

Министерство образования, науки и молодёжной политики Забайкальского края
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Краснокаменский горно-промышленный техникум»

Утверждаю:
Директор ГАПОУ «КГПТ»
_____ С.Н. Елифанцева

«__» _____ 2016г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

по профессии **15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные
работы)**

форма подготовки: **очная**

2016 г.

Аннотация программы

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы).

Авторы:

Преподаватель ГАПОУ «Краснокаменский горно-промышленный техникум» Горбунова И.Е.;

Мастер производственного обучения ГАПОУ «Краснокаменский горно-промышленный техникум» Макаров В.А.;

Преподаватель ГАПОУ «Краснокаменский горно-промышленный техникум» Чурилин С.Е.

Преподаватель ГАПОУ «Краснокаменский горно-промышленный техникум» Верхотуров Е.С.

Заместитель директора по учебно – производственной работе ГАПОУ «Краснокаменский горно-промышленный техникум» Рожкова М.И.

Методист ГАПОУ «Краснокаменский горно-промышленный техникум» Шарапова А.Н.

Правообладатель программы: ГАПОУ «Краснокаменский горно-промышленный техникум», 674673 Забайкальский край, г. Краснокаменск, пр-т Строителей, 1.

Нормативный срок освоения программы 5489 часов при очной форме подготовки.

Квалификация выпускника: Газосварщик 3-4 разряд;
Электросварщик ручной сварки 3-4 разряд;
Электрогазосварщик 3-4 разряд.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
 - 1.1. Требования к поступающим
 - 1.2. Нормативный срок освоения программы
 - 1.3. Квалификационная характеристика выпускника
2. Характеристика подготовки
3. Учебный план
 - 3.1. Календарный график учебного процесса
4. Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы

Приложение 1. Программа учебной дисциплины «Основы инженерной графики»

Приложение 2. Программа учебной дисциплины «Основы автоматизации производства»

Приложение 3. Программа учебной дисциплины «Основы электротехники»

Приложение 4. Программа учебной дисциплины «Основы материаловедения»

Приложение 5. Программа учебной дисциплины «Допуски и технические измерения»

Приложение 6. Программа учебной дисциплины «Основы экономики»

Приложение 7. Программа учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

Приложение 8. Программа профессионального модуля «Подготовительно-сварочные работы»

Приложение 9. Программа профессионального модуля «Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях»

Приложение 10. Программа профессионального модуля «Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов, конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление»

Приложение 11. Программа профессионального модуля «Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений»

Приложение 12. Программа учебной дисциплины «Физическая культура»

Приложение 13. Программа Государственной итоговой аттестации

1. Общие положения

Нормативную правовую основу разработки профессиональной образовательной программы (далее – программа) составляют:

- Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. №273-ФЗ;
- Федеральный закон от 21.07.2007 №194-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с установлением обязательности общего образования»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт (далее – ФГОС) среднего профессионального образования по профессии 150709.02 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. N 842 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 г.);
- Приказ Минобрнауки РФ от 14 июня 2013 г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки РФ от 17 марта 2015 г. № 247 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки РФ от 22 августа 2014г. № 1039 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России 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 от 14 июня 2013 г. № 464»;
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Приказ Минобрнауки России от 14 февраля 2014 г. № 115 «Об утверждении порядка заполнения, учета и выдачи аттестатов об основном общем и среднем общем образовании и их дубликатов»;
- Письмо Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- СанПиН 2.4.3.1186-03, утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2003 г. №2 (в редакции Постановлений от 28.04.2007 г. №24 (СанПиН 2.4.3.2201-07), от 23.07.2008 г. №45 (СанПиН 2.4.5.2409-08), от 30.09.2009 г. №59 (СанПиН 2.4.3.2554-09), от 04.03.2011 г. №17 (СанПиН 2.4.3.2841-11));
- Письмо Минобрнауки РФ от 20 октября 2010 г. №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 29 октября 2013 г. N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;

- Приказа Министерства образования и науки РФ от 31 января 2014 г. N 74"О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968";
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования".
- Устав учреждения.

Термины, определения и используемые сокращения

В программе используются следующие термины и их определения:

Компетенция – способность применять знания, умения, личностные качества и практический опыт для успешной деятельности в определенной области.

Профессиональный модуль – часть основной профессиональной образовательной программы, имеющая определённую логическую завершенность по отношению к планируемым результатам подготовки, и предназначенная для освоения профессиональных компетенций в рамках каждого из основных видов профессиональной деятельности.

Основные виды профессиональной деятельности – профессиональные функции, каждая из которых обладает относительной автономностью и определена работодателем как необходимый компонент содержания основной профессиональной образовательной программы.

Результаты подготовки – освоенные компетенции и умения, усвоенные знания, обеспечивающие соответствующую квалификацию и уровень образования.

Учебный (профессиональный) цикл – совокупность дисциплин (модулей), обеспечивающих усвоение знаний, умений и формирование компетенций в соответствующей сфере профессиональной деятельности.

ПМ – профессиональный модуль;

ОК – общая компетенция;

ПК – профессиональная компетенция.

1.1. Требования к поступающим

Лица, поступающие на обучение, должны иметь документ о получении основного общего образования

1.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы 5564 часа при очной форме подготовки.

1.3. Квалификационная характеристика выпускника

Выпускник должен быть готов к профессиональной деятельности по выполнению подготовительно-сварочных работ, резке и наплавке дефектов, дефектации и контролю качества сварных соединений.

2. Характеристика подготовки

Основная профессиональная образовательная программа по профессии 1500709.02 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) представляет собой комплекс нормативно – методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов подготовки обучающихся.

Основная цель подготовки по программе – прошедший подготовку и итоговую аттеста-

цию должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве газосварщика, электросварщика ручной сварки, электрогазосварщика в организациях (на предприятиях) различной отраслевой направленности независимо от их организационно – правовых форм.

Подготовка по программе предполагает изучение учебных дисциплин и профессиональных модулей:

ОП.01. Основы инженерной графики	(приложение 1)
ОП.02. Основы автоматизации производства	(приложение 2)
ОП.03. Основы электротехники	(приложение 3)
ОП.04. Основы материаловедения	(приложение 4)
ОП.05. Допуски и технические измерения	(приложение 5)
ОП.06. Основы экономики	(приложение 6)
ОП.07. Безопасность жизнедеятельности	(приложение 7)
ПМ.01. Подготовительно-сварочные работы	(приложение 8)
ПМ.02. Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях	(приложение 9)
ПМ.03. Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов, конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление	(приложение 10)
ПМ.04. Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений	(приложение 11)
ФК.00.Физическая культура	(приложение 12)
УП.00.Учебная практика	(приложение 13)
ПП.00.Производственная практика	(приложение 14)