

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

КОП.04 Технология общих слесарных работ

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью программы профессиональной подготовки по профессии 18549 Слесарь по сборке металлоконструкций.

1.2. Место дисциплины в структуре программы профессиональной подготовки квалифицированных рабочих: входит в общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

уметь:

- выбирать инструменты и приспособления для общих слесарных работ;
- выполнять разметку деталей по шаблону и под обрезку и сверление;
- вести слесарную обработку деталей вручную и с применением специального механизированного инструмента;
- выполнять резку, рубку и правку заготовок из круглой, полосовой и угловой стали с применением ручного инструмента и приспособлений;
- выполнять сверление, рассверливание и развертывание отверстий мелких деталей по разметке на станке и переносным механизированным инструментом;
- соединять болтами обрабатываемые детали;
- выполнять прогонку резьбы болтов и гаек;
- выполнять нарезку и опиловку гаек и болтов;
- выполнять опилование и зачистку заусенцев;
- выполнять расконсервацию метизов, промывку, чистку и смазку деталей;
- устанавливать и снимать защитные ограждения
- В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

- назначение и правила применения инструмента, приспособлений и оборудования для общих слесарных работ;
- приемы разметки деталей по шаблонам и под обрезку и сверление;
- допуски и посадки при обработке, сборке и сопряжении деталей;
- основные сведения о параметрах обработки деталей;
- технологию слесарной обработки деталей; оборудование для слесарной обработки деталей;
- технику безопасности при общеслесарных работах.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося - 54 часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 36 часов;
- самостоятельной работы обучающегося – 18 часов.