

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

ФИО (полностью) Гинанова Виктория Ринатовна

Должность, доля ставки, специальность младший научный сотрудник (1,0 ставки), 03.02.07
генетика

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

1. Место работы в настоящее время: Санкт-Петербургский государственный университет, служба сопровождения образовательных программ по направлению биология, старший лаборант.
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
нет
3. Ученое звание: нет
4. Стаж научно-педагогической работы: нет
5. Общее количество опубликованных работ: 3
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	The IntronContaining Transcript: an Evolutionarily Conserved Characteristic of the Genes Orthologous to <i>nxfl</i> (Nuclear Export Factor 1)	Печ.	Russian Journal of Genetics: Applied Research, 2014, Vol. 4, No. 5, pp. 434–443	10	L. A. Mamon, S. F. Kliver, A. O. Prosovskaya, V. R. Ginanova, and Ye. V. Golubkova
2	Интрон-содержащий транскрипт - эволюционно-консервативная особенность генов <i>nxfl</i> (nuclear export factor) у животных. Статья.	Печ.	Экологическая генетика. 2013. Т. XI. № 3. С.3-13.	10	Мамон Л.А., Кливер С.Ф., Просовская А.О., Гинанова В.Р., Голубкова Е.В.
	The Evolutionarily Conserved Family of Nuclear Export Factor	Печ.	In: "Drosophila Melanogaster: Life	20	Golubkova E., Mamon L.,

(NXF) in <i>Drosophila melanogaster</i> .		<i>Cycle, Genetics and Development.</i> Editor: M. Spindler-Barth. Nova Science Publishers Inc. 2012. Chapter III. P.63-82.	Nikulina A., Merezhko M., Ginanova V. and Evgen'ev M.
---	--	--	--

2. Учебно-методические труды

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					
2. Учебно-методические труды					

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

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection или Scopus за последние три года нет.

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

Количество	Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
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)

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

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

- от российских научных фондов 4
- от зарубежных научных фондов
- 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 1: (08.10.2012 - 12.10.2012, Научный проект "Паттерн экспрессии гена *nxfl* у *D.melanogaster*" для представления на научном мероприятии "The 2nd Cold Spring Harbor Asia conference on RNA Biology", 69634 p.)

- от зарубежных научных фондов
- из других источников

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 нет

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

победитель конкурса грантов Санкт-Петербурга для студентов, аспирантов, молодых учёных, молодых кандидатов наук 2012 г. с проектом «Характеристика специфичной для семенников экспрессии гена *Dm nxfl* у *Drosophila melanogaster*»

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента)

- 2014, преподаватель на «Молодежной естественно-научной школе в Петергофе», посвященной 290-летию СПбГУ (27 июня – 1 июля)
- 2014, организационный ассистент Юбилейной научно-практической конференции, посвященной 40-летию ФГУП «Государственный НИИ особо чистых биопрепаратов» ФМБА России «Современные Проблемы Иммунофармакологии, Биотехнологии и Цитокиновой Регуляции» (25-27 июня, Санкт-Петербург)
- 2013, организационный ассистент конференции «Genome Instability, Evolution and Human Diseases» (14-17 июня, Санкт-Петербург)
- Владение молекулярно-генетическими методами:
 - Разведение, скрещивание, препарирование *Drosophila melanogaster*.
 - Бактериальные работы (*E. coli*) – включая приготовление компетентных клеток, электро- и химическую трансформацию.
 - Выделение и работа с ДНК, РНК, белками. Агарозный и полиакриламидный электрофорез.
 - Различные методики ПЦР (включая основанное на ПЦР клонирование, ПЦР-мутагенез).
 - Генная инженерия и конструирование плазмид.
 - Прокариотическая экспрессия рекомбинантных белков (включая оптимизацию кодонов и очистку белка).
 - Анализ экспрессии генов, основанный на количественной ПЦР.

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

- Секвенирование по Сэнджеру (Applied Biosystems 3500 Genetic Analyser) и анализ сиквенсов.
- Компьютерный анализ последовательностей: молекулярное конструирование экспрессионных векторов (Vector NTI, Invitrogene), филогения, предсказание вторичной и третичной структур белков и РНК.
- Методы работы с молекулярно-биологическими базами данных:
 - Сервисы NCBI – National Center for Biotechnological Information, The European Nucleotide Archive (ENA).
 - База данных по *Drosophila melanogaster* – FlyBase.
 - База данных по клеточной культуре CHO – CHOGenome.
 - Бзы данных по экспрессии генов - The Expression Atlas (EMBL), BioGPS; FlyAtlas.
- Поддержание на кафедре генетики коллекции линий *D.melanogaster*, несущих балансёрные хромосомы и Y-хромосомы с дупликацией участка X-хромосомы.
- Предоставление личинок и имаго *D.melanogaster* для практикума по цитогенетики у бакалавров и магистров кафедры генетики и биотехнологии.
- Подготовка наглядных и раздаточных материалов для практикума по общей генетики для студентов биологического факультета.
- Поиск статей и обзоров для различных семинаров магистров кафедры генетики и биотехнологии, кураторство докладов на семинарах.

Соискатель

Иванова Виктория Ринатовна
 (Имя, Отчество)