

Завозин Владимир Александрович

Мужчина, 30 лет, родился 25 января 1995

тел. +7 (906) 097-56-26

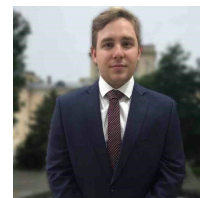
Проживает: Москва, м. Юго-Восточная

Гражданство: Россия

<https://colab.ws/researchers/R-3D291-00000-ZA98>

Специализации:

- Инженер-конструктор, инженер-проектировщик
- Научный специалист, исследователь
- Технолог



Опыт работы

«Институт общей физики им. А. М. Прохорова Российской академии наук» ИОФ РАН

Октябрь 2020 — настоящее время 4 года 9 месяцев

Младший научный сотрудник

Научный центр волновых исследований ИОФ РАН

Март 2020 — Октябрь 2020 8 месяцев

Младший научный сотрудник

Проект фундаментальных и поисковых научных исследований поддержанного Российским Научным Фондом

2019-2023г.

Название: Разработка безопасного для глаз лидара нового поколения на основе счётчика фотонов для поиска предвестников землетрясений

Номер проекта: 19-19-00712 (<https://rscf.ru/project/19-19-00712/>)

Участник проекта по исследованию предвестников землетрясений. Решения задач по разработке конструкции прибора, отладке, тестированию и настройке лидара. Разработка программного обеспечения. Задачи по организации эксперимента, сбору и анализу данных полученных различными датчиками.

Научный центр волновых исследований ИОФ РАН

Октябрь 2019 — Февраль 2020 5 месяцев

Ведущий инженер

Образование

Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана

Диплом, бакалавр, окончание 2017г.

Факультет: Радиоэлектроника и лазерная техника

Специальность: Наноинженерия

Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана

Диплом с отличием, магистр, окончание 2019г.

Факультет: Радиоэлектроника и лазерная техника

Специальность: Электроника и наноэлектроника

«Институт общей физики им. А.М. Прохорова Российской академии наук» ИОФ РАН

Диплом об окончании аспирантуры, окончание 2023г.

Направление: Физика и астрономия

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Навыки

1. Язык программирования Python. Библиотеки для построения графики plotly, matplotlib. Библиотеки баз данных pandas, sqlalchemy, pysql. Библиотеки фронт-энда dash, textual.
2. СУБД mariadb. Создание сервера с СУБД. Управление базами данных. Взаимодействие с данными.
3. Пакет инженерных программ Компас 3D.
4. Администрирование семейства Linux операционных систем для серверов и домашнего использования.
5. Программы NeoVim, nginx, apache2, docker, git
6. Английский язык