

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах по состоянию на 21.042026 г.

аспирант ИХБФМ СО РАН Затеева Мария Вячеславовна, 2023 г.

Научные публикации		Участие в грантах		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. Petrova, D.V.; Zateeva, M.V.; Zhang, L.; Zhang, J.; Zhao, Y.; Permyakova, N.V.; Zagorskaya, A.A.; Zharkov, V.D.; Endutkin, A.V.; Yu, B.; et al. Uracil-DNA Glycosylase from Beta vulgaris: Properties and Response to Abiotic Stress // Int. J. Mol. Sci. – 2025. – V. 26. – No. 17. – Article No. 8221. DOI: 10.3390/ijms26178221	1.Тезис: Биохимическая характеристика некоторых вариантов фермента урацил-ДНК-гликозилазы, обнаруженных в злокачественных опухолях человека. Авторы: Затеева М. В., Дятлова Е. А., Жарков Д. О. (Материалы всероссийской школы-конференции. Шерегеш, Россия, 3–7 апреля 2024 г.)		1. РНФ: №23-74-10040. Тема гранта: Точность действия ДНК-полимераз на поврежденных и неповрежденных ДНК-матрицах при синтезе с вытеснением цепи. Руководитель гранта: Юджина Анна Владимировна. 2023-2026г.	1. Победитель конкурса молодых ученых на Всероссийской конференции с международным участием «ИНЖЕНЕРНАЯ БИОЛОГИЯ И БИОФАРМАЦЕВТИКА». Новосибирск, Россия, 28–31 июля 2026 г.	1. Устный доклад на Всероссийской школе-конференции: «Современные вызовы структурной и синтетической биологии». Шерегеш, Россия, 3–7 апреля 2024 г.		1. Petrova, D.V.; Zateeva, M.V.; Zhang, L.; Zhang, J.; Zhao, Y.; Permyakova, N.V.; Zagorskaya, A.A.; Zharkov, V.D.; Endutkin, A.V.; Yu, B.; et al. Uracil-DNA Glycosylase from Beta vulgaris: Properties and Response to Abiotic Stress // Int. J. Mol. Sci. – 2025. – V. 26. – No. 17. – Article No. 8221. DOI: 10.3390/ijms26178221
2. Aleksandr S. Filimonov; Maria V. Zateeva; Grigory V. Mechetin; Olga A. Luzina; Chatchakorn Eurtivong; Suat Sari; Anton V. Endutkin; Jóhannes Reynisson; Konstantin P. Volcho; Nariman F. Salakhutdinov; Dmitry O. Zharkov: Usnic Acid Derivatives as Inhibitors of Mycobacterium tuberculosis Uracil-DNA Glycosylase// Int. J. Mol. Sci. – 2026. – V. 27. – No. 4. – Article No. 1954. DOI: 10.3390/ijms27041954	2. Тезис: Точность действия ДНК-полимераз на поврежденных и неповрежденных ДНК-матрицах при синтезе с вытеснением цепи. Авторы: Чуприкова М.С., Яковлев А.О., Затеева М.В., Юджина А.В., Жарков Д.О. (Материалы V всероссийской конференции, приуроченной к 40-летию ИХБФМ СО РАН. Новосибирск, Россия, 9–12 июля 2024 г.)		2. РНФ: №21-64-00017. Тема гранта: Модификация нуклеиновых кислот и репарация ДНК как источник новых инструментов управления геномами. Руководитель гранта: Кузнецов Никита Александрович. 2024г.		2. Устный доклад на научной молодежной школе-конференции «BioTop-2024». Новосибирск, Россия, 17–18 декабря 2024 г.		2. Aleksandr S. Filimonov; Maria V. Zateeva; Grigory V. Mechetin; Olga A. Luzina; Chatchakorn Eurtivong; Suat Sari; Anton V. Endutkin; Jóhannes Reynisson; Konstantin P. Volcho; Nariman F. Salakhutdinov; Dmitry O. Zharkov: Usnic Acid Derivatives as Inhibitors of Mycobacterium tuberculosis Uracil-DNA Glycosylase// Int. J. Mol. Sci. – 2026. – V. 27. – No. 4. – Article No. 1954. DOI: 10.3390/ijms27041954
	3. Тезис: Точность действия ДНК-полимеразы β человека на поврежденных ДНК-матрицах при синтезе с вытеснением цепи. Авторы: Затеева М. В., Юджина А. В., Жарков Д. О. (Научная молодежная школа-конференция «BioTop-2024». Новосибирск, Россия, 17–18 декабря 2024 г.)		3. РНФ: №23-44-00050. Тема гранта: Репарация ДНК как фактор устойчивости растений к солевому и температурному стрессу: модель сахарной свеклы. Руководитель гранта: Грин Инга Ростиславовна. 2025г.		3. Устный доклад на II школе молодых ученых «Современные вызовы молекулярной биологии». Шерегеш, 30 марта– 4 апреля 2025 г.		
	4. Тезис: Точность действия ДНК-полимеразы β человека на поврежденных ДНК-матрицах при синтезе с вытеснением цепи. Авторы: Затеева М. В., Юджина А. В., Жарков Д. О. (Материалы II школы молодых ученых «Современные вызовы молекулярной биологии». Шерегеш, 30 марта– 4 апреля 2025		4. РНФ: №26-14-00298. Тема гранта: Межмолекулярные взаимодействия урацил-ДНК-гликозилазы человека в процессах репарации ДНК, противовирусного ответа и геномного редактирования. Руководитель гранта: Ендуткин Антон Валентинович. 2026г.		4. Устный доклад на Всероссийской конференции с международным участием «ИНЖЕНЕРНАЯ БИОЛОГИЯ И БИОФАРМАЦЕВТИКА». Новосибирск, Россия, 28–31 июля 2026 г.		
	5. Тезис: Биохимическая характеристика и ответ на абiotический стресс урацил-ДНК-гликозилазы из холодоустойчивой линии сахарной свеклы Beta vulgaris L. Авторы: Затеева М. В., Петрова Д. В., Лицзюнь Чжан, Пермигова Н. В., Загорская А. А., Жарков В. Д., Ендуткин А. В., Жарков Д. О., Грин И. Р. (Всероссийская конференция с международным участием «ИНЖЕНЕРНАЯ БИОЛОГИЯ И БИОФАРМАЦЕВТИКА». Новосибирск, Россия, 28–31 июля						