Основная профессиональная образовательная программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ОПОП ПКРС,) разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) и представляет собой комплекс планирующей документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов обучения.

Нормативные сроки освоения ОПОП ПКРС по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) при очной форме обучения составляют 2 года 10 мес. на базе основного общего образования.

Основной целью ОПОП ПКРС по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) является подготовка к профессиональной деятельности в качестве сварщика ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе 3 разряда и газосварщика3 разряда.

Область профессиональной деятельности выпускников: изготовление, реконструкция, монтаж, ремонт и строительство конструкций различного назначения с применением ручной и частично механизированной сварки (наплавки) во всех пространственных положениях сварного шва.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются: технологические процессы сборки, ручной и частично механизированной сварки (наплавки) конструкций; сварочное оборудование и источники питания, сборочно-сварочные приспособления; детали, узлы и конструкции из углеродистых и конструкционных сталей и из цветных металлов и сплавов; конструкторская, техническая, технологическая и нормативная документация.

Обучающийся по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) готовится к следующим видам деятельности:

- проведение подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистка и контроль сварных швов после сварки;

-ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе;

- газовая сварка (наплавка).

Требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы.

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные ОПОП ПКРС профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки), и успешно прошедшие все аттестационные испытания. Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и государственную итоговую аттестацию, выдается диплом о среднем профессиональном образовании государственного образца.