

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

ФИО (полностью) Яковлева Вера Ивановна

Должность, доля ставки, специальность - доцент (1,00 ставки), оптика 01.04.05 \_\_\_\_\_

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

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, физический ф-тет, каф. Общей физики 1, доцент.(1,00 ставка)  
*(наименование организации, подразделение, должность)*
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)  
канд.физ-мат наук (научная спец-ть – оптика 01.04.05) присуждена решением Совета физ. ф-та Ленинградского гос. Университета им. А.А.Жданова от 25 декабря 1975г. (протокол №61), диплом ФМ № 002291 от 4 августа 1976г. \_\_\_\_\_
3. Ученое звание: доцент\_-решением МО РФ от 18 февраля 2004г. №114-д, диплом ДЦ № 027745 \_\_\_\_\_
4. Стаж научно-педагогической работы: 42г.9мес. \_\_\_\_\_
5. Общее количество опубликованных работ: 47 \_\_\_\_\_
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>					
1	Спектры энергии электронов в гелии, наблюдаемые в микроплазменном детекторе CES (статья)	Печ.	ЖТФ,2012, т.82,вып.10 с.1-6.	6с.	А.А.Кудрявцев А.С.Мустафаев А.Б.Цыганов А.С.Чирцов
	Electron Energy Spectra in Helium Observed in Microplasma Collisional electron spectroscopy detector	Печ.	Technical Physics, 2012, V.57,№10, P.1325-	6с.	А.А.Kudryavtsev , A.S.Mustafaev, A.B.Tsyganov, A.S.Chirtsov

			1330		
2	On Accuracy of CES Microplasma and VUV Photoionization Spectra Determination(тезисы)	Печ.	Bulletin of the APS , 55th Annual Meeting of the APS Division of Plasma Physics, v.5 8, №16, 2013	1с.	А.Мустафаев А.Цыганов, Б.Добролеж
3	Поляризация двухуровневой атомной среды в полихроматическом поле (статья)	Печ	Опт. и спектр., 2015, т.118,	4	А.Г.Антипов, С.А.Пулькин, А.С.Сумароков, С.В.Уварова
	Polarization of Two-level Atom in the Polychromatic Field	Печ.	Opt. And Spectr. 2015		A.G.Antipov, S.A.Pulkin, A.S.Sumarokov, S.V.Uvarova
<b>2. Учебно-методические труды</b>					
1	Изучение спектров газоразрядных источников света с помощью дифракционного спектрометра.(методическое пособие)	Печ.	Изд-во КнигоГрад 2013г. ISBN 978-5-9631-0236-7	24с.	-
2	Оптика (учебник)	Печ.	Изд-во ВВМ-СПб, 2014г. ISBN 978-5-9651-0748-5	322с.	В.Е.Яхонтова

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	Свечение молекулярных полос при возбуждении гелия электронным пучком.	Печ.	Опт. и спектр., 1975, т.39, в.6, с.1175-1178	3с.	И.П.Богданова, С.Э.Фриш

*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	Образование возбужденных частиц через промежуточные кластерные состояния в плазме	Печ.	Опт. и спектр. 1992, т.73, в.6, с.1053-1063	10с.	И.П.Богданова
3	Кинетика образования возбужденных состояний атомов и ионов криптона при ЭСД с поверхности твердого тела.	Печ.	Опт. и спектр. 2001г., т.90, №3, с.384-386	3с.	И.Е.Козлов, А.Б.Цыганов
<b>2. Учебно-методические труды</b>					
1	Молекулярная физика. Элементы термодинамики и статистики.	Печ.	Изд-во СПбГУ, 2007г.	220с.	М.С.Фриш

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 2 или Scopus \_\_\_\_\_ за последние три года.

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)-курс Оптика, направление астрономия.

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

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

- от российских научных фондов - нет

- от зарубежных научных фондов - 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*

- 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) В течение последних трех лет являюсь участником грантов РФФИ 10-03-00571-а и 13-03-00786. В настоящее время по результатам научно-исследовательской работы в рамках гранта РФФИ 13-03-00786-а подготовлена и отправлена в печать статья.

Соискатель