

Приложение  
к Заявлению  
об участии в конкурсе  
на замещение должности  
научно-педагогического работника

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

ФИО (полностью) Лезова Александра Андреевна

Должность, доля ставки, специальность доцент (1.0 ставки), высокомолекулярные соединения (02.00.06)

Дата объявление конкурса в средствах массовой информации «30» сентября 2014 г.

1. Место работы в настоящее время: Санкт-Петербургский государственный Университет, кафедра физики полимеров, старший преподаватель (1.0 ставки)  
*(наименование организации, подразделение, должность)*
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссовете при:) кандидат физико-математических наук, специальность физика конденсированного состояния (01.04.07), защита в диссертационном совете Д.212.232.33 по защите докторских и кандидатских диссертаций при Санкт-Петербургском государственном Университете
3. Ученое звание: нет
4. Стаж научно-педагогической работы: 6,1 лет
5. Общее количество опубликованных работ: 13
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	On the Evolution of a Multicomponent Droplet during Nonisothermal Diffusion, Growth or Evaporation	Статья в периодическом издании	Colloid Journal, 2014. — Vol. 76, — № 5. — P. 576–584.	9	A. E. Kuchma, A. K. Shchekin, D. S. Martyukova
2	Size, temperature and composition of a spherical droplet as a function of time at the transient stage of	Статья в периодическом	Colloids and Surfaces A:	10	A.E. Kuchma, D.S. Martyukova, A.K. Shchekin

*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*

	nonisothermal binary condensation or evaporation	издании	Physicochemical and Engineering Aspects, 2013. — Vol. 432, — P. 147-156		
3	Thermal Effects Accompanying Stationary Binary Condensation of Vapors into Overcritical Droplet	Статья в периодическом издании	Colloid Journal, 2011. — Vol. 73, — № 3. — P. 394-405	12	A.K. Shchekin, F.M. Kuni
<b>2. Учебно-методические труды</b>					
	нет				

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	The laws of establishing stationary composition in a droplet condensing in a binary vapor-gas environment	Статья в периодическом издании	Physica A: Statistical Mechanics and its Applications, 2009. — Vol. 388, — № 18. — P.3728-3736	9	Kuni Fedor M., Shchekin Alexander K.
2	Времена вращательной и поступательной релаксации квазиупругих и жестких гантелей, упруго связанных с узлами полимерной сетки	Статья в периодическом издании	Высокомолекулярные соединения, 2006. — Т. 48, — № 5. — С. 789-800	12	Готлиб Ю. Я., Торчинский И. А.
<b>2. Учебно-методические труды</b>					
	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

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus 3 / 2

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 2 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	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)

Разработан и реализован курс "Актуальные задачи теории фазовых переходов 1 рода" – курс лекций для студентов магистратуры, обучающихся по направлению Физика

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

нет

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 1

Руководитель. Год заключения 2012. Срок 1 год. РФФИ. Теоретическое исследование динамических эффектов при нуклеации и конденсации в недосыщенных и пересыщенных многокомпонентных системах. Объем финансирования 350000 рублей.

- 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) 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 настоящее время имею учебную нагрузку по кафедре статистической физики:

1. "Актуальные задачи теории фазовых переходов 1 рода" – курс лекций для студентов магистратуры, обучающихся по направлению Физика
  2. Статистическая физика и термодинамика (практические занятия)" – практические занятия для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению Физика
  3. "Практикум по компьютерному моделированию" – практические занятия для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению Прикладные математика и физика
  4. "Статистическая физика макромолекул" – курс лекций для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению Физика
- а также по кафедре физики полимеров
1. "Компьютерные технологии в науке и образовании" – практические занятия для студентов магистратуры, обучающихся по направлению Физика
  2. "История и методология физики полимеров и жидких кристаллов" – практические занятия для студентов магистратуры, обучающихся по направлению Физика
  3. Научный семинар по физике полимеров и жидких кристаллов – для студентов магистратуры, обучающихся по направлению Физика
  4. "Специальная лаборатория по физике полимеров" – лабораторные занятия для студентов магистратуры, обучающихся по направлению Физика