КИПиА ЯМАЛ
6-й разряд

Бланк отчёта обучающегося

ОП.05 «Основы микропроцессорной техники»

Тема 3. Устройства ввода и вывода технологических параметров

3 академических часа: 1 ч лекции + 2 ч ЛПЗ КУПД «Слесарь по КИПиА» от 21.04.2026 № УПД-15

Назначение устройств ввода

_____
_____

Соединение модуля с процессором

_____
_____

Структура аналогового входа

_____
_____

АЦП и его характеристики

_____
_____

Масштабирование аналогового датчика

_____
_____

Диапазон цифрового датчика

_____
_____

Назначение устройств вывода

_____
_____

ЦАП и аналоговый выход

_____
_____

Результаты тренажёра

_____
_____

Диагностический вывод

_____
_____

Вывод