

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах аспиранта ИХБФМ СО РАН по состоянию на 01.10.2019

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	Гранты		Полученные награды, свидетельства, сертификаты	Готовность диссертаци- онной работы (опублико- ванные статьи)
				Полученные гранты *	Участие в грантах**		
Мирош- ниченко Св. К., 2017	1. Статья - Patutina O.A., Miroshnichenko S.K., Mironova N.L. et al., "Catalytic knockdown of miR-21 by artificial ribonuclease: biological performance in tumor model"// Frontiers in Pharmacology, 2019, V. 10, article # 879		1. Конкурс на соискание премии Мэрии Города Новосибирска		1. грант РФФ № 19- 74-30011	1. Стипендия Правительства РФ 2018/2019 гг	1. статья - «miRNAses: Novel peptide- oligonucleotide bioconjugates that silence miR_21 in lymphosarcom a cells» // Biomaterials, 2017, 122, 163 – 178
	2. Статья - Miroshnichenko S.K. and Patutina O.A. "Enhanced Inhibition of Tumorigenesis Using Combinations of miRNA-Targeted Therapeutics"// Frontiers in Pharmacology, 2019, V. 10, article # 488		2. Конкурс на соискание премии Европейской Академии		2. грант РФФ № 19- 14-00250		2. статья - «Выбор олигонуклеот идов, селективно связывающих онкогенную miR-21» // Биоорганичес кая химия, 2017, т. 43, №1, 1 – 10

Мирошниченко  
Светлана  
Константиновна,  
2017

3. Статья - Mirosnichenko S.K.,  
Patutina O.A., Burakova E.A. et al.,  
"Meryl phosphoramidate antisense  
oligonucleotides as an alternative to  
phosphothioates with improved  
biochemical and biological  
properties"// Proceedings of National  
Academia of Science USA, 2019, V.  
116, N. 4, P. 1229-1234

4. Статья - Мирошниченко С.К.,  
Амирлоо Б., Биченкова Е.В. и др.,  
"2'Оме модификация анти-миРНК-  
21 олигонуклеотид-пептидного  
конъюгата улучшает его  
гибридизационные свойства и  
каталитическую активность"//  
Биоорганическая химия, 2019, Т.  
45, н. 5

3. Статья -  
"Catalytic  
knockdown of  
miR-21 by  
artificial  
ribonuclease:  
biological  
performance in  
tumor model"//  
Frontiers in  
Pharmacology,  
2019, V. 10,  
article # 879

4. Статья -  
"Enhanced  
Inhibition of  
Tumorigenesis  
Using  
Combinations  
of miRNA-  
Targeted  
Therapeutics"/  
/ Frontiers in  
Pharmacology,  
2019, V. 10,  
article # 488

	<p>1.Тезисы - Мирошниченко С.К., Патутина О.А., Зенкова М.А. "МиРНК-направленные препараты на основе нуклеиновых кислот как эффективные ингибиторы канцерогенеза <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i>", конференция "Биотехнология-медицине будущего", 29 июня-02 июля 2019 г., стр. 43</p>						<p>5. Статья - "Mesyl phosphoramidate antisense oligonucleotides as an alternative to phosphothioates with improved biochemical and biological properties"// Proceedings of National Academia of Science USA, 2019, V. 116, N. 4, P. 1229-1234</p>
	<p>2.Тезисы - Патутина О.А, Мирошниченко С.К., Сенькова А.В. и др. "Анти-miR-21-N-мезилфосфорамидный олигонуклеотид эффективно подавляет рост эпидермоидной карциномы человека <i>in vivo</i>", конференция "Биотехнология-медицине будущего", 29 июня-02 июля 2019 г., стр. 49</p>						



	<p>3.Тезисы -Bichenkova E.V., Amirloo B., Yousaf S., Zenkova M.A., Clarke D. J., Patutina O.A., Staroseletz Y. Y., Miroshnichenko S.K. "From chemical biology to medicine: functional bioconjugates of nucleic acids and peptides for future therapeutic applications", конференция "Биотехнология-медицине будущего", 29 июня-02 июля 2019 г., стр. 22</p>						<p>6. Статья - "2'Оме модификация анти-миРНК-21 олигонуклеотид-пептидного конъюгата улучшает его гибридизационные свойства и каталитическую активность"// Биоорганическая химия, 2019, Т. 45, н. 5</p>
--	---	--	--	--	--	--	--

\* - аспирант является руководителем гранта

\*\* - аспирант является участником гранта