

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих среднего профессионального образования ГБПОУ «Каслинский промышленно-гуманитарный техникум» разработан на основе 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 РФ от 29.01.2016 г. № 50, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ № 41197 от 24.02.2016 г

1. Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:

- 1.1. Закон «Об образовании в Российской Федерации» N 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года (в редакции на основе изменений, внесенных Федеральными законами от 04.06.2014 N 145-ФЗ, от 02.06.2016 N 166-ФЗ, от 03.07.2016 N 312-ФЗ, вступающих в силу с 01.01.2017).
- 1.2. Федеральный государственный образовательный стандарт по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 29.01.2016 г. № 50, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ № 41197 от 24.02.2016 г.
- 1.3. Примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования профессии 150709.02 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы), утвержденной Министерством образования и науки Челябинской области рег. № 4 от 26.04.2011 г.
- 1.4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 464 от 14.06.2013 г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»
- 1.5. Приказ МОиН РФ от 15 декабря 2014 г. № 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 № 464 от 17 июня 2013 г.».
- 1.6. Приказ МОиН РФ от 29.10.2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- 1.7. ФГОС среднего общего образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г. «Об утверждении федерального образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»);
- 1.8. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 декабря 2014 г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 413 от 17 мая 2012 г. «Об утверждении федерального образовательного стандарта среднего (полного) общего образования».
- 1.09. Приказа Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 247 «О внесении изменений в Федеральные образовательные стандарты среднего профессионального образования».
- 1.10. Приказ МОиН РФ от 16.08.2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».
- 1.11. Письмо Департамента государственной политике в сфере подготовки рабочих кадров ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования».
- 1.12. Приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 года № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования».

2. Нормативный срок освоения программы среднего профессионального образования по подготовке квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), на базе основного общего образования с реализацией образовательной программы среднего общего образования составляет 2 года 10 месяцев.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, в т.ч. (консультации, зачеты).

Продолжительность академического часа составляет 45 минут; продолжительность перемены 10 минут. Формы проведения текущего контроля: самостоятельные и контрольные работы, различные формы тестирования, написание рефератов, выполнение лабораторных работ. Оценивание производится как в традиционной пятибалльной системе, так и рейтинговой или накопительной системе оценивания. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени при проведении практических занятий, самостоятельной работы, контрольной работы, устного и письменного опроса, тестирования, его результативность определяется оценками «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно, зачет;

2.1. В общеобразовательный цикл в соответствии со спецификой получаемой профессии введены дополнительные учебные дисциплины: черчение, психология, основы исследовательской деятельности. Предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов). Индивидуальный проект выполняется обучающимися 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).

2.2. Учебная и производственная практика реализуется в профессиональном цикле в процессе изучения профессиональных модулей, ее программа реализуется рассредоточено на 1 и 2 курсах в учебных мастерских и на предприятиях города и района. На 3 курсе учебная реализуется рассредоточено и концентрировано (в учебных мастерских и на промышленных предприятиях города), производственная практика реализуется концентрировано (в учебных мастерских и на промышленных предприятиях города).

Всего на учебную и производственную практику отводится 1440 часа (40 недель): 14 недель - учебная; 26 недель – производственная. При прохождении производственной практики на предприятиях (6-дневный график работы предприятия), продолжительность рабочего дня составляет для подростков от 16 до 18 лет – 6 часов в день, что не превышает продолжительность рабочего времени, установленного трудовым законодательством РФ для соответствующей категории работников.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих образовательных учреждений

2.3. В соответствии со ст.13 п.1 ФЗ от 28.03.1998 г. № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе» в период обучения граждане мужского пола проходят подготовку по основам военной службы (48 часов) в образовательном учреждении в течение двух последних лет обучения в рамках изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». В период обучения с юношами проводятся учебные сборы (35 часов) в летний период на предпоследнем курсе. Образовательная организация имеет право для девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Безопасности жизнедеятельности» (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, на изучение основ медицинских знаний.

#### 3.Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть 216 часов использована: на ФК.00 – 8 часов; основы электротехники – 18 часов, основы инженерной графики – 2 часа, основы материаловедения – 4 часа, допуски и технические измерения – 4 часа, основы экономики – 2 часа, на введение дисциплины ОП.02 Основы автоматизации производства – 32 часа; ПМ.05 Газовая сварка (наплавка) – 42 часа и на введение нового профессионального модуля ПМ.06 «Основы предпринимательства и устройства на работу» - 104 часа.

#### 4.Организация консультаций

4.1. Консультации на обучающихся по очной форме обучения предусматриваются из расчета 4 часа в год на одного обучающегося на каждый учебный год, в т.ч. в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

4.2.Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

#### 5.Формы проведения промежуточной аттестации

5.1. Промежуточная аттестация осуществляется через систему зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов. Форма проведения может быть: устная, письменная, тестирование (как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии).

5.2. Зачеты и дифференцированные зачеты по общеобразовательным дисциплинам и дисциплинам общепрофессионального и профессионального циклов проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины. Экзамены по общеобразовательным дисциплинам проводятся по: «Русскому языку», «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» в письменной форме и по одной из дисциплин, изучаемых углубленно с учетом получаемой профессии СПО по выбору образовательной организации или обучающихся – в устной, проводится в рамках экзаменационной сессии на 2 курсе (4 семестр).

5.3. Промежуточная аттестация по междисциплинарным модулям проводится после завершения теоретического и практического усвоения модуля. Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей, выявляет уровень его компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС СПО по его итогам возможно присвоение выпускнику определенной квалификации.

5.4. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

5.5. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре).

#### 6.Формы проведения государственной итоговой аттестации

6.1 Государственная аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательное требование - соответствие ее тематики содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

6.2. 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.

6.3. Выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

#### 5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. помещений для реализации подготовки квалифицированных рабочих и служащих.

№	Наименование	№	Наименование
	<b>Кабинеты</b>		<b>Залы</b>
1	Техническая графика	1	Библиотека
2	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	Теоретических основ сварки и резки металлов	3	Актный зал
	<b>Лаборатории</b>		<b>Кабинеты по реализации образовательного стандарта среднего общего образования</b>
1	Материаловедения	1	Русского языка и литературы
2	Электротехники и сварочного оборудования	2	Иностранного языка
3	Испытание материалов и контроль качества сварных соединений	3	Истории и обществознания
	<b>Мастерские</b>	4	Химии
1	Слесарная	5	Физики
2	Сварочная для сварки металлов	6	Биологии
	<b>Полигоны</b>	7	Математики
	Сварочный	8	Информатики и ИКТ
	<b>Спортивный комплекс:</b>		
1	Спортивный зал		
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствия		

Зам. директора по т.о. \_\_\_\_\_ Пахтусова Т.П.