

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Лапин Вячеслав Александрович
Должность: Директор
Дата подписания: 28.07.2026 13:24:27
Уникальный программный ключ:
df48b51be157e2f6cf8adf83bc04ff59a6aeacac

Монтаж систем управления

- Задание 1 (ПКЗ – ИПКЗ.1)

Какой документ является основным при выполнении монтажных работ систем управления?

- 1) технический паспорт оборудования;
- 2) рабочий проект и рабочая документация;
- 3) инструкция по эксплуатации;
- 4) сертификат соответствия.

Впишите ответ		2
---------------	--	---

- Задание 2 (ПКЗ – ИПКЗ.1)

Что обязательно должно быть выполнено перед началом монтажных работ?

- 1) подписание акта приёма-сдачи;
- 2) проведение входного контроля оборудования и материалов, подготовка рабочей зоны;
- 3) запуск тестового режима системы;
- 4) оформление отчётной документации.

Впишите ответ		2
---------------	--	---

- Задание 3 (ПКЗ – ИПКЗ.1)

Какой инструмент **не** относится к основным при монтаже систем управления?

- 1) мультиметр;
- 2) перфоратор;
- 3) осциллограф;
- 4) набор отвёрток.

Впишите ответ		3
---------------	--	---

- Задание 4 (ПКЗ – ИПКЗ.1)

Какое требование является приоритетным при прокладке кабельных линий в системах управления?

- 1) минимизация длины кабелей;
- 2) соблюдение требований электробезопасности и электромагнитной совместимости;
- 3) использование кабелей только одного цвета;
- 4) максимальная плотность укладки.

Впишите ответ		2
---------------	--	---

- Задание 5 (ПКЗ – ИПКЗ.1)

Что такое «маркировка кабелей» в контексте монтажа систем управления?

- 1) нанесение заводского штрих-кода;
- 2) обозначение кабелей бирками или надписями для идентификации;
- 3) цветовая кодировка изоляции;
- 4) нанесение защитных покрытий.

Впишите ответ		2
---------------	--	---

- Задание 6 (ПКЗ – ИПКЗ.2)

Какой способ соединения проводников **не** рекомендуется применять в системах управления?

- 1) клеммные соединители;
- 2) сварка;
- 3) скрутка без дополнительной фиксации;
- 4) опрессовка.

Впишите ответ		3
---------------	--	---

- Задание 7 (ПКЗ – ИПКЗ.2)

Что необходимо сделать перед подключением оборудования к питающей сети?

- а) проверить целостность изоляции и правильность монтажа;
- б) включить оборудование в тестовом режиме;
- в) оформить акт сдачи-приёмки;
- г) провести обучение персонала.

Впишите ответ		1
---------------	--	---

- Задание 8 (ПКЗ – ИПКЗ.2)

Какой параметр обязательно контролируется при монтаже заземляющих устройств?

- 1) цвет заземляющего проводника;
- 2) сопротивление заземляющего контура;
- 3) длина заземляющего провода;
- 4) материал заземлителя.

Впишите ответ		2
---------------	--	---

- Задание 9 (ПКЗ – ИПКЗ.2)

Что такое «пусконаладочные работы» в контексте монтажа систем управления?

- 1) финальная уборка монтажной зоны;
- 2) комплекс мероприятий по проверке, настройке и вводу системы в эксплуатацию;
- 3) подписание договоров с подрядчиками;
- 4) инвентаризация оборудования.

Впишите ответ		2
---------------	--	---

- Задание 10 (ПК3 – ИПК3.2)

Какой документ оформляется по итогам монтажных работ?

- 1) гарантийный талон;
- 2) акт выполненных работ и исполнительная документация;
- 3) рекламационный акт;
- 4) техническое задание.

Впишите ответ		2
---------------	--	---

- Задание 11 (ПК3 – ИПК3.3)

Какое требование обязательно при монтаже оборудования в взрывоопасных зонах?

- 1) использование оборудования с соответствующим уровнем взрывозащиты;
- 2) применение кабелей с алюминиевой жилой;
- 3) монтаж только в дневное время;
- 4) наличие дополнительного освещения.

Впишите ответ		1
---------------	--	---

- Задание 12 (ПК3 – ИПК3.3)

Что такое «исполнительная схема» в монтаже систем управления?

- 1) эскиз, нарисованный от руки;
- 2) документ, отражающий фактическое исполнение проектных решений с отклонениями;
- 3) чертёж из проектной документации;
- 4) схема электрических соединений из паспорта оборудования.

Впишите ответ		2
---------------	--	---

- Задание 13 (ПК3 – ИПК3.3)

Какой фактор **не** влияет на выбор способа монтажа датчиков?

- 1) параметры контролируемой среды;
- 2) требования к точности измерений;
- 3) цвет корпуса датчика;
- 4) условия окружающей среды.

Впишите ответ		3
---------------	--	---

- Задание 14 (ПК3 – ИПК3.3)

Что обязательно указывается в кабельном журнале?

- 1) стоимость кабелей;
- 2) марка, сечение, длина и адреса присоединения кабелей;

3) дата изготовления кабелей;

4) ФИО монтажника.

Впишите ответ		2
---------------	--	---

- Задание 15 (ПКЗ – ИПКЗ.3)

Какой этап следует сразу после завершения монтажных работ?

1) сдача объекта заказчику;

2) пусконаладочные работы;

3) демонтаж временных конструкций;

4) архивирование документации.

Впишите ответ		2
---------------	--	---