


**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ЕН.01 «МАТЕМАТИКА»**

по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы- программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 22.02.06 Сварочное производство.</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы- программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 22.02.06 Сварочное производство. Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
Основание: Внесение изменения в ОПОП	
Подпись лица, внесшего изменения	 И.М. Седышева


**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ЕН.02. «ИНФОРМАТИКА»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.

БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины «Информатика» предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06. «Сварочное производство» на базе основного общего образования, реализуемой на базе основного общего образования.</p> <p>Составлена в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 29.05.2007 03-1180); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.08.08 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»; Рекомендациями 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 (17.03.15 г. ФГУ «ФИРО»).</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС по специальности 22.02.06. «Сварочное производство»</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины «Информатика» предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06. «Сварочное производство» на базе основного общего образования, реализуемой на базе основного общего образования.</p> <p>Составлена в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 29.05.2007 03-1180); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.08.08 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»; Рекомендациями 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 (17.03.15 г. ФГУ «ФИРО»).</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС по специальности 22.02.06. «Сварочное производство»</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p> <p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p>И.М. Седышева</p>


**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ЕН.03 « ФИЗИКА»**

по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности (специальностям) СПО, входящей в состав укрупненной группы специальностей 22.00.00 Технология материалов 22.02.06 Сварочное производство, реализуемой на базе среднего общего образования. Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство.</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности (специальностям) СПО, входящей в состав укрупненной группы специальностей 22.00.00 Технология материалов 22.02.06 Сварочное производство, реализуемой на базе среднего общего образования. Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство. Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p> И.М. Седышева</p>

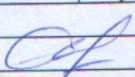
**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОГСЭ.01. «ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.

БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью ООП подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 22.02.06 «Сварочное производство».</p> <p>Рабочая программа общепрофессиональной учебной дисциплины «Основы философии» предназначена для изучения в профессиональных образовательных организациях, и составлена на основе примерной программы.</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью ООП подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 22.02.06 «Сварочное производство».</p> <p>Рабочая программа общепрофессиональной учебной дисциплины «Основы философии» предназначена для изучения в профессиональных образовательных организациях, и составлена на основе примерной программы.</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
Основание: Внесение изменения в ОПОП	
Подпись лица, внесшего изменения	 И.М. Седышева

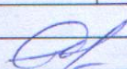
**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОГСЭ.02. «ИСТОРИЯ»**

по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины «ИСТОРИЯ» предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06. «Сварочное производство», реализуемой на базе среднего общего образования.</p> <p>Составлена в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 29.05.2007 03-1180); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.08.08 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»; с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (17.03.15 г. ФГУ «ФИРО»); с учетом Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС специальности 22.02.06. «Сварочное производство».</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины «ИСТОРИЯ» предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06. «Сварочное производство», реализуемой на базе среднего общего образования.</p> <p>Составлена в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 29.05.2007 03-1180); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.08.08 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»; с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (17.03.15 г. ФГУ «ФИРО»); с учетом Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС специальности 22.02.06. «Сварочное производство».</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	 И.М. Седышева

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОГСЭ.03. «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (АНГЛИЙСКИЙ)»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.


БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины «Английский язык» предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06. «Сварочное производство», реализуемой на базе среднего общего образования по очно – заочной форме обучения.</p> <p>Составлена в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 29.05.2007 03-1180); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.08.08 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»; с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (17.03.15 г. ФГУ «ФИРО»); с учетом Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС специальности 22.02.06. «Сварочное производство».</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины «Английский язык» предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06. «Сварочное производство», реализуемой на базе среднего общего образования по очно – заочной форме обучения.</p> <p>Составлена в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 29.05.2007 03-1180); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.08.08 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»; с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (17.03.15 г. ФГУ «ФИРО»); с учетом Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС специальности 22.02.06. «Сварочное производство».</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p> <p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p></p> <p>И.М. Седышева</p>

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОГСЭ.03. «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК (НЕМЕЦКИЙ)»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.

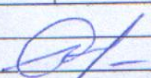
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины «Немецкий язык» предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06. «Сварочное производство», реализуемой на базе среднего общего образования по очно – заочной форме обучения.</p> <p>Составлена в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 29.05.2007 03-1180); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.08.08 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»; с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (17.03.15 г. ФГУ «ФИРО»); с учетом Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС специальности 22.02.06. «Сварочное производство».</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины «Немецкий язык» предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06. «Сварочное производство», реализуемой на базе среднего общего образования по очно – заочной форме обучения.</p> <p>Составлена в соответствии с «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Министерства образования и науки РФ от 29.05.2007 03-1180); Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.08.08 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования»; с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (17.03.15 г. ФГУ «ФИРО»); с учетом Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС специальности 22.02.06. «Сварочное производство».</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p>И.М. Седышева</p>

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОГСЭ.04. «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 22.02.06 Сварочное производство, очно- заочной формы обучения</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 22.02.06 Сварочное производство, очно- заочной формы обучения Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
Основание: Внесение изменения в ОПОП	
Подпись лица, внесшего изменения	 И.М. Седышева

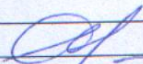
**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП. 01 «ИНФОРМАТИКА И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.

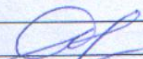
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности (специальностям) СПО, входящей в состав укрупненной группы специальностей 22.00.00 Технология материалов 22.02.06 Сварочное производство, реализуемой на базе среднего общего образования. Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство.</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности (специальностям) СПО, входящей в состав укрупненной группы специальностей 22.00.00 Технология материалов 22.02.06 Сварочное производство, реализуемой на базе среднего общего образования. Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство. Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p> И.М. Седышева</p>

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОПД.02 «ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.

БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Основная программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06. «Сварочное производство», реализуемой на базе среднего общего образования по очно – заочной форме обучения.</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональной подготовке работников области: организация и проведение работ по техническому обслуживанию, ремонту и испытанию электрического электромеханического оборудования отрасли; при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется.</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Основная программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06. «Сварочное производство», реализуемой на базе среднего общего образования по очно – заочной форме обучения.</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в профессиональной подготовке работников области: организация и проведение работ по техническому обслуживанию, ремонту и испытанию электрического электромеханического оборудования отрасли; при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется.</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	 И.М. Седышева

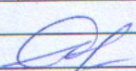
**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.03 «ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ ОРГАНИЗАЦИИ»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06 «Сварочное производство» на базе основного общего образования, реализуемой на базе основного общего образования.</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС по специальности 22.02.06 «Сварочное производство».</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины предназначена для реализации требований Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и является частью образовательной программы среднего профессионального образования технического профиля программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06 «Сварочное производство» на базе основного общего образования, реализуемой на базе основного общего образования.</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии ФГОС по специальности 22.02.06 «Сварочное производство».</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
Основание: Внесение изменения в ОПОП	
Подпись лица, внесшего изменения	 И.М. Седышева

ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ


ОП.04 « МЕНЕДЖМЕНТ »

по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)

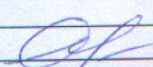
Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство. Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство. Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
Основание: Внесение изменения в ОПОП	
Подпись лица, внесшего изменения	 И.М. Седышева

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.05 «ОХРАНА ТРУДА»**

по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)


Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материаловобработка.</p> <p>Программа предназначена для реализации требований ФГОС по профессии 22.02.06. Сварочное производство и призвана формировать</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материаловобработка.</p> <p>Программа предназначена для реализации требований ФГОС по профессии 22.02.06. Сварочное производство и призвана формировать</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
Основание: Внесение изменения в ОПОП	
Подпись лица, внесшего изменения	 И.М. Седышева

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.06 «ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**


Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по специальности 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материалобработка. Программа предназначена для реализации требований ФГОС по специальности 22.02.06. Сварочное производство и призвана формировать</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по специальности 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материалобработка. Программа предназначена для реализации требований ФГОС по специальности 22.02.06. Сварочное производство и призвана формировать</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p> И.М. Седышева</p>

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.07 « ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.

БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по специальности 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материалобработка. Программа предназначена для реализации требований ФГОС по профессии 22.02.06. Сварочное производство и призвана формировать</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по специальности 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материалобработка. Программа предназначена для реализации требований ФГОС по профессии 22.02.06. Сварочное производство и призвана формировать Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p> И.М. Седышева</p>

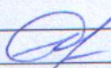
**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.08 «МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материалобработка. Программа предназначена для реализации требований ФГОС по профессии 22.02.06. Сварочное производство</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материалобработка. Программа предназначена для реализации требований ФГОС по профессии 22.02.06. Сварочное производство Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
Основание: Внесение изменения в ОПОП	
Подпись лица, внесшего изменения	 И.М. Седышева

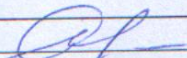
**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОПД.08 «ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)

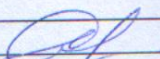
Изменения №1 от 07.10.2020г.

БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06 «Сварочное производство» (базовой подготовки)</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, в программах повышения квалификации переподготовки.</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06 «Сварочное производство» (базовой подготовки)</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании, в программах повышения квалификации переподготовки.</p> <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
Основание: Внесение изменения в ОПОП	
Подпись лица, внесшего изменения	 И.М. Седышева

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.10 «МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материалобработка. Программа предназначена для реализации требований ФГОС по профессии 22.02.06. Сварочное производство</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 22.02.06 «Сварочное производство» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования, входящим в состав укрупнённой группы профессий 150000 Metallургия, машиностроение и материалобработка. Программа предназначена для реализации требований ФГОС по профессии 22.02.06. Сварочное производство Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	 И.М. Седышева

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.11 «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, реализуемой на базе основного общего образования, с получением среднего общего образования по профессии 22.02.06 «Сварочное производство».</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы – программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, реализуемой на базе основного общего образования, с получением среднего общего образования по профессии 22.02.06 «Сварочное производство». Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
Основание: Внесение изменения в ОПОП	
Подпись лица, внесшего изменения	 И.М. Седышева

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ 01. « ПОДГОТОВКА И ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ
ПРОЦЕССОВ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СВАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

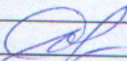
Изменения №1 от 07.10.2020г.

БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа профессионального модуля– является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Применять различные методы, способы и приемы сборки и сварки конструкций с эксплуатационными свойствами. - Выполнять техническую подготовку производства сварных конструкций. - Выбирать оборудование, приспособления и инструменты для обеспечения производства сварных соединений с заданными свойствами. - Хранить и использовать сварочную аппаратуру и инструменты в ходе производственного процесса. <p>Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется. <p>Программа может быть использована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в профессиональной переподготовке высококвалифицированных рабочих 5-6 разрядов в области сварочного производства на базе среднего профессионального образования; - в профессиональной переподготовке или повышении квалификации работников (служащих) в области сварочного производства со средним профессиональным образованием. 	<p>П 1.1. Область применения программы Программа профессионального модуля– является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Применять различные методы, способы и приемы сборки и сварки конструкций с эксплуатационными свойствами. - Выполнять техническую подготовку производства сварных конструкций. - Выбирать оборудование, приспособления и инструменты для обеспечения производства сварных соединений с заданными свойствами. - Хранить и использовать сварочную аппаратуру и инструменты в ходе производственного процесса. <p>Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется. <p>Программа может быть использована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в профессиональной переподготовке высококвалифицированных рабочих 5-6 разрядов в области сварочного производства на базе среднего профессионального образования; - в профессиональной переподготовке или повышении квалификации работников (служащих) в области сварочного производства со средним профессиональным образованием. <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p>И.М. Седышева</p>


**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ 02. « РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИЗДЕЛИЙ»**

по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)

Изменения №1 от 07.10.2020г.

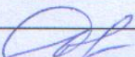
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа профессионального модуля– является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Организация и планирование сварочного производства соответствующих профессиональных компетенций (ПК): Выполнять проектирование технологических процессов производства сварных соединений с заданными свойствами. Выполнять расчеты и конструирование сварных соединений и конструкций. Осуществлять технико-экономическое обоснование выбранного технологического процесса. Оформлять конструкторскую, технологическую и техническую документацию. Осуществлять разработку и оформление графических, вычислительных и проектных работ с использованием информационно-компьютерных технологий. Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии: техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется.</p>	<p>П 1.1. Область применения программы Программа профессионального модуля– является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Организация и планирование сварочного производства соответствующих профессиональных компетенций (ПК): Выполнять проектирование технологических процессов производства сварных соединений с заданными свойствами. Выполнять расчеты и конструирование сварных соединений и конструкций. Осуществлять технико-экономическое обоснование выбранного технологического процесса. Оформлять конструкторскую, технологическую и техническую документацию. Осуществлять разработку и оформление графических, вычислительных и проектных работ с использованием информационно-компьютерных технологий. Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии: техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется. Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p> И.М. Седышева</p>

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ 03. « КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРОЧНЫХ РАБОТ»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа профессионального модуля ПМ.03 Контроль качества сварочных работ является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Контроль качества сварочных работ и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <p>ПК 3.1. Определять причины, приводящие к образованию дефектов в сварных соединениях.</p> <p>ПК 3.2. Обоснованно выбирать и использовать методы, оборудование, аппаратуру и приборы для контроля металлов и сварных соединений.</p> <p>ПК 3.3. Предупреждать, выявлять и устранять дефекты сварных соединений и изделий для получения качественной продукции.</p> <p>ПК 3.4. Оформлять документацию по контролю качества сварки.</p> <p>Предшествующей дисциплиной является МДК. 02.02 «Основы проектирования технологических процессов» , МДК. 02.01 «Основы расчёта и проектирования сварных конструкций», МДК02.03. «Компьютерное проектирование сварных конструкций».</p> <p>Успешное освоение профессионального модуля позволяет овладеть профессиональными компетенциями выпускника специальности 22.02.06 Сварочное производство</p> <p>Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется. <p>Программа может быть использована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в профессиональной переподготовке высококвалифицированных рабочих 5-6 разрядов в области сварочного производства на базе среднего профессионального образования; - в профессиональной переподготовке или повышении квалификации работников (служащих) в области сварочного производства со средним профессиональным образованием. 	<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа профессионального модуля ПМ.03 Контроль качества сварочных работ является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Контроль качества сварочных работ и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <p>ПК 3.1. Определять причины, приводящие к образованию дефектов в сварных соединениях.</p> <p>ПК 3.2. Обоснованно выбирать и использовать методы, оборудование, аппаратуру и приборы для контроля металлов и сварных соединений.</p> <p>ПК 3.3. Предупреждать, выявлять и устранять дефекты сварных соединений и изделий для получения качественной продукции.</p> <p>ПК 3.4. Оформлять документацию по контролю качества сварки.</p> <p>Предшествующей дисциплиной является МДК. 02.02 «Основы проектирования технологических процессов» , МДК. 02.01 «Основы расчёта и проектирования сварных конструкций», МДК02.03. «Компьютерное проектирование сварных конструкций».</p> <p>Успешное освоение профессионального модуля позволяет овладеть профессиональными компетенциями выпускника специальности 22.02.06 Сварочное производство</p> <p>Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется. <p>Программа может быть использована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в профессиональной переподготовке высококвалифицированных рабочих 5-6 разрядов в области сварочного производства на базе среднего профессионального образования; - в профессиональной переподготовке или повышении квалификации работников (служащих) в области сварочного производства со средним профессиональным образованием. <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	<p> И.М. Седышева</p>

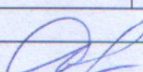
**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ 04. « ОРГАНИЗАЦИЯ И ПЛАНИРОВАНИЕ СВАРОЧНОГО
ПРОИЗВОДСТВА»**

по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)

Изменения №1 от 07.10.2020г.	
БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа профессионального модуля ПМ.04 Организация и планирование сварочного производства является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Организация и планирование сварочного производства и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <p>ПК 4.1. Осуществлять текущее и перспективное планирование производственных работ.</p> <p>ПК 4.2. Производить технологические расчеты на основе нормативов технологических режимов, трудовых и материальных затрат.</p> <p>ПК 4.3. Применять методы и приемы организации труда, эксплуатации оборудования, оснастки, средств механизации для повышения эффективности производства.</p> <p>ПК 4.4. Организовывать ремонт и техническое обслуживание сварочного производства по Единой системе планово-предупредительного ремонта.</p> <p>ПК 4.5. Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на участке сварочных работ.</p> <p>Успешное освоение профессионального модуля позволяет овладеть профессиональными компетенциями выпускника специальности 22.02.06 Сварочное производство</p> <p>Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется. <p>Программа может быть использована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в профессиональной переподготовке высококвалифицированных рабочих 5-6 разрядов в области сварочного производства на базе среднего профессионального образования; - в профессиональной переподготовке или повышении квалификации работников (служащих) в области сварочного производства со средним профессиональным образованием. 	<p>П 1.1. Область применения программы Рабочая программа профессионального модуля ПМ.04 Организация и планирование сварочного производства является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Организация и планирование сварочного производства и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <p>ПК 4.1. Осуществлять текущее и перспективное планирование производственных работ.</p> <p>ПК 4.2. Производить технологические расчеты на основе нормативов технологических режимов, трудовых и материальных затрат.</p> <p>ПК 4.3. Применять методы и приемы организации труда, эксплуатации оборудования, оснастки, средств механизации для повышения эффективности производства.</p> <p>ПК 4.4. Организовывать ремонт и техническое обслуживание сварочного производства по Единой системе планово-предупредительного ремонта.</p> <p>ПК 4.5. Обеспечивать профилактику и безопасность условий труда на участке сварочных работ.</p> <p>Успешное освоение профессионального модуля позволяет овладеть профессиональными компетенциями выпускника специальности 22.02.06 Сварочное производство</p> <p>Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется. <p>Программа может быть использована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в профессиональной переподготовке высококвалифицированных рабочих 5-6 разрядов в области сварочного производства на базе среднего профессионального образования; - в профессиональной переподготовке или повышении квалификации работников (служащих) в области сварочного производства со средним профессиональным образованием. <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	 И.М. Седышева

**ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ И ДОПОЛНЕНИЙ
В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ 05. « ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ И НЕСКОЛЬКИМ
ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки)**

Изменения №1 от 07.10.2020г.

БЫЛО	СТАЛО
<p>П 1.1. Область применения программы Программа профессионального модуля– является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Наладка и регулировка сварочного и газоплазморезательного оборудования и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять наладку автоматических и полуавтоматических сварочных машин для дуговой и контактной сварки. 2. Выполнять наладку резаков полуавтоматических газорезательных машин. 3. Выполнять наладку полуавтоматических газорезательных машин. 4. Выполнять наладку захватов однотипных промышленных манипуляторов (роботов) с программным управлением в соответствии с правилами проверки на работоспособность и точность позиционирования. 5. Выполнять наладку специальных установок для подводной кислородной резки металла. 6. Выполнять наладку различных приспособлений для сварки и резки металлов. <p>Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется. <p>Программа может быть использована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в профессиональной переподготовке высококвалифицированных рабочих 5-6 разрядов в области сварочного производства на базе среднего профессионального образования; - в профессиональной переподготовке или повышении квалификации работников (служащих) в области сварочного производства со средним профессиональным образованием. 	<p>П 1.1. Область применения программы Программа профессионального модуля– является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 22.02.06 Сварочное производство (базовой подготовки), входящей в состав укрупнённой группы 150000 Metallургия, машиностроение и металлообработка и относится к профессиональному циклу в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Наладка и регулировка сварочного и газоплазморезательного оборудования и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнять наладку автоматических и полуавтоматических сварочных машин для дуговой и контактной сварки. 2. Выполнять наладку резаков полуавтоматических газорезательных машин. 3. Выполнять наладку полуавтоматических газорезательных машин. 4. Выполнять наладку захватов однотипных промышленных манипуляторов (роботов) с программным управлением в соответствии с правилами проверки на работоспособность и точность позиционирования. 5. Выполнять наладку специальных установок для подводной кислородной резки металла. 6. Выполнять наладку различных приспособлений для сварки и резки металлов. <p>Программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке специалистов по профессии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техник сварочного производства по направлению подготовки 150700 машиностроение при наличии основного общего образования. Опыт работы не требуется. <p>Программа может быть использована:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в профессиональной переподготовке высококвалифицированных рабочих 5-6 разрядов в области сварочного производства на базе среднего профессионального образования; - в профессиональной переподготовке или повышении квалификации работников (служащих) в области сварочного производства со средним профессиональным образованием. <p>Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в реализации образовательной деятельности с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий</p>
<p>Основание: Внесение изменения в ОПОП</p>	
<p>Подпись лица, внесшего изменения</p>	 И.М. Седышева