

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) Пулялина Александра Юрьевна

Должность, доля ставки, специальность старший преподаватель; 1,0 ставки; физическая химия (02.00.04.) –п. 1.3. приказ № 1775/1 от 25.03.2015

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «27 марта 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: Санкт-Петербургский государственный университет, Институт химии, ассистент 1,0 ставки  
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссовете при:)  
к.х.н. научная специальность - 02.00.04 - физическая химия, защита в Диссертационном Совете при СПбГУ, 17.05.2012
3. Ученое звание: нет
4. Стаж научно-педагогической работы: 3 г 3 месяца
5. Общее количество опубликованных работ: 48
6. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние 3 года:

№№ пп	Наименование работы, ее вид, импакт-фактор журнала	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>1. Научные труды</b>					
1	Investigation of pervaporation membranes based on polycarbamide: Effect of residual solvent. Статья в журнале, импакт-фактор 0.392	Статья печ.	Petroleum Chemistry, 2014, V. 54, № 7	7 л.	A. M. Toikka, G. A. Polotskaya
2	Synthesis and characterization of polybenzoxazinone and its prepolymer using gas separation. Статья в журнале, импакт-фактор 2.386	Статья печ.	Macromolecular chemistry and physics. 2013. V. 214. № 24	7 л.	Zbyněk Pientka, Libuše Brozova, Mikhail Goikhman, Irina Podeshvo, Iosif Gofman, Natalia Saprykina , Galina

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

						Polotskaya.
3	Study on polybenzoxazinone membrane in pervaporation processes. Статья в журнале, импакт-фактор 1.4	Статья печ.,	Journal of Applied Polymer Science. 2013. V.130. № 6	7 л.	Polotskaya G. A., Goikhman M. Ya., Podeshvo I. V., Kalyuzhnaya L. M., Chislov M. V., Toikka A. M.	
4	Controlling the Barrier Properties of Polymer Composites Containing Montmorillonite. Статья в журнале, импакт-фактор 0.451	Статья печ.	Petroleum Chemistry. 2013. V.53. № 8	4 л.	N. V. Avagimova, A. M. Toikka, O. M. Suvorova, A. D. Vilesov, and G. A. Polotskaya	
5	Мембрана для разделения спиртовых смесей методом первапорации. Патент	Патент, печ.	Патент № 2471539 (RU). Дата публикации 10.01.2013.	4 л.	Полоцкая: Г.А., Гойхман М.Я., Подешво И.В., Тойкка А.М.	
6	Установка для получения первапорационных мембран. Патент	Патент, печ.	Патент № 131649 (RU). Приоритет полезной модели 23.01.2013.	3 л.	Полоцкая: Г.А., Гойхман М.Я.	
7	Изучение физико-химических и транспортных свойств мембран на основе термически преобразованных полимеров. Тезисы	Тезисы, эл.	Всероссийская конференция «Менделеев-2013». Санкт-Петербург. 2013. С. 279-280	2 л.	Полоцкая Г. А., Гойхман М. Я., Подешво И. В., Тойкка А.М.	
8	Мембранны на основе полибензоксазиона и его форполимера для газоразделения и первапорации. Тезисы	Тезисы, печ.	Всероссийская научная конференция с международным участием «Мембранны-2013». Владимир. 2013. С. 96	1 л.	Полоцкая Г. А.	
9	Исследование массопереноса в гомогенных и композитных мембранных на основе	Тезисы, печ.	Всероссийская научная	1 л.	Полоцкая Г. А., Тойкка А.М.	

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

	поликарбамида. Тезисы		конференция с международным участием «Мембранные-2013». Владимир. 2013. С. 123		
10	Транспортные свойства мембран на основе полибензоксазинонимида. Тезисы	Тезисы, эл.	Всероссийская конференция «Ломоносов-2013», Москва. 2013. С. 252	1 л.	Веремейчик К.Ю., Тойкка А.М.
11	Дегидратация спиртов на мембранах из модифицированных полиимидов. Тезисы	Тезисы, печ.	«Мембранные-2013». Владимир. 2013. С. 187	1 л.	Веремейчик К.Ю., Полоцкая Г.А.
12	Первапорационные мембранны для очистки спиртов. Тезисы	Тезисы, печ.	«Современные проблемы науки о полимерах». Санкт-Петербург. 2013. С. 62	1 л.	Веремейчик К.Ю., Полоцкая Г.А.
13	Преобразованные ароматические полиимиды как перспективный мембранный материал. Тезисы	Тезисы, печ.	Восьмая студенческая конференция-конкурс «Химия, физика и механика материалов». Санкт-Петербург. 2013. С. 7-8	2 л.	Веремейчик К.Ю.
14	Полибензоксазинонимид как эффективный мембранный материал для очистки спиртовых смесей. Тезисы	Тезисы, эл.	Всероссийская конференция «Менделеев-2014». Санкт-Петербург. 2014. С. 54	2 л.	Веремейчик К.Ю.

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

15	Эффективные мембранны на основе ароматического полииамида и привитых сополимеров полииамида и метилметакрилата для обезвоживания органических растворителей. Тезисы	Тезисы, эл.	Всероссийская конференция «Менделеев-2014». Санкт-Петербург. 2014. Т. 1. С. 176-177	2 л.	Тян Н.С., Ростовцева В.А., Мелешко Т.К.
16	Ароматические полииамиды как перспективный материал для первапорации. Тезисы	Тезисы, эл.	Всероссийская конференция «Ломоносов-2014», Москва. 2014. С. 92	1 л.	Ростовцева В.А., Тян Н.С., Веремейчик К.Ю.
17	Мембранны на основе сополимеров полииimid-полиметилметакрилат для разделения водно-органических смесей. Тезисы	Тезисы, эл.	Всероссийская конференция «Ломоносов-2014», Москва. 2014. С. 115	1 л.	Тян Н.С., Ростовцева В.А.
18	Thermally rearranged polymer as perspective membrane material in organic solvent purification. Тезисы	Тезисы, печ.	8-th International Symposium “Molecular Order and Mobility in Polymer Systems”. St. Petersburg. 2014. Р. 224	1 л.	K.Yu. Veremeychik, M.Ya. Goikhman, I.V. Podeshvo, A.M. Toikka,G.A. Polotskaya
19	Транспортные свойства новых мембранны на основе полибензоксазинонимида. Тезисы	Тезисы, печ.	Всероссийская молодежная конференция-школа «Достижения и проблемы современной химии». Санкт-	1 л.	Веремейчик К.Ю., Тойкка А.М.

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

20	Ароматические полиимиды для разделения водно-органических смесей. Тезисы	Тезисы, печ.	Всероссийская молодежная конференция-школа «Достижения и проблемы современной химии». Санкт-Петербург. 2014. С. 28	1 л.	Ростовцева В.А., Тян Н.С.
21	Исследование физико-химических свойств новых регулярных полиимидных щеток с боковыми цепями полиметакрилата. Тезисы	Тезисы, печ.	Всероссийская молодежная конференция-школа «Достижения и проблемы современной химии». Санкт-Петербург. 2014. С. 34	1 л.	Тян Н.С.
22	Разделительные свойства мембран на основе полимерных щеток полиимид-полиметилметакрилат в процессах дегидратации органических растворителей. Тезисы	Тезисы, печ.	X Санкт-петербургская конференция молодых ученых "Современные проблемы науки о полимерах" г. Санкт-Петербург 2014. С. 88	1 л.	Тян Н.С., Ростовцева В.А., Мелешко Т.К.
23	Mass Transport Through The Thermally Rearranged Polymer Membranes In Pervaporation Process. Тезисы	Тезисы, печ.	IV International Scientific Conference on Pervaporation, Vapor	2 л.	Polotskaya G, Veremeychik K., Toikka A.

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

			Permeation and Membrane Distillation. Torun.2014. P. 45-46		
24	Preparation and characterization of membranes based on polyimide-polymethylmethacrylate brush. Тезисы	Тезисы, эл.	Международная конференция «Менделеев-2015». Санкт-Петербург. 2015. С. 201-202	1 л.	Tyan N.S.
25	Mixed matrix membranes with hybrid star-shaped macromolecules for organic separation. Тезисы	Тезисы, эл.	Международная конференция «Менделеев-2015». Санкт-Петербург. 2015. С. 194-195	1 л.	Rostovtseva V.A., Polotskaya G.A.
26	Preparation, thermochemical and transport properties of novel membranes based on polyheteroarylenes. Тезисы	Тезисы, эл.	Международная конференция «Менделеев-2015». Санкт-Петербург. 2015. С. 204	1 л.	Veremeychik K.Yu., Pulyalina A.Yu, Toikka A.M.
27	Исследование физико-химических свойств мембран на основе ароматических полиимидов. Тезисы	Тезисы, эл.	V Научно-техническая конференция студентов, аспирантов, молодых ученых "неделя науки-2015". Санкт-Петербург. 2015. С. 27	1 л.	Ростовцева В.А., Тян Н.С.

Сведения, содержащиеся в п.п. I-15 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

28	Разработка новых мембран на основе привитых сополимеров полиимид-полиметилметакрилат для процессов первапорации. Тезисы	Тезисы, эл.	V Научно-техническая конференция студентов, аспирантов, молодых ученых "неделя науки-2015". Санкт-Петербург. 2015. С. 81	1 л.	Тян Н.С.
----	---	-------------	--	------	----------

## 2. Учебно-методические труды

1	Методические указания к лабораторным работам практикума «мембранные и каталитические системы	Методическое пособие, печ.	Полиграфия Института Химии, 50 экз., 2014	22 л.	Пенькова А.В., Дмитренко М.Е., Тойкка А.М.

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	Сорбция и транспорт водных растворов изопропанола в композитах из полиимида и поли(анилин-со-антраниловой кислоты) (Sorption and Transport of Aqueous Isopropanol Solutions in Polyimide-Poly(Aniline-co-Anthranilic Acid) Composites). Статья в журнале, импакт-фактор 0.235	Статья печ.	Журнал Прикладной Химии. 2011. Т. 84. № 5	8 л.	Полоцкая Г. А., Калюжная Л. М., Сущенко И. Г., Мелешко Т. К., Якиманский А. В., Числов М. В., Тойкка А. М.
2	Membranes based on polyimide-polyaniline nanocomposites for pervaporation of organic mixtures. Статья в журнале, импакт-фактор 1.4	Статья печ.	Journal of Applied Polymer Science. 2010. V.117. № 4.	7 л.	Polotskaya G. A., Meleshko T. K., Sushchenko I. G., Yakimansky A. V., Toikka A. M., Pientka Z.
3	Исследование сорбционных и транспортных свойств мембран, содержащих полианилин (The Study of Sorption and Transport	Статья печ.	Высокомолекулярные соединения . Серия А.	7 л.	Полоцкая Г. А., Калюжная Л. М., Сапрыкина Н. Н., Сущенко И. Г.,

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

	Properties of Membranes Containing Polyaniline). Статья в журнале, импакт-фактор 0.558		2010. Т. 52. № 8		Мелешко Т. К., Тойкка А. М.
4	Pervaporation membranes based on composites of polyimide with polyaniline or its copolymer. Статья в журнале, импакт-фактор 0.558	Статья печ.	Desalination and water treatment. 2010. № 14	6 л.	Polotskaya G.A., Suschenko I.G., Meleshko T.K., Kalyuzhnaya L.M., Toikka A.M.
5	Sorption and transport properties of polyimide-polyaniline composites. Тезисы	Тезисы, печ.	18 <sup>th</sup> International Congress of Chemical and Process Engineering – CHISA. Prague. Czech Republic. 2008. Р. 612	1 л.	Pientka Z., Polotskaya G.A., Suschenko I.G., Meleshko T.K., Toikka A.M.
6	Transport of small molecules in polyaniline-polyimide membranes. Тезисы	Тезисы, печ.	6 <sup>th</sup> International Symposium "Molecular mobility and order in polymer systems" under the sponsorship of IUPAC. Saint-Petersburg. 2008. Р. 123	1 л.	Polotskaya G.A., Suschenko I.G., Meleshko T.K., Yakimansky A.V., Pientka Z.
7	Исследование композитов полианилин/полиимид для первапорационных процессов. Тезисы	Тезисы, печ.	XVI Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов 2009". Москва.	1 л.	-

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

				2009. C. 90		
8	Physico – chemical investigation of pervaporation membranes, containing polyaniline. Тезисы	Тезисы, печ.	Conference “Main Chemistry Development Trends at the Beginning of the XXI Century”. Saint-Petersburg. 2009. P. S3-04	1 л.	-	
9	PI/coPANI as a membrane material for alcohol dehydratation. Тезисы	Тезисы, печ.	5 <sup>th</sup> St. Petersburg Conference “Modern problems of polymer science”. Saint-Petersburg. 2009. P. 105	1 л.	Suschenko I.G., Polotskaya G.A., Meleshko T.K., Toikka A.M.	
10	Transport and sorption study of membranes from polybenzoxazinone and its prepolymer. Тезисы	Тезисы, печ.	International Scientific Conference on Pervaporation and Vapor Permeation. Torun. Poland. 2010. P. 81	1 л.	Polotskaya G. A., Podeshvo I. V., Goikhman M. Ya., Kalyuzhnaya L. M., Toikka A. M.	
11	Polycarbamide membranes for dehydration of water-organic mixtures. Тезисы	Тезисы, печ.	Network Young Membrains 12. Lappeenranta.Finland. 2010. P. 90	1 л.	Toikka A.	
12	Nanocomposite Polymer Membranes for Pervaporation. Тезисы	Тезисы, печ.	International Scientific Conference on Pervaporation, Vapor Permeation and Membrane	1 л.	Polotskaya G., Penkova A., Toikka A.	

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

			Distillation. Torun. Poland. 2011. P. 55		
13	Study on polycarbamide//polyphenylene oxide composite membranes. Тезисы	Тезисы, печ.	Network Young Membranes 13. Enschede. The Netherlands . 2011. P. 196	1 л.	Polotskaya Galina, Toikka Alexander
14	Transport of small molecules in polybenzoxazinone and its prepolymer. Тезисы	Тезисы, печ.	7 <sup>th</sup> Internationa l Symposium “Molecular mobility and order in polymer systems” under the sponsorship of IUPAC. Saint-Petersburg. 2011. P. 93	1 л.	Polotskaya G.A., Goikhman M.Ya., Podeshvo I.V., Kalyuzhnaya L. M., Brozova L., Pientka Z.
15	Исследование физико-химических свойств композитов эпоксидная смола-монтмориллонит. Тезисы	Тезисы, печ.	5 <sup>ая</sup> Всероссийс кая конференц ия студентов и аспирантов “Химия в современн ом мире”. Санкт-Петербург. 2011. С. 1	1 л.	Авагимова Н. В.
16	Исследование транспортных свойств полифенилизофталамида, модифицированного монтмориллонитом. Тезисы	Тезисы, печ.	7 <sup>ая</sup> Санкт-Петербургс кая конференц ия молодых ученых “Современ ные проблемы	1 л.	Авагимова Н. В.

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

			науки о полимерах ". Санкт-Петербург. 2011. С. 80		
17	Topological analysis of phase diagrams of reactive systems: evaporation and membrane processes in comparison. Тезисы	Тезисы, печ.	25 <sup>th</sup> European Symposium on Applied Thermodynamics. Saint-Petersburg. 2011. P. 200	1 л.	Toikka A., Polotskaya G.
18	New High Performance Membranes Based On Polycarbamide For Pervaporation. Тезисы	Тезисы, печ.	Dense Polymeric Membranes Fundamentals & Applications: Packaging, Barriers and Industrial Separations. Nancy. France. 2012. P. 558	1 л.	Kalyuzhnaya L., Polotskaya G., Toikka A.
19	Investigation of membranes based on polycarbamate in dehadration of water-alcohol mixtures. Тезисы	Тезисы, печ.	Modern problems of polymer science. St. Petersburg. Russia. 2012. P. 67	1 л.	Polotskaya G. A., Podeshvo I. V., Kalyuzhnaya L. M., Goikhman M. Ya., Chernicha B.V., Toikka A. M.

## 2. Учебно-методические труды

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 4 или Scopus 3 за последние три года, суммарный импакт-фактор 4.629

10. Опыт научного руководства за последние 3 года

Количество	Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
ВКР бакалавров 0			

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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

ВКР специалистов	1	Физико-химические и транспортные свойства мембран на основе полибензоксазинонимида при разделении водно-органических смесей методом первапорации	Химия	Июнь 2014 г.
Магистерские диссертации	0			
Кандидатские диссертации	0			
Докторские диссертации	0			
Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок 0/0				

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 (полное 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 - 10
- 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

Руководитель

- 2013 г. – проект «Мембранные процессы как энерго- и ресурсосберегающий метод получения абсолютированных спиртов» (продолжительность – 1 год), грант Санкт-Петербурга для студентов, аспирантов, молодых ученых, молодых кандидатов наук, 100 000 руб. (продолжительность – 1 год)
- 2014 г. - проект «Энергосберегающий метод получения жидкого биотоплива с использованием мембранных биореактора» (продолжительность – 1 год), грант Правительства Санкт-Петербурга для молодых ученых и в научной, научно-технической сфере, 100 000 руб. (продолжительность – 1 год)
- 2015 г. - проект «Процессы испарения в мембранных системах как энерго- и ресурсосберегающий метод концентрирования и выделения веществ», стипендия Президента РФ, 240 000 руб/год (продолжительность – 3 года)

*Ответственный исполнитель*

- 2012-2013 - «Новые материалы на основе полимеров и полимерных нанокомпозитов. Изучение динамических и равновесных свойств теория, компьютерное моделирование, эксперимент», мол-а-вед РФФИ, 4 500 000 руб. (продолжительность – 2 года)
- 2012-2014 - «Процессы разделения флюидных систем в неравновесных условиях», РФФИ, 1 410 600 руб. (продолжительность – 3 года)
- 2015-2017 - «Тепловые эффекты и термохимические характеристики реакционно-массообменных процессов», РФФИ, 900 000 руб., мол-а-вед РФФИ, 1 410 600 руб. (продолжительность – 3 года)

- 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:

- ведущих специалист приемной кампании на 1-й курс Химического факультета и Института Химии СПбГУ (2010-2013);
- ответственный секретарь по приему на направления бакалавриата Химия и Химия, физика и механика материалов (2014 г.);
- куратор профориентационной работы (Институт Химии) в 2013-2014 и 2014-2015 уч. гг.;
- член жюри "Всероссийского химического турника школьников" (2013-2015)
- член жюри "Турнира Естественных наук" (2013-2014)
- член экспертной комиссии по присуждению премий студентам и аспирантам Института Химии СПбГУ от компании "Аналит-Шумадзу" (2014);
- проведение отборочных этапов олимпиады школьников СПбГУ по химии в 2013-2014 и 2014-2015 уч. гг.;
- член оргкомитета Всероссийской конференции "Molecular mobility and order in polymer systems" (2011);
- член оргкомитета международной конференции ESAT-2011;
- член оргкомитета Всероссийской конференции с международным участием "Менделеев" (2012-2014 гг.), международной конференции "Менделеев" (2015).
- Номинирована и поддержана Нобелевским комитетом для участия в 65 встрече Нобелевских лауреатов по химии (2015)

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

*Отмеченные доклады на конференциях (дипломы I и II степени):*

*Сведения, содержащиеся в п.п. 1-15 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*

- Студенческая конференция-конкурс "Химия, физика и механика материалов" (Санкт-Петербург, 2008)
- Международная конференция "Ломоносов-2009" (Москва, 2009);
- Всероссийская конференция "Основные тенденции развития химии в начале XXI-го века" (Санкт-Петербург, 2009);
- В Всероссийского форума-олимпиады по нанотехнологиям (Москва, 2011);
- 8-th International Symposium "Molecular Order and Mobility in Polymer Systems" (Санкт-Петербург, 2014);
- Медаль 1-го Всероссийского конкурса работ в области нанотехнологий и наноматериалов (2009);
- Диплом победителя программы "У.М.Н.И.К." (2010-2011 гг.)
- Диплом победителя конкурса грантов Санкт-Петербурга для молодых ученых (2014)

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

Доклады студентов, выполнивших исследования под руководством А.Ю. Пулягиной, отмечены на студенческой конференции-конкурсе "Химия и физика материалов" (Санкт-Петербург, 2013) и международной конференции "Ломоносов" (Москва, 2014).

Руководитель грантов

- 2010 - «Создание новых мембран на основе композитов полиимида и сополимера анилина и антрациловой кислоты, которые эффективны при разделении водно-спиртовых смесей методом первапорации», программа "У.М.Н.И.К.", 200 000 руб. (продолжительность – 1 год)
- 2011 - «Разработка новых мембран на основе поликарбаматов для дегидратации органических растворителей методом первапорации», программа "У.М.Н.И.К.", 200 000 руб. (продолжительность – 1 год)

Ответственный исполнитель

- 2006-2008 - «Моделирование процесса испарения через мембранны: методы неравновесной термодинамики и топологического анализа», РФФИ, 1 152 900 руб. (продолжительность – 3 года)
- 2009-2011 - «Процессы испарения в реакционных и мембранных системах при расслоении жидкой фазы», РФФИ, 1 318 400 руб. (продолжительность – 3 года)

Соискатель