

Иван Золин

+7 (906) 936 3300 - [telegram/i1_zolin](#) - [zolin.work@yandex.ru](#) - [LinkedIn](#) - [GitHub](#) - [Google Scholar](#) - [English CV](#)

Достижения и публикации

УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯХ И ПУБЛИКАЦИИ

- Международная конференция IEEE SIBIRCON (2024 IEEE International Multi-Conference on Engineering, Computer and Information Sciences) с научной работой **"TriDeFusion: Enhanced denoising algorithm for 3D fluorescence microscopy images integrating modified Noise2Noise and Non-local means"** [Статья](#)
- Победа в номинации "Лучшее научно-популярное выступление" молодого профессионала в международной конференции "Молодые профессионалы" [Сертификат](#)
- Победа в XIV Конгрессе Молодых Учёных ИТМО [Диплом](#) [Сертификат](#) [Тезис](#) [Презентация](#)
- Проход в Супер-финал Российского научного конкурса А. И. Мельниченко [Сертификат](#)
- Конференция "Медицина на стыке современных технологий" [Сертификат](#)
- Конференция "Политех наукам жизнь" [Сертификат](#)
- Конференция "СВ&AI Вычислительная биология и искусственный интеллект для персонализированной медицины-2023" [Тезис](#)
- Форум "Открытые данные 2024" [Презентация](#)
- Номинация в направлении "Интеллект года" премии "ITMO Students Awards 2024" [Приглашение](#)
- Участие в конкурсе научных проектов "Blue Sky Research" (2024) [Сертификат](#)
- Конференция "Политех наукам жизнь" [Сертификат](#)

ДРУГИЕ ДОСТИЖЕНИЯ

- Регистрация патента на тему "Программа для автоматической сегментации флуоресцентных микросфер на конфокальных микроскопических изображениях" [Патент](#)
- Регистрация патента на тему "Программа онлайн-сервиса нейросетевой и алгоритмической деконволюции изображений конфокальной флуоресцентной микроскопии" [Патент](#)
- Получение стипендии "Selectel Career Wave" (осень, 2024) [Список стипендиантов](#) [Сертификат](#)