

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

ФИО (полностью) Ярцева Наталия Валентиновна

Должность, доля ставки, специальность: младший научный сотрудник (1,0 ставки) по специальности 03.02.07 (генетика).

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

1. Место работы в настоящее время:

Кафедра генетики и биотехнологии Биологического факультета СПбГУ, младший научный сотрудник.

(наименование организации, подразделение, должность)

2. Ученая степень (с указанием научной специальности): магистр биологии по направлению биология.

3. Ученое звание: нет

4. Стаж научно-педагогической работы: 5 лет

5. Общее количество опубликованных работ: 8

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	New genes involved in the transcriptional control of Mg-chelatase activity in <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> . [Тезисы доклада],	Печатная	Math.: 15-th International Conference on the Cell and Molecular biology of <i>Chlamydomonas</i> . Potsdam, Germany, June 5- 10, 2012. (P66). P. 46.	1 стр	Yaronskaya Elena, Chekunova Elena, Bernhardt Grimm
2	The genotyping of the native inhabitants from the upper Dvina region (north-west of Europe). [Тезисы доклада]	Печатная	Math. 18-th annual meeting EAA (European associating of archaeologists), Helsinki, 2012 (29.08-	1 стр.	Chekunova Elena, Chekunov Michail, Mazurkevich Andrey.

			01.09). С. 106.		
3	Прямой перенос плазмиды pga482:ipt с геном биосинтеза цитокининов в клетки фототрофных пурпурных бактерий <i>Rhodobacter sphaeroides</i> и <i>Rhodopseudomonas palustris</i> методом электропорации. [Статья].	Печатная	ДАН, Биохимия, биофизика, молекулярная биология. 2013. Т. 451, № 2. С. 232-235.	4 стр.	Сердюк О. П., Смольгина Л. Д., Санникова Е. П., Ширшикова Г. Н., Хуснутдинова А. Н., Чекунова Е.М.
4	Новые факторы регуляции магний-хелатазы у зеленой водоросли <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> . [Статья].	Печатная	Физиология растений. 2014. Т. 61. № 2. С. 1-10.	10 стр.	Яронская Е.Б., Чекунова Е.М., Аверина Н.Г.
5	Suppression of the mutations in the gene <i>CHLH</i> encoding the large subunit of magnesium chelatase in <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> . [Тезисы доклада].	Печатная	Math.: the 16th International Conference on the Cell and Molecular Biology of <i>Chlamydomonas</i> , June 8 - 13, 2014, California. (P 163). P. 66	1 стр.	Yaronskaya Elena, Chekunova Elena.
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 ____ 0 / ____ 0 ____

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection ____ 1 ____ или Scopus ____ 2 ____ за последние три года.

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	-	-	-

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

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).

нет

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

нет

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

- от российских научных фондов - 4

- от зарубежных научных фондов - 0

- из других источников (СПбГУ) - 0

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 - 0;

- от зарубежных научных фондов - 0;

- из других источников - 0.

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 нет

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

Во время обучения на биолого-почвенном факультете СПбГУ и пятилетней работы в лаборатории генетики растений освоила и применяю в своей научно-исследовательской деятельности молекулярно-генетические методы (выделение нуклеиновых кислот, метод ПЦР, электрофорез, рестрикционный анализ, генотипирование, гибридологический анализ и др.) и методы работы с микроорганизмами, такими как *Chlamydomonas reinhardtii*, *E.coli*, растениями, имею навыки работы с молекулярно-биологическими базами данных NCBI, ChRC, ISOGG, mitomap, ysearch, владею английским языком.

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