

Резюме: Можаяев Андрей Александрович



Адрес

Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Институт биоорганической химии им.
академиков М.М. Шемякина и Ю.А.
Овчинникова Российской академии
наук, Москва, Россия

Контакты

a.a.mozhaev@gmail.com
<https://www.ibch.ru/users/1022>

Работа

Работа в ИБХ

2023–наст.вр.	Старший научный сотрудник
2021–2023	Научный сотрудник
2018–2021	Научный сотрудник
2015–2018	Младший научный сотрудник

Членство в советах и комиссиях ИБХ

2022–наст.вр.	Совет молодых ученых
---------------	----------------------

Степени и звания

Кандидат наук (Химические науки, 03.00.23 — Биотехнология)

Ссылки и контакты

ORCID: [0000-0001-5790-9926](https://orcid.org/0000-0001-5790-9926), [Google Scholar](https://scholar.google.com/citations?user=...)

Гранты и проекты

2023– наст.вр.	Исследование патогенеза сердечно-сосудистых заболеваний с применением генетически кодируемых инструментов
2020– 2022	Структурные исследования рецепторной тирозинкиназы IRR

Публикации

- Ovechkina VS, Andrianova SK, Shimanskaia IO, Suvorova PS, Ryabinina AY, Blagonravov ML, Belousov VV, **Mozhaev AA** (2025). Advances in Optogenetics and Thermogenetics for Control of Non-Neuronal Cells and Tissues in Biomedical Research. *ACS Chem Biol* 20 (3), 553–572, [10.1021/acschembio.4c00842](https://doi.org/10.1021/acschembio.4c00842)
- Ilchuk LA, Kochegarova KK, Baikova IP, Safonova PD, Bruter AV, Kubekina MV, Okulova YD, Minkovskaya TE, Kuznetsova NA, Dolmatova DM, Ryabinina AY, **Mozhaev AA**, Belousov VV, Ershov BP, Timashev PS, Filatov MA, Silaeva YY (2025). Mutations in Filamin C Associated with Both Alleles Do Not Affect the Functioning of Mice Cardiac Muscles. *Int J Mol Sci* 26 (4), 1409, [10.3390/ijms26041409](https://doi.org/10.3390/ijms26041409)
- Gordienko AM, Dadinova LA, Petoukhov MV, **Mozhaev AA**, Manuvera VA, Lazarev VN, Shtykova EV (2024). Oligomerization of the IHF Protein in the Presence of Metal Cations. *Cryst. Rep* 69 (2), 206–213, [10.1134/S1063774524600133](https://doi.org/10.1134/S1063774524600133)

