

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

ФИО (полностью) Тищенко Людмила Ивановна

Должность, доля ставки, специальность: Доцент, 1,0 ставки, Кафедра Биохимия,
специальность - 03.01.04

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «24» февраля 2015г.

1. Место работы в настоящее время: СПбГУ, доцент, 1,0 ставки, кафедра биохимии
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:)
кандидат биологических наук, защита на диссертационном совете биолого-
почвенного факультета ЛГУ им. А. А. Жданова 9 марта 1972 года. Диплом кандидата
наук МБЛ N 015528 от 5 мая 1972 года
3. Ученое звание: доцент
4. Стаж научно-педагогической работы: 45 лет
5. Общее количество опубликованных работ: 95
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					
	Особенности экспрессии генов тРНК и молодых субсемейств Alu-повторов в опухолевых клетках человека U937 при апоптозе	статья	Цитология, 2015, принята к печати	7	Кабанов И. Н.
	Изменение экспрессии молодых субсемейств AluY и метилирования их ДНК в опухолевых клетках человека	тезисы	Тезисы докладов и сообщений представленных на XVII Всерос-	0,5	Кабанов И. Н.

			сийский симпозиум "Структура и функция клеточного ядра" Спб, 28-30 октября. Цитология, 2014, Том 56,		
	Изменение метилирования ДНК повторяющихся последовательностей и однокопийных генов при различных патологиях.	статья	Вестник СПбГУ, 2014, Серия 3, Выпуск 3, с. 62-83	10	Кабанов И. Н.
	Genome-wide analysis shows association of epigenetic changes in regulators of Rab and Rho GTPases with spinal muscular atrophy severity	статья	<i>European Journal of Human Genetics</i> , 2013, V. 21(9), p. 988-993	4	Zheleznyakova G. Y., Voisin S., Kiselev A. V., Almen M. S., Xavier M. J., Maretina M. A., Tishchenko L. I., Fredriksson R., Baranov V. S., Schioth H. B.
	Genome wide methylation analysis of patients with spinal muscular atrophy.	тезисы	28 Ernst Klenk Symposium in Molecular Medicine "The Genomic Future of Medicine" 2012. Sep. 30 - Oct 2, 2012. Cologne, Germany, 2012	0,5	Zheleznyakova G. Y., Voisin S., Kiselev A. V., Maretina M. A., Tishchenko L. I., Baranov V. S., Schioth H. B.
	Определение количества копий гена SMN2 у больных спинальной мышечной атрофией Северо-Западного региона России,	статья	Медицинская генетика, 2012 г, N. 4., с 25-28	2	Маретина М. А., Киселев А. В., Железнякова Г. Ю., Егорова А.А., Вахарловский В. Г., Тищенко Л. И., Баранов В. С.

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

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					
1	Recent insights into regulation of transcription by RNA polymerase III and the cellular functions of its transcripts.	статья	<i>Biological Chemistry</i> , 2011, 392 (5), p 395-404	6	Nikitina TV, Schulz WA
2	Role of genetic element SINE expression in apoptosis of the cell. In: New developments in cell apoptosis research.	статья	2007 New York: Nova Science Publishers, Inc.159–178.	10	Nikitina T. V.
3	Expression of short interspersed elements and genes transcribed by RNA polymerase III in the regulation of cell processes	статья	Molecular Biology 2008 V 42., p 547-558	6	T.V. Nikitina
2. Учебно-методические труды					
	Биохимические и молекулярно-биологические методы анализа генома.	Учебно-метод. Пособие	СПб, 2006	48	Романовская Е. В., Мандельштам М. Ю., Никитина Т. В.
	Методы амплификации нуклеиновых кислот: принципы и возможности.	Учебно-метод. пособие	СПб, 2008	46	Никитина Т. В.

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus 4 / _____

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. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection 1___ или Scopus 2_ (одна из них сдана в печать) за последние три года. РИНЦ – 4 статьи.

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

Количество	Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
ВКР бакалавров	Анализ первичной структуры и эпигенетических модификаций минисателитного повтора ДНК B2-UNTR из 3-UTR из гена рецептора B2 брадикинина (B)	Биология 02.04.00	9 июня 1914г.
ВКР специалистов			
Магистерские диссертации			
Кандидатские диссертации	Железнякова Г. Ю. Влияние характера метилирования геномной ДНК и числа копий гена SMN2 на тяжесть спинальной мышечной атрофии.	Генетика, биохимия 03.02.07. 03.01.04.	10.04.2014.
Докторские диссертации			

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок 1/1

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)

Разработан и реализован курс «Спецглавы молекулярной биологии» для студентов 2-го курса магистратуры.

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

- от российских научных фондов
- 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

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 зарубежных научных фондов
- 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 _____

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

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) _ Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) _ Курсы лекций: 1). "Молекулярная биология" - бакалавриат, 4 курс, направление Биология 020400, профиль Физиология и биомедицина; 2). "Молекулярная биология" магистратура, 1 курс, физический факультет; 3). "Биоинженерия" магистратура, 1 курс, направление Биология 020400, профиль Биохимия, молекулярная биология; 4) практикум "Биохимические и молекулярно-биологические методы анализа генома" (совместно с Романовской Е.В.) - магистратура, 1 курс, направление Биология 020400, профиль Биохимия, молекулярная биология.

Соискатель