

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

**ФИО** (полностью) Землянко Ольга Михайловна

**Должность, доля ставки, специальность** – младший научный сотрудник 1,0 ставки,  
Кафедра генетики и биотехнологии, 03.02.07 генетика

**Дата объявления конкурса в средствах массовой информации** «8» апреля 2016 г.

1. **Место работы в настоящее время (организация, должность, научная специальность)** - СПбГУ, Кафедра генетики и биотехнологии, младший научный сотрудник, 02.03.07. Генетика

*(наименование организации, подразделение, должность)*

2. **Ученая степень (с указанием научной специальности)** - нет

3. **Ученое звание:** нет

4. **Стаж научно-педагогической работы:** 4 года

5. **Общее количество опубликованных работ всего:** 6

6. **Общее количество опубликованных работ за последние 3 года** - 2

7. **Общее количество опубликованных работ в индексируемых базах:**

РИНЦ -   6   / индекс Хирша   2  

Web of Science Core Collection –   7   / индекс Хирша   2  

Scopus -   6   / индекс Хирша   3  

ResearcherID)   F-6839-2015   (при наличии) / индекс Хирша           

**Количество публикаций в базах данных за последние три года:**

РИНЦ   2  

Web of Science Core Collection   2   Scopus   2  

ResearcherID)   F-6839-2015   (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	0			
Кандидатские диссертации	0			
Докторские диссертации	0			
Число выпускников аспирантуры 0				

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

*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*

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован) : 1, Практикум по основным генетическим методам, бакалавриат, 4 курс

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

**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 11
- 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

1. 1.10.349.2012 ВНИИ Роль организации и экспрессии генетического материала в наследственной и ненаследственной изменчивости. Рук-ль С.Г.Инге-Вечтомов. 2012-2014

2. 1.48.1400.2012 ФЦП Генетическое моделирование ключевых биологических процессов Рук-ль С.Г.Инге-Вечтомов. 2012-2014

3. 1.15.827.2013 РФФИ Идентификация факторов, влияющих на возникновение, поддержание и проявление инфекционного приона [PSI+] дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. Рук-ль Г.А.Журавлева 2012-2015

4. 1.15.327.2016 РФФИ Роль различных белков дрожжей *Saccharomyces cerevisiae* в прионизации. Рук-ль Г.А.Журавлева С 2016

5. 1.37.113.2011 НИР СПбГУ Разработка принципов моделирования нейродегенеративных, репарационных и трансляционных синдромов млекопитающих в клетках дрожжей-сахаромицетов. Рук-ль Г.А.Журавлева 2011-2013

6. 0.37.696.2013 НИР СПбГУ Протеомный скрининг амилоидов у низших и высших эукариот и структурный анализ амилоидогенных последовательностей Рук-ль Л.Н.Миронова 2013-2015

8. 1.37.291.2015 НИР СПбГУ Взаимосвязь между структурой амилоидных фибрилл и свойствами прионов у дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. Рук-ль Г.А.Журавлева С 2015

- 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»): 2*

26<sup>th</sup> International Conference on "Yeast Genetics and Molecular Biology", Frankfurt, 2103

Jacques Monod conference «Protein misfolding in disease: molecular processes and translational research toward therapy», Roscoff (France), 2013

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

*(если нет знаний иностранного языка, написать «НЕТ»): английский, чтение перевод.*

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): курирование УВП при подготовке занятий по «Общему курсу генетики», «Генетика эукариот» и «Летней практики по генетике»

Соискатель

**СПИСОК**  
**научных, учебно-методических работ, творческо-исполнительских работ,**  
**учебников, учебно-методических пособий, монографий**  
 Землянко Ольга Михайловна

**1. Научные работы за последние 3 года**

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
<b>а) научные работы</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
1.	Идентификация генов <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , влияющих на синтетическую летальность приона [PSI <sup>+</sup> ] с мутациями в гене SUP45/статья	печатная	Молекулярная Биология, 2013, 47:4, 609-617	9	А.Г.Матвееенко, Г.А.Журавлева
2.	The identification of genes leading to synthetic lethality of prion [PSI <sup>+</sup> ] with <i>sup45</i> mutations in <i>Saccharomyces cerevisiae</i> /тезисы.	печатная	Yeast, 2013, v.30, S.105	1	Matveenko A. G., G. A. Zhouravleva
3.	The identification of genes leading to synthetic lethality of prion [PSI <sup>+</sup> ] with <i>sup45</i> mutations/тезисы	печатная	Сборник тезисов Jacques Monod conference, France, 2013. P. 72.	1	Matveenko A.G., Pashkovskaja N.A., Zhouravleva G.A.
4.	The translation termination factor eRF1 (Sup45p) of <i>Saccharomyces cerevisiae</i> is required for pseudohyphal growth and invasion/статья	печатная	FEMS Yeast Res. 2015;15(4); <i>fov033</i>	14	Petrova A, Kiktev D, Askinazi O, Chabelskaya S, Moskalenko S, Zhouravleva G

**2. Наиболее значимые научные работы за предыдущие годы**

1	2	3	4	5	6
1.	Mouse GSPT2, but not GSPT1 can substitute for yeast eRF3 <i>in vivo</i> . /статья	печатная	Genes to Cells. 2002. V. 7, P. 1043-1057	15	C. Le Goff, S. Inge-Vechtomov, M. Philippe, G. Zhouravleva.
2.	Характеристика миссенс-мутаций в гене SUP45 дрожжей <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , кодирующем фактор терминации трансляции eRF1../статья	печатная	Генетика. 2004. Т. 40, С. 599-606	8	С.Е. Москаленко, Г.А. Журавлева, М.И. Соом, С.В. Шабельская, К.В. Волков, М. Филипп, Л.Н. Миронова, С.Г. Инге-Вечтомов.

**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:	6 h=3
				Web of Science:	7 h=2
				РИНЦ:	6 h=2

Соискатель



Земляничко О.М.