебника по направлениям ВПО 010400 “Прикладная математика и информатика” и 010300 “Фундаментальная информатика и информационные технологии”	416с	Парилина Е.М.

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	Game Theory and Applications, Chapter 3 (V. M. Bure, A.A. Sergeeva))	Коллективная монография	Nova Science Publishers, New York, 2013, 214р.	214р.	A.A. Sergeeva
2	Методология статистического анализа опытных данных	монография	СПб.: Издательский дом Санкт-Петербургского университета, 2007.	141 стр.	

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

			141с.		
2. Учебно-методические труды					
1	Прикладная статистика в R, STATISTICA и Excel. Описательная статистика. Оценивание параметров. Статистические критерии.	Учебное пособие	СПбГУ: Издательство Санкт-Петербургского государственного университета, 2011-104с.	104 стр.	Парилина Е. М., Седаков А. А., Шевкопляс Е. В.
2.	Теория вероятностей	Учебное пособие	СПб: Изд-во «СОЛО», 2008, 112 с.	112 с.	Парилина Е.М., Свиркин М.В.

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 2 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	3	Вероятностно-статистические методы и их применения	Прикладная математика и информатика	2012-2014
ВКР специалистов	10	Вероятностно-статистические методы и их применения	Прикладная математика и информатика	2012-2014
Магистерские диссертации	1	Географически взвешенная регрессия и ее применение	Прикладная математика и информатика	Июнь 2013
Кандидатские диссертации	1	Автоматизация и методика совершенствования способов определения доз удобрений в системе точного земледелия	06.01.03 - агрофизика	Декабрь 2014
Докторские диссертации	1	Информационно-технологические основы прецизионного производства растениеводческой продукции	06.01.03 - агрофизика	Декабрь 2013

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) 1

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) 1

Выпущен учебник: Буре В. М., Парилина Е. М. Теория вероятностей и математическая статистика. Изд. «Лань», СПб: Лань, 2013. — 416 с. Гриф: № 088-4/25-13 от 28 марта 2013 г. Допущено УМО по классическому университетскому образованию в качестве учебника по направлениям ВПО 010400 “Прикладная математика и информатика” и 010300 “Фундаментальная информатика и информационные технологии”

12. Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 1
- 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) член диссертационного совета при ФГБНУ «Агрофизический научно-исследовательский институт»

14. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций член редколлегии журнала «Агрофизика»

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

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) _____

Соискатель

_____ / В. М. Буре /
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)