

Владислав Дюжев Robotics & ML engineer

Санкт-Петербург - РФ

✓ vladdiuzhev@gmail.com

+79516611199

АККАУНТЫ

@diuzhevVlad

@diuzhev

ОБО МНЕ

Я студент 4 курса программы "Робототехника и искусственный интеллект", университета ИТМО. С начала обучения вовлечен в проектную и научную деятельность. Сфера моих интересов связана с робототехникой и современными методами машинного обучения.

навыки

Python

C++

ROS 1/2

ML & CV

Control & Planning

языки

Русский

Английский

Немецкий



ОПЫТ РАБОТЫ

ИНЖЕНЕР-РОБОТОТЕХНИК

Международная лаборатория "Геометрические методы управления и приложения", Университет ИТМО - РФ

Август 2022 - текущее время

В ходе работы в лаборатории принимал участие во многих проектах, связанных как с интеграцией интеллектуальных систем для решения промышленных задач, так и с научно-исследовательской деятельностью. Основными направлениями работы являлись: создание систем управления киберфизическими системами, приложение методов машинного обучения к задачам робототехники, навигация и планирование.

СПЕЦИАЛИСТ ПО КОМПЬЮТЕРНОМУ ЗРЕНИЮ

Стажировка в компании "Геоскан" - РФ

Ноябрь 2022 - Январь 2023

Разрабатывал комплекс программ для анализа аэрофотоснимков сельскохозяйственной зоны с целью оценки урожайности и выявления проблемных участков в ходе плановых инспекций с помощью БПЛА.

ИНЖЕНЕР-РАЗРАБОТЧИК АВТОНОМНЫХ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Декабрь 2023 - Июнь 2024

Принимал участие в разработке системы управления для автономного использования БПЛА (как низкоуровнего контроллера, так и высокоуровневого планировщика движения).

ДОСТИЖЕНИЯ

• 2023

Хакатон StarLine «Беспилотное будущее» - 1 место

2023

Хакатон **«StarLine** Беспилотный**»** (Квалификация) - 1 место

• 2023

НТО "Летающая робототехника" - призер

2021

Открытые зимние состязания Санкт-Петербурга по робототехнике 2021 - 1 место

ОБРАЗОВАНИЕ

Бакалавриат "Робототехника и искусственный интеллект"Университет ИТМО - РФ

2021 - 2025

Программа Bonus-track "Методы анализа данных"

Университет ИТМО - РФ

2022 - 2023