

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах по состоянию на 01.10.2023

аспирант ИХБФМ СО РАН

Задворных Данила Андреевич, 2022

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. Antibacterial activity of cationic amphiphilic conjugates with ciprofloxacin. Int. J. Health Sci. 6, 3009-3023 (2022).	1. Antibacterial activity of cationic amphiphilic conjugates with ciprofloxacin, Proceedings of the International Conference, p. 141-148, Beijing, 2021.	"Разработка новых антибактериальных препаратов, активных в отношении антибиотикоустойчивых штаммов микроорганизмов для нужд ветеринарии", программа "УМНИК-2022".	РНФ № 19-74-20123 Мультифункциональные бор-содержащие наноконструкции на основе конъюгатов терапевтических нуклеотидов с человеческим сывороточным альбумином для визуализации и терапии злокачественных опухолей.	1. Диплом второй степени за работу, представленную на 59-ю Международную научную студенческую конференцию МНСК-2021, Новосибирск, 2021.	1. 59-я Международная научная студенческая конференция, Новосибирск, 2021.	1. Сильников В.Н., Королева Л.С., Серпокрылова И.Ю., Задворных Д.А. Производное ципрофлоксацина, обладающее антибактериальной активностью в отношении антибиотикоустойчивых штаммов микроорганизмов. RU 2757741	2 статьи
2. Changes in the Ultrastructure of Staphylococcus aureus Cells Make It Possible to Identify and Analyze the Injuring Effects of Ciprofloxacin, Polycationic Amphiphile and Their Hybrid, Microorganisms 11, 2192 (2023).	2. Синтез конъюгатов ципрофлоксацина с поликатионными РНК-гидролизующими амфифилами на основе 1,4-диазабицикло[2.2.2]октана, Материалы 59-й Международной научной студенческой конференции, с. 23, Новосибирск, 2021.			2. Диплом III степени за работу, представленную на XXXII Менделеевском конкурсе студентов, Москва, 2022.	2. Первая всероссийская школа для молодых ученых по медицинской химии MedChemSchool-2021, Новосибирск, 2021.		

	<p>3. Синтез конъюгатов цiproфлoксацина с поликатионными РНК-гидролизующими амфифилами на основе 1,4-диазабицикло[2.2.2]октана, Первая всероссийская школа для молодых ученых по медицинской химии MedChemSchool-2021, с. 78, Новосибирск, 2021.</p>			<p>3. Диплом I степени за работу, представленную на 60-ой Международной научной студенческой конференции МНСК-2022, Новосибирск, 2022.</p>	<p>3. XXIX Международная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Ломоносов", Москва, 2022.</p>		
	<p>4. Производные цiproфлoксацина с искусственными рибонуклеазами на основе 1,4-диазабицикло[2.2.2]октана: синтез и биоактивность, Материалы Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых учёных «Ломоносов-2022», секция «Химия», с. 492, Москва, 2022.</p>			<p>4. Диплом победителя программы "УМНИК-2022".</p>	<p>4. 60-я Международная научная студенческая конференция, Новосибирск, 2022.</p>		
	<p>5. Синтез новых антибактериальных препаратов на основе цiproфлoксацина, Материалы 60-й Международной научной студенческой конференции, с. 33, Новосибирск, 2022</p>				<p>5. XXXII Менделеевская школа-конференция молодых ученых, Москва, 2022.</p>		

	<p>6. СИНТЕЗ НОВЫХ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ 1,4- ДИАЗАБИЦИКЛО[2.2.2]ОК ТАНА И ЦИПРОФЛОКСАЦИНА, XXXII МЕНДЕЛЕЕВСКАЯ ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ 11–13 МАЯ 2022 МОСКВА Сборник тезисов, II-34, Москва, 2022.</p>				<p>6. Всероссийская конференция «Синтетическая биология и биофармацевтика», Новосибирск, 2022.</p>		
	<p>7. Новые антибактериальные препараты на основе ципрофлоксацина: синтез и исследование биологической активности, Синтетическая биология и биофармацевтика. Материалы всероссийской конференции, с. 179, Новосибирск, 2022.</p>						
	<p>8. Разработка ингибиторов протеазы Мрго коронавируса SARS- CoV-2, Синтетическая биология и биофармацевтика. Материалы всероссийской конференции, с. 47, Новосибирск, 2022.</p>						