

3. Пояснительная записка

3.1 Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее ППКРС) среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 "Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) разработан на основе:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в ред. от 17.02.2021 г.);
- Приказа Минобрнауки России: №1199 от 29 октября 2013 года "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования" (в ред. от 18.11.2015 N 1350);
- Приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта для среднего общего образования" (в ред. 11.12.2020)
- Приказа Минобрнауки России от 31 декабря 2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413;
- приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. 28.08.2020);
- приказа Минобрнауки России 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»;
- приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. от 10.11.2020 г.);
- приказа Министерства Просвещения РФ от 10 ноября 2020 года № 630 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 16.08.2013 г. №968» (в ред. от 10.11.2020 г.);
- приказа Министерства науки и высшего образования РФ №885 Министерства Просвещения РФ №390 от 05.08.2020 года "О практической подготовке обучающихся";
- письма Минпросвещения России от 08.04.2021 №05-369 "Рекомендации, содержащие общие подходы к реализации образовательных программ среднего профессионального образования (отдельных их частей) в форме практической подготовки";
- письма Минпросвещения России от 14.04.2021 №05-401 "Методические рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования";
- Письма Минобрнауки Челябинской области от 27.04.2015г. №03/3365 "О разработке образовательных программ СПО и учебных планов";
- Письма Минобрнауки Российской Федерации №ТС-194/08 от 20 июня 2017 г. «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»;
- Письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ от 20 июля 2020 г. № 05-772;
- Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 N 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи" (вместе с "СП 2.4.3648-20. Санитарные правила...") (Зарегистрировано в Минюсте России: 18.12.2020 N 61573);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 "Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №50 от 29.01.2016 года (зарегистрирован в Минюсте РФ 24.02.2016 года №41197) ред. от 17.12.2020г.;

Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28.06.2016 г. №2/16-з) (с уточнениями и дополнениями МОиН РФ ФГАУ ФИРО от 25.05.2017 г. протокол №3).

3.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- Продолжительность учебной недели составляет 6 дней при объеме 36 часов в неделю. Максимальная нагрузка - 54 часа в неделю.
- Продолжительность занятий составляет 45 мин – один академический час.
- Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Текущий контроль знаний, умений осуществляется путем тестирования, выполнения практических заданий (тренажеров), кейс-заданий, контрольных заданий и т. д. (накопительная система оценивания).
- Консультации распределяются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций - групповые и индивидуальные и т. д.

При прохождении учебной и производственной практик 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 федеральных государственных образовательных стандартах среднего профессионального образования"). Учебные практики в профессиональных модулях ПМ.01, ПМ.02, ПМ.04 проводятся рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями. Производственные практики ПМ.01, ПМ.02, ПМ.04 проводятся концентрированно.

При освоении профессионального модуля ПМ.08 предусмотрено прохождение учебной и производственной практик концентрированно.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух направлениях: оценка уровня освоения дисциплин и оценка компетенций обучающихся.

Дисциплина в разделе ФК.00 "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и самостоятельную учебную нагрузку (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

В соответствии со ст.13 п.1 Федерального закона от 28 марта 1998 г. №53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" (в ред. 26.05.2021г.) в период обучения граждане мужского пола проходят подготовку по основам военной службы в образовательном учреждении в рамках изучения дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". В период обучения с юношами проводятся пятнадцатые учебные сборы на предпоследнем курсе. На учебные сборы отводится 35 часов. Для подгрупп девушек 70% учебного времени учебной дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", отведенного на изучение основ военной службы, используется на освоение основ медицинских знаний.

В учебном плане отведено учебное время (1 час в неделю в течение 1 и 2 семестров), в рамках которого предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального(ых) проекта(ов) в соответствии с пунктами 11 и 18.3.1 Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г.) и пунктом III.1 Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28.06.2016 г. №2/16-з) (с уточнениями и дополнениями МОиН РФ ФГАУ ФИРО от 25.05.2017 г. протокол №3).

Устава ГБПОУ "ЮУГК"

3.3 Общеобразовательный цикл

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение общеобразовательного цикла составляет 2052 часа, распределено на изучение базовых - 1054 часа, углубленных - 678 часов и на элективные курсы - 320 часов. На дисциплину основы безопасности жизнедеятельности отводится 74 часа, на дисциплину физическая культура 171 час (по три часа в неделю с 1 по 3 семестр и первые шесть недель 4 семестра).

В учебный план включены элективные курсы: экологическая безопасность, введение в профессию, основы (проектной) исследовательской деятельности, черчение, основы психологии, социальная адаптация и основы социально-правовых знаний.

Промежуточная аттестация общеобразовательного цикла проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет выделенного времени. Два экзамена по дисциплинам - "Русский язык" и "Математика" являются обязательными и проводятся по дисциплине "Русский язык" в устной форме и по дисциплине "Математика" письменно, один - проводится по выбору обучающегося или образовательного учреждения с учетом профиля получаемого профессионального образования - "Физика" – в устной форме.

3.4 Формирование вариативной части ППКРС

Объемы вариативной части ППКРС составляют 216 часов и распределены следующим образом:

ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом; ПМ.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением - 148 часов.

ПМ.08 Основы предпринимательства и трудоустройства на работу: МДК 08.01 Способы поиска работы, трудоустройства; МДК 08.02 Основы предпринимательства, открытие собственного дела - 68 часов.

3.5. Порядок аттестации обучающихся

Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются самостоятельно в рамках программ учебных дисциплин и междисциплинарных курсов и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. При проведении промежуточной аттестации учитываются результаты текущего контроля, осуществляемого в процессе освоения дисциплины (накопительные системы оценивания). Текущий контроль по дисциплинам проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Формы проведения промежуточной аттестации - зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный). Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

По дисциплинам: введение в профессию, основы проектной (исследовательской) деятельности, основы психологии, основы инженерной графики и основы экономики предусмотрена рейтинговая, накопительная система оценивания знаний обучающихся.

* Дифференцированный зачет проводится комплексно по МДК.01.03 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и МДК.01.04 Контроль качества сварных соединений.

** Дифференцированный зачет проводится комплексно по учебной и производственной практикам в ПМ.01.

После изучения каждого профессионального модуля предусматривается проведение экзамена (квалификационного). Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля - МДК и предусмотренных практик.

Промежуточная аттестация (экзамен) по ПМ.08 проводится в форме защиты проекта, бизнес плана и т.д.

Экзамен (квалификационный) по ПМ.01 "Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки" проводится в последний день производственной практики по профессиональному модулю.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы, состоящей из выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы. Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

4. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др. для подготовки по профессии

№пп	Наименование
КАБИНЕТЫ	
1	Социально-экономических дисциплин
2	Русского языка и литературы
3	Иностранного языка
4	Математики
5	Информатики
6	Экономики и менеджмента
7	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
8	Химии
9	Физики
12	Биологии
13	Технической графики
14	Теоретических основ сварки и резки металлов
ЛАБОРАТОРИИ	
1	Материаловедения
2	Электротехники и сварочного оборудования
3	Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
МАСТЕРСКИЕ	
1	Слесарная
2	Сварочная для сварки металлов
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	
1	Спортивный зал
2	Льжная база
3	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
ЗАЛЫ	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актовый зал

Согласовано:

Заместитель директора по УР

Заместитель директора по ПО

Заместитель руководителя филиала

/Г.С. Занова/

/И.В. Милоков/

/Е.Г. Шипулина/