

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

ФИО (полностью) Пономаренко Аркадий Кузьмич

Должность, доля ставки, специальность старший преподаватель (1,0 ставка),
специальность – вычислительная математика (01.01.07)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «29» 05 2014 г.

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, Кафедра общей математики и информатики, старший преподаватель
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
кандидат физ.-мат наук, 01.01.07, диссовет математико-механического факультета Ленинградского гос. университета, 06.12.1973 г., протокол № 7
3. Ученое звание: доцент
4. Стаж научно-педагогической работы 54 г.
5. Общее количество опубликованных работ: 72 научно-исследовательских, 16 научно-методических
6. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние 3 года:

№№ пп	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
1. Научные труды					
1.	Две инвариантные кубатурные формулы с лапласианом	статья	Труды международной конференции «Кубатурные формулы, методы Монте-Карло и их приложения»,	0.3	--

			посвященной 90-летию со дня рождения И.П.Мысовск их, Красноярск, 2011, С. 91- 94,,		
2.	Две кубатурные формулы с лапласианом, инвариантные относительно группы гипероктаэдра	статья	VI Уфимская международная конференция «Комплексный анализ и дифференциальные уравнения», посвященная 70-летию чл.-корр.РАН В.В.Напалкова. Сборник тезисов. Институт математики с ВЦ УНД РАН, Уфа, 2011.С. 136-137.	0.1	
3.	Об инвариантных кубатурных формулах, содержащих лапласиан	статья	Послана в «Ж. вычисл. матем. и матем физ.»	0.3	--
2. Учебно-методические труды					
1.	Математика. Часть 6.2. Квадратичные формы. Методические указания и контрольные задания	Учебное пособие	СПб, из-во СПбГУ, 2012, 27 с.	1.8	--

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

№№ пп	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1. Научные труды					
1	Об оценке остатка кубатурной формулы для некоторого сингулярного интеграла	статья	Ж. вычисл. матем. и матем. физ., 1986, т. 26, №9, С.1308-1315..	0.44	--
2.	Инвариантные кубатурные формулы 11 степени, содержащие оператор Лапласа	статья	Вестник СПбГУ, сер.1., 2008, №1, С. 66-72	0.38	--
2. Учебно-методические труды					
1.	Теория специальных функций и некоторые ее приложения	Учебное пособие	Ленинград, из-во ЛГУ, 1986, 64 с.	4	--
2.	Учебные и контрольные задания по обыкновенным дифференциальным уравнениям	Учебное пособие	СПб, из-во СПбГУ, 2000, 228 с.	13,25	В.Ю.Сахаров, Т.В.Степанова, П.К.Черняев

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection и Scopus; количество публикаций в изданиях, индексируемых Web of Science Core Collection и Scopus общее и за последние три года eLIBRARY-5, --, Scopus 12, --.

9. Опыт научного руководства (за 3 года)

Количество	Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты
ВКР бакалавров			
нет			
ВКР специалистов			
нет			
Магистерские диссертации			
нет			
Кандидатские диссертации			
нет			
Докторские диссертации			
нет			

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении/специальности реализован) Высшая математика, 020100

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (полное название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) 1, Математика. Часть 6.2. Квадратичные формы. Методические указания и контрольные задания. Учебное пособие. СПб. Из-во СПбГУ, 2012, 27 с._

11. Сведения о выигранных за последние три года грантах российских и зарубежных фондов на выполнение научных исследований с указанием названия и объема финансирования каждого гранта, проектов СПбГУ (Мероприятия 1, 2, 3) с указанием названия и объема финансирования каждого проекта нет

12. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах) нет

13. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций нет

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

15. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) В 2012 г. разработана рабочая программа учебной дисциплины Высшая математика-- основной образовательной программы высшего профессионального образования «Химия» (бакалавриат) по подготовке по направлению: 020100 «Химия» по всем профилям ООП для получения квалификации (степени): бакалавр химии

Соискатель

(подпись)

/ Пономаренко Аркадий Кузьмич /

(Фамилия, Имя, Отчество)