

Федеральное агентство по образованию

ГАПОУ" Технический колледж им В.Д. Поташова"

План одобрен Педагогическим советом  
Протокол № 6 от 27.03.2024

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

15.02.18

15.02.18 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПРОИЗВОДСТВА (ПО ОТРАСЛЯМ)

Квалификация: Техник
Форма обучения: Очная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 3 м.
Уровень образования при приеме на обучение: СПО
<b>Виды деятельности</b>
техническое обеспечение эксплуатации робототехнических комплексов
пуско-наладка и техническое обслуживание робототехнологических комплексов
организационное обеспечение внедрения средств автоматизации и механизации технологических операций
подготовка и ведение технологического процесса (по видам) на робототехнологическом комплексе

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_  
Учебный год \_\_\_\_\_  
Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_

2024  
2024-2025  
№ 890 от 27.11.2023







Индекс	Наименование
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
НОО	Начальное общее образование
ООО	Основное общее образование
СОО	Среднее общее образование
СОО.01	Базовые дисциплины
СОО.01.01	Русский язык
СОО.01.02	Литература
СОО.01.03	История
СОО.01.04	Обществознание
СОО.01.05	География
СОО.01.06	Иностранный язык
СОО.01.07	Математика
СОО.01.08	Информатика
СОО.01.09	Физическая культура
СОО.01.10	Основы безопасности и защиты Родины
СОО.01.11	Физика
СОО.01.12	Химия
СОО.01.13	Биология
СОО.01.14	Индивидуальный проект
СОО.01.15	Родная литература
СОО.02	Профильные дисциплины
СОО.03	Предлагаемые ОО
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл
СГЦ.01	История России
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности
СГЦ.04	Физическая культура
СГЦ.05	Основы финансовой грамотности
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл
ОПЦ.01	Инженерная графика
ОПЦ.02	Техническая механика
ОПЦ.03	Электротехника и электроника
ОПЦ.04	Технологическое оборудование и приспособления
ОПЦ.05	Гидравлические и пневматические системы
ОПЦ.06	Охрана труда и бережливое производство

ОПЦ.07	Процессы формообразования и инструменты
ОПЦ.08	Автоматизация проектирования технологических процессов
ОПЦ.09	Математические методы моделирования производственных процессов
ОПЦ.10	Программирование систем с числовым программным управлением
ОПЦ.11	Роботизированные системы и их промышленное применение
ОПЦ.12	Цифровая метрология
ПЦ	Профессиональный цикл
ПМ.01	Техническое обеспечение эксплуатации робототехнических комплексов
МДК.01.01	Теоретические основы разработки и моделирования робототехнических комплексов с учетом специфики технологических процессов
УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю
ПМ.02	Пуско-наладка и техническое обслуживание робототехнологических комплексов
МДК.02.01	Технология узловой сборки и пусконаладки промышленных роботов
МДК.02.02	Настройка, конфигурирование и разработка управляющих программ для робототехнологических комплексов
МДК.02.03	Организация работ по техническому обслуживанию, ремонту и испытаниям промышленных роботов на технологических позициях роботизированных участков
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю
ПМ.03	Организационное обеспечение внедрения средств автоматизации и механизации технологических операций
МДК.03.01	Теоретические основы разработки и моделирования несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов
МДК.03.02	Технология формирования систем автоматического управления типовых технологических процессов, средств измерений, несложных мехатронных устройств и систем
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю
ПМ.04	Подготовка и внедрение технологического процесса (по видам) на робототехнологическом комплексе
МДК.04.01	Разработка технологических процессов и сопутствующей технической документации на робототехнологическом комплексе
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.04.01(К)	Экзамен по модулю

ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.05.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: профессия Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика
ПМ.05.01(К)	Экзамен квалификационный
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.06.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: профессия Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением
УП.06.01	Учебная практика
ПП.06.01	Производственная практика
ПМ.06.01(К)	Экзамен квалификационный
ПДП.00	Преддипломная практика
ГИА	Государственная итоговая аттестация
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта
ГИА.03	Подготовка к демонстрационному экзамену
ГИА.04	Проведение демонстрационного экзамена





