

# ОБУЧЕНИЕ НА РОБОТАХ



## РОБОТЫ KUKA YASKAWA FANUC

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



СВАРКА



ЧИСТКА



ПАЛЛЕТИРОВАНИЕ



РЕЗКА



НАПЛАВКА



ОБСЛУЖИВАНИЕ



### В ПРОГРАММЕ ОБУЧЕНИЯ

1. Техника безопасности при работе с РСК.
2. Состав компонентов РСК.
3. Структура и система управления робота.
4. Запуск роботизированного сварочного комплекса.
5. Ручной и автоматический режим работы робота.
6. Создание и редактирование управляющих программ.
7. Работа с файловой системой робота, восстановление резервной копии робота.
8. Использование логических функций для параметрических программ.
9. Использование регистров памяти для параметрических программ.
10. Использование технологических и программных пакетов.
11. Настройка и управление сварочными колебаниями.
12. Особенности роботизированной сварки и разработки оснастки для нее.



### ПРОГРАММНЫЕ ОПЦИИ НА РОБОТАХ

1. Поиск заготовки сварочной проволокой или лазерным дальномером
2. Слежение за стыком лазерно-оптическим трекером
3. Определение места сварки 3D сканером
4. Техническое зрение
5. Настройка сварочных пакетов

### ОБУЧЕНИЕ РАБОТЕ С ЛАЗЕРАМИ



ЧИСТКА



СВАРКА



РЕЗКА

ООО "АКАДЕМИЯ СВАРКИ"  
ЛИЦЕНЗИЯ №14360 ОТ 17.01.2019  
Г. ЧЕЛЯБИНСК, УЛ. ДНЕПРОПЕТРОВСКАЯ, 23.  
8-351-220-85-88 ДОБ. 162  
ACADEMY@SVARKA74.RU

