



"Наука-Сервис"

ЧОУ ДПО Учебный центр

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор Учебного центра «Наука-Сервис»

Ризванова А.В.

« 15 » 01 2018 г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА профессиональной подготовки

«Слесарь-ремонтник промышленного оборудования»

Вид профессиональной деятельности: Техническое обслуживание и ремонт узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин

Код: 40.077

Форма обучения: очно – заочная

Уровень квалификации (тарифный разряд): 3-5 (2-8 разряды)

Октябрьский
2018 г.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Рабочая программа профессиональной подготовки по курсу «Слесарь-ремонтник промышленного оборудования» (далее – Рабочая программа) разработана в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 декабря 2014 г. N 1164н "Об утверждении профессионального стандарта "Слесарь-ремонтник промышленного оборудования".

1.2. Цель обучения состоит в том, чтобы дать слушателям необходимый уровень основных знаний, умений, навыков, которые должен иметь рабочий указанной профессии и квалификации.

1.3. Содержание Рабочей программы «Слесарь-ремонтник промышленного оборудования» представлено общими положениями, учебным планом, рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения программы, условиями реализации, системой оценки результатов освоения программы.

Дополнительно к требованиям, изложенным в Рабочей программе, программа профессиональной подготовки «Слесарь-ремонтник промышленного оборудования» включает календарный учебный график, который составляется с учетом учебного плана и исходя из возможностей ведения образовательной деятельности Частного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Учебный центр «Наука-Сервис»» (далее - ЧОУ ДПО УЦ «Наука-Сервис»).

1.4. Учебный план содержит перечень модулей, учебных предметов, дисциплин и тем с указанием времени, отводимого на освоение учебных предметов, включая время, отводимое на теоретические занятия и на самостоятельную подготовку в рамках заочной части обучения, а также для проверки полученных знаний слушателями – квалификационный экзамен.

Рабочие программы учебных предметов раскрывают рекомендуемую последовательность изучения дисциплин и тем, а также распределение учебных часов по предметам и темам.

1.5. Условия реализации Рабочей программы содержат организационно-педагогические, кадровые, информационно-методические и материально-технические требования, обеспечивающие выполнение Рабочей программы.

1.6. Для прохождения обучения допускается категория слушателей в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 декабря 2014 г. N 1164н "Об утверждении профессионального стандарта "Слесарь-ремонтник промышленного оборудования".

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной подготовки по профессии
«слесарь-ремонтник» 2-го разряда

№ п/п	Наименование темы	Рекомендуемое количество часов
1.	Теоретическое обучение	144
1.1.	Экономический курс	2
1.1.1.	Основы рыночной экономики и предпринимательства	2
1.2.	Общетехнический курс	36
1.2.1.	Российское законодательство в области промышленной безопасности опасных производственных объектов. Охрана труда, промышленная санитария, противопожарный режим, электробезопасность	8
1.2.2.	Материаловедение	6
1.2.3.	Техническое черчение	6
1.2.4.	Электротехника	4
1.2.5.	Допуски, посадки и технические измерения	4
1.2.6.	Техническая механика	8
1.3.	Специальный курс	106
1.3.1.	Введение	2
1.3.2.	Плоскостная разметка	4
1.3.3.	Рубка металла	4
1.3.4.	Правка и гибка металла	4
1.3.5.	Резка металла	4
1.3.6.	Опиливание металла	4
1.3.7.	Сверление, зенкование, зенкерование и развертывание	4
1.3.8.	Нарезание резьбы	4
1.3.9.	Клепка	4
1.3.10.	Шабрение	4
1.3.11.	Паяние, лужение и склеивание	4
1.3.12.	Прессовые соединения	4
1.3.13.	Общие сведения о ремонте типовых деталей и узлов оборудования	4
1.3.14.	Способы ремонта деталей оборудования	6
1.3.15.	Ремонт неподвижных соединений и трубопроводов	6
1.3.16.	Ремонт деталей механизмов поступательного движения	6
1.3.17.	Ремонт деталей механизмов вращательного движения	6
1.3.18.	Ремонт деталей механизмов преобразования движения	6
1.3.19.	Устройство и ремонт оборудования предприятия	6
1.3.20.	Технологический процесс ремонта оборудования	8
1.3.21.	Механизация и автоматизация производства	6
1.3.22.	Охрана окружающей среды	6
2.	Производственное обучение	88
2.1.	Вводное занятие. Охрана труда, пожарная безопасность	8
2.2.	Общеслесарные работы	16
2.3.	Слесарно-сборочные работы	24
2.4.	Обучение выполнению ремонтных работ	32
	Квалификационная пробная работа	8
	Консультация	4

Экзамен	4
ИТОГО	240

1. Теоретическое обучение

1.1. Экономический курс

Тема 1.1.1 Основы рыночной экономики и предпринимательства

Прогрессивные формы организации и стимулирования труда рабочих

Значение организации и стимулирования труда в отраслях народного хозяйства в условиях перехода к рыночной экономике.

Нормирование труда и устранение потерь рабочего времени. Аттестация рабочих мест, их рационализация. Расширение зон обслуживания и совмещение профессий.

Принципы организации производственных бригад, основные направления их совершенствования. Отраслевое положение о развитии коллективных и индивидуальных форм организации и стимулирования труда.

Бригадные и индивидуальные формы организации труда на данном предприятии. Положение о производственной бригаде, совете бригады и совете бригадиров и особенности его применения на данном предприятии.

Планирование и организация производственной деятельности. Оплата труда, материальное и моральное стимулирование. Доплата за совмещение профессий.

Нравственно-психологические аспекты индивидуального и коллективного труда. Психология принятия решений. Психология отношений. Значение психологических факторов в научной организации труда на производстве. Основные направления научной организации труда. Совершенствование форм разделения и кооперации труда на предприятиях. Дисциплина труда и ее роль в организации трудовых процессов.

Сертификация и контроль качества продукции

Сертификация и ее роль в повышении качества продукции. Задачи сертификации. Категории стандартов и объекты сертификации. Виды стандартов и их характеристика. Стандарты по безопасности труда. Организация и проведение сертификации продукции. Система управления качеством выполняемых работ. Формы и методы контроля качества. Оценка уровня качества продукции. Организация технического контроля на предприятии.

1.2. Общетехнический курс

Тема 1.2.1. Российское законодательство в области промышленной безопасности опасных производственных объектов. Охрана труда, промышленная санитария, противопожарный режим, электробезопасность

Российское законодательство в области промышленной безопасности опасных производственных объектов.

Российское законодательство в области промышленной и экологической безопасности.

Лицензирование в области промышленной, экологической, энергетической безопасности.

Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.

Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору.