

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

Наименование		
<b>Кабинеты:</b> 1. русского языка и литературы 2. информатики 3. истории и обществознания 4. физики 5. основ безопасности жизнедеятельности и охраны труда 6. математики 7. химии и экологии 8. иностранного языка 9. теоретических основ сварки и резки металлов 10. технической графики	<b>Мастерские:</b> 1. слесарная 2. сварочная <b>Полигоны:</b> 1. Сварочный <b>Лаборатории:</b> 1. материаловедения 2. электротехники 3. испытания материалов и контроля качества сварных соединений	<b>Спортивный комплекс:</b> 1. спортивный зал 2. открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий 3. стрелковый тир или место для стрельбы <b>Залы:</b> 1. библиотека 2. читальный зал с выходом в сеть Интернет 3. актовый зал

**4. Пояснительная записка**

**4.1 Нормативная база реализации ОПОП**

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования **ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум»** по профессии **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))** разработан на основе:

1. Закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29 декабря 2012 года (в ред. Федеральных законов от 07.05.2013 N 99-ФЗ, от 23.07.2013 N 203-ФЗ),
2. Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) по профессии среднего профессионального образования 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 29 января 2016 г. N 50. Зарегистрировано в Минюсте РФ 24 февраля 2016 г. Регистрационный № 41197)
3. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 года № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29 января 2016г., зарегистрированного в Минюсте России (рег. № 41197 от 24 февраля 2016 года).
4. Приказов Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», от 15 декабря 2014 года № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 464»,
5. Приказов Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 (ред. от 29.12.2014) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования», от 29 декабря 2014 г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»,
6. Писем Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России: №06-259 от 17 марта 2015 г. «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования», №06-456 от 24 апреля 2015 г. «Об изменениях в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования», от 17 марта 2015 года № 247 «О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»,
7. Приказа Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».

**4.2 Организация учебного процесса и режим занятий**

1. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.
2. Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий в период теоретического обучения не превышает 36 часов в неделю.
3. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность академического часа 45 мин. с переменной 10 минут.
4. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе две недели в зимний период.
5. В соответствии со ст.13 п.1 Федерального закона от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе» в период обучения граждане мужского пола проходят подготовку по основам военной службы в образовательном учреждении в течение двух последних лет обучения в рамках изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». В период обучения с юношами проводятся пятидневные учебные сборы на предпоследнем курсе. На учебные сборы отводится 35 часов.
6. Для подгрупп девушек 70% учебного времени учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», отведенного на изучение основ военной службы, используется на освоение основ медицинских знаний.
7. Учебная практика реализуется в профессиональном цикле в процессе изучения профессиональных модулей и проводится концентрированно в учебных мастерских; производственная практика проводится после изучения профессиональных модулей концентрированно на базе предприятий.
8. При прохождении учебной и производственной практики реализуются подходы дуального обучения (Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России №06-456 от 24 апреля 2015 г. «Об изменениях в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»)

**4.3 Общеобразовательный цикл**

1. Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования и реализуется в пределах образовательных программ среднего профессионального образования по техническому профилю профессионального образования.
2. Реализация ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих осуществляется в течение 1- 4 семестра.
3. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий и 3 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).
4. В учебном плане предусмотрена реализация индивидуального проекта. Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект), который выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).
5. В учебном плане предусмотрено изучение дополнительных дисциплин общеобразовательного цикла, учитывающих специфику профессионального образования: Основы черчения, Информационные технологии в профессиональной деятельности, Основы проектной деятельности.
6. Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в форме зачетов (дифференцированных) и экзаменов.
7. Экзамены по дисциплинам общеобразовательного цикла проводятся по русскому языку, математике и одной из профильных дисциплин, которая выбирается обучающимся или образовательным учреждением. По русскому языку и математике – в письменной форме, по профильной дисциплине – в устной форме.
8. В учебном плане предусмотрена реализация индивидуального проекта, который обучающиеся выполняют самостоятельно под руководством преподавателя в рамках Основ проектной деятельности в любой избранной области (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

**4.4 Формирование вариативной части ОПОП**

Предлагаемая в ФГОС СПО по профессии **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))** вариативная часть - 324 часа направлена на общепрофессиональный цикл – 163 часа, из них 102 часа направлены на изучение Основ финансовой грамотности и Основ предпринимательской деятельности и профессиональный цикл – 161 час.

**4.5 Формы проведения консультаций**

Консультации распределяются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные.

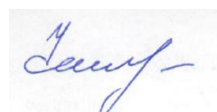
**4.6 Формы проведения промежуточной аттестации**

1. Промежуточная аттестация проводится в нескольких формах: зачет (дифференцированный), экзамен, экзамен (по модулю).
2. Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированного) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.
3. После изучения каждого профессионального модуля предусматривается проведение экзамена (по модулю).
4. Условием допуска к экзамену (по модулю) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

**4.7 Формы проведения государственной итоговой аттестации**

1. Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная экзаменационная работа). Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются положением по ГИА, утвержденного директором ГБПОУ «Южноуральский энергетический техникум».
2. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.
3. Выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

Заместитель директора по учебно-производственной работе



Е. В. Чапаева

Заместитель директора по учебной работе



Т. Г. Савватеева