

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

ФИО (полностью) Рюмцев Евгений Иванович

Должность, доля ставки, специальность профессор, 1,0 ставки, высокомолекулярные соединения 02.00.06

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

1. Место работы в настоящее время: заведующий кафедрой физики полимеров
физического факультета СПбГУ, профессор
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссчете при:)
доктор физико-математических наук, диссертационный совет физического факультета
ЛГУ, молекулярная физика
3. Ученое звание: профессор
4. Стаж научно-педагогической работы: 39 лет 7 мес.
5. Общее количество опубликованных работ: 254
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	Influence of the length of side substituents on optical and electro-optical properties of polydialkoxyposphazenes	статья	Polymer Science - Series A, 2012. — Vol. 54, — № 5 P. 349-357	9	Yevlampieva N.P., Tur D.R., Gubarev A.S.,
2	Effect of Field Strength on Electrooptical Properties of Low-Molecular Weight and Polymer Liquid Crystals	статья	Molecular Crystals and Liquid Crystals. 2012, V. 560 pp. 93-100	8	Lezov A.V., Rotinyan, T.A.
3	Electro-optical Properties, Polarity		J. Inorg.	8	YevlampievaN.,

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

	and Chain Rigidity of Poly(dialkoxyphosphazene)s with Variable Side-Chain Length		Organomet. Polym. 2012. V. 22 N5 P.1157-1164		Tur D.R., Kovshik A.,
4	Local dynamics of director reorientation under electric field in helical LC structure	статья	Molecular Crystals and Liquid Crystals 2012 V. 561, P. 97-106	10	Karetnikov, A.A., Karetnikov, N.A., Aksenova, E.V., Kryukov, E.V., Romanov, V.P.
5	Структурный переход в изотропной фазе смектического полиакрилата	статья	Журнал «Жидкие кристаллы и их практическое использование», Иваново, 2012, вып.4.(42) с.81-85	5	С.Г. Полушин, В.Б. Рогожин, А.В. Захряпа, Н.И. Бойко
6	Молекулярные свойства поли(2-деокси-2-метакриламидо-D-глюкозы) в водных растворителях различного состава	статья	Журн. Прикладной Химии.. 2012. Т. 85. №11.,с 1825-1832	8	Евлампијева Н.П., Назарова О.В., Хурчак Е.И., Панарин Е.Ф
7	Электрооптические свойства фторированных полидиалкоксифосфазенов с различной длиной боковых заместителей	статья	Высокомолекулярные соединения, серия А, 2013. том 55, №3 С. 259-266	8	Н.П.Евлампијева, Д.Р.Тур, А.П. Хурчак, А.С.Губарев,
8	Ориентационная динамика расплава смектического гребнеобразного полимера	статья	Жидкие кристаллы и их практическое использование.2013, Вып.1(43), С. 36-42	7	С.Г. Полушин, В.Б. Рогожин, А.В. Захряпа Т.С. Фискевич Н.И. Бойко
9	Оптические и электрооптические свойства кремнийсодержащих производных тифена звездообразного и дендритного строения	статья	Журн. Прикладной Химии.. 2013. Т. 86 №5.	9	Н.П. Евлампијева А.П. Хурчак Ю.Н. Лупоносов

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

			С. 747-755		Е.А. Клеймюк С.А.Пономарен
10	Optical Anisotropy of Liquid-Crystal Lanthanide Complexes	статья	Optics and Spectroscopy, 2014. Vol.116, No 1, pp.56-61	6	А.Р. Kovshik, Е.С.Krainyukov S.A. Kovshik, А.А. Knyazev Yu.G. Galyametdinov
11	Диэлектрические свойства нематического жидкокристаллического комплекса на основе иттербия	статья	Письма в ЖЭТФ, том 99. вып3, С.150-153	4	Л.А.Добрун А.С. Сахацкий А.П.Ковшик А.А. Князев Ю.Г. Галяметдинов
12	Электрооптические свойства изотропных расплавов мезогенных комплексов редкоземельных металлов	статья	Доклады Академии Наук. 2014, том 455, №6, С.665-667	3	С.Г. Полушин, В.Б. Рогожин, Ю.Г. Галяметдинов
13	Конформационные и гидродинамические свойства гомополимера 2-деокси-2-метакриламидо-D-глюкозы и ее сополимеров с акриловой и метакриловой кислотами	статья	Высокомолекулярные соединения Серия А, 2014, том 56, №4, С. 381-388	8	Н.П. Евлампијева Б.М. Округин М.Л. Левит А.С. Губарев О.В. Назарова Е.Ф. Панарин
14	Анализ структуры полимер-неорганических наночастиц в растворах	статья	Российские нанотехнологии, 2014, т.9, № 5-6, С. 27-32	6	Н.П. Евлампијева М.Ю. Антипов

2. Учебно-методические труды

1.	Подготовка новых спецкурсов для физического и химического факультетов СПбГУ по различным образовательным профилям				

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	Определение размеров, формы и гибкости макромолекул с использованием эффекта Керра	книга	«Современные физические методы		

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

			исследования полимеров», «Химия», Москва 1982г.		
2	Ближний ориентационный порядок в системах полимер-растворитель	обзор	Журнал «высокомолекулярные соединения», 2008, т. 50, №10, С.1870-1904	34	А.К. Дадиванян, А.Е. Грищенко, Н.В. Цветков
3	Liquid crystalline order in polymers edit	книга	Intramolecular orientational order and properties of polymer molecules in solution P. 44-99, Academic press New York San Francisco, London 1978	55	V.W.Tsvetkov, I.W. Shtenikova
2. Учебно-методические труды					
	нет				

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 7 или Scopus 8 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	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

диссертации				
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) 3

1. Введение в специальность 3 курс кафедры физики полимеров физического факультета

2. Структура и свойства макромолекул жидких кристаллов, коллоидных систем. 1 курс магистратуры кафедры ядерно-физических методов исследований, профиль нейтронной и синхротронной физики.

3. Физическая химия полимеров. 1 курс магистратуры кафедры физики полимеров профиль физика функциональных материалов.

- 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 5

- 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 3

11.15.899.2012 руководитель, «Ориентационная динамика и структурные переходы в изотропных расплавах жидкокристаллических и аморфных гребнеобразных полимеров», 2012-2014, 0,55 млн. руб. в год.

11.0.51.2010 руководитель, «Структура молекул и физические свойства полимеров и жидких кристаллов в растворах и расплавах», 2010-2014, 2,2 млн. руб. в год.

11.37.145.2014 ответственный исполнитель, «Моделирование магнитных, электрических и оптических свойств жидких кристаллов с аномальными магнитными характеристиками», 2014-2016, 2,12 млн. руб. в год.

- 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)

член ученого совета СПбГУ; ученого совета физического факультета;
диссертационного совета физического факультета 02.00.06

14. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций

член редколлегии журнала «Жидкие кристаллы и их практическое использование»;
член орг.комитета 6-ой Всероссийской конференции Каргинские чтения «Полимеры2014»;
член орг.комитета «Первой Всероссийской конференции по жидким кристаллам» 2012г.

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

заслуженный деятель науки Российской Федерации 1999г.;

почетная грамота Министерства Образования Российской Федерации 2001г.

благодарность президента Российской Федерации 2004г.;

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента)

Издание книги «Виктор Николаевич Цветков воспоминания коллег и учеников»