

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

ФИО (полностью) Бадюлина Валентина Ивановна

Должность, доля ставки, специальность – старший преподаватель (преподаватель-практик), Кафедра биофизики, 1.0 ставки

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «15» апреля 2016 г.

1. **Место работы в настоящее время (организация, должность, научная специальность)** – Кафедра биофизики СПбГУ, старший преподаватель (преподаватель-практик)
2. **Ученая степень (с указанием научной специальности)** - нет
(наименование организации, подразделение, должность)
3. **Ученое звание:** нет
4. **Стаж научно-педагогической работы:** 30 лет
5. **Общее количество опубликованных работ всего:** 12
6. **Общее количество опубликованных работ за последние 3 года** - нет
7. **Общее количество опубликованных работ в индексируемых базах:**
РИНЦ - _____ / индекс Хирша _____
Web of Science Core Collection – _____ / индекс Хирша _____
Scopus - _____ / индекс Хирша _____
ResearcherID) _____ (при наличии) / индекс Хирша _____

Количество публикаций в базах данных за последние три года:
РИНЦ _____
Web of Science Core Collection _____ **Scopus** _____
ResearcherID) _____ (при наличии)

8. Опыт научного руководства и консультирования (за последние 3 года):

Количество	Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
ВКР бакалавров	1	Исследование флуоресцентных свойств ДНК-стабилизированных нанокластеров серебра	биофизика июнь 2013г.
ВКР специалистов			
Магистерские диссертации			
Кандидатские диссертации			
Докторские диссертации			
Число выпускников аспирантуры			

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован)

1. Компьютерный практикум. Биология
2. Математические методы и модели в биофизике. Биология\биофизика
3. Компьютерные технологии в науке и образовании. Биология
4. Моделирование клеточных процессов. Биология\биофизика
5. Вычислительная техника и методы математического моделирования. Биология
6. Простые нервные сети. Биология

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

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

(если нет сведений, написать «НЕТ»):

- от российских научных фондов нет
- 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

(если нет сведений, написать «НЕТ»):

- от российских научных фондов нет
- от зарубежных научных фондов нет
- из других источников нет

11. Сведения об экспертной деятельности, в том числе о членстве в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах)

(если нет сведений, написать «НЕТ»): нет

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

(если нет сведений, написать «НЕТ»): нет

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

(если нет сведений, написать «НЕТ»): нет

14. Сведения об участии в научных всероссийских, всероссийских с международным участием и международных конференциях.

(если нет сведений, написать «НЕТ»): нет

15. Знание иностранного языка (наименование, степень знания).

(если нет знаний иностранного языка, написать «НЕТ»):

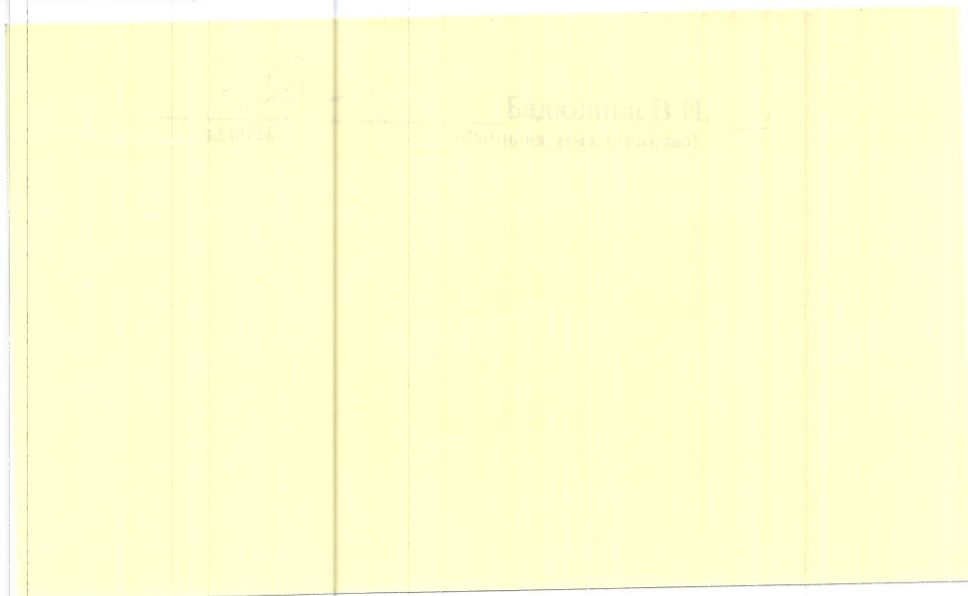
Английский Читаю, могу объясниться.

Немецкий Читаю, могу объясниться.

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (лечебной работе), спортивных званиях, почетных спортивных званиях, о победах в международных и всероссийских творческих конкурсах претендента по его усмотрению (по усмотрению претендента)

Секретарь кафедры биофизики с 2001г.

Соискатель



СПИСОК
научных, учебно-методических работ, творческо-исполнительских работ,
учебников, учебно-методических пособий, монографий

Бадюлиной Валентины Ивановны

1. Научные работы за последние 3 года

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
а) научные работы					
1	2	3	4	5	6
1.					
2.					

2. Наиболее значимые научные работы за предыдущие годы

1	2	3	4	5	6
1.	Разработка автоматизированной системы передачи и обработки информации МИНЭНЕРГОМАШ	Рук.	Отчет по НИР №АСУ11-6046, ЛМИ, инв.№634, гос.рег.№76076927, 1976г., стр.21-36	16	
2.	Разработка автоматизированной системы передачи и обработки информации МИНЭНЕРГОМАШ	Рук.	Отчет по НИР №АСУ11-7100, ЛМИ, том 1, инв.№639, гос.рег.№77019061, 1977г., стр.14-37	24	Чекмарев О.А.
3.	Разработка автоматизированной системы передачи и обработки информации МИНЭНЕРГОМАШ	Рук.	Отчет по НИР №АСУ11-7100, ЛМИ, том 2, инв.№640, гос.рег.№77019061, 1977г., стр.6-61	56	Чекмарев О.А., Уткин В.Н.
4.	Исследование и разработка алгоритмического программного обеспечения системы автоматизации эксперимента и выбор методов идентификации экспериментальных стендов НПО ЦКТИ	Рук.	Отчет по НИР №АСУ12-9186, ЛМИ, инв.№890, гос.рег.№79024314, 1979г., стр.17-50	34	Фрадков А.Л.
5.	Математическое обеспечение для диалоговой подготовки данных	Печ.	Тезисы доклада 7 Всесоюзного симпозиума "Системы программного обеспечения решения задач оптимального планирования", М., 1984г., стр.23-24	2	
6.	Средство генерации прикладных программ диалоговой обработки данных	Печ.	Сб. докладов 3 Всесоюзной конференции "Программные средства как продукция производственно-технического назначения", Калинин, НПО ЦЕНТРПРОГРАММСИСТЕМ, 1985г., стр.57-59	3	
7.	Оценка параметров модели роста микромицетов	Печ.	"Математическое обеспечение и программно-технические средства моделирования развивающихся систем", Киев, 1988г., стр.42-44	3	Курочкин В.Е., Панина Л.К.
8.	Алгоритм классификации дендритных деревьев	Печ.	Тез.доклада симпозиума "Вопросы оптимизации"	2	

			вычислений”(ВОВ-21), Киев 1993г., стр. 27-28		
9.	Влияние цистина на транспорт Na ⁺ в коже лягушки	Печ.	Тезисы докладов VII Международной конференции “БИОАНТИОКСИДАНТ”, Москва, 2006г., стр. 193-194	2	Мельницкая А.В., Крутецкая З.И., Лебедев О.Е.
10.	Роль фосфатидилинозитолкиназа в действии окисленного глутатиона на транспорт Na ⁺ в эпителии кожи лягушки	Печ.	В материалах VI Всероссийской конференции с международным участием, посвященной 50-летию открытия А.М.Уголевым мембранного пищеварения, Санкт-Петербург, 30 сентября-2 октября 2008г., стр. 137-138	2	Мельницкая А.В., Крутецкая З.И., Лебедев О.Е.
11.	Влияние цитохалазина D на эффект инсулина на транспорт Na ⁺ в коже лягушки	Печ	В материалах 13-ой международной Пущинской школы-конференции молодых ученых «Биология – наука XXI века». Пущино. 28 сентября – 2 октября 2009 г. С. 143	1 с.	Мельницкая А.В., Крутецкая З.И., Лебедев О.Е., Бутов С.Н.
12.	Роль актинового цитоскелета в действии окисленного глутатиона и глутоксима на транспорт Na ⁺ в коже лягушки		В материалах XXI съезда физиологического общества им. И.П. Павлова. 19-25 сентября 2010 г. г. Калуга. С. 396	1 с.	Мельницкая А.В., Крутецкая З.И., Лебедев О.Е., Бутов С.Н.

3. Учебно-методические работы за последние года

1	2	3	4	5	6
1.					
2.					

4. Наиболее значимые учебно-методические работы за предыдущие годы

1	2	3	4	5	6
1.					
2.					

Количество публикаций в базах данных: за весь срок, индекс Хирша

	Scopus:	000 h=00
	Web of Science:	000 h=00
	РИНЦ:	000 h=00

Соискатель

И.И. Радолина