

Слесарь КИП и А

ГБПОУ ВО «Воронежский колледж
сварки и промышленных
технологий»

Для работы по профессии слесарь КИПиА требуется среднее профессиональное образование. А так же слесарь КИПиА должен обладать физической силой и выносливостью, техническим мышлением, иметь хорошее зрение.



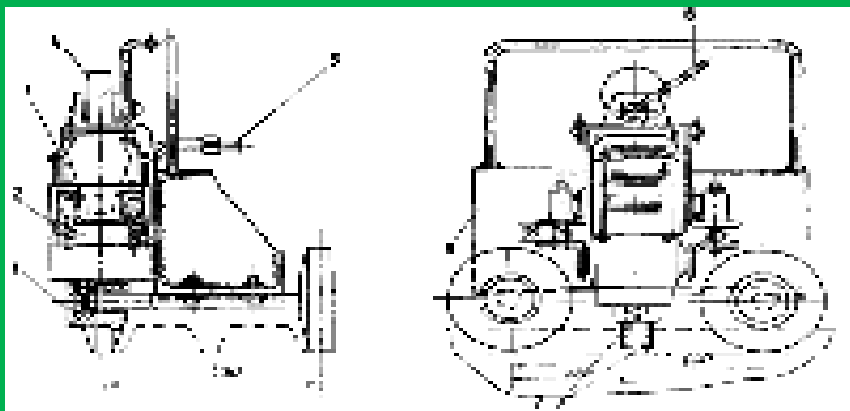
В его обязанности входит:

- Ремонт, регулировка, испытание, наладка автоматической и электронной аппаратуры проекционных и оптических систем, радиоактивных приборов, агрегатов радиостанций, пеленгаторов, радарных установок.
- Выявление и устранение дефектов в работе аппаратуры
- Определение степени износа деталей и узлов.
- Наладка и комплексное опробование после монтажных схем теплового контроля и автоматики котлов, турбин и технологического оборудования.
- Сборка схем для проверки устройств тепловой автоматики



Слесарь по КИПиА 5 разряда должен знать, как производится:

- Ремонт, регулировка, испытание, юстировка, монтаж, наладка и сдача сложных тепло-измерительных, оптико-механических, электродинамических, счетных, автоматических и других приборов с установкой автоматического регулирования с суммирующим механизмом и дистанционной передачей показаний.
- Выявление и устранение дефектов в работе приборов, изготовление лабораторных приборов.
- Вычерчивание шкал, сеток и составление сложных эскизов.
- Пересчет электрических приборов на другие пределы измерения.
- Регулировка и проверка по квалитетам всех видов тепловых и электрических контрольно-измерительных приборов, авторегуляторов и автоматов питания.



ВЫВОД:

Слесарь КИПиА — это универсальный и незаменимый специалист.



Профессия КИП и А она очень ответственная, требует виртуозности. От качества работы зависит многое — долговечность и устойчивость конструкций, работа и срок службы различной техники, а самое главное хорошее настроение людей.

Ресурсы Интернета

1. <http://office.microsoft.com/en-us/images/results.aspx?qu=Occupations>
2. http://ru.wikipedia.org/wiki/%D1%EB%E5%F1%E0%F0%FC_%CA%C8%CF%E8%C0
3. http://knowkip.ucoz.ru/publ/spravochnaja_informacija/raznoe/kuda_pojti_uchitsja/16-1-0-30