

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

ФИО (полностью) Пенкина Наталия Николаевна

Должность, доля ставки, специальность старший преподаватель (1.00)-образовательная программа -физика

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

1. Место работы в настоящее время:

СПбГУ, Физический факультет, кафедра квантовой механики, старший преподаватель  
*(наименование организации, подразделение, должность)*

2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)

Кандидат физико-математических наук, специальность 01.04.02 - теоретическая физика, защита в диссодете при ЛГУ 30.11.1978

3. Ученое звание: старший научный сотрудник

4. Стаж научно-педагогической работы: 40 лет 7 месяцев

5. Общее количество опубликованных работ: 22

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>					
	нет				
<b>2. Учебно-методические труды</b>					
1	Задачи по теоретической механике для студентов-физиков				Андреев О.Ю., Тельнов Д.А. Шабаев В.М.
2	Квантовая теория углового момента: неприводимые тензорные операторы				Андреев О.Ю.

7. Наиболее значимые работы за предшествующие годы (указываются по усмотрению претендента без дублирования с п.б):

№ 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	«Масштабное преобразование в квантовой теории атомов и молекул»	моно-графия	Изд –во ЛГУ, 1985	208 с.	Ребане Т.К.
2	«Учет симметрии взаимодействия в технике теории расширений»	статья	Теор. и мат. физ, том 91, с. 179, 1992	13 с.	Киселев А.А. Павлов Б.С. Сутурин М.Г.
<b>2. Учебно-методические труды</b>					
	нет				

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

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) - 2

«Теоретическая механика» – 2-ой курс ПМФ, «Квантовая химия» – 5-ый курс, биофизика

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

*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*

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

- от российских научных фондов - 2
- 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) лауреат премии Ученого Совета физического факультета «За педагогическое мастерство» (июнь 2014)

Соискатель