

Список научных трудов, опубликованных по теме диссертации

Панфилов Михаил Андреевич

№ п/п	Название научного труда	Печатный/ рукописный	Журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	Кол- во стр.	Фамилии авторов работы
Статьи					
1.	Design and Synthesis of New Acridone-Based Nitric Oxide Fluorescent Probe	Печатный	Molecules. – 2021. – Vol. 26. – № 14. – P. 4340	10	Mikhail A. Panfilov , Darya Chernova, Irina Khalfina, Alexander Moskalensky, Aleksey Vorob'ev
2	Photophysical properties of BODIPYs with sterically-hindered nitrophenyls in meso-position	Печатный	Journal of Luminescence. – 2022. – Vol. 246. – P. 118837	7	Mikhail A. Panfilov , Tatyana Yu. Karogodina, Yao Songyin, Oleg Yu. Karmatskih, Alexey Yu. Vorob'ev, Irina S. Tretyakova , Evgeni M. Glebov, Alexander E. Moskalensky
3	Photocontrolled release of nitric oxide for precise management of NO concentration in a solution	Печатный	Materials Today Chemistry. – 2023. – Vol. 29. – P. 101445	10	E.O. Zhermolenko, T.Yu. Karogodina, A.Yu. Vorobev, M.A. Panfilov , A.E. Moskalensky.
Тезисы докладов на конференциях					
4	Дизайн и синтез новых NO- чувствительный флуоресцентных зондов на основе 9-акридона	Печатный	Постерный доклад; Всероссийский Конгресс «KOST-2021» по химии гетероциклических соединений, 12 – 16 октября 2021 г., г.Сочи, стр.259	1	Панфилов М.А. , Воробьев А.Ю.

5	N-Nitroso-BODIPY derivatives as effective light activated NO donors	Печатный	Сборник тезисов международной мультikonференции «Биоинформатика Геномной Регуляции и Структурной/Системной Биологии» – «BGRS/SB-2022», С. 793. Новосибирск, Россия, 2022 г.	1	М.А. Панфилов, Т.Ю. Карогодина, И.С. Третьякова, А.Ю. Воробьев, А.Е. Москаленский
---	---	----------	---	---	--

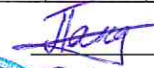
Список научных трудов, опубликованных не по теме диссертации

Панфилов Михаил Андреевич

№ п/п	Название научного труда	Печатный/рукописный	Журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	Кол-во стр.	Фамилии авторов работы
1	Синтез 2- и 2,3-замещенных пиразоло[1,5-a][1,10]фенантролинов	Печатный	Статья, Chemistry of Heterocyclic Compounds, 2020, 56(8), стр. 1042–1047		Виктория А. Санникова, Игорь Р. Филиппов, Олег Ю. Кармацких, Михаил А. Панфилов , Родион В. Андреев, Алексей Ю. Воробьев

Соискатель

Ученый секретарь Организации

 /Панфилов М.А.

 /к.х.н. Бредихин Р.А.

