

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах по состоянию на 25.09.2023

аспирант ИХБФМ СО РАН Жарков Тимофей Дмитриевич, 2021 год поступления

фамилия, имя, отчество, год поступления в аспирантуру

Научные публикации		Гранты для молодых ученых		Победы в конкурсах, фестивалях (международных, всероссийских, региональных)	Публичные представления научно-исследовательских работ (конференции, форумы, съезды)	Патенты, свидетельства	Количество опубликованных статей по теме диссертации
Научные статьи	Публикации в материалах конференций (тезисы)	Аспирант-руководитель гранта	Аспирант-участник гранта				
1. Kupryushkin M.S, Zharkov T.D. et al. Triazinylamidophosphate Oligonucleotides: Synthesis and Study of Their Interaction with Cells and DNA-Binding Proteins // Russian Journal of Bioorganic Chemistry. - 2021. - V. 47. - No. 3. - P. 719-733	1. Разработка подхода к получению новых производных нуклеиновых кислот в виде триазириламидофосфатных олигонуклеотидов и изучение их свойств (конференция "Химия и химическая технология в XXI веке")		1. РФФИ № 19-14-00204-П "Модифицированные ДНК как ингибиторы систем репарации ДНК: определение клеточных мишеней и оптимальных структур для сенсibilизации опухолевых клеток"		1. Разработка подхода к получению новых производных нуклеиновых кислот в виде триазириламидофосфатных олигонуклеотидов и изучение их свойств (конференция "Химия и химическая технология в XXI веке")		1 статья
	2. Получение химерных триазириламидофосфатных-фосфорилгуанидиновых олигонуклеотидов, эффективно проникающих через мембраны клеток (конференция "Синтетическая биология и биофармацевтика")		2. РФФИ № 21-64-00017 "Модификация нуклеиновых кислот и репарация ДНК как источник новых инструментов управления геномами"		2. Получение химерных триазириламидофосфатных-фосфорилгуанидиновых олигонуклеотидов, эффективно проникающих через мембраны клеток (конференция "Синтетическая биология и биофармацевтика")		