

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах аспирантов за 2017-2018 год обучения

Аркадий

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 диссертаций. работы (опубликованные статьи)
				Полученные гранты *	Участие в грантах**		
Мирошниченко Светлана Константиновна, 2017	1. статья - «Peptide-oligonucleotide conjugates exhibiting pyrimidine-X cleavage specificity efficiently silence miRNA target acting synergistically with RNase H» // Scientific reports, 2018, 8:14990, doi: 10.1038/s41598-018-33331-z	1. Реферат по философии на тему: "Исследование функций онкогенных миРНК"	Конкурс на участие в форуме молодых ученых YSF-2018 (FEBS)	1. грант РНФ № 14-44-00068	1. Сертификат об участии в форуме молодых ученых "YSF-2018" FEBS (от 7 июля 2018 г.)	1. статья - «Peptide-oligonucleotide conjugates exhibiting pyrimidine-X cleavage specificity efficiently silence miRNA target acting synergistically with RNase H» // Scientific reports, 2018, 8:14990, doi: 10.1038/s41598-018-33331-z	
	1. доклад - «Novel N-mesyl-phosphoramidate oligonucleotides targeted to oncogenic miRNA as a worthy alternative to phosphorothioate oligonucleotides», 5th international workshop "Targeting RNA world"					2. статья - «miRNAses: Novel peptide-oligonucleotide bioconjugates that silence miR-21 in lymphosarcoma cells» // Biomaterials, 2017, 122, 163 – 178	
	1. тезисы - «Novel backbone modified antisense oligonucleotides with improved potency effectively inactivate oncogenic miRNA-21 comparing to phosphorothioate oligonucleotides», Febs open bio, 2018, V. 8, N. 1, p. 107					3. статья - «Выбор олигонуклеотидов, селективно связывающих онкогенную miR-21» // Биоорганическая химия, 2017, т. 43, №1, 1 – 10	
	2. тезисы - «Novel N-mesyl-phosphoramidate oligonucleotides targeted to oncogenic miRNA as a worthy alternative to phosphorothioate oligonucleotides», Материалы конференции «5th international workshop "Targeting RNA world"», стр. 32						
	3. тезисы - «miRNA-targeted artificial ribonucleases – miRNases – efficiently inactivate miRNAs in tumour cells acting synergistically with RNase H in multi-turnover mode», Материалы симпозиума «The Complex Life of RNA EMBO EMBL », p. 303						
	4. тезисы - «Inhibition of oncogenic miRNAs in tumour cells by synergistic cleavage with peptide-oligonucleotide conjugates and RNase H acting in multi-turnover mode», Материалы конференции «5th international workshop "Targeting RNA world"», стр. 30						
	5. тезисы - «N-мезил фосфорамидные олигонуклеотиды эффективно инактивируют онкогенную миРНК-21 <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i> и являются достойной альтернативой фосфотиоатным аналогам», Материалы конференции «OpenBio»						

* - аспирант является руководителем гранта

** - аспирант является участником гранта