I. Теоретический этап профессионального экзамена

Необходимо отметить правильные ответы на тестовые вопросы или выбрать правильные утверждения.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Вопросы | Варианты ответов |
| 1. | В системы группового и парного управления могут объединяться лифты собирательного управления: | * с разными электрическими схемами и разной скоростью;
* с одинаковой скоростью, но разными электрическими схемами;
* с одинаковыми электрическими схемами и одинаковой скоростью;
 |
| 2. | В групповом (от трех) режиме работы лифтов свободные кабины: | * все кабины располагаются на посадочном этаже;
* распределяются по этажам, так что бы время ожидания было минимальным;
* две кабины на верхней и нижней посадочной площадке, а остальные между ними.
 |
| 3. | Что изображено на рисунке? | * силовые контакты контактора или магнитного пускателя;
* выключатели кнопочные;
* выключатели путевые.
 |
| 4. | Что изображено на рисунке? | * контакты концевого выключателя;
* силовые контакты контактора или магнитного пускателя;
* выключатели (датчики) герконовые;
* выключатели кнопочные.
 |
| 5. | На каком рисунке показана схема емкостного реле времени: | * на левом;
* на правом;
* на обоих.
 |
| 6. | Как называется пускатель «КМ4» в шкафе управления УЛ (УМЛ)? | * пускатель направления «Вверх»;
* пускатель открытия дверей;
* пускатель малой скорости.
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7. | Как называется пускатель «КМ5» в шкафе управления УЛ (УМЛ)? | * пускатель открытия дверей;
* пускатель малой скорости;
* пускатель направления «Вверх».
 |
| 8. | Для программирования в устройстве УКЛ необходимо установить режим: | * МП1 и вызвать функцию F7;
* МП2 и вызвать функцию F7;
* Ревизия и вызвать функцию F7.
 |
| 9. | При нажатии кнопки ТО в момент перебора индикации этажей при ее настройке в устройстве УКЛ: | * старая информация стирается;
* введенная установка сохраняется;
* происходит запись таблицы индикации в память.
 |
| 10. | Что не входит в требования охраны труда перед началом работы? | * перед началом работы нужно убедиться в достаточности освещения рабочей зоны;
* перед началом работы электромеханику по лифтам следует осмотреть слесарный инструмент и приспособления, которые будут использоваться в работе и убедиться в их полной исправности;
* перед началом работы электромеханик по лифтам должен опустить кабину лифта на первую этажную площадку;
* перед началом работы электромеханик по лифтам должен надеть спецодежду для защиты от воздействия опасных и вредных производственных факторов.
 |

II. Практический этап профессионального экзамена

Условия выполнения заданий:

Соискатель выполняет 3 задания из разных трудовых функций, используя макеты рабочей документации, комплект технической и эксплуатационной документации лифта, необходимые нормативные документы;

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Проверить работу лифта в режиме «Управление из МП1». |
| 2. | Проверить и отрегулировать зазоры клиньев ловителей. |
| 3. | Проверить параметры работы электронного оборудования микропроцессорной систем управления лифтом. Запрограммировать количество остановок. |