

**Сведения
об участнике конкурса
на замещение должности**

научно-педагогического работника

ФИО (полностью) Некрасова Ирина Владимировна

Должность, доля ставки, специальность – доцент, 05 ставки, Кафедра микробиологии,
Научная специальность 03.02.03 - микробиология

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «18» апреля 2016 г.

1. **Место работы в настоящее время (организация, должность, научная специальность)** – доцент кафедры микробиологии СПбГУ (0,5 ставки)
(наименование организации, подразделение, должность)
2. **Ученая степень (с указанием научной специальности)** - кандидат биологических наук
3. **Ученое звание:** не имею
4. **Стаж научно-педагогической работы:** 11 лет
5. **Общее количество опубликованных работ всего:** 29
6. **Общее количество опубликованных работ за последние 3 года** - 10
7. **Общее количество опубликованных работ в индексируемых базах:**
РИНЦ - 10/ **индекс Хирша** 3
Web of Science Core Collection – 4/ **индекс Хирша** 3
Scopus - 5 / **индекс Хирша** 3
ResearcherID M-9794-2013_(при наличии) / **индекс Хирша** 3

Количество публикаций в базах данных за последние три года:
РИНЦ 2

Web of Science Core Collection 1 **Scopus** 1
ResearcherID M-9794-2013 (при наличии)

8. 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	2	Феномен гибридного дисгенеза у инфузорий <i>Paramecium</i> spp	микробиология	Июнь 2013
		Эпигенетические эффекты гемизиготности у гибридов инфузорий <i>Paramecium tetraurelia</i>	микробиология	Июнь 2017
Кандидатские диссертации	0			
Докторские диссертации	0			
Число выпускников аспирантуры		0		

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

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) – 2 («Эпигенетика микроорганизмов» - 1й курс магистратуры, кафедра микробиологии; «Эндоцитобиоз» в рамках курса «Современные проблемы микробиологии» - 2й курс магистратуры, кафедра микробиологии)

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц) - 0

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 - 1

- 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 –

Руководитель -2

Гемизиготность как причина эпигенетических нарушений развития гибридов инфузорий *Paramecium tetraurelia*, РФФИ, 2016-2018, 540000

Эпигенетические эффекты и несовместимость партнеров по половому процессу у инфузорий *Paramecium*, РФФИ, 700000, 2012-2013

Ответственный исполнитель – 1

Сожители и гости: геномный и метагеномный анализ симбиозов между инфузориями и бактериями, РФФИ, 5326000, 2016-2018

- от зарубежных научных фондов

Ответственный исполнитель – 3

Ciliates as Natural Reservoirs for Pathogenic Bacteria: an ecological, functional and evolutionary genomic investigation, IRSES CINAR, 2010-2015

CARbon BALAncing for nutrient control in wastewater treatment (CARBALA), IRSES N.295176, 2015-2016

Ciliates as model systems to study genome evolution, mechanisms of non-Mendelian inheritance, and their roles in environmental adaptation, COST Action BM1102, 2013-2015

- 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»): в период 2013-2016 гг участвовала в шести международных конференциях: России- 1 (международная), за рубежом - 5

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

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

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)

Соискатель



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

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.	Paramecium putrinum (Ciliophora, Protozoa): The first insight into the variation of two DNA fragments – Molecular support for the existence of cryptic species.	печатная	Molecular Phylogenetics and Evolution, 2014. — Vol. 73, — P. 140-145.	6	Tarcz S., Rautian M., Potekhin A., Sawka N., Beliavskaya A., Kiselev A., Nekrasova I., Przybos E
2.	Эпигенетическая несовместимость геномов у инфузорий Paramecium tetraurelia	печатная	Тезисы докладов VI Съезда ВОГиС, Ростов-на-Дону, 15-20.06.2014, стр. 5.	1	Некрасова И.В., Степанова Ю.А., Сингх Д., Денби Уилкс С., Сперлинг Л., Мейер Э.
3.	Paternal scnRNAs can efficiently program genome rearrangements during development of Paramecium tetraurelia heterozygotes.	печатная	Abstr. Ciliate Molecular Biology 2015, Camerino, Italy, 10th-16th July 2015.	1	Pellerin G., Meyer E., Potekhin A., Nekrasova I.
4.	Mating, molecules, and morphology, or how to count the number of species in the Paramecium aurelia complex?	печатная	Abstr. Ciliate Molecular Biology 2015, Camerino, Italy, 10th-16th July 2015.	1	Potekhin A., Tasneem F, Nekrasova I, Lebedeva N, Sawka N, Singh DP, Meyer E.
5.	Initial observations of killer effects produced by two novel isolates of Caedibacter sp.	печатная	Abstr. of the Int. Meeting “Frontiers in ciliate genome evolution, adaptation, and symbiosis”, Pisa, Italy, October 5-9 2014	1	Nekrasova I., Grevtseva I., Lebedeva N., Kaltz O., Potekhin A.
6.	New face of an old symbiont: redescription of Holospora caryophila, alpha particles from Paramecium aurelia	печатная	Abstr. of the Int. Meeting “Frontiers in ciliate genome evolution, adaptation, and symbiosis”, Pisa, Italy, October 5-9 2014.	1	Potekhin A., Nekrasova I., Schweikert M., Kaltz O., Lebedeva N., Petroni G.,

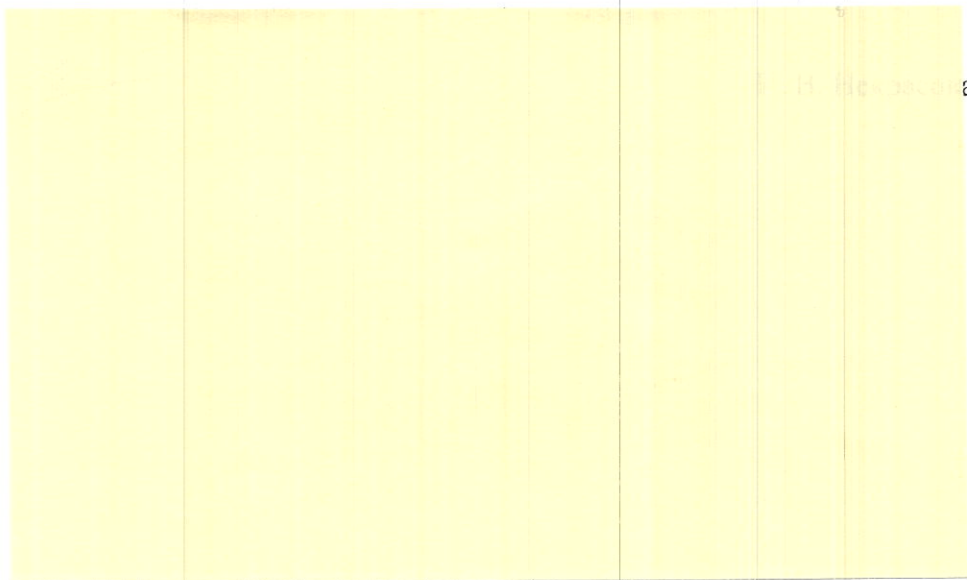
					Schrallhammer M.
7.	Same species gives no guarantee of successful cross: sexual incompatibility in <i>Paramecium tetraurelia</i>	печатная	Abstr. COST/GDRE Meeting “Ciliates as model systems to study genome evolution, mechanisms of non-Mendelian inheritance and environmental adaptation”, Tallinn, Estonia, 2013	1	Stepanova J., Nekrasova I., Singh D.P., Denby Wilkes C., Sperling L., Potekhin A., Meyer E.
8.	Hybrid dysgenesis in <i>Paramecium</i> : a dark side to the genome scanning mechanism	печатная	XIV International Congress of Protistology, Vancouver, Canada, Book of Abstr. 2013	1	Potekhin A., Nekrasova I., Singh D.P., Stepanova J., Denby Wilkes C., Sperling L., Meyer E.
9.	Does scnRNA-mediated IES recognition result in hybrid dysgenesis in the <i>Paramecium aurelia</i> complex?	печатная	Proc. FASEB SRC “Ciliate Molecular Biology”, Steamboat Springs, Colorado, USA. 2013	1	Nekrasova I., Potekhin A., Singh D.P., Stepanova J., Denby Wilkes C., Pellerin G., Sperling L., Meyer E.
10.	Epigenetic mating type switch and beyond: hybrid dysgenesis in <i>Paramecium tetraurelia</i>	печатная	Abstr. COST/GDRE Meeting “Ciliates as model systems to study genome evolution, mechanisms of non-Mendelian inheritance and environmental adaptation”, Tallinn, Estonia, 2013	1	Nekrasova I., Potekhin A., Singh D.P., Meyer E.

2. Наиболее значимые научные работы за предыдущие годы

1	2	3	4	5	6
1.	Electrophoretic Karyotype Polymorphism of Sibling Species of the <i>Paramecium aurelia</i> Complex.	печатная	Journal of Eukaryotic Microbiology, 2010. — Vol. 57, — № 6. — P. 494-507	14	Nekrasova I.V., Przybos E., Rautian M.S., Potekhin A.A.
2.	Species of the <i>Paramecium aurelia</i> Complex in Russia: New Stands and Overall Distribution.	печатная	Folia Biologica (Krakow), 2010. — Vol. 58, — № 1-2. — P. 73-78.	6	Potekhin A., Przybos E., Nekrasova I., Yashchenko V., Rautian M.
3.	Сравнительное описание электрофоретических	печатная	Цитология, 2008. – Т. 10, стр. 913-922.	10	Некрасова И.В., Потехин А.А., Пржибош

	кариотипов макронуклеуса видов-двойников <i>Paramecium primaurelia</i> и <i>Paramecium novaurelia</i> .					Е., Раутиан М.С.
4.	Occurrence of <i>Paramecium</i> species in Western Siberia, Russia.	печатная	Folia Biologica (Krakow), 2006. V. 54, № 1-2, p. 127-131.	5		Potekhin A., Rautian M., Nekrasova I., Przybos E.
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:	5 h=3	
				Web of Science:	4 h=3	
				РИНЦ:	10 h=3	

Соискатель



И. Некрасова