

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

ФИО (полностью) Гусарова Галина Леонидовна

Должность, доля ставки, специальность – доцент, 0.5 ставки, ботаника - 03.02.01.

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «15» апреля 2016 г.

1. Место работы в настоящее время (организация, должность, научная специальность) – СПбГУ, каф. Ботаники, научный сотрудник, ботаника 03.02.01, 0,25 ст.
(наименование организации, подразделение, должность)
2. Ученая степень (с указанием научной специальности) - к.б.н., ботаника
3. Ученое звание: не имею
4. Стаж научно-педагогической работы: 24
5. Общее количество опубликованных работ всего: 21
6. Общее количество опубликованных работ за последние 3 года - 14
7. Общее количество опубликованных работ в индексируемых базах:
РИНЦ - 21 / индекс Хирша 7
Web of Science Core Collection – 21 / индекс Хирша 6
Scopus - 16 / индекс Хирша 7
ResearcherID) E-4758-2015 (при наличии) / индекс Хирша 7

Количество публикаций в базах данных за последние три года:

РИНЦ 10
Web of Science Core Collection 12 Scopus 12
ResearcherID) E-4758-2015 (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	“Cryptic speciation in arctic plants”	ботаника	11.2013
Докторские диссертации			
Число выпускников аспирантуры 1			

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

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован)

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

«Математические методы в ботанике» (бакалавратура, ботаника); «Анализ данных и планирование эксперимента», «Введение в филогенетику» (магистратура, ботаника)

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

отсутствуют

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: нет

- от зарубежных научных фондов: 2

- 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

- от российских научных фондов: нет

- от зарубежных научных фондов: 1

- 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): нет

12. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций: нет

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

14. Сведения об участии в научных всероссийских, всероссийских с международным участием и международных конференциях. Список прилагается

15. Знание иностранного языка (наименование, степень знания): английский (владею свободно), норвежский (владею свободно).

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)

Более 13 лет работаю в области филогенетики и филогеографии растений. Публикации отражают область научной деятельности.

Соискатель

*Сведения, содержащиеся в п.п
представляются членам Ученого Совета
конкурсе на замещение должностей профе*

СПИСОК
научных, учебно-методических работ, творческо-исполнительских работ,
учебников, учебно-методических пособий, монографий
 Гусаровой Галины Леонидовны

1. Научные работы за последние 3 года

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в с.	Соавторы
а) научные работы					
1	2	3	4	5	6
1	Introgressive hybridization in mesomorphic bluegrasses, <i>Poa</i> section <i>Stenopoa</i> , in western Siberia. /статья	печатная	2016. Ann. Bot. Fennici 53: 43–55.	12	Olonova M.V., Gussarova G.L., Brysting A.K. & Mezina N.S.
2	Large lipid droplets in leaf epidermis of angiosperms/статья	печатная	2016. Flora – Morphology, Distribution and Functional Ecology of plants. 219: 62–67.	5	Anatoly Pautov, Olga Yakovleva, Elena Krylova, Galina Gussarova
3	Vicariance, long-distance dispersal and Pleistocene-Holocene extinctions explain the disjunct circumpolar distribution of the arctic-alpine <i>Silene acaulis</i> (CARYOPHYLLACEAE). /статья	печатная	2015. American Journal of Botany. 102: 1707–1720	13	Gussarova, G., Allen, G.A., Mikhaylova, J., Marr, K.L., Mirre, V., McCormick, L. Hebda, R.J. Brochmann, C.
4	Lake sediment multi-taxon DNA from North Greenland records early post-glacial appearance of vascular plants and accurately tracks environmental changes. /статья	печатная	2015. Quaternary Science Reviews. 117: 152–163.	11	Epp L. S., Gussarova, G., Boessenkool, S.; Haile, J., Olsen, J; Hassel, K.; Ludikova, A.; Funder, S., Willerslev, E.; Kjær, K. & Brochmann, C.
5	Highly overlapping diet in two sympatric lemming species during winter revealed by DNA metabarcoding. /статья	Эл. издание	2015. PLoS ONE 10(1): e0115335. doi:10.1371/journal.pone.0115335		Eeva M. Soininen, Gilles Gauthier, Frédéric Bilodeau, Dominique Berteaux, Pierre Taberlet, Ludovic Gielly, Galina Gussarova, Eva Bellemain, Kristian Hassel, Hans K. Stenøien, Laura Epp, Audun Schröder-Nielsen, Christian Brochmann, Nigel G. Yoccoz.
6	Rapid Evolution of Reproductive Isolation in Arctic /тезисы		Plants EMBO Workshop – Mechanisms of Plant Speciation 9-3 June 2015, Norrtälje, Sweden.	1	A. Antonelli, L. Borgen, C. Brochmann, G. Gussarova, A.L.S. Gustafsson, H. Ikeda, E.L. Karin, I.

					Mayrose, C. Parisod, L.H. Rieseberg, H.C. Rowe, I. Skrede, J. Suda.
7	Fifty thousand years of arctic vegetation and megafauna diet. /статья	печатная	2014 Nature. 506: 47-51	4	Willerslev E. *, Davison J. *, Moora M. *, Zobel M. *, Coissac E. *, Edwards M.E. *, Lorenzen E.D. *, Vestergård M. *, Gussarova G. * , Haile J. *, Craine J., Bergmann G., Gielly L., Boessenkool S., Epp L.S., Pearman P.B., Cheddadi R., Murray D., Bråthen K.A., Yoccoz N.G., Binney H., Cruaud C., Wincker P., Goslar T., Alsos I.G., Bellemain E., Brysting A.K., Elven R., Sønstebo J.H., Murton J, Sher A., Rasmussen M, Rønn R., Mourier T., Cooper A., Austin J., Möller P., Froese D., Zazula G., Pompanon F., Rioux D., Niderkorn V., Tikhonov A., Savvinov G., Roberts R.G., MacPhee R.D.E., Gilbert M.T.P, Kjær K., Orlando L., Brochmann C.** and Taberlet P.**
8	Genetics of cryptic speciation within an arctic mustard, <i>Draba nivalis</i> . /статья	Эл. издание	2014. PloS ONE 9: e93834. doi:10.1371/journal.pone.0093834.		Gustafsson ALS, Skrede I, Rowe HC, Gussarova G , Borgen L, Rieseberg LH, Brochmann C, Parisod C
9	Afro-alpine flagships revisited: genetic structuring, species delimitation, intermountain dispersal and hybridization in the giant senecios (<i>Dendrosenecio</i>). /тезисы	печатная	XX Congress of AETFAT. Stellenbosch, South Africa. 13-17 January 2014..	1	TF Mugizi, A Gizaw, G Gussarova, S Nemomissa, G Eilu, M Popp, V Muwanika, C A Masao, T Wondimu, AA Abdi, V Mirré, EB Knox & C Brochmann.

10	Phylogeographic history and taxonomy of some afro-alpine grasses assessed based on AFLPs and morphometry: <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>D. angusta</i> and <i>Koeleria capensis</i> . /статья	печатная	2013. <i>Alpine Botany</i> . 123:107–122.	15	Masao C.A., Gizaw A., Piñeiro R., Tusiime F.M., Wondimu T., Abdi A.A., Popp M., Gussarova G. , Lye K.A., Munishi P., Nemomissa S., & Brochmann C.
11	Shedding new light on the diet of Norwegian lemmings: DNA metabarcoding of stomach content. /статья	печатная	2013. <i>Polar Biol</i> . 36: 1069–1076.	7	Soininen E.M., Zinger L., Gielly L., Bellemain E., Brathen K.A., Brochmann C., Epp L.S., Gussarova G., Hassel K., Henden J.-A., Killengreen S.T., Rämä T., Stenøien H.K., Yoccoz N.G., & Ims R.A.
12	Crossing barriers in an extremely fragmented system: two case studies in the afro-alpine sky island flora. /статья	печатная	2013. , <i>Plant Systematics and Evolution</i> . 300: 415- 430.	15	Wondimu T., Gizaw A., Tusiime F.M., Masao C.A., Abdi A.A., Gussarova G. , Popp M., Nemomissa S., & Brochmann C.
13	Fungal palaeodiversity revealed using high-throughput metabarcoding of ancient DNA from arctic permafrost. /статья	печатная	2013. <i>Environ. Microbiol</i> . 15(4): 1176–1189.	13	Bellemain E., Davey M.L., Kausrud H., Epp L.S., Boessenkool S., Coissac E., Geml J-, Edwards M., Willerslev E., Gussarova G. , Taberlet P., Haile J., & Brochmann C.
14	Исследования по Филогенетике и Филогеографии растений./статья	печатная	2013. Вестник СПбГУ. Серия 3. Биология. №3. С. 85–108.	23	Г. Гусарова

2. Наиболее значимые научные работы за предыдущие годы

1	2	3	4	5	6
1.	Molecular phylogenetics and biogeography of the bipolar <i>Euphrasia</i> (Orobanchaceae): recent radiations of an old genus. /статья	печатная	2008. <i>Mol. Phyl. Evol</i> . 48: 444–460.	16	Gussarova, G. , Popp, M., Vitek, E., & Brochmann C.
2.					

3. Учебно-методические работы за последние годы

1	2	3	4	5	6
1.	отсутствуют				
2.					

4. Наиболее значимые учебно-методические работы за предыдущие годы

1	2	3	4	5	6
1.	отсутствуют				
2.					
Количество публикаций в базах данных: за весь срок, индекс Хирша					
				Scopus:	16 h=7
				Web of Science:	21 h=7
				РИНЦ:	21 h=6

Соискатель

