### 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



## 

(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 «18 » 0 9 2025г. Председатель цикловой комиссии подпись О.В. Рябицев И.О. Фамилия	РЕКОМЕНДОВАНО Методическим советом КЖКХ АГАСУ Протокол №5 от «/₽»	УТВЕРЖДЕНО Директор КЖКХ: ————————————————————————————————————
15.01.05. Сварщик (ручной и ча	атель Рябицев О.В.  Выполнение ручной дуговой продом разработана на основе истично механизированной свар (код и наименование профессии) варщик (ручной и частично	ФГОС СПО по профессии (наплавки))  механизированной сварки
	(код и наименование профессии)	на 2025 г.н.
Согласовано: Методист КЖКХ АГАСУ  Заведующий библиотекой  Заместитель директора по ПР  Заместитель директора по УР	Brewark  TODHUCE  Meharend-  TODHUCE  MANUEL  TOOHUCE  Ellef	/ И.В. Бикбаева / И.О. Фамилия  / Н.П. Герасимова / И.О. Фамилия  / Р.Г. Муляминова / И.О. Фамилия  / Е.В. Чертина /
n.	подпись	И.О. Фамилия
Рецензент	1	
Генеральный директор ООО «Астраханский дом»	подиись	<u>/ А.Т. Ашрмамбетова /</u> 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
	ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
2.	СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	7
3.	УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ	10
ПРА	АКТИКИ	
4.	КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	12
ПРО	ОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
ПРІ	ИЛОЖЕНИЕ №1	

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

# 1.1 Область применения рабочей программы производственной практики

Рабочая программа производственной практики ПП.02.01 профессионального модуля ПМ.02 «Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом», 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.02.01 профессионального модуля ПМ.02 «Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом» 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
ОК 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
271.01	ситуациях.
OK 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.
OK 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное
	поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с
	учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений,
0.74.0.7	применять стандарты антикоррупционного поведения.
OK 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять
	знания об изменении климата, принципы бережливого производства,
011.00	эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
OK 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления
	здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания
011.00	необходимого уровня физической подготовленности.
OK 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и
	иностранных языках.

## 1.3.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций		
ВД 2	Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым		
	электродом		
ПК 2.1.	Проверять работоспособность и исправность сварочного оборудования для		
	ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом		
ПК 2.2.	Настраивать сварочное оборудование для ручной дуговой сварки (наплавка,		
	резка) плавящимся покрытым электродом		
ПК 2.3.	Выполнять предварительный, сопутствующий (межслойный) подогрев		
	металла в соответствии с требованиями производственно-технологической		
	документации по сварке		
ПК 2.4.	Выполнять ручную дуговую сварку (наплавку, резку) плавящимся покрытым		
	электродом простых деталей неответственных конструкций в нижнем,		
	вертикальном и горизонтальном положении сварного шва		
ПК 2.5.	Выполнять дуговую резку металла		

# В результате освоения программы производственной практики обучающийся должен:

Иметь	практический	- проверки оснащенности сварочного поста ручной дуговой	
опыт:		сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом;	

	- проверки работоспособности и исправности оборудования		
	поста ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом;		
	- проверки наличия заземления сварочного поста ручной		
	дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым		
	электродом;		
	- подготовки и проверки сварочных материалов для ручной		
	дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым		
	электродом;		
	электродом; - настройки оборудования ручной дуговой сварки (наплавки,		
	- настроики оборудования ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом для выполнения		
	резки) плавящимся покрытым электродом для выполнения сварки;		
	- выполнения ручной дуговой сварки (наплавки, резки)		
	плавящимся покрытым электродом различных деталей и		
	конструкций;		
	- выполнения дуговой резки.		
	- выполнения предварительного, сопутствующего		
	(межслойного) подогрева свариваемых кромок.		
уметь	- проверять работоспособность и исправность сварочного		
	оборудования для ручной дуговой сварки (наплавки, резки)		
	плавящимся покрытым электродом;		
	- настраивать сварочное оборудование для ручной дуговой		
	сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом;		
	- выполнять сварку различных деталей и конструкций во всех		
	пространственных положениях сварного шва;		
	- владеть техникой дуговой резки металла.		
	- выполнять предварительный, сопутствующий (межслойный)		
	подогрев металла в соответствии с требованиями		
	производственно-технологической документации по сварке.		
знать	- основы теории сварочных процессов (понятия: сварочный		
	термический цикл, сварочные деформации и напряжения) для		
	ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся		
	покрытым электродом; - устройство сварочного оборудования, назначение, правила его		
	эксплуатации и область применения		
	1 - 7		
	- основные типы, конструктивные элементы и размеры сварных соединений, выполняемых ручной дуговой сваркой (наплавкой,		
	резкой) плавящимся покрытым электродом, и обозначение их		
	на чертежах;		
	- основные группы и марки материалов, свариваемых ручной		
	дуговой сваркой (наплавкой, резкой) плавящимся покрытым		
	электродом;		
	- сварочные (наплавочные) материалы для ручной дуговой		
	сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом;		
	- влияние основных параметров режима и пространственного		
	положения при сварке на формирование сварного шва;		
	- технику и технологию ручной дуговой сварки (наплавки,		
	резки) плавящимся покрытым электродом различных деталей и		
	конструкций в пространственных положениях сварного шва;		
	- основы дуговой резки;		

(наплавке, резке) плавящимся покрытым электродом.

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

<b>Наименование</b> тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы по практике		Объем часов	Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы
Тема 2.1	Co,	держание	6	
Проверять оснащенность	1	Проверка сварочного аппарата к работе, подсоединение массы, электрододержателя	2	
сварочного поста ручной	2	Подготовить вспомогательные инструменты и материалы к сварке	2	
дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым	3	Инструктаж по Т.Б. при ручной дуговой сварке и резке	2	ОК 01– ОК 09 ПК 2.1
электродом				
Тема 2.2	Co,	держание	6	
Проверять работоспособно сть и	1	Подключение сварочного аппарата к сварке, проверка на холостом ходу и под нагрузкой сварочного аппарата	4	
исправность оборудования поста ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом	2	Устранение мелких неисправностей (закрепление зажимов, корректировка режима сварки при изменении напряжения, устранение вибрации корпуса)	2	ОК 01– ОК 09 ПК 2.2
Тема 2.3.		держание	6	
Проверять наличие заземления сварочного поста ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом	2	Подсоединение к шине заземления Проверка целостности заземления	3	ОК 01– ОК 09 ПК 2.2
Тема 2.4		держание	6	
Подготовить и проверять сварочные	1	Производить сушку электродов согласно рекомедации завода-изготовителя	6	ОК 01– ОК 09 ПК 2.1

1		T		
материалы для				
ручной дуговой				
сварки				
(наплавки,				
резки)				
плавящимся				
покрытым				
электродом				
Тема 2.5.	Co	держание	6	
Настраивать	1	Производить выбор режима сварки- выбор		
оборудование		диаметра и марки элетрода в зависимости от	2	
ручной дуговой		металла, выбор силы тока. Наклона электрода		
сварки	2	Настраивать аппарат согласно выбранного		1
(наплавки,		режима сварки		
резки)		F		OK 01– OK 09
плавящимся				ПК 2.2
покрытым			2	
электродом для				
выполнения				
сварки Тема 2.6	Co	TORMONIA	30	
Выполнять		держание	30	-
	1	Сварка (наплавка) конструкций простой и		
ручной дуговой		средней сложности (по усмотрению мастера и	6	
сварки		наличию материалов)	10	-
(наплавки,	2	Сварка труб с поворотом и без поворота	12	OI( 01 OI( 00
резки)	3	Проверка герметичности сварки. Вырубка	6	OK 01– OK 09
плавящимся		дефектных мест	O	ПК 2.4
покрытым	4	Сварка деталей из цветных металлов		
электродом				
различных			6	
деталей и				
конструкций				
Тема 1.7	Co	держание	6	
Выполнение	1	Подготовка пластин к резке	1	
дуговой резки			<u>.</u>	
	2	Резка плавящимся электродом в нижнем	1	
		положении	1	OV 01 OV 00
	3	Резка плавящимся электродом в вертикальном	1	OK 01– OK 09
		положении	1	ПК 2.5
	4	Резка угольным электродом пластин толщиной	1	1
		до 10мм	1	
	5	Резка плазменной дугой пластин толщиной до	_	-
		10мм	2	
Промежуточна	Сп	ача отчета в соответствии с содержанием		
я аттестация		матического плана практики и по форме,	6	
и иттестиции		гановленной Колледжа ЖКХ	U	
	1 y C 1	Всего	72	
		Bcero	14	

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

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

OCJ	существления образовательного процесса				
<b>№</b> 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 <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book\_red&id=223468&sr=1">http://biblioclub.ru/index.php?page=book\_red&id=223468&sr=1</a>
- 2. Коротков В.А. Ремонтная сварка и наплавка : учеб.-метод. пособие.- М.: Директ-Медиа, 2014. 57с. [Электронный ресурс]. Режим доступа <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book\_red&id=223467&sr=1">http://biblioclub.ru/index.php?page=book\_red&id=223467&sr=1</a>
- 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: <a href="http://websvarka.ru/">http://websvarka.ru/</a>. свободный Яз.рус.
- 2. Сварка- Википедия. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://ru.wikipedia.org/wiki/Сварка">http://ru.wikipedia.org/wiki/Сварка</a>. свободный Яз.рус.
- 3. «О сварке»- информационный сайт-сварка, резка, сварочное оборудование. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <a href="http://www.osvarke.com/">http://www.osvarke.com/</a>. свободный Яз.рус.

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

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Код и наименование		
профессиональных и		
общих компетенций,	Критерии оценки	Методы оценки
формируемых в рамках	критерии оценки	истоды оценки
модуля		2
ПК 2.1 Проверять		Экспертная оценка в
работоспособность и	-производить проверку работоспособности и	рамках текущего
исправность сварочного	исправности сварочного оборудования для	контроля при
оборудования для	ручной дуговой сварки (наплавки, резки)	выполнении
ручной дуговой сварки	плавящимся покрытым электродом.	практических работ
(наплавка, резка)		на производственной
плавящимся покрытым		практике
электродом		
ПК 2.2 Настраивать	- настраивать сварочное оборудование для	
сварочное оборудование	ручной дуговой сварки (наплавки, резки)	
для ручной дуговой	плавящимся покрытым электродом.	
сварки (наплавка, резка)		
плавящимся покрытым		
электродом		
ПК 2.3 Выполнять	- производить обоснованный выбор режима	
предварительный,	термической подготовки металла.	
сопутствующий	1	
(межслойный) подогрев		
металла в соответствии с		
требованиями		
производственно-		
технологической		
документации по сварке		
ПК 2.4 Выполнять	-производить обоснованный выбор режима	
ручную дуговую сварку	ручной дуговой сварки;	
(наплавку, резку)	1	
плавящимся покрытым	-производить ручную дуговую сварку различных узлов и труб.	
-	различных узлов и труо.	
электродом простых		
деталей	•	
неответственных		
конструкций в нижнем,		
вертикальном и		
горизонтальном		
положении сварного шва		
ПК 2.5 Выполнять	- производить обоснованный выбор режима	
дуговую резку металла	дуговой резки;	
	- производить дуговую резку покрытым	
	электродом.	
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	
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	<ul> <li>адекватность оценки рабочей ситуации в</li> </ul>
реализовывать	соответствии с поставленными целями и
собственное	задачами через выбор соответствующих
профессиональное и	материалов, инструментов и т.д.
личностное развитие,	<ul><li>самостоятельность текущего контроля и</li></ul>
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.	(самоанализ).
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
команде	обучения);
	обучения), - владение способами бесконфликтного
	- владение спосооами оесконфликтного общения и саморегуляции в коллективе;
	оощения и саморегуляции в коллективе; - соблюдение принципов профессиональной
ОК 05. Осуществлять	этики эффективная самостоятельная работа при
•	1 1
устную и письменную	изучении профессионального модуля;
коммуникацию на	- результативное участие в конкурсах
государственном языке	профессионального мастерства.
Российской Федерации с	
учетом особенностей	
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	JIMM.	
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,		
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		
процессе		
профессиональной		
деятельности и		
поддержания		
необходимого уровня		
физической		
подготовленности.		
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.02.01Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся

#### покрытым электродом

код, наименование практики

### ПМ.02 Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся

### покрытым электродом

код, наименование профессионального модуля

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

	K	од и наименование профессии				
Обучаю	щегося	курса, группы				
обучени	Я R					
	(01	нная, заочная)				
Маста п		(фамилия, имя, отчество)				
Место практики						
Срок пр	актики с «»	20 г. по «»	20 г.			
	C	одержание дневника				
Дата	Описание вы	полненной работы	Подпись руководителя практики от организации			

Руководитель практики от организации:	/	/
	должность	(подпись) (Ф.И.О.)
_		М.П.
Руководитель практики от производства _	/	/
	должность	(подпись) (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.02. Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся

#### покрытым электродом

код и наименование модуля

Группа:		
Руководитель	/	//
Студент		//

## АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ

Ф	ОИО				
Обучающийся (ся) на 2 курсе, группа _	по	профессии	<u>15.01.05.</u>	Сварщик	(ручной и
частично механизированной сварки(напл	павки <u>)</u> »	прошел (ла)	производ	ственную і	практику по
профессиональному модулю ПМ.02. «Выпо	олнение	ручной дуг	овой свар	рки (напла	вка, резка)
плавящимся покрытым электродом»					
в объеме 72 часов с «»	20_г. по	o «»	20	)г.	

## Оценка результата освоения профессиональных компетенций Оценка результата освоения общих компетенций

	o zemia posjeta i ata o ozoomia o o zemi i o mino i o i zemi	
Код	Наименование результата обучения	Оценка об
профессио	(профессиональные компетенции)	освоении
нальной		(освоил/ не
компетенц		освоил)
ии/№п/п	Наименование работ	Оценка
	•	видов работ
ПК 2.1.	Проверять работоспособность и исправность сварочного	•
	оборудования для ручной дуговой сварки (наплавка, резка)	освоил
	плавящимся покрытым электродом	
1	проверять работоспособность и исправность сварочного	
	оборудования для ручной дуговой сварки (наплавки, резки)	
	плавящимся покрытым электродом	
ПК 2.2.	Настраивать сварочное оборудование для ручной дуговой	
	сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	освоил
1	настраивать сварочное оборудование для ручной дуговой сварки	
	(наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом	
ПК 2.3.	Выполнять предварительный, сопутствующий (межслойный)	
	подогрев металла в соответствии с требованиями	освоил
	производственно-технологической документации по сварке.	
1	выполнять предварительный, сопутствующий (межслойный)	
	подогрев металла в соответствии с требованиями производственно-	
	технологической документации по сварке	
ПК 2.4.	Выполнять ручную дуговую сварку (наплавку, резку)	
	плавящимся покрытым электродом простых деталей	
	неответственных конструкций в нижнем, вертикальном и	освоил
	горизонтальном положении сварного шва.	
1	выполнять сварку различных деталей и конструкций во всех	
	пространственных положениях сварного шва	
ПК 2.5.	Выполнять дуговую резку металла	освоил
1	владеть техникой дуговой резки металла	<del>-</del>
-	Zingerz reimmen gyrobon pesini merumiu	
	Дифференцированный зачет	

Код	ц и содержание	1	2	3	4	5
	ипетенции					
O <sub>K</sub> 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
Ок2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и 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 <sub>K</sub> 4	Эффективно взаимодействова ть 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 <sub>K</sub> 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Высокие коммуникативн ые способности	Достаточно проявляет коммуникатив ные способности	Изредка проявляет коммуникативн ые 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 межрелигиозных 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 гражданскопатриотической 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 гражданскопатриотической позиции	Нет проявления гражданско-патриотическ ой позиции

	Иотот порот	Постоянию	Иононгруот	Иопонгруот	оронотро	отопотро
	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		И			неосвоенност
	здоровья в					И
	процессе					
	профессиональн					
	ой деятельности					
	и поддержания					
	необходимого					
	уровня					
	физической					
	подготовленност					
Ok8	и.					
O						
	Пользоваться	Постоянно	Использует	Использует	Профессионал	Профессиона
	профессиональн	использует	профессионал	профессиональ	ьную	льная
	ой	профессиональ	ьную	ную	документацию	документация
	документацией	ную	документаци	документацию	не	не
	на	документацию	ю по	крайне редко	используются	используются
	государственном		необходимост			вследствие
	и иностранных		и			неосвоенност
6	языках.					И
Ок9	ADDIRGA.					**

Руководитель практики			
-	подпись ФИО	дата	