

## Программа обучения по профессии «Слесарь по сборке металлоконструкций»

Обучение слесаря по сборке металлоконструкций проводится в соответствии с Приказом Минтруда и соцзащиты РФ от 21 марта 2017 г. N 295н «Об утверждении профессионального стандарта «Слесарь по сборке металлоконструкций», «Перечнем профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение», утвержденным приказом Минобрнауки № 513 от 02.07.2013 г., требованиями Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, Общероссийским классификатором профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

Цель дополнительной профессиональной программы для подготовки по профессии «Слесарь по сборке металлоконструкций» развитие у слушателей личностных качеств, формирование общих и профессиональных компетенций позволяющих успешно работать по данной профессии в соответствии с профессиональным стандартом, а также приобретение устойчивых навыков, развитие высокого профессионального мастерства. Основная задача дополнительной профессиональной программы направлена на получение практического опыта работы.

Слесарь по сборке металлоконструкций – это квалифицированный строительный рабочий, который ведет сборку узлов металлоконструкций под сварку и клепку, осуществляет выполнение слесарных работ при сборке металлоконструкций: выполняет подготовительные работы при сборке металлоконструкций; производит сборку узлов и установку элементов металлоконструкций различной сложности; осуществляет контроль качества и устраняет дефекты сборки металлоконструкций и пр.

Слесарь по сборке металлоконструкций должен знать: способы разметки мест под установку базовых деталей и узлов металлоконструкций; конструктивное устройство приспособлений, применяемых при сборке; способы заточки слесарного инструмента; государственные стандарты на применяемые материалы; систему допусков, посадок и обозначения их на чертежах; требования, предъявляемые к выполняемым работам; правила работы с газорезаком и электросварочным аппаратом; последовательность и способы сборки на сборочных стеллажах и по кондукторам-копирам; сортамент и марки сталей и пр.

**Форма обучения:** очная индивидуальная /курсовая

**Нормативный срок обучения** 2разряд – 648 часов

Дополнительная профессиональная программа обучения по профессии «Слесарь по сборке металлоконструкций» регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки по данной профессии.

## Учебный план

№, п/п	Наименование курсов и дисциплин	учебная нагрузка
<b>1</b>	<b>Теоретическое обучение</b>	<b>106</b>
1.1.1	Экономический курс	2
1.1.2	Чтение чертежей	12
1.1.3	Технические измерения	10
1.1.4	Материаловедение	10
1.1.5	Охрана труда	20
<b>1.2</b>	<b>Специальный курс</b>	<b>52</b>
1.2.1	Введение	2
1.2.2	Сборка простых и средней сложности металлоконструкций	20
1.2.3	Основы сварочных работ	6
1.2.4	Чтение чертежей КМД	20
1.2.5	Стандартизация и качество продукции	2
1.2.6	Охрана окружающей среды	2
<b>2</b>	<b>Производственное обучение</b>	<b>534</b>
2.1	Вводное занятие. Инструктаж по технике безопасности	8
2.2	Освоение слесарных работ	220
2.3	Практические работы по сборке и прихватке под автоматическую сварку	24
2.4	Самостоятельное выполнение работ слесаря по сборке металлоконструкций 2 разряда	274
	Квалификационная пробная работа	8
	<b>Квалификационный экзамен</b>	<b>8</b>
	<b>Итого</b>	<b>648</b>

Учебный процесс ведется без отрыва от производства- 2 часа теоретического обучения, оставшаяся часть времени отводится на производственное обучение непосредственно на рабочем месте, под руководством наставника. Теоретическое обучение проводится в учебных классах ООО «НТЗМК». Занятия ведут опытные преподаватели-практики. В программу обучения обязательно входят вопросы, связанные с охраной и безопасностью труда при выполнении работ.

Итоговый результат обучения: после прохождения обучения по выбранному направлению и успешной сдаче квалификационного экзамена, выдаются документы:

- удостоверение установленного образца
- свидетельство установленного образца