

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

ФИО (полностью) __Ворошилова Юлия Николаевна_____

Должность, доля ставки, специальность __доцент (1,00 ст), специальность – Механика жидкости, газа и плазмы (01.02.05)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «18» сентября 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: _СПбГУ, Кафедра Гидроаэромеханики, доцент _
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
__кандидат физико-математических наук по специальности 01.02.05 «Механика жидкости, газа и плазмы», защита в диссодете СПбГУ_____
3. Ученое звание: __нет_____
4. Стаж научно-педагогической работы: __9 лет_____
5. Общее количество опубликованных работ: __14_____
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	Direct shocks in vibrationally nonequilibrium diatomic gases at various distances from critical cross-section of nozzle	Научная статья	American Journal of Applied Sciences 11 (11), pp. 1921-1926, 2014	6	Rydalevskaya M.A., Uskov V.N.
2	Влияние процессов переноса, выделения и поглощения энергии на вихревые свойства идеальной жидкости	Научная статья	Вестник СПбГУ. Сер. 1. Т. 2 (60). 2015. Вып. 4, С. 160-166	7	Рыдалевская М.А.
3	Закон сохранения энергии и гидростатические соотношения	Статья в сборнике	Аэродинамика.: Сб. статей / Под ред. Р.Н. Мирошина. - СПб.: Изд-во «ВВМ». 2013. С. 67-82	16	Рыдалевская М.А., Пузырева Л.А.

4	Ударные волны в неравновесных потоках частично диссоциированного газа	Тезисы	Тезисы докладов Международной научной конференции по механике, М.: Издатель И.В. Балабанов, 2015, С. 91	1	Панневиц О.В., Рыдалевская М.А.
2. Учебно-методические труды					
1	Уравнения гидроаэромеханики и основы гидростатики	Методическое пособие	Отдел оперативной полиграфии хим. ф-та СПбГУ, 2013, 19 с.	19	Рыдалевская М.А., Пузырева Л.А.

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					
2					
2. Учебно-методические труды					

8. Индекс Хирша по РИНЦ, Web of Science Core Collection или Scopus 2 / нет / 1

9. Количество публикаций в базах данных РИНЦ 1 , Web of Science Core Collection 0 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	0			
ВКР специалистов	0			
Магистерские диссертации	0			
Кандидатские диссертации	0			
Докторские диссертации	0			

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-17 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) по формам согласно Приложению №1 или Приложению №2 в соответствии с п. 3.4. Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников Санкт-Петербургского государственного университета от 27.08.2015

11. Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) модернизированы курсы: «Математическое моделирование в гидроаэромеханике. Часть 1» по направлению «Механика и математическое моделирование» (магистратура) и «Концепции современного естествознания» по специальности «Фундаментальная математика и механика» (специалитет).

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) подготовлено в печати учебное пособие «Гидромеханика идеальной жидкости. Постановка задач и основные свойства» (соавтор Рыдалевская М.А.).

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

- от российских научных фондов 0
- 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 0
- 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 _____технический секретарь журнала «Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 1. Математика. Механика. Астрономия»_____

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

16. Сведения об участии в научных всероссийских, всероссийских с международным участием и международных конференциях_____доклад на Международной научной конференции по механике «Седьмые Поляховские чтения», СПб, 2-6 февраля 2015_____

17. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности
(по усмотрению претендента) Ученый секретарь Кафедры Гидроаэромеханики

Соискатель

_____ / Ворошилова Ю.Н. _____ /
(подпись) (Фамилия, Имя, Отчество)

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-17 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) по формам согласно Приложению №1 или Приложению №2 в соответствии с п. 3.4. Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников Санкт-Петербургского государственного университета от 27.08.2015