

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

**ФИО (полностью)** Лыхолай Анна Николаевна

**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** «08» апреля 2016 г.

1. **Место работы в настоящее время (организация, должность, научная специальность)** – СПбГУ, Кафедра генетики и биотехнологии, младший научный сотрудник, 1,0 ставки, 03.02.07. -Генетика

*(наименование организации, подразделение, должность)*

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

3. **Ученое звание:**

4. **Стаж научно-педагогической работы:** 4.5 года

5. **Общее количество опубликованных работ всего:** 11

6. **Общее количество опубликованных работ за последние 3 года** - 8

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

РИНЦ - 6 / индекс Хирша 3

Web of Science Core Collection – 3 / индекс Хирша 1

Scopus - 3 / индекс Хирша 1

ResearcherID) 2 (при наличии) / индекс Хирша 1

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

РИНЦ 3

Web of Science Core Collection 2 Scopus 2

ResearcherID) 2 (при наличии)

8. **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			

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)

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

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

*(если нет сведений, написать «НЕТ»): НЕТ*

- 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

*(если нет сведений, написать «НЕТ»): НЕТ*

- от российских научных фондов

- от зарубежных научных фондов

- из других источников

**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»):*

1. Лыхолай А.Н., Войлоков А. В. Владимиров И. А. Генетика безантоциановой ржи. Тезисы на международной научно-практической конференции «Клеточная биология биотехнология растений» Минск, 2013

2. Цветкова Н.В., Лыхолай А.Н., Тихенко Н.Д., Войлоков А.В. Картирование гена эмбриональной летальности пшенично-ржаных гибридов (*Eml-R1*) с помощью рекомбинантных инбредных линий у ржи. Тезисы на международной конференции «VI Съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров» (ВОГиС 2014) Ростов-на-Дону.

3. А.Н. Лыхолай, А.В. Войлоков, Е.А. Андреева. Внутригенный маркер для картирования мутаций отсутствия антоциана у ржи. Тезисы на 1-ой междисциплинарной конференции «Современные решения для исследования природных, синтетических и биологических материалов». Санкт-Петербург, 2014



4. Сегрегационный анализ безантоциановых мутантов и молекулярные маркеры у ржи. А.Н. Лыхолой, А.В. Войлоков, Е.А. Андреева. 3-я Международная конференция "Генетика, геномика, биоинформатика и биотехнология растений", г. Новосибирск, 2015

5. COMPLEMENTARY GENES OF HYBRID LETHALITY WERE REVEALED IN WHEAT-RYE CROSSES. Tsvetkova N.V. Tikhenko N.D., Lykholay A.N., Börner A., Voylovokov A.V The 3<sup>rd</sup> International Conference "Plant Genetics, Genomics, Bioinformatics and Biotechnology" PlantGen Novosibirsk, Russia 2015

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

(если нет знаний иностранного языка, написать «НЕТ»): английский, базовый.

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): Подготовка материала для проведения летней практики по генетике (воспроизведение генетической коллекции для демонстрации морфологических признаков).

Соискатель

**СПИСОК**  
**научных, учебно-методических работ, творческо-исполнительских работ,**  
**учебников, учебно-методических пособий, монографий**  
 Лыхолай Анны Николаевны

**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 комплементарных генов гибридной летальности в скрещиваниях мягкой пшеницы с рожью. Итоги и перспективы. / статья	печатная	Экологическая генетика, Том: 13, Выпуск: 3, Стр.: 62-69, 2015	8	Н. Д. Тихенко, Н. В. Цветкова, А. Н. Лыхолай, А. В. Войлоков
2.	Генетический контроль антоциановой окраски у ржи. / статья	печатная	Вавиловский журнал генетики и селекции, Том: 18, Выпуск: 4-1, Стр.: 776-783, 2014	8	Войлоков, А.В.; Лыхолай, А.Н.; Смирнов, В.Г.
3.	3.Генетика безантоциановости у ржи. / статья	печатная	Журнал «Генетика», Том: 50, Выпуск: 10, Стр.: 1102-1106, 2014	5	А.Н.Лыхолай, И.А.Владимиров, Е.А. Андреева, В.Г.Смирнов А.В.Войлоков.
4.	Генетика безантоциановой ржи. / тезисы	печатная	«Клеточная биология биотехнология растений» Минск 2013	1	Лыхолай А.Н., Войлоков А. В. Владимиров И. А.
5.	Картирование гена эмбриональной летальности пшенично-ржаных гибридов (Em1-R1) с помощью рекомбинантных инбредных линий у ржи. / тезисы	печатная	«VI Съезд Вавиловского общества генетиков и селекционеров» Ростов-на-Дону, (ВОГиС 2014)	2	Цветкова Н.В., Лыхолай А.Н., Тихенко Н.Д., Войлоков А.В.
6.	Внутригенный маркер для картирования мутаций отсутствия антоциана у ржи. / тезисы	печатная	«Современные решения для исследования природных, синтетических и биологических материалов». Санкт-Петербург, 2014	1	А.Н. Лыхолай, А.В. Войлоков, Е.А. Андреева.
7.	Сегрегационный анализ безантоциановых мутантов и молекулярные маркеры у ржи. /	печатная	"Генетика, геномика, биоинформатика и биотехнология растений», г. Новосибирск, 2015	1	А.Н. Лыхолай, А.В. Войлоков, Е.А. Андреева

	тезисы				
8.	COMPLEMENTARY GENES OF HYBRID LETHALITY WERE REVEALED IN WHEAT-RYE CROSSES.	печатная	The 3 <sup>rd</sup> International Conference "Plant Genetics, Genomics, Bioinformatics and Biotechnology" PlantGen Novosibirsk, Russia 2015	2	Tsvetkova N.V., Tikhenko N.D., Lykholay A.N., Börner A., Voylokov A.V.
<b>2. Наиболее значимые научные работы за предыдущие годы</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
1.	The first example of 1,3-dipolar cycloaddition reactions of nitrones to vinylidenecyclopropanes./ статья	печатная	Tetrahedron Letters. 2011. Т. 52. № 44. С. 5777-5781.	5	Anna G. Larina, Alexander V. Stepakov, Vitaly M. Boitsov, Alexander P. Molchanov, Vladislav V. Gurzhiy, Galina L. Starova, Anna N. Lykholay
2.					
<b>3. Учебно-методические работы за последние годы</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
1.					
2.					
<b>4. Наиболее значимые учебно-методические работы за предыдущие годы</b>					
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
1.					
2.					
Количество публикаций в базах данных: за весь срок, индекс Хирша					
				Scopus:	2 h=1
				Web of Science:	2 h=1
				РИНЦ:	3 h=3

Соискатель

А. И. Лисовый