

Аннотация программы учебной практики
Профессионального модуля ПМ.04. Организация работ по снабжению производства
заготовками, запасными частями, расходными материалами

1. Цели и задачи УП

Цель:

- формирование у будущих специалистов практических навыков выполнения слесарных работ и осуществление контроля.

Задачи:

- усвоение практических основ слесарных работ, выбора технологической оснастки, инструмента и проведения контроля соответствия качества изготовления деталей машин.

2. Место УП в структуре ППССЗ

Программа учебной практики является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 15.02.17 Монтаж, техническое обслуживание, эксплуатация и ремонт промышленного оборудования (по отраслям), в части освоения основного вида профессиональной деятельности. Выполнение слесарных работ и соответствующих профессиональных компетенций.

Учебная практика проводится, в соответствии с утвержденным учебным планом, после прохождения междисциплинарного курса ПМ.04. Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами.

3. Результаты освоения УП

В результате освоения учебной практики обучающийся должен

иметь практический опыт:

- сбор информации в подразделениях организации для определения потребности в заготовках, запасных частей, расходных материалов для производства, о юридических или физических лицах, осуществляющих изготовление и (или) поставку заготовок, ассортименте их продукции, возможностях производства, качестве заготовок;

- поиск новых поставщиков заготовок, запасных частей, расходных материалов;

- ведение в организации базы данных поставщиков заготовок, запасных частей, расходных материалов.

- сбор информации о технологических свойствах материалов деталей, заготовок
Оформление конструкторской документации на заготовки, запасные части, расходный материал;

- оформление технического задания на проектирование заготовок для производства

Оформление проектов договоров с поставщиками заготовок, запасных частей и расходных материалов.

заготовок, запасных частей, расходных материалов и о их качестве, о сложностях, возникающих при исполнении контрактов;

- обработка результатов контроля качества изготовления заготовок;

- оформление претензий к поставщикам заготовок, запасных частей, расходных материалов.

- оформление стандартов и регламентов организации по приемке и контролю заготовок, запасных частей, расходных материалов.

уметь:

- использовать систему управления данными об изделии (далее - PDM-системы) и систему планирования ресурсов организации (далее - ERP-системы) для сбора информации о номенклатуре и количестве используемых заготовок, запасных частей и расходных материалов;

- выстраивать деловые контакты со служащими и руководителями для сбора информации о номенклатуре и количестве используемых заготовок, запасных частей и расходных материалов;

- искать информацию о поставщиках, ассортименте их продукции, возможностях производства, качестве заготовок, запасных частей и расходных материалов с использованием

- информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», с использованием справочной и рекламной литературы, выставок, семинаров и конференций;
- использовать приемы деловой коммуникации для получения у поставщиков информации об ассортименте продукции, возможностях производства, качестве заготовок механосборочного производства, свойствах новых материалов;
 - использовать ERP-систему организации, системы управления базами данных и электронные таблицы для хранения, систематизации и обработки информации о поставщиках, ассортименте их продукции, возможностях производства, качестве заготовок, запасных частей и расходных материалов;
 - получать, отправлять, пересылать сообщения и документы по электронной почте.
 - искать информацию о технологических свойствах материалов, запасных частей, деталей, с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», справочной и рекламной литературы;
 - использовать приемы деловой коммуникации для получения у поставщиков информации о технологических свойствах материалов, запасных частей;
 - рассчитывать припуски заготовок производства стандартными методами, выбирать напуски заготовок;
 - выбирать конструктивные элементы заготовок в соответствии со стандартами в области взаимозаменяемости;
 - применять системы автоматизированного проектирования (далее - САД-системы) для оформления конструкторской документации;
 - использовать текстовые редакторы (процессоры) для создания и оформления технических и организационнораспорядительных документов;
 - создавать несложные рисунки для оформления технических и организационно-распорядительных документов с использованием компьютерных программ для работы с графической информацией;
 - получать, отправлять, пересылать сообщения и документы по электронной почте.
 - выстраивать деловые контакты с рабочими, служащими и руководителями для сбора информации о ходе исполнения обязательств поставщиками заготовок, запасных частей, расходных материалов;
 - выстраивать деловые контакты с рабочими, служащими и руководителями для сбора информации о качестве поступающих заготовок, запасных частей и расходных материалов;
 - использовать прикладные компьютерные программы для оценки результатов измерения универсальными контрольно-измерительными инструментами;
 - определять по оценке результатов измерения соответствие точности заготовок запасных деталей и расходных материалов техническому заданию;
 - использовать текстовые редакторы (процессоры) для создания и оформления технических и организационнораспорядительных документов;
 - создавать несложные рисунки для оформления технических и организационно-распорядительных документов с использованием компьютерных программ для работы с графической информацией;
 - использовать ERP-систему организации, системы управления базами данных и электронные таблицы для систематизации информации о ценах, сроках поставки и качестве заготовок, запасных деталей и расходных материалах;
 - получать, отправлять, пересылать сообщения и документы по электронной почте.

Результатом освоения профессионального модуля ПМ.04. Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности, в том числе общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями: ОК 01.- ОК 09., ПК 4.1.- ПК 4.3.

4. Количество часов на освоения УП:

Объем образовательной программы в академических часах – **72 часа** (2 недели)/, в том числе:

учебная нагрузка обучающегося во взаимодействии с преподавателем – **60 часов**,

самостоятельная работа – 12 **часа**.

5. Контроль результатов освоения УП: виды текущего контроля, формы промежуточной аттестации

Текущий контроль: контроль выполнения видов работ

Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет