

Опубликованы, сданы в печать в отчетном учебном году труды по теме диссертации (включая публикации до поступления в аспирантуру):

№ п/п	Наименование труда (тезисы, статьи), опубликовано в печати	Издательство, журнал (название, номер, год, страницы)	Соавторы
1.	Сравнительный анализ молекулярной структуры центромерного варианта гистона H3 (CENH3) у тритикале различного происхождения и уровня пloidности	Материалы Международной конференции Хромосома 2015. - Новосибирск, 2015. С. 116-118.	Лилихина Ю.А., Гацкая С.С.
2.	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.
3.	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., Люсикив О.М., Степочкин П.И., Емцева М.В.
4.	Вариабельность структуры центромерного гистона H3 и филогения рода <i>Secale</i>	Цитология. 2016. Т. 58. № 4. С. 320-323.	Евтушенко Е.В., Гаськов Д.Ю., Гацкая С.С., Вершинин А.В.
5.	Проявление активности гена центромерного гистона H3 у аллополиплоидных гибридов пшеницы и ржи	Цитология. 2016. Т. 58. № 4. С. 324-329.	Липихина Ю.А., Евтушенко Е.В., Гацкая С.С., Стёпочкин П.И., Люсикив О.М., Гордей И. А., Вершинин А.В.
6.	Characterization of the centromeric histone H3 (CENH3) in genus <i>Secale</i> and its phylogenetic 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
7.	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
8.	Evolutionary dynamics of the centromeric histone CENH3 within the tribe Triticeae	Материалы Международной конференции Хромосома 2018. - Новосибирск, 2018. С. 20-21.	E. V. Evtushenko <sup>1*</sup> , E. A. Elisafenko <sup>2</sup> , S. S. Gatzkaya <sup>1</sup> , Y. A. Lipikhina <sup>1</sup> , V. Shubert <sup>3</sup> , A. Houben <sup>3</sup> , A. V. Vershinin <sup>1</sup>