

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

ФИО (полностью) Подкопаева Оксана Юрьевна

Должность, доля ставки, специальность научный сотрудник 1,00 ст.,
физика конденсированного состояния (01.04.07)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации « 28 » августа 2014 г.

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, Лаборатория «Фотоактивные
нанокомпозитные материалы», научный сотрудник (1,00 ст)
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
кандидат физ.-мат. наук по специальности 01.04.14, защита в диссодете
при ЛГУ
3. Ученое звание: нет
4. Стаж научно-педагогической работы: 25 лет
5. Общее количество опубликованных работ: 17
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.	DFT modeling of the In _{1-x} Ga _x As semiconductor nanoclusters, тезисы	печ.	Book of Abstracts, 5th Intern. Symposium "Atomic cluster collisions", p.80-81, Berlin, Germany, July 20-25, 2011	0,1 (2 стр)	Chizhov Yu.V., Krauklis I.V.

2.	DFT modeling of the adsorption of Au atoms on the InAs(001) beta2-surface: the cluster approach, тезисы	печ.	Book of abstracts, the 3-rd Intern. symposium "Molecular photonics", p.180, St.Petersburg, Russia, June 24-29, 2012	0,1 (1стр)	Chizhov Yu.V., Krauklis I.V.
3.	Моделирование методом теории функционала плотности зарядовых состояний Mn в разбавленных ферромагнитных полупроводниках состава Ga _{1-x} Mn _x As : кластерный подход, статья в журнале	печ.	Физика и техника полупроводников, 2014, т.48, вып.8, стр.1037-1043	0,5 (7стр)	Крауклис И.В., Чижов Ю.В.
2. Учебно-методические труды					
1.	Аналитическая геометрия, метод. пособие	печ.	Изд. СПбГУЭФ, 2011	3,8 (62 стр)	Б.М.Беккер, В.Г.Дмитриев, В.С.Итенберг, В.А.Рыжов, Г.В.Савинов

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.	Электронное строение производных фенил-N,N-диморфолин метана, статья в журнале	печ.	Журн. структ. химии, 2000, т.41, № 4, с. 753-764.	1 (12 стр)	Чижов Ю.В. Кузнецов Д.Л. Белов В.Д.
2.	Investigation of electron structure of 2,1,3-benzothiadiazole derivatives by means of negative ion mass spectrometry, photoelectron spectroscopy and absorption spectroscopy, статья в журнале	печ.	Rapid Communications in Mass Spectrom. Vol.12, Issue 10, 1998	0,3	NL.Asfandiarov V.S.Fal'ko, A.I.Fokin, G.S. Lomakin, N.M. Pozdeev, Yu. V. Chizhov

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. Учебно-методические труды					
1.	Получение HeI- фотоэлектронных спектров высокотемпературных паров органических красителей. Методические указания	печ.	Ленинград, Изд-во ЛГУ, 1990, 24С.	2 (24 стр)	Т.А.Каяндер, М.М.Тимошенко.
2.	Курс линейной алгебры. Часть 1. Учебное пособие для студентов химических специальностей ВУЗов.	печ	СПбГУ, 2009 г	4,4 (75 стр)	Беккер Б.М.

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus 2 / 2

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 1 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	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) нет

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) 1:

«Аналитическая геометрия», методическое пособие, изд.СПбГУЭФ, Санкт-Петербург, 2011, 62 стр.

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

- из других источников 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

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 период с 2000 по 2007 год преподавала в Central Michigan University, USA. Являлась исполнителем по грантам « Исследование функциональных свойств полупроводниковых нанокластеров методами теории функционала плотности» (проект 37.25.2011 СПбГУ, Мероприятие 1) и «Фотоника молекулярных систем, наноструктур и фотоактивных нанокомпозитных материалов (темплан 11.0.43.2010