

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.04 Выполнение слесарных операций при демонтаже, ремонте, сборке, монтаже судовых конструкций и механизмов

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью ППКРС в соответствии с профессиональными стандартами: «Судокорпусник - ремонтник», утвержденным приказом Минтруда России №448н от 14 июля 2015, «Сварщик», утвержденным приказом Минтруда России №701н от 28.11.2013, а также в соответствии с ФГОС, утвержденным приказом Минобрнауки России №865 от 2 августа 2013г. по профессии среднего профессионального образования (далее СПО) 26.01.01 Судостроитель-судоремонтник металлических судов, входящей в состав укрупненной группы 26.00.00. «Техника и технология кораблестроения и водного транспорта» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): выполнение слесарных операций при демонтаже, ремонте, сборке, монтаже судовых конструкций и механизмов.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области машиностроения, судостроения, в строительстве, где опыт работы не требуется при наличии основного общего образования, а также среднего (полного) общего образования.

1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- выполнения слесарных операций при разработке и сборке неответственных узлов;
- обработки деталей в свободный размер ручным слесарным инструментом;

уметь:

- выполнять слесарные операции при демонтаже вспомогательных механизмов, электрооборудования, теплообменных аппаратов, арматуры, трубопроводов;
- производить очистку, промывку деталей машин и механизмов;
- осуществлять обработку деталей в свободный размер ручным слесарным инструментом;
- выполнять изготовление заготовок для прокладок из различных материалов;
- выполнять работы по подготовке к монтажу вспомогательных механизмов, трубопроводов, арматуры под руководством слесаря-монтажника судового более высокой квалификации;

знать:

- наименование и расположение основных районов судна;

- наименование механизмов, устройств, трубопроводов, арматуры и деталей, поступающих на монтаж;

- типы соединений трубопроводов;

- основные требования, предъявляемые при выполнении слесарных операций, при обработке неотчетственных деталей;

- материалы, для прокладок;

- назначение и условия применения наиболее распространенных простых приспособлений,

- слесарного и измерительного инструмента;

- назначение и правила обращения с консервирующими материалами

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего –278 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося -51 час,

включая обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося-34 часа,

самостоятельной работы обучающегося – 17 часов,

учебной (производственное обучение) практики –102 часа,

производственной практики – 108 часов.