

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

ФИО (полностью) Лапина Татьяна Викторовна

Должность, доля ставки, специальность научный сотрудник 1,0 ставки

03.02.03 микробиология

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации « 24 » сентября 2014 г.

1. Место работы в настоящее время: научный сотрудник кафедры микробиологии СПбГУ, лаборатория адаптации микроорганизмов
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:) кандидат биологических наук 03.02.03 микробиология, защита в диссертационном совете при СПбГУ
3. Ученое звание: нет
4. Стаж научно-педагогической работы: 19 лет
5. Общее количество опубликованных работ: 58
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	PII signal transduction protein in <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> : localization and expression pattern	Статья	Protist. 2013. V. 164. P. 49-59.	1	Ermilova E., Zalutskaya Zh., Minaeva E., Fokina O., Forchhammer K.
2	Аккумуляция и экспорт глицерина одноклеточной зеленой водорослью <i>Chlamydomonas reinhardtii</i>	Статья	Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 3. 2013. Вып. 2. С. 36-40.		Залутская Ж.М., Аникина А.В., Ермилова Е.В.

2. Учебно-методические труды					
1	Количественный анализ экспрессии генов. Издание второе, переработанное и дополненное.	Учебное пособие	ТЕССА. 2011. 121 с.	12	Ермилова Е.В., Залутская Ж.М., Шишова М.Ф.
2	Протеомика микроорганизмов и растений. Принципы, технологии и практическое использование. Под ред. Е.В. Ермиловой	Монография	СПб.: ТЕССА, 2012. 148 с.	15	Падкина М.В., Залутская Ж.М., Самбук Е.В., Ермилова Е.В.

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	Трансформация хламидомонады плазмидами, содержащими фрагменты собственной ядерной ДНК	Статья	Доклады Акад. Наук СССР. Т.307, №4, 1989, С. 992-995.	0,4	Сизова И.А., Ключкова Т.Г., Козлов А.В.
2	Препаративное разделение суммарной ДНК <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> на хлоропластную, митохондриальную, ядерную фракции	статья	Биотехнология. Т.5, №. 4, 1989, С. 464-469.	0,6	Сизова И.А., Ключкова Т.Г., Козлов А.В.
3	Анализ фрагмента ДНК, изолированного из гибридной автономной плазмиды <i>Chlamydomonas reinhardtii</i>	статья	Генетика. 1995. Т. 31. N 3, С. 324-332	1	Сизова И.А., Козлов А.В.
4	Stable nuclear transformation of <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> with a <i>Streptomyces rimosus</i> gene as a selective marker	статья	Gene. 1996. V. 181. P. 13-18.	0,6	Sizova I.A., Kozlov A.V., Danilenko V.N., Akopianz K.E..
5	Регуляция работы жгутиков в контроле таксисов <i>Chlamydomonas reinhardtii</i>	статья	Физиология растений. 2000. №5. С. 752-756.	0,5	Ермилова Е.В., Залутская Ж.М., Никитин М.М., Громов Б.В.
6	Chemotactic behavior of <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> is altered during gametogenesis	статья	Curr. Microbiol. 2003. V. 46, № 4, P. 261-264.	0,5	Ermilova E.V., Zalutskaya Zh.M., Nikitin M.M.
7	Effects of nitrogen-containing	статья	Protistology.	0,7	Ermilova E.V.,

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

	compounds on change in chemotaxis mode during gametogenesis of <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> .		2003. V. 3, № 1, P. 10-16		Zalutskaya Zh.M., Nikitin M.M.
8	Cha1, a DNA insertional transformant of the green alga <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> with altered chemotaxis to ammonium	статья	Protistology. 2004. V.4. № 4. P. 251-255.	0,5	Ermilova E.V., Nikitin M.M., Zalutskaya Zh. M.
9	Urea transport during gametogenesis of the unicellular green alga <i>Chlamydomonas reinhardtii</i>	статья	Protistology. 2009. V. 6. N. 2. P. 85-91.	0,7	Zalutskaya Zh. M., von Wiren N., Ermilova E.V.
10	Chemotaxis of <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> to nitrate is changed during gametogenesis //	статья	Protistology. 2009. V. 6. N. 2. P. 79-84.	0,6	Ermilova E.V., Zalutskay Zh. M.
11	Regulation by light of ammonium transport systems in <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> //	статья	Plant Cell. Environ. 2010. V. 33. P. 1049-1056.	0,8	Ermilova E.V., Nikitin M.M., Zalutskaya Zh. M., Fernández E.
2. Учебно-методические труды					
1	Геном хламидомонады и методы его изучения (Учебное пособие)	Учебное пособие	СПб - Омск, Изд-во ОмГПУ. Биологическая серия. Выпуск 7. 2000. 67 с.	6,7	Ермилова Е. В., Залутская Ж.М., Громов Б. В.
2	Подвижность и поведение микроорганизмов. I. Прокариоты.	Монография	Изд-во СПбГУ. 2004. 192 с.	19,2	Ермилова Е.В., Залутская Ж.М.
3	Подвижность и поведение микроорганизмов. II. Эукариоты	Монография	Изд-во СПбГУ. 2010. 188 с.	18,8	Ермилова Е.В., Залутская Ж.М.
4	Количественный анализ экспрессии генов	Учебное пособие	Тесса. 2010. 104 с.	10,4	Ермилова Е.В., Залутская Ж.М., Матвеева Т.В.

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 1 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)
------------	-------------------	-----------------------	--------------------------

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

ВКР бакалавров				
ВКР специалистов				
Магистерские диссертации				
Кандидатские диссертации				
Докторские диссертации				

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок

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

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

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

1. Ермилова Е.В., Залуцкая Ж.М., Лапина Т.В., Шишова М.Ф. Количественный анализ экспрессии генов. Издание второе, переработанное и дополненное.// СПб.: ТЕССА. 2011. 121 с.
2. Падкина М.В., Залуцкая Ж.М., Лапина Т.В., Самбук Е.В., Ермилова Е.В. Протеомика микроорганизмов и растений. Принципы, технологии и практическое использование. Под ред. Е.В. Ермиловой СПб.: ТЕССА, 2012. 148 с.

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

- от российских научных фондов
- от зарубежных научных фондов 1
- из других источников

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
- от зарубежных научных фондов DFG (Германия) 2012 г., 17.09.2012-13.12.2012 «Determination of PII protein interactors in unicellular green algae *Chlamydomonas reinhardtii* and *Chlorella variabilis*», 6100 евро.
- из других источников

13. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах) _____

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

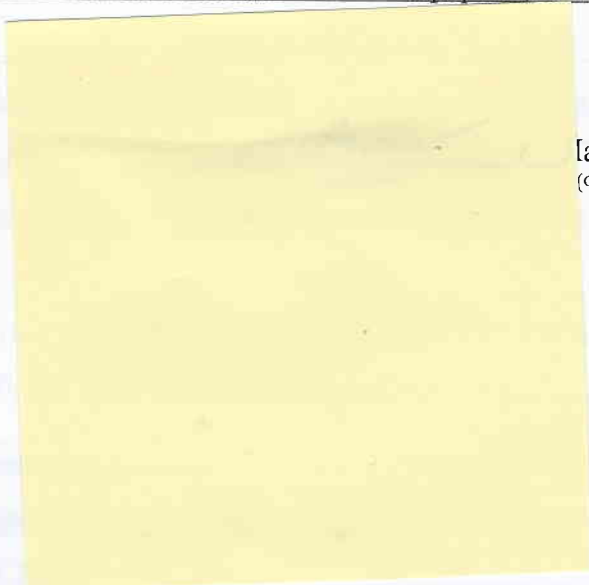
Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

15. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах Первая премия Санкт-петербургского Общества Естествоиспытателей за работу "Подвижность и поведение микроорганизмов" - 1т. "Прокариоты", 2т. "Эукариоты" (авторы Ермилова Е.В., Залуцкая Ж.М., Лапина Т.В. (2012г)

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) научные публикации и научные стажировки 2006г. DAAD (Германия, Берлин) университет им. Гумбольдта; 2010 г. DFG (Германия) университет г. Тюбинген; 2011 DFG (Германия) университет г. Тюбинген, связанные с использованием методов микробиологического исследования и информационными технологиями.

Соискатель

Лапина Татьяна Викторовна/
(Фамилия, Имя, Отчество)



№ п/п	Наименование должности, специальности	Инициалы	Категория	Сведения о квалификации
1	Профессор кафедры биологии	Лапина Т.В.	Категория 1	Сведения о квалификации
2	Ассистент кафедры биологии	Лапина Т.В.	Категория 2	Сведения о квалификации

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