

**ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ООО «ОБЕРПРОФ»**

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг



**ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
ПО ПРОФЕССИИ «Сварщик полимерных материалов»**

г. Самара
2026 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа профессионального обучения по профессии «Сварщик полимерных материалов» разработана Центром Дополнительного профессионального образования ООО «ОБЕРПРОФ» в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» 273-ФЗ от 29.12.2012 г., Приказа Министерства просвещения РФ от 26.08.2020 г. № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения», Рекомендаций к разработке учебных планов и программ для краткосрочной подготовки граждан по рабочим профессиям (основные требования) Министерства образования Российской Федерации ИРПО № 186/17-11 от 25.04.2000 г., согласно профессиональному стандарту «Сварщик-оператор полностью механизированной, автоматической и роботизированной сварки», утвержденному приказом Минтруда России от 01.12.2015 г. № 916н.

Настоящая программа предназначена для профессионального обучения лиц, ранее не имевших профессии рабочего.

В программу обучения включены: квалификационная характеристика рабочего по профессии «Сварщик полимерных материалов», учебный и тематический планы, программа по теоретическому и производственному обучению.

Квалификационная характеристика составлена в соответствии с профессиональным стандартом «Сварщик-оператор полностью механизированной, автоматической и роботизированной сварки».

Программа предусматривает изучение правил техники безопасности, охраны труда, пожарной и промышленной безопасности при эксплуатации сварочного оборудования, а также технологических правил и государственных стандартов по подготовке, сварке и контролю качества соединений из полимерных материалов.

Программа направлена на изучение системы эффективной и безопасной организации труда, применение новой техники и передовых микропроцессорных технологий при эксплуатации сварочного оборудования, а также на поиск путей повышения производительности труда за счет внедрения современных методов диагностики и прогрессивных технологий технического обслуживания и ремонта конструкций из полимерных материалов.

Цель обучения – формирование у слушателей комплекса теоретических знаний и практических навыков, необходимых для самостоятельного и безопасного выполнения работ по подготовке, сборке, сварке и контролю качества конструкций из различных видов полимерных материалов с применением современного высокотехнологичного оборудования.

Формы обучения по программе: очная, очно-заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (теоретическая часть обучения), практическое обучение на производстве (производственное обучение).

К освоению программы профессионального обучения рабочих по профессии «Сварщик полимерных материалов», допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие образование не ниже основного общего и среднее общее образования, не имеющие медицинских противопоказаний к работе со сварочным и электрооборудованием, а также прошедшие в установленном порядке вводный инструктаж по охране труда.

Учебная программа разработана с учетом знаний обучающихся, имеющих среднее общее образование.

Продолжительность подготовки 256 часов.

При профессиональном обучении безработных граждан и незанятого населения по данной программе подготовки допускается переподготовка рабочих и обучение вторым

(смежным) профессиям по сокращенным срокам обучения, не менее половины нормативного срока подготовки новых рабочих по данной профессии.

Учебные группы по подготовке, переподготовке и повышения квалификации создаются численностью до 12 чел.

Учет посещаемости занятий, успеваемости и пройденных тем ведется преподавателями теоретического обучения в журнале учета посещаемости учебных занятий.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости можно изменять в пределах общего количества учебного времени.

Режим занятий определяется совместно с Заказчиком (не более 8 часов в день).

Реализация программы профессионального обучения обеспечивается доступом слушателей к учебно-методической документации, электронным изданиям, базам данных, во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет.

Теоретическое очное обучение проводится в учебном классе с использованием учебно-методических и учебно-наглядных пособий для подготовки сварщиков полимерных материалов.

Теоретическое заочное обучение проводится с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий на обучающей платформе, предоставляемой ЦДПО ООО «ОБЕРПРОФ».

Производственное обучение является основой профессиональной подготовки, целью которой является формирование у слушателей практических умений и навыков в соответствии с требованиями профессиональной характеристики.

Производственное обучение проходит на рабочих местах предприятия под руководством опытных инструкторов производственного обучения.

В процессе производственного обучения инструктор ведет учет посещаемости в журнале учета посещаемости производственного обучения с ежедневной записью выполняемых работ, которые оценивает и подписывает по темам программы производственного обучения.

После завершения производственного обучения на предприятии слушателю выдается заключение о достигнутом уровне квалификации, утвержденное руководителем подразделения.

Слушатель, освоивший программу профессионального обучения должен обладать профессиональными компетенциями, умениями и навыками соответствующего уровня квалификации, уметь самостоятельно выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами, установленными на производстве в сфере выполнения работ соответствующего вида профессиональной деятельности.

Профессиональное обучение завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена.

Квалификационный экзамен включает в себя проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках.

К проведению квалификационного экзамена могут привлекаться представители работодателей, их объединений.

Слушателям, закончившим полный курс обучения по программе и успешно сдавшим аттестацию (квалификационный экзамен), присваивается квалификация «Сварщик полимерных материалов» и выдается документ установленного образца об обучении.

Квалификация присваивается в соответствии с видом выполняемых работ, их сложностью и типом обслуживаемого транспорта.

Лицам, не прошедшим аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка установленного образца.

УТВЕРЖДАЮ:



УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

профессионального обучения по профессии «Сварщик полимерных материалов»

Наименование профессии: Сварщик полимерных материалов

Цель: профессиональная подготовка

Категория слушателей: лица, ранее не имевшие профессии, высвобождаемые работники и незанятое население, рабочие имеющие родственную (смежную) профессию

Срок обучения: 1,5 месяца

Форма обучения: очная, очно-заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Режим занятий: не более 8 часов в день

№ № п/п	Наименование темы, курса	Кол-во часов
1	Теоретическое обучение	152
1.1	Экономический курс	8
1.1.1	Основы рыночной экономики и организация сварочных работ	8
1.2	Общепрофессиональный курс	64
1.2.1	Охрана труда, электробезопасность (II группа) и пожарная безопасность	16
1.2.2	Материаловедение: классификация и свойства полимеров	32
1.2.3	Чтение чертежей, схем и технологических карт	16
1.3	Специальный курс	80
1.3.1	Устройство и правила эксплуатации сварочного оборудования	24
1.3.2	Технология сварки полимерных материалов	40
1.3.3	Нормативная база, контроль качества и дефектоскопия швов	16
2	Практический курс	96
2.1	Производственное обучение	96
3	Консультация	2
4	Итоговая аттестация	6
	Итого	256