

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «СПЕКТР»

В.В. Мамонтов

«1» марта 2019 г.

Программа
обучения по профессии
«Слесарь-ремонтник» 3-го разряда



КОПИЯ ВЕРНА

Генеральный директор ООО «Спектр»

В.В.Мамонтов

Тамбов 2019

1. Пояснительная записка

Программа подготовки по профессии «Слесарь-ремонтник» разработана с учетом требований рынка труда, закона об образовании в РФ. (ФЗ « 273 от 29.12.12.), Перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение, утв. 02.07.2013г. № 513., Рекомендаций к разработке учебных планов и программ для краткосрочной подготовки граждан по рабочим профессиям (основные требования) от 25.04.2000 N 186/17-11 регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия, технологию образовательного процесса, оценку качества подготовки, и включает в себя учебный план, рабочие программы учебных дисциплин, программы учебной и производственной практики.

Продолжительность обучения новых рабочих 5 месяцев.

Обучение может осуществляться, как групповым, так и индивидуальным методами.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих

Производственное обучение проводится, как правило, в два этапа: на первом — в учебных мастерских, на втором — на рабочих местах предприятия.

Мастер (инструктор) производственного обучения должен обучать рабочих эффективной и безопасной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке, детально рассматривать с ними пути повышения производительности труда и меры экономии материалов и энергии.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований безопасности труда. В этих целях преподаватель теоретического и мастер (инструктор) производственного обучения, помимо изучения общих требований безопасности труда, предусмотренных действующими правилами, должны значительное внимание уделять требованиям безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае.

К концу обучения каждый обучаемый должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами установленными на предприятии.

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся допускаются после обучения и проверки знаний по безопасным методам и приемам выполнения работ на соответствующем рабочем месте.

Квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на производственное обучение.

Слушателям, успешно сдавшим экзамен, выдается удостоверение установленного образца.

Цель: формирование профессиональных компетенций в соответствии с требованиями профессионального стандарта по данной профессии.

Программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций:

ПК 1. Слесарная обработка простых деталей.

ПК 2 Разборка и сборка узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин.

ПК 3 Ремонт и испытание узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Профессия - слесарь-ремонтник

Квалификация - 3-й разряд

Слесарь-ремонтник 3-го разряда должен знать:

- основные приемы выполнения работ по разборке, ремонту и сборке простых узлов и механизмов, оборудования, агрегатов и машин;

- назначение и правила применения слесарного и контрольного инструмента;

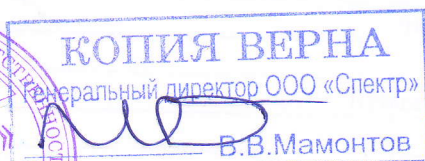
- основные механические свойства обрабатываемых материалов;



- систему допусков и посадок, качества и параметры шероховатости;
- наименование, маркировку и правила применения масел, моющих составов, металлов и смазок.

Слесарь-ремонтник 3-го разряда должен уметь:

- производить разборку, ремонт, сборку и испытание простых узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин;
- производить ремонт простого оборудования, агрегатов и машин, а также средней сложности под руководством слесаря более высокой квалификации;
- выполнять слесарную обработку деталей по 12-му- 14-му классам;
- осуществлять промывку, чистку, смазку деталей и снятие заливов;
- выполнять работы с применением пневматических, электрических инструментов и на сверлильных станках;
- шлифовать детали с помощью механизированного инструмента;
- изготавливать простые приспособления для ремонта и сборки.



2. Учебный план для подготовки новых рабочих по профессии
«Слесарь-ремонтник» 3 разряда

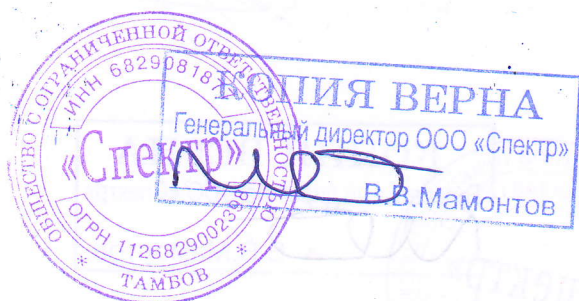
№, п/п	Предметы	Кол-во часов за курс обучения
I	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	244
1.1	Основы экономических знаний	20
1.2	Электротехника	8
1.3	Материаловедение	12
1.4	Допуски и технические измерения	10
1.5	Чтение чертежей	10
1.6	Охрана труда	4
1.7	Специальная технология	180
II	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	552
2.1	Обучение в учебных мастерских	252
2.2	Обучение на предприятии	300
	Резерв учебного времени	20
	Консультации	16
	Квалификационный экзамен	8
	ИТОГО:	840



КОПИЯ ВЕРНА
Генеральный директор ООО «Спектр»
[Подпись]
В.В.Мамонтов

3. Тематический план и программа специальной технологии

Тематический план		
№. п/п	Предметы	Кол-во часов за курс обучения
1	Введение	2
2	Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма	4
3	Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятии	8
4	Сведения из технической механики	16
5	Основы слесарного дела	32
6	Слесарно-сборочные работы	16
7	Организация и назначение ремонта промышленного оборудования	20
8	Технология ремонта типовых деталей и узлов оборудования	36
9	Устройство и технология ремонта промышленного оборудования	34
10	Подъемно-транспортные устройства	8
11	Охрана окружающей среды	4
ИТОГО:		180



4. Тематический план и программа производственного обучения

Тематический план		
№. п.п.	Предметы	Кол-во часов за курс обучения
	Обучение в учебных мастерских	152
1	Вводное занятие	2
2	Безопасность труда, электробезопасность и пожарная безопасность в учебных мастерских	6
3	Ознакомление с предприятием	8
4	Выполнение общеслесарных работ	126
5	Выполнение слесарно-сборочных работ	110
	Обучение на предприятии	300
6	Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на предприятии	8
7	Выполнение работ по ремонту оборудования	100
8	Самостоятельное выполнение работ слесарем- ремонтником 2-го разряда Квалификационная (пробная работа)	192
	ИТОГО:	552

Составил



Е.И. Ермохин



КОПИЯ ВЕРНА
Генеральный директор ООО «Спектр»

Б.В.Мамонтов