

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах аспиранта ЦХБФМ СФ РАН по состоянию на 01.10.2019г.

Фамилия, имя, отчество аспиранта, год поступления	Список публикаций (патенты, статьи, тезисы, доклады и т.д.)	Рефераты (по философии и выбранным учебным курсам)	Участие в конкурсах	Участие в грантах**	Готовность диссертационной работы (опубликованные статьи)
Гацкая Сима Сергеевна, 2016 г	1.Статья - Вариабельность структуры центромерного гистона H3 и филогения рода <i>Secale</i> , <i>Цитология</i> . 2016. Т. 58. № 4. С. 320-323., <i>Евтушенко Е.В., Гаськов Д.Ю., Гацкая С.С., Вершинин А.В.</i>	1. Реферат «История развития представлений о наследственности»		1.Грант 17-04-00748 А Особенности молекулярной структуры центромерного гистона H3 ржи, пшеницы и их аллополиплоидных гибридов	4 статьи в журналах из перечня ВАК
	2.Статья - Проявление активности гена центромерного гистона H3 у аллополиплоидных гибридов пшеницы и ржи, <i>Цитология</i> . 2016. Т. 58. № 4. С. 324-329., Липихина Ю.А., Евтушенко Е.В., Гацкая С.С., Стёпочкин П.И., Люсиков О.М., Гордей И. А., Вершинин А.В.			2.Грант 18-54-00013 Бел_а Динамика молекулярной организации центромер, индуцируемая стрессом отдаленной гибридизации у хлебных злаков	
	3.Статья - Conserved molecular structure of the centromeric histone CENH3 in <i>Secale</i> and its phylogenetic relationships, <i>Scientific Reports</i> v.7, Article number: 17628, December 2017. E. V. Evtushenko, E. A. Elisafenko, S. S. Gatzkaya, Y. A. Lipikhina, A. Houben, A. V. Vershinin			3.Программа фундаментальных научных исследований 0310-2019-0003 Организация интерфазных хромосом и структура генома. Жимулев ИФ	
	4.Статья - Patterns of nucleotide diversity for different domains of centromeric histone H3 (CENH3) gene in <i>Secale</i> L. <i>Вавиловский журнал генетики и селекции</i> . 2019; 23(2):135-139 DOI 10.18699/VJ19.472, S.S. Gatzkaya, E.V. Evtushenko				
	1.Тезисы - Сравнительный анализ молекулярной структуры центромерного варианта гистона H3 (CENH3) у тритикале различного происхождения и уровня плоидности, Материалы Международной конференции Хромосома 2015. - Новосибирск, 2015. С. 116-118. Липихина Ю.А., Гацкая С.С.				
	2.Тезисы – The molecular structure and interspecies variation of CENH3 genes in the <i>Secale</i> genus Abstracts of the International conference Chromosome 2015. - Novosibirsk, 2015. P. 20-21. Evtushenko E.V., Gatskaya S.S., Lipikhina Yu.A., Houben A., and Vershinin A.V.				

Гацкая Сима Сергеевна 2016	3.Тезисы - Молекулярные особенности структуры центромерных белков у аллополиплоидных гибридов злаков. Материалы II Международной научной конференции "Генетика и биотехнология XXI века: проблемы, достижения, перспективы" (к 50-летию ГНУ Институт генетики и цитологии НАН Беларуси). Минск, 2015. С. 22. Вершинин А.В., Евтушенко Е.В., Липихина Ю.А., Гацкая С.С., Гордей И.А., Люсиков О.М., Степочкин П.И., Емцева М.В.				
	4.Тезисы - Characterization of the centromeric histone H3 (CENH3) in genus <i>Secale</i> and its philogenetic relationships. Материалы международной конференции «Беляевские чтения», посвященной 100-летию со дня рождения академика АН СССР Д. К. Беляева, Новосибирск, 2017. С 214. E.V. Evtushenko, E.A.Elisafenko, S.S. Gatzkaya, Y.A. Lipikhina, A. Houben, A.V. Vershinin				
	5.Тезисы - Evolutionary dynamics of the centromeric histone CENH3 within the tribe Triticeae. Материалы Международной конференции Хромосома 2018. - Новосибирск, 2018. С. 20-21. E. V. Evtushenko ^{1*} , E. A. Elisafenko ² , S. S. Gatzkaya ¹ , Y. A. Lipikhina ¹ , V. Shubert ³ , A. Houben ³ , A. V. Vershinin ¹				
	6.Тезисы - Tissue-dependent transcription of the rye centromeric histone CENH3 variants. Материалы международной конференции Plant Genetics, Genomics, Bioinformatics, and Biotechnology (PlantGen2019). - Новосибирск, 2019. С. 76 DOI 10.18699/PlantGen2019-058 Gatzkaya S.S.*, Evtushenko E.V., Vershinin A.V.				

** - аспирант является участником гранта