

# ООО «ПРОМЫШЛЕННЫЕ РОБОТЫ»

г. Гродно, ул. Академическая, 17 · УНП 591043841 · +375 25 509 22 06 · info@promroboty.by

Конфиденциально. Сведения приведены по фактическому опыту специалиста и сгруппированы по выполненным работам. Персональные данные, место проживания, наименования предприятий-работодателей, их заказчиков и учебных заведений из документа исключены — приведены отрасль производства, тип оборудования и суть работы. Документ передаётся для оценки квалификации исполнителя; дальнейшая передача третьим лицам без нашего письменного согласия не допускается. Полное резюме и подтверждающие документы — по запросу после заключения соглашения о конфиденциальности.

## Кирилл Т.

### Программист роботизированного комплекса, сервисный инженер

Опыт по специальности — 4 года 2 месяца · сертифицированный сварщик ручной и частично механизированной сварки · двукратный чемпион Москвы и России по роботизированной сварке на роботах FANUC (WorldSkills Russia)

Редкое сочетание для этой роли: профессия сварщика, полученная по среднему специальному образованию, и программирование сварочных роботов. Человек, который понимает и шов, и управляющую программу, а не только одно из двух.

### ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ

01

7 месяцев

#### Программные решения для коллаборативных роботов, техническая поддержка интеграторов

Написание управляющих программ для коллаборативных роботов Elite на языке Python, разработка нестандартных программных решений, создание цифровых двойников.

Техническая поддержка клиентов, системных интеграторов и менеджеров по продажам, проработка технических заданий заказчиков и интеграторов, участие в сделках с конечными заказчиками.

Обучение персонала клиентов, проведение вебинаров, создание информационно-обучающих материалов, выступления на профильных выставках.

02

11 месяцев

#### Программирование сварочного робота и интеграция комплекса на производстве заказчика

Программирование сварочного робота STEP, написание программ сварки.

Сборка конвейерных линий — Pick-Up конвейер, буферный конвейер и другие.

Интеграция готового комплекса на производстве клиента: робот, захват, шкафы управления, проводка, конвейерные линии. Проведение пусконаладочных работ и последующая техническая поддержка заказчика.

### 03

2 года 8  
месяцев

#### Подготовка специалистов по роботизированной сварке

С нуля выстроил подготовку студентов по компетенции «Роботизированная сварка»: составление обучающих планов, проведение занятий.

Участие в региональных и национальных чемпионатах в качестве участника, эксперта и тренера, проведение чемпионатов. Под его руководством учебное заведение занимало первые места в этой компетенции два года подряд — до прекращения деятельности движения.

Практический смысл этого опыта для проекта: человек умеет не только настроить робота, но и передать навык персоналу заказчика, что напрямую влияет на то, как комплекс будет работать после нашего ухода с площадки.

## ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ

### Роботы

FANUC ARC Mate 100iC/12, ARC Mate 100iD, LR Mate 200iD/14L · STEP SP120/2400, SA6/1400H · KUKA KR3 · Kawasaki ZD130S · линейка коллаборативных роботов Elite

### САПР и ПО

Autodesk Fusion 360, AutoCAD, Компас-3D, Python, Linux

### Работы

Программирование сварочных роботов · написание программ сварки · интеграция комплекса на площадке заказчика · пусконаладочные работы · техническая поддержка · обучение персонала заказчика · чтение чертежей, работа с технической документацией на русском и английском, ЕСКД (частично) · 3D-моделирование и 3D-печать

## ОБРАЗОВАНИЕ И СЕРТИФИКАТЫ

### 2022

Среднее специальное: сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, сварщик частично механизированной сварки плавлением

### 2024

Неоконченное высшее: электроэнергетика и электротехника (обучение прекращено на втором курсе в связи с ликвидацией учебного заведения)

### Сертификаты

Сертификат FANUC по базовым принципам программирования роботов (2021) · диплом эксперта по компетенции «Роботизированная сварка» (2022) · свидетельство на право проведения региональных чемпионатов в качестве главного эксперта (2022) · Skill Passport сварщика ручной и частично механизированной сварки 15.01.05 (2022)

### Языки

Русский — родной; английский — B1