МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное автономное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «Астраханский государственный архитектурно - строительный университет» (ГБОУ АО ВО АГАСУ) КОЛЛЕДЖ ЖИЛИЩНО-КОМММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ <u>ПП.01.01Выполнение подготовительных, сборочных операций перед</u> <u>сваркой и контроль сварных соединений</u>

(индекс, название дисциплины согласно УП)

среднего профессионального образования **15.01.05** «Сварщик

(код и наименование специальности согласно ФГОС)

Квалификация сварщик

ОДОБРЕНО цикловой методической комиссией <i>технического цикла</i> Протокол № 5 от « 2025г. Председатель цикловой комиссии подпись О.В. Рябицев И.О. Фамилия	РЕКОМЕНДОВАНО Методическим советом КЖКХ АГАСУ Протокол №	УТВЕРЖДЕНО Директор КЖКХ: ———————————————————————————————————
Составитель: <u>преподаван</u> Рабочая программа <u>ПМ.01. Высваркой и контроль сварных со 15.01.05. Сварщик (ручной и часучебного плана <u>15.01.05. Сваринай (наплавки)</u>)</u>	ыполнение подготовительных, рединений разработана на оснос стично механизированной свар (код и наименование профессии) варщик (ручной и частично	ве ФГОС СПО по профессии (наплавки))
	(код и наименование профессии)	
Согласовано: Методист КЖКХ АГАСУ	Busah	/ И.В. Бикбаева /
Заведующий библиотекой	подпись <u>Перисо</u> — подпись	И.О. Фамилия <u>/ Н.П. Герасимова</u> / И.О. Фамилия
Заместитель директора по ПР	Offpulles	/ Р.Г. Муляминова /
Заместитель директора по УР	/подпись ССР подпись	И.О. Фамилия / Е.В. Чертина / И.О. Фамилия
Рецензент	1)	
Генеральный директор OOO «Астраханский дом»	подпись	/ А.Т. Ашрмамбетова / И.О. Фамилия
Принято УМО СПО:		
Начальник УМО СПО	подпись	<u>/ А.П. Гельван /</u> И.О. Фамилия

СОДЕРЖАНИЕ

1.	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	4
ПРОІ	ИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
2.	СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	7
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ	9
ПРАІ	КТИКИ	
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	1
ПРОІ	ИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
ПРИЛ	ЛОЖЕНИЕ №1	

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1 Область применения рабочей программы производственной практики

Рабочая программа производственной практики ПП.01.01 профессионального модуля ПМ.01 «Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений», является частью образовательной программы среднего профессионального образования — программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки(наплавки)», одним из видов практической подготовки обучающихся.

1.2 Цели и задачи

Цель производственной практики - формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модуля ПМ.01 ППКРС по основному виду профессиональной деятельности и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

- В соответствии с поставленной целью в процессе прохождения производственной практики перед обучающимися ставятся следующие задачи:
- обучение трудовым действиям, необходимым умениям для выполнения трудовых функций и необходимых для последующего освоения обучающимися общих и профессиональных компетенций по избранной профессии;
 - формирование практического опыта выполнения работ.

1.3. Планируемые результаты

В результате освоения рабочей программы производственной практики ПП.01.01 профессионального модуля ПМ.01 «Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений»,обучающийся должен освоить основной вид деятельности: Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции:

1.3.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
OK 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности
	применительно к различным контекстам.
OK 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации
	информации и информационные технологии для выполнения задач
	профессиональной деятельности.
OK 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное
	развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере,
	использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных
	ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
OK 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке
	Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного
	контекста.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное
	поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с
	учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений,
	применять стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять
	знания об изменении климата, принципы бережливого производства,
	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
OK 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления
	здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания
	необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и
	иностранных языках.

1.3.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций		
ВД 1	Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и		
	контроль сварных соединений		
ПК 1.1.	Проводить сборочные операции перед сваркой с использованием		
	конструкторской, производственно-технологической и нормативной		
	документации		
ПК 1.2.	Выбирать пространственное положение сварного шва для сварки элементов		
	конструкции (изделий, узлов, деталей)		
ПК 1.3.	Применять сборочные приспособления для сборки элементов конструкции		
	(изделий, узлов, деталей) под сварк		
ПК 1.4.	Проводить подготовку элементов конструкции (изделий, узлов, деталей) под		
	сварку, зачистку сварных швов и удаление поверхностных дефектов после		
	сварки с использованием ручного и механизированного инструмента		
ПК 1.5.	Проводить контроль собранных элементов конструкции (изделий, узлов,		
	деталей) на соответствие геометрических размеров требованием		
	конструкторской и производственно-технологической документации по сварке		

В результате освоения программы производственной практики обучающийся должен:

Иметь	практический	-выполнения типовых слесарных операций, применяемых при	
опыт:	прикти теский	подготовке деталей перед сваркой;	
		-выполнения сборки элементов конструкции (изделий, узлов,	
		деталей) под сварку с применением сборочных приспособлений;	
		-выполнения сборки элементов конструкции (изделий, узлов,	
		деталей) под сварку на прихватках;	
		-выполнения зачистки швов после сварки;	
		-использования измерительного инструмента для контроля	
		геометрических размеров сварного шва;	
		-определения причин дефектов сварочных швов и соединений;	
		предупреждения и устранения различных видов дефектов в	
		сварных швах.	
уметь		- использовать ручной и механизированный инструмент	
ywerb		зачистки сварных швов и удаления поверхностных дефектов	
		после сварки;	
		- использовать ручной и механизированный инструмент для	
		подготовки элементов конструкции (изделий, узлов, деталей)	
		под сварку;	
		под сварку; - применять сборочные приспособления для сборки элементов	
		- применять соорочные приспосооления для соорки элементов конструкции (изделий, узлов, деталей) под сварку;	
		- зачищать швы после сварки;	
		- пользоваться производственно-технологической и	
		нормативной документацией для выполнения трудовых	
		функций;	
знать		- основные типы, конструктивные элементы, разделки кромок;	
		- виды и назначение сборочных, технологических	
		приспособлений и оснастки;	
		- основные правила чтения технологической документации;	
		- типы дефектов сварного шва;	
		- методы неразрушающего контроля;	
		- причины возникновения и меры предупреждения видимых	
		дефектов;	
		- способы устранения дефектов сварных швов;	
		- правила подготовки кромок изделий под сварку;	
		- правила сборки элементов конструкции под сварку;	

Итоговая аттестация проводится в форме дифференцированного зачёта, который выставляется руководителем практики.

1.4. Количество часов, отводимое на освоение учебной практики

Рабочая программа рассчитана на прохождение обучающимися производственной практики в объеме 72 часов /2 недели в 4 семестре.

2. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

2.1 Тематический план производственной практики

Наименование тем		Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы по практике	Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 1.1	Co	держание	6	
Ознакомление с правилами внутреннего распорядка и	1	Ознакомление учащихся с предприятием, расстановка по рабочим местам. Ознакомление с нарядами на получение задания и сдачи инструмента	2	
трудовой дисциплины. Инструктаж по технике безопасности	2	Правила и нормы безопасности труда на рабочем месте. Требования безопасности к производственному оборудованию и производственному процессу. Основные опасные и вредные производственные факторы, возникающие при работе на рабочем месте	1	ОК 01– ОК 09 ПК 1.1-ПК 1.5
	3	Причины травматизма и виды травм, меры по их предупреждению	1	
	4	Пожарная безопасность. Основные правила и нормы электробезопсности	1	
	5	Оказание 1 ^{ой} медицинской помощи	1	
Тема 1.2	Co	держание	6	
Выполнять сборки элементов	1	Знакомство со сборочными приспособлениями в цеху. Инструктаж по технике безопасности при сборочных работах	1	
конструкции (изделий, узлов,	2	Выполнение сборки конструкций в сборочных приспособлениях	2	OK 01– OK 09
деталей) под сварку с	3	Производить контроль сборки	2	ПК 1.1-ПК 1.4
применением сборочных приспособлений	4	Читать чертежи конструкций, предпологающих сварку	1	
Тема 1.3.	Co	держание	18	
Выполнять	1	Ознакомление с правилами подготовки		
типовые		металла к сварке и инструктаж по технике	2	
слесарные		безопасности при выполнении слесарных	_	OK 01– OK 09
операции,	2	операций		ПК 1.1-ПК 1.4
применяемые	2	Правка и гибка пластин, труб, профметалла	2	
при подготовке	3	Разметка и рубка пластин с помощью зубила.	2	-
деталей перед сваркой	4	Очистка поверхности пластин и труб металлической щёткой	2	
	5	Опиловка кромок	2	

	6	Производство V-образной подготовки кромок	4	
	7	пластин толщиной 5-10мм Производство X-образной подготовки кромок		
	′	толщиной пластин от 10мм	4	
Тема 1.4	Co	держание	18	
Выполнять	1	Знать и применять правила нанесения		
сборку		прихваток в конструкциях, согласно	1	
элементов		технической документации		
конструкции	2	Выполнение прихваток на листовых	~	
(изделий, узлов,		конструкциях разной толщины	5	ОК 01- ОК 09
деталей) под	3	Выполнение прихваток на трубных заготовках		ПК 1.1-ПК 1.4
сварку на		разного диаметра	5	
прихватках	4	Выполнение прихваток на коробчатой		
		листовой конструкции	5	
	5	Производить контроль сборки	2	
Тема 1.5.	+		6	
_	-	держание	U	
Выполнять	1	Производить зачистку шва и околошовной	1	
зачистку швов		зоны с помощью металлической щётки, УШМ	1	OK 01 OK 00
после сварки		с зачистным диском		OK 01– OK 09
	2	Инструктаж по Т.Б. при выполнении	_	ПК 1.4-ПК 1.5
		контрольных операций и работе с	5	
		инструментом		
Тема 1.6		держание	6	
Использовать	1	С помощью УШС проверять ширину шва,		
измерительный		усиление шва, катеты в угловых и тавровых	3	
инструмент		соединениях		
для контроля	2	По излому выявлять внутренние дефекты		
геометрически		сварного шва		OK 01– OK 09
х размеров				ПК 1.5
сварного шва;				11K 1.3
Определять			3	
причины				
дефектов				
сварочных швов				
и соединений				
Тема 1.7	Co	держание	6	
Предупреждать		Предупреждать и устранять различные виды	~	
и устранять		дефектов в сварных швах	5	ОК 01- ОК 09
различные виды	2	Удалять наплывы и брызги металла с		ПК 1.4-ПК 1.5
дефектов в		помощью УШМ	1	
сварных швах				
Промежуточна	Сл	ача отчета в соответствии с содержанием		
я аттестация		иатического плана практики и по форме,	6	
		·	•	
		гановленной Колледжа ЖКХ		
		гановленной Колледжа ЖКХ Всего	72	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса

ocy 1	цествлений образовательного процес	ca
№ п/п	Наименование организации	Юридический адрес организации
1	2	3
1.	АТРЗ филиал «Желдорреммаш»	г. Астрахань, 414021, Боевая 127
2.	ООО УК «Альянс»	г. Астрахань, 414000, Смоленская 37/50
3.	ОАО «Астраханская сетевязальная фабрика	г. Астрахань, 414000, Кр. Набережная 171
4.	ООО «Каспийское монтажное управление»	г. Астрахань, Набережная Казачьего ерика 149
5.	ООО УСК «Стройкомплекс»	г. Астрахань, 414021, Боевая 119
6.	ЗАО ПО «Юг-Строй»	г. Астрахань, 414040, Куйбышева 25
7.	СООО «Первомайский судоремонтный	г. Астрахань, 414009, Набережная Тимерязева 64
	завод»	
8.	ЗАО «Спецавтоматика»	г. Астрахань, Набережная реки Царева 31
9.	АО УС «Звёздочка» филиал «Астраханский	г. Астрахань, Атарбекова 37
	судоремонтный завод»	
10.	ООО «Волготехснаб- Каспий»	г. Астрахань, Славянская 1

3.2. Рекомендуемая литература

- а) основная учебная литература:
- 1. Овчинников В.В. Технология электросварочных и газосварочных работ: учебник для студ. учреждений сред.проф. образования М.: Издательский центр «Академия», 2017.- 272 с.
- б) дополнительная учебная литература:
- 1. Коротков В.А. Сварка специальных сталей и сплавов: учеб.-метод. пособие.-М.: Директ-Медиа, 2014. 43с. [Электронный ресурс]. Режим доступа http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=223468&sr=1
- 2. Коротков В.А. Ремонтная сварка и наплавка: учеб.-метод. пособие.- М.: Директ-Медиа, 2014. 57с. [Электронный ресурс]. Режим доступа http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=223467&sr=1
- 3. ГОСТ 5264-80 Ручная дуговая сварка. Сварные соединения.

3.2.1. Электронные издания (электронные ресурсы)

- 1. Сварка и все о её технологии, схемах, типах и сварочном оборудовании. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://websvarka.ru/. свободный Яз.рус.
- 2. Сварка- Википедия. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://ru.wikipedia.org/wiki/Сварка. свободный Яз.рус.
- 3. «О сварке»- информационный сайт-сварка, резка, сварочное оборудование. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.osvarke.com/. свободный Яз.рус.

- 4. Svarkainfo.ru: сварочное оборудование, сварочные аппараты, сварка, резка. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.svarkainfo.ru/ свободный Яз.рус.
- 5. Древний мир металла [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.drevniymir.ru/ свободный Яз.рус.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК.1. Проводить сборочные операции перед сваркой с использованием конструкторской, производственнотехнологической и нормативной документации ПК.1.2 Выбирать пространственное положение сварного шва для сварки элементов конструкции (изделий, узлов, деталей)	-Производить обоснованный выбор способа сборки металла под сварку - Производить выбор инструмента и соблюдать последовательность сборочносварочных операций согласно технологических карт - Производить обоснованный выбор пространственного положения при сварке	Экспертная оценка в рамках текущего контроля при выполнении практических работ на производственной практике
узлов, деталси) ПК.1.3 Применять сборочные приспособления для сборки элементов конструкции (изделий, узлов, деталей) под сварку.	- Производить обоснованный выбор сборочных приспособлений и оснастки - Подготавливать оборудование для сборочных работ	
ПК.1.4 Проводить подготовку элементов конструкции (изделий, узлов, деталей) под сварку, зачистку сварных швов и удаление поверхностных дефектов после сварки с использованием ручного и механизированного инструмента.	- Выполнять прихватки и соблюдать расстояний между ними для сборки металла.	
ПК.1.5 Проводить контроль собранных элементов конструкции (изделий, узлов, деталей) на соответствие геометрических размеров требованием конструкторской и производственно-	 Производить проверку значений конструктивных элементов разделки кромок деталей. Проверять качество сборки конструкций под сварку измерительными инструментами, угольниками, шаблонами 	

технологической		
документации по сварке.		
ОК 01 Выбирать	- эффективная самостоятельная работа при	Оценка
способы решения задач	изучении профессионального модуля;	эффективности и
профессиональной	- результативное участие в конкурсах	качества выполнения
деятельности	профессионального мастерства.	задач.
применительно к	профессионального мастеретва.	зада 1.
различным контекстам		
ОК 02 Использовать	- оперативность поиска необходимой	
современные средства	информации, обеспечивающей наиболее	
поиска, анализа и	быстрое, полное и эффективное выполнение	
интерпретации	профессиональных задач;	
информации, и	- владение различными способами поиска	
информационные	информации;	
технологии для	- адекватность оценки полезности	
выполнения задач	информации;	
профессиональной	- применение найденной для работы	
деятельности	информации в результативном выполнении	
	профессиональных задач, для	
	профессионального роста и личностного	
	развития;	
	- самостоятельность поиска информации при	
	решении нетиповых профессиональных	
	задач.	
ОК 03. Планировать и	 адекватность оценки рабочей ситуации в 	
реализовывать	соответствии с поставленными целями и	
собственное	задачами через выбор соответствующих	
профессиональное и	материалов, инструментов и т.д.	
личностное развитие,	 самостоятельность текущего контроля и 	
предпринимательскую	корректировка в пределах своих компетенций	
деятельность в	выполняемых работ в соответствии с	
профессиональной	технологическими процессами сварочных	
сфере, использовать	работ;	
знания по финансовой	полнота представлений за последствия	
грамотности в	некачественно и выполненной работы	
различных жизненных	(самоанализ).	
ситуациях.		
ОК 04. Эффективно	- степень развития и успешность применения	
взаимодействовать и	коммуникационных способностей на	
работать в коллективе и	практике (в общении с сокурсниками,	
команде	потенциальными работодателями в ходе	
	обучения);	
	- владение способами бесконфликтного	
	общения и саморегуляции в коллективе;	
	- соблюдение принципов профессиональной	
ОК 05. Осуществлять	этики эффективная самостоятельная работа при	
устную и письменную	- эффективная самостоятельная раоота при изучении профессионального модуля;	
коммуникацию на	- результативное участие в конкурсах	
государственном языке	профессионального мастерства.	
Российской Федерации с	προφοσοπωπεποτο мастеретва.	
учетом особенностей		
J 1010M 00000IIII0010M		

социального и		
культурного контекста		
ОК 06. Проявлять	- понимание сущности гражданско-	
гражданско-	патриотической позиции;	
патриотическую	- применять стандарты антикоррупционного	
позицию,	поведения;	
демонстрировать	- соблюдение принципов профессиональной	
осознанное поведение на	этики.	
основе традиционных		
общечеловеческих		
ценностей, в том числе с		
учетом гармонизации		
межнациональных и		
межрелигиозных		
отношений, применять		
стандарты		
антикоррупционного		
поведения		
ОК 07. Содействовать	- применять сварочные материалы и	
сохранению	выбирать способы их хранения в плане	
окружающей среды,	экологичности и бережливости.	
ресурсосбережению,	1	
применять знания об		
изменении климата,		
принципы бережливого		
производства,		
эффективно действовать		
в чрезвычайных		
ситуациях.		
ОК 08. Использовать	- работать с различными сварочными	
средства физической	материалами на практике;	
культуры для	- соблюдение правил техники безопасности	
сохранения и	при переноске сварочных материалов.	
укрепления здоровья в	при перепоске свиро пили митериалов.	
процессе		
профессиональной		
деятельности и		
поддержания		
необходимого уровня		
физической		
*		
подготовленности.	phhaymynug aawaaragmay yag masara a	
ОК 09. Пользоваться	- эффективная самостоятельная работа с	
профессиональной	литературой при изучении	
документацией на	профессионального модуля;	
государственном и	- пользоваться различными источниками	
иностранном языках	информации.	

ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

ПП.01.01Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и

контроль сварных соединений

код, наименование практики

<u>ПМ.01 Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и</u> контроль сварных соединений

код, наименование профессионального модуля

15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки(наплавки)»

	код и наименование професси	ии
Обучаюц	цегося курса, группы	., форма
	(очная, заочная)	
Место пт	(фамилия, имя, отчество)	
Wiccio iip	(наименование организации)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Срок пра	актики с «»20 г. по «	»20 г.
	Содержание дневник	c a
Дата	Описание выполненной работы	Подпись руководителя практики от организации

Руководитель практики от организации:	/	/
	должность	(подпись) (Ф.И.О.)
		М.П.
Руководитель практики от производства	/	/
• • • • • • •	лолжность	(полпись) (Ф.И.О.)

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное образовательное учреждение Астраханской области высшего образования «АСТРАХАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (ГБОУ АО ВО «АГАСУ»)

КОЛЛЕДЖ ЖИЛИЩНО-КОМММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

наименование подразделения

Профессия 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки(наплавки)»

наименование профессии

ОТЧЁТ

по производственной практике

ПП.01.01Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и

контроль сварных соединений

код и наименование модуля

Группа:	 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Руководитель		/
Студент	/	/

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

	ФИО		
Обучающийся (ся) на 2 курсе, группа	_по профессии <u>1</u>	<u> 15.01.05. Сварщик (руч</u>	ной и частично
механизированной сварки(наплавки)»	прошел (ла	производственную	практику по
профессиональному модулю ПМ.01. «Вы	полнение подг	отовительных, сбороч	ных операций
перед сваркой и контроль сварных соеди	нений»		
в объеме 72 часов с «»	_ 20г. по «»	20г.	

Оценка результата освоения профессиональных компетенций Оценка результата освоения общих компетенций

Код	Наименование результата обучения	Оценка об
профессио	(профессиональные компетенции)	освоении
нальной		(освоил/ не
компетенц		освоил)
ии/№п/п	Наименование работ	Оценка
		видов работ
ПК 1.1.	Проводить сборочные операции перед сваркой с	
	использованием конструкторской, производственно-	освоил
	технологической и нормативной документации	
1	применять сборочные приспособления для сборки элементов	
	конструкции (изделий, узлов, деталей) под сварку	
2	пользоваться производственно-технологической и нормативной	
	документацией для выполнения трудовых функций	
ПК 1.2.	Выбирать пространственное положение сварного шва для	
	сварки элементов конструкции (изделий, узлов, деталей)	освоил
1	производить правильный выбор положения для сварки	
ПК 1.3.	Применять сборочные приспособления для сборки элементов	OGRANA
	конструкции (изделий, узлов, деталей) под сварку.	освоил
1	использовать ручной и механизированный инструмент зачистки	
	сварных швов и удаления поверхностных дефектов после сварки	
2	применять сборочные приспособления для сборки элементов	
	конструкции (изделий, узлов, деталей) под сварку	
ПК 1.4.	Проводить подготовку элементов конструкции (изделий, узлов,	
	деталей) под сварку, зачистку сварных швов и удаление	освоил
	поверхностных дефектов после сварки с использованием	освоил
	ручного и механизированного инструмента.	
1	зачищать швы после сварки	
2	предупреждать и устранять различные виды дефектов в сварных	
ПК 1.5.	швах Проводить контроль собранных элементов конструкции	
	(изделий, узлов, деталей) на соответствие геометрических	
	размеров требованием конструкторской и производственно-	освоил
	технологической документации по сварке	
1	использовть измерительный инструмент для контроля	
	геометрических размеров сварного шва	
2	пользоваться производственно-технологической и нормативной	
	документацией для выполнения трудовых функций	

	Дифференцированный зачет	

Кол	д и содержание	1	2	3	4	5
	ипетенции	1	2	3	7	
O _K 1	Выбирать способы решения задач профессиональн ой деятельности применительно к различным контекстам.	Показал себя высоко компетентным во всех областях работы	Проявляет интерес	Проявляет интерес изредка	Интерес не проявляет, но есть желание учиться	Безразличен к будущей профессии
O _K 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информационны е технологии для выполнения задач профессиональн ой деятельности.	Постоянно использует ИКТ	Использует ИКТ по необходимост и	Использует ИКТ крайне редко	ИКТ не используются	ИКТ не используются вследствие неосвоенност и
Ок3	Планировать и реализовывать собственное профессиональн ое и личностное развитие, предпринимател ьскую деятельность в профессиональн ой сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	Ответственный , заслуживает доверия	В большинстве случаев ответственны й, заслуживает доверия	Ответственный , за редким исключением	Безответствен ный в сложных ситуациях	Нельзя доверять в работе
O _K 4	Эффективно взаимодействов ать и работать в коллективе и команде.	Хорошо освоился и не было проблем	Редко возникают проблемы, хорошая дисциплина	Иногда возникали проблемы	Плохая дисциплина и вызывающее поведение	Плохая дисциплина и дурное влияние на других

O _K 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственно м языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Высокие коммуникатив ные способности	Достаточно проявляет коммуникати вные способности	Изредка проявляет коммуникатив ные способности	Слабые коммуникатив ные способности	Не проявляет коммуникати вные способности
Окб	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрироват ь осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческ их ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозны х отношений, применять стандарты антикоррупцион ного поведения.	Применяет стандарты антикоррупцио нного поведения.	Понимание сущности гражданско-патриотическ ой позиции	Изредка применяет стандарты антикоррупцио нного поведения	Требует принуждения к пониманию сущности гражданскопатриотическ ой позиции	Нет проявления гражданско-патриотическ ой позиции
Ok7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбереже нию, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Применяет стандарты антикоррупцио нного поведения.	Понимание сущности гражданско- патриотическ ой позиции	Изредка применяет стандарты антикоррупцио нного поведения	Требует принуждения к пониманию сущности гражданско-патриотическ ой позиции	Нет проявления гражданско- патриотическ ой позиции

	Использовать	Постоянно	Использует	Использует	средства	средства
	средства	использует	средства	средства	физической	физической
	физической	средства	физической	физической	культуры	культуры не
	культуры для	физической	культуры по	культуры	не	используются
	сохранения и	культуры	необходимост	крайне редко	используются	вследствие
	укрепления	J J1	и			неосвоенност
	здоровья в					И
	процессе					
	профессиональн					
	ой деятельности					
	и поддержания					
	необходимого					
	уровня					
	физической					
	подготовленнос					
Ok8	ти.					
O						
	Пользоваться	Постоянно	Использует	Использует	Профессиона	Профессиона
	профессиональн	использует	профессионал	профессиональ	льную	льная
	ой	профессиональ	ьную	ную	документаци	документаци
	документацией	ную	документаци	документацию	юне	я не
	на	документацию	ю по	крайне редко	используются	используются
	государственно	,	необходимост		-	вследствие
	МИ		И			неосвоенност
	иностранных					И
O_{K9}	языках.					
0						

Руководитель практики			·
	подпись ФИО	дата	