КИПиА ЯМАЛ
6-й разряд

Карточки заданий

ОП.05 «Основы микропроцессорной техники»

Тема 4. Интерфейсные устройства

1 академический час: 1 ч лекции; отдельное ЛПЗ не предусмотрено КУПД «Слесарь по КИПиА» от 21.04.2026 № УПД-15

Карточка 1

Что называют интерфейсом?

Ответ: _____

Карточка 2

Что относится к аппаратной составляющей?

Ответ: _____

Карточка 3

Что относится к программной составляющей?

Ответ: _____

Карточка 4

Что относится к конструкторской составляющей?

Ответ: _____

Карточка 5

Почему должны быть согласованы все три составляющие?

Ответ: _____

Карточка 6

Почему одинаковый разъём не гарантирует совместимость?

Ответ: _____

Карточка 7

Чем интерфейс отличается от протокола в учебной модели?

Ответ: _____

Карточка 8

Что проверяют при отсутствии связи RS-485?

Ответ: _____

Карточка 9

Какие параметры последовательного обмена должны совпадать?

Ответ: _____

Карточка 10

Где обычно применяются SPI и I^2C?

Ответ: _____

Карточка 11

Что относится к физическому уровню связи?

Ответ: _____

Карточка 12

С чего начинать диагностику отсутствия обмена?

Ответ: _____