

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах по состоянию на 01.10.2022

аспирант ИХБФМ СО РАН _____ Антропов Денис Николаевич _____

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)	Готовность диссертационной работы (опубликованные статьи по теме диссертации)
Научные статьи	Публикации в материалах конференций (тезисы)	Патенты, свидетельства	Аспирант-руководитель гранта	Аспирант-участник гранта			
1. Ekaterina V Starostina, Sergei V Sharabrin, Denis N Antropov, Grigory A Stepanov, Georgiy Yu Shevelev, Anna E Lemza, Andrey P Rudometov, Mariya B Borgoyakova, Nadezhda B Rudometova, Vasilii Yu Marchenko, Natalia V Danilchenko, Anton N Chikaev, Sergei I Bazhan, Alexander A Ilyichev, Larisa I Karpenko. Construction and Immunogenicity of Modified mRNA-Vaccine Variants Encoding Influenza Virus Antigens. (doi: 10.3390/vaccines9050452) Vaccines (Basel) 3;9(5):452, 2021.	1. "Novel tools and methods for detecting pathogenic RNA on SARS-CoV-2 model", 12я Международная конференция "Bioinformatics of Genome Regulation and Structure/Systems Biology"	1.	1.	1. грант РФФ №20-14-00214	1.	1. "РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ДЕТЕКЦИИ РНК ГРИППА А И КОРОНАВИРУСА SARS-CoV-2 С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОТОКОЛА ИЗОТЕРМИЧЕСКОЙ АМПЛИФИКАЦИИ", VII МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ: ВИРУСОЛОГОВ, БИОТЕХНОЛОГОВ, МОЛЕКУЛЯРНЫХ БИОЛОГОВ И БИОФИЗИКОВ OpenBIO-2020, 27-30 октября 2020 г., р.п. Кольцово	1. Ekaterina V Starostina, Sergei V Sharabrin, Denis N Antropov, Grigory A Stepanov, Georgiy Yu Shevelev, Anna E Lemza, Andrey P Rudometov, Mariya B Borgoyakova, Nadezhda B Rudometova, Vasilii Yu Marchenko, Natalia V Danilchenko, Anton N Chikaev, Sergei I Bazhan, Alexander A
2.	2. "РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ ДЕТЕКЦИИ РНК ГРИППА А И КОРОНАВИРУСА SARS-CoV-2 С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОТОКОЛА ИЗОТЕРМИЧЕСКОЙ АМПЛИФИКАЦИИ", VII МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ: ВИРУСОЛОГОВ, БИОТЕХНОЛОГОВ, МОЛЕКУЛЯРНЫХ БИОЛОГОВ И БИОФИЗИКОВ OpenBIO-2020, 27-30 октября 2020 г., р.п. Кольцово	2.	2.	2. грант РФФ №	2.	2. "Оптимизация ферментативного состава реакции изотермической амплификации NASBA для повышения эффективности детекции вирусных РНК", Всероссийская конференция «Синтетическая биология и биофармацевтика», 24 - 28 июля 2022 г., Новосибирск	2.
3.	3. "Геномное редактирование в биомедицинских исследованиях", Виотор 2020: актуальные вопросы современной биологии, 21 - 24 декабря 2020 г., г. Новосибирск	3.	3.	3. грант РФФ №	3.	3.	3.
	4. "Разработка способа детекции РНК гриппа А и коронавируса SARS-CoV-2 с помощью комбинации Cas13a-интерференции и изотермической амплификации", VII Съезд биохимиков России, 3-7 октября 2022 г., г. Сочи.						
	5. "Оптимизация ферментативного состава реакции изотермической амплификации NASBA для повышения эффективности детекции вирусных РНК", Всероссийская конференция «Синтетическая биология и биофармацевтика», 24 - 28 июля 2022 г., Новосибирск						