

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.

Даниил Н.

Инженер по пусконаладке и программированию промышленных роботов

Опыт по специальности — 3 года 1 месяц

ПРОЕКТЫ И РАБОТЫ

01

3 года · по
настоящее
время

Пусконаладка и программирование сварочных роботов на действующем машиностроительном производстве

Наладка и программирование сварочных промышленных роботов производства CRP, KUKA, YASKAWA и RSP. Монтаж и демонтаж роботов, ввод оборудования в работу после перестановки и замены.

Разработка и корректировка сварочных программ под конкретные изделия, оптимизация траекторий, подбор параметров сварки под требования техпроцесса.

Обеспечение стабильной работы сварочной ячейки и соответствия параметров техпроцессу; проверка повторяемости позиционирования, отклонений траектории и стабильности параметров.

02

Стандартизация сварочных программ и сокращение времени переналадки

Разработал и внедрил стандартизированные шаблоны сварочных программ и библиотеку параметров под типовые узлы. Время переналадки сварочной ячейки на новое изделие сократилось на 20–30 %.

03

Замена робота в действующей ячейке без потери качества сварки

Выполнил перенос и адаптацию управляющих программ на новый робот, провёл серию тестовых сварных швов и согласование результатов с ОТК. Заданное качество шва сохранено без потерь по производительности участка.

04

Ведение базы управляющих программ и конфигураций роботов

Работа с базами данных роботов, калибровками, сохранением и восстановлением конфигураций. Внедрил систему версионирования программ с описанием параметров, даты и причины изменений — это ускорило поиск и восстановление рабочих настроек при сбоях и исключило работу оборудования по неактуальным версиям.

ОБОРУДОВАНИЕ И КОМПЕТЕНЦИИ

Роботы

CRP, KUKA, YASKAWA, RSP

Работы

Программирование и наладка роботов · монтаж, демонтаж и пусконаладка · интеграция в сварочную ячейку · проверка средств безопасности и вывод на рабочие режимы · базы данных и конфигурации роботов · управление версиями программ

ОБРАЗОВАНИЕ

2023

Высшее техническое, инженер. Факультет автоматизации, мехатроники и управления, специальность «Роботы и робототехнические системы»

Языки

Русский — родной; английский — B2