## Иван Золин

+7 (906) 936 3300 - telegram/i1\_zolin - zolin.work@yandex.ru - linkedin.com/in/ivan-zolin - github.com/IMZolin

## Достижения и публикации

## Участие в конференциях и публикации

- Международная конференция IEEE SIBIRCON (2024 IEEE International Multi-Conference on Engineering, Computer and Information Sciences) с наунчой 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 междунаордной конференции "Молодые профессионалы" Сертификат
- Проход в Супер-финал Российского научного конкурса А. И. Мельниченко Сертификат
- Конференция "Медицина на стыке современных технологий" Сертификат
- Конференция "Политех наукам жизнь" Сертификат
- Конференция "CB&AI Вычислительная биология и искусственный интеллект для персонализированной медицины-2023" Тезис
- Форум "Открытые данные 2024" Презентация
- Участие в конкурсе научных проектов "Blue Sky Research" (2024) Сертификат

## ДРУГИЕ ДОСТИЖЕНИЯ

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