

**Согласовано**

ООО "Павловский автобусный завод"

Начальник отдела обучения и развития персонала

Н.А. Федотова

2023

"



## **УЧЕБНЫЙ ПЛ**

программы подготовки специалистов  
государственного бюджетного профессионального  
"Павловский автомеханический техникум"

**по специальности 22.**

**Сварочное производство**

по программе базовой подготовки

Квалификация  
Форма обучения  
Срок обучения  
на базе основного  
Профиль обучения  
технологический  
Приказ об утверждении  
ФП "Профессиональный"

Утвержден решением  
педагогического совета от 30.08.2023 протокол № 1  
Директор ГБПОУ ПАМТ им. И.И. Лепсе  
А.В. Иванова  
" 30 " 08 2023

**АН**

гов среднего звена  
го образовательного учреждения  
икум им. И.И. Лепсе"

**.02.06**

**ДСТВО**

ДГОТОВКИ

Г: **техник**  
ия: **очная**  
ия СПО: **2 года 10 мес.**  
юго общего образования  
чаемого профессионального образования:  
**кий**  
ерждении ФГОС от 21.04.2014 № 360  
ионалитет"



решением педагогического совета

Протокол № 1

# УЧЕБНЫЙ

программы подготовки специалистов

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

наименование образовательного учреждения

по специальности среднего профессионального образования

22.02.06

код

Сварочное производство

наименование специальности

по программе базовой подготовки

Уровень

квалификация:

техник

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по ППС

профиль получаемого профессионального образования

технологический

при реализации

Приказ об утверждении ФГОС

от 21.04.2014

№ 360

дской области

Утверждаю

Директор

Иванова А.В.

---

---

# ПЛАН

готов среднего звена

эние "Павловский автомеханический техникум им. И.И. Лепсе"

кдения (организации)

онального образования

---

основное общее образование

нь образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ

---

сз

2г 10м

год начала подготовки по УП

2023

ский

1 программы среднего общего образования

---

## 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар		
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
I																												
II														0	8	8	::	=	=									
III												0	0	0	0	0	::	=	=							0	0	0

Обозначения:



Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам



0 Учебная п



:: Промежуточная аттестация



8 Производ



= Каникулы



X Производ

## 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация		
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.
I	39	1404	16 1/2	594	22 1/2	810	2	1/2	1 1/2
II	27	972	13	468	14	504	2	1	1
III	16	576	11	396	5	180	2	1	1
<b>Всего</b>	<b>82</b>	<b>2952</b>	<b>40 1/2</b>	<b>1458</b>	<b>41 1/2</b>	<b>1494</b>	<b>6</b>	<b>2 1/2</b>	<b>3 1/2</b>



ЦИИ

'лы	Всего	Студентов	Групп
	нед.		
	52		
	52		
	43		
	<b>147</b>		

	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации					
			Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы
	1	2	3	4	5	6	7	8
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)						
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5	1	9			
4								
5	НО	Начальное общее образование						
6	*							
7								
8	ОО	Основное общее образование						
9	*							
10								
11	СО	Среднее общее образование	5	1	9			
12								
13	ОУП	Базовые предметы	5	1	9			
14	ОУП.01	Русский язык	2					
15	ОУП.02	Литература	2					
16	ОУП.03	История			2			
17	ОУП.04	Обществознание			2			
18	ОУП.05	География			1			
19	ОУП.06	Иностранный язык			2			
20	ОУП.07	Математика	12					
21	ОУП.08	Информатика			2			
22	ОУП.09	Физическая культура		1	2			
23	ОУП.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2			
24	ОУП.11	Физика	2					
25	ОУП.12	Химия			2			
26	ОУП.13	Биология			2			
27	БД.14	Индивидуальный проект						
28	*							
29								
30	ОУП.	По выбору из обязательных предметных областей						
31	*							
32								
33	ПОО	Элективные курсы						
34	*							
35								
36								
37	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	16	3	25		2	
38								
39	ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	1	3	3			
40	ОГСЭ.01	Основы философии			5			
41	ОГСЭ.02	История	4					
42	ОГСЭ.03	Иностранный язык			6			
43	ОГСЭ.04	Физическая культура		3-5	6			
44	*							
45								
46	ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	2		1			
47	ЕН.01	Математика	3					

48	ЕН.02	Информатика			4			
49	ЕН.03	Физика	3					
50	*							
51								
52	П	Профессиональный учебный цикл	13		21		2	
53								
54	ОП	Общепрофессиональные дисциплины	4		7			
55	ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5			
56	ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			5			
57	ОП.03	Основы экономики организации	5					
58	ОП.04	Менеджмент	5					
59	ОП.05	Охрана труда	6					
60	ОП.06	Инженерная графика			4			
61	ОП.07	Техническая механика			5			
62	ОП.08	Материаловедение			3			
63	ОП.09	Электротехника и электроника	4					
64	ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация			3			
65	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			4			
66	*							
67								
68	ПМ	Профессиональные модули	9		14		2	
69								
70	ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	1		4			
71								
72	МДК.01.01	Технология сварочных работ			4			
73	МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций			4			
74	МДК*							
75								
76	УП.01	Учебная практика			4		РП	
77	УП*							
78								
79	ПП.01	Производственная практика			4		РП	
80	ПП*							
81								
82	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	4					
83		Всего часов с учетом практик						
84								
85	ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	3		2		2	
86								
87	МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	5				5	
88	МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов	5				5	
89	МДК*							
90								
91	УП.02.01	Учебная практика			5		РП	
92	УП*							
93								
94	ПП.02.01	Производственная практика			6		РП	
95	ПП*							
96								
97	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6					
98		Всего часов с учетом практик						
99								
###	ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	1		3			
###								
###	МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций			4			
###	МДК*							
###								

###	УП.03.01	Учебная практика			4		РП	
###	УП*							
###	ПП.03.01	Производственная практика			4		РП	
###	ПП*							
###	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4					
###		Всего часов с учетом практик						
###	ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	1		3			
###	МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке			6			
###	МДК*							
###	УП.04.01	Учебная практика			6		РП	
###	УП*							
###	ПП.04.01	Производственная практика			6		РП	
###	ПП*							
###	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6					
###		Всего часов с учетом практик						
###	ПМ.05	Выполнение работ по профессиям рабочих, должностям служащих	3		2			
###	МДК.05.01	Выполнение работ по электросварке	3					
###	МДК.05.02	Технология работ по газовой сварке	3					
###	МДК*							
###	УП.05.	Учебная практика			3		РП	
###	УП*							
###	ПП.05.01	Производственная практика			3		РП	
###	ПП*							
###	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	3					
###		Всего часов с учетом практик						
###	ПМ*							
###		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						
###		Учебная практика						
###		Концентрированная						
###		Распределенная						
###		Производственная (по профилю специальности) практика						
###		Концентрированная						
###		Распределенная						
###	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)					РП	
###		Государственная итоговая аттестация						
###		Подготовка выпускной квалификационной работы						
###		Защита выпускной квалификационной работы						
###		Подготовка к государственным экзаменам						
###		Проведение государственных экзаменов						
###		КОНСУЛЬТАЦИИ по О						
###		в т.ч. в период обучения по циклам						

###	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП						
###	в т.ч. в период обучения по циклам						
###	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	21	4	34		2	
###	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)	21	4	34		2	
###	Экзамены (без учета физ. культуры)						
###	Зачеты (без учета физ. культуры)						
###	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)						
###	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)						
###	Курсовые работы (без учета физ. культуры)						
###	Контрольные работы (без учета физ. культуры)						







1	4443	1491		2952	1929	731	262	30		891	297		594	490	94	10	
1	4515	1491	72	2952	1929	731	262	30		909	297	18	594	490	94	10	
										<b>1</b>							
										<b>1</b>							
										<b>1</b>							
										<b>1</b>							
										<b>1</b>							

Распределение по к

Курс 1 Курс

Семестр 2										Семестр 3										
22 1/2 нед										13 нед										
Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе					Индивид. проект
					Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Лекции, уроки						Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.			
40	41	42	43	44	45	46	47	51	54	55	56	57	58	59	60	61	65	68		
	56.4			36						54			36							
	1269	405	54	810	608	190	12													

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	1269	405	54	810	608	190	12											
	1269	405	54	810	608	190	12											
	63	17	9	37	37													
	93	27	9	57	57													
	132	44		88	88													
	69	23		46	46													
	69	23		46		46												
	273	87	18	168	168													
	99	33		66		66												
	69	23		46		46												
	54	18		36	36													
	123	35	18	70	62		8											
	69	23		46	42		4											
	108	36		72	72													
	48	16		32		32												

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

										702	234		468	298	130	40		
										234	78		156	36	120			
										54	18		36	36				
										87	29		58		58			
										93	31		62		62			

										192	64		128	118	10			
										96	32		64	64				



	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								132	44		88	48		40		
--	--	--	--	--	--	--	--	-----	----	--	----	----	--	----	--	--

								66	22		44	24		20		
--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	--	----	----	--	----	--	--

								66	22		44	24		20		
--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	--	----	----	--	----	--	--

	час			нед				час		36	нед	1	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--

	час			нед				час		72	нед	2	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	час			нед				час		108	нед	3	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	-----	-----	---	--

	час			нед				час		36	нед	1	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--

	час			нед				час		36	нед	1	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--

	час			нед				час		72	нед	2	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--

	час			нед				час		72	нед	2	
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	----	-----	---	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

	час			нед				час			нед		
--	-----	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	-----	--	--

								54					
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--

								54					
--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--

	1215	405		810	608	190	12			702	234		468	298	130	40		
	1269	405	54	810	608	190	12			702	234		468	298	130	40		
	<b>3</b>								<b>4</b>									
	<b>7</b>								<b>3</b>									







771	267		504	223	151	130			594	198		396	218	78	70	30	
771	267		504	223	151	130			594	198		396	218	78	70	30	
<b>4</b>								<b>4</b>									
<b>7</b>								<b>5</b>									
								<b>2</b>									





час			нед					72	
-----	--	--	-----	--	--	--	--	----	--

час			нед					72	
-----	--	--	-----	--	--	--	--	----	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

174	58		116	68	48				104	70
-----	----	--	-----	----	----	--	--	--	-----	----

174	58		116	68	48				104	70
-----	----	--	-----	----	----	--	--	--	-----	----

час		144	нед	4				144	
-----	--	-----	-----	---	--	--	--	-----	--

час		108	нед	3				108	
-----	--	-----	-----	---	--	--	--	-----	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								52	80
--	--	--	--	--	--	--	--	----	----

								26	40
								26	40

час			нед					36	
-----	--	--	-----	--	--	--	--	----	--

час			нед					72	
-----	--	--	-----	--	--	--	--	----	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

час			288	нед	8
-----	--	--	-----	-----	---

час			144	нед	4
-----	--	--	-----	-----	---

час			144	нед	4
-----	--	--	-----	-----	---

час				нед	
-----	--	--	--	-----	--

час			144	нед	4
-----	--	--	-----	-----	---

час			144	нед	4
-----	--	--	-----	-----	---

час				нед	
-----	--	--	--	-----	--

час		144	нед	4				144	
-----	--	-----	-----	---	--	--	--	-----	--

час		216	нед	6	
-----	--	-----	-----	---	--

час			нед						
-----	--	--	-----	--	--	--	--	--	--

час			нед						
-----	--	--	-----	--	--	--	--	--	--

час			нед						
-----	--	--	-----	--	--	--	--	--	--

час		216	нед	6				216	
-----	--	-----	-----	---	--	--	--	-----	--



270	90		180	92	88			
-----	----	--	-----	----	----	--	--	--

270	90		180	92	88			
-----	----	--	-----	----	----	--	--	--

3843	672
------	-----

3843	672
------	-----

<b>3</b>								
<b>5</b>								

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	
1	Экз	Комплексный экзамен	2	[2]
				[2]
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]
				[4]
				[4]
3	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]
				[3]

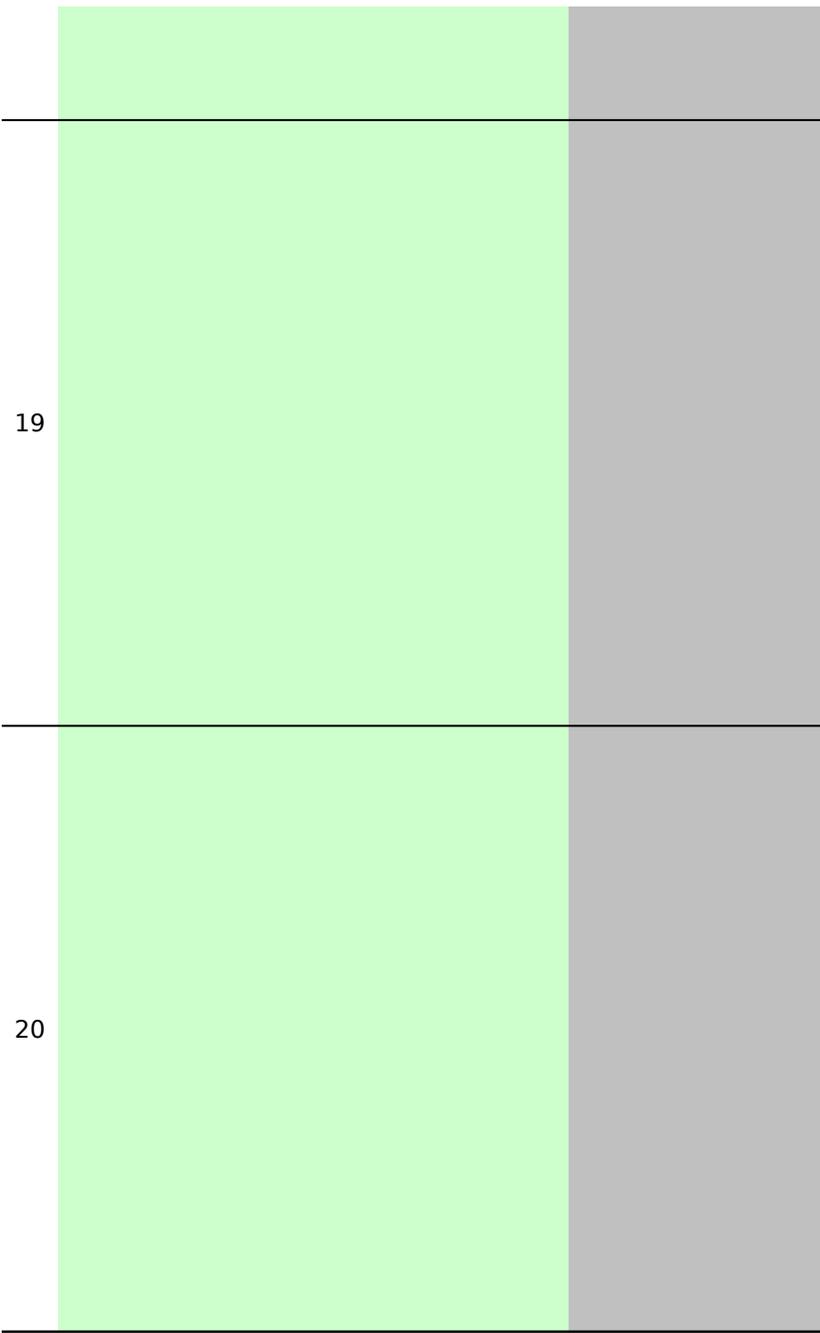


7	Экз	Комплексный экзамен		
8	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	3	[3] [3]
9				

10				
11				
12				

13				
14				
15				

16		
17		
18		



[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК

ОУП.01 Русский язык

ОУП.02 Литература

МДК.01.01 Технология сварочных работ

МДК.01.02 Основное оборудование для производства сварных конструкций

УП.01 Учебная практика

УП.01 Учебная практика

УП.02 Производственная практика

УП.01 Учебная практика

УП.02 Производственная практика

УП.01 Учебная практика

УП.02 Производственная практика

МДК.05.01 Выполнение работ по электросварке

МДК.05.02 Технология работ по газовой сварке

МДК.05.01 Выполнение работ по электросварке

МДК.05.02 Технология работ по газовой сварке

МДК.05.01 Выполнение работ по электросварке

МДК.05.02 Технология работ по газовой сварке

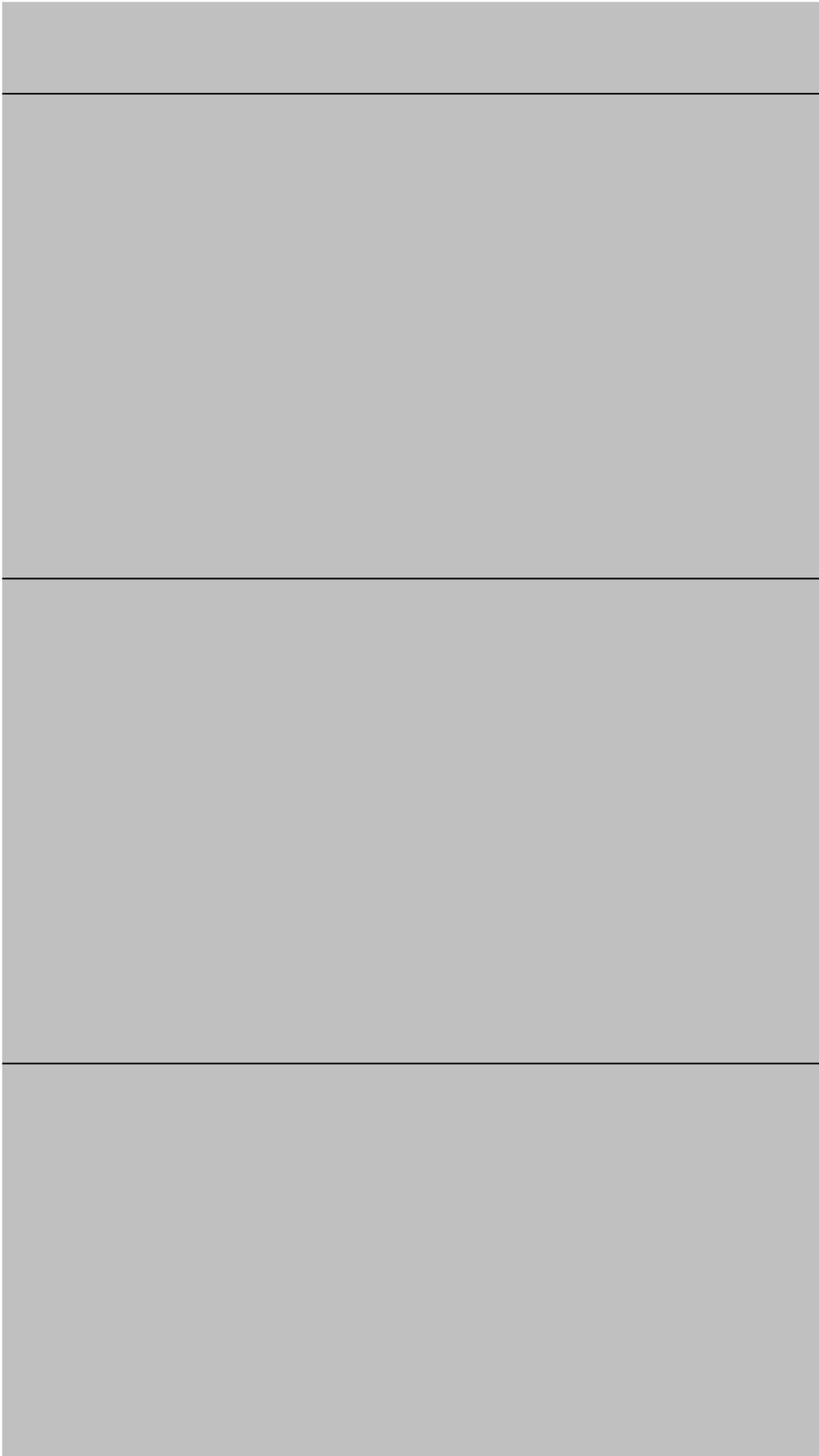
МДК.05.01 Выполнение работ по электросварке

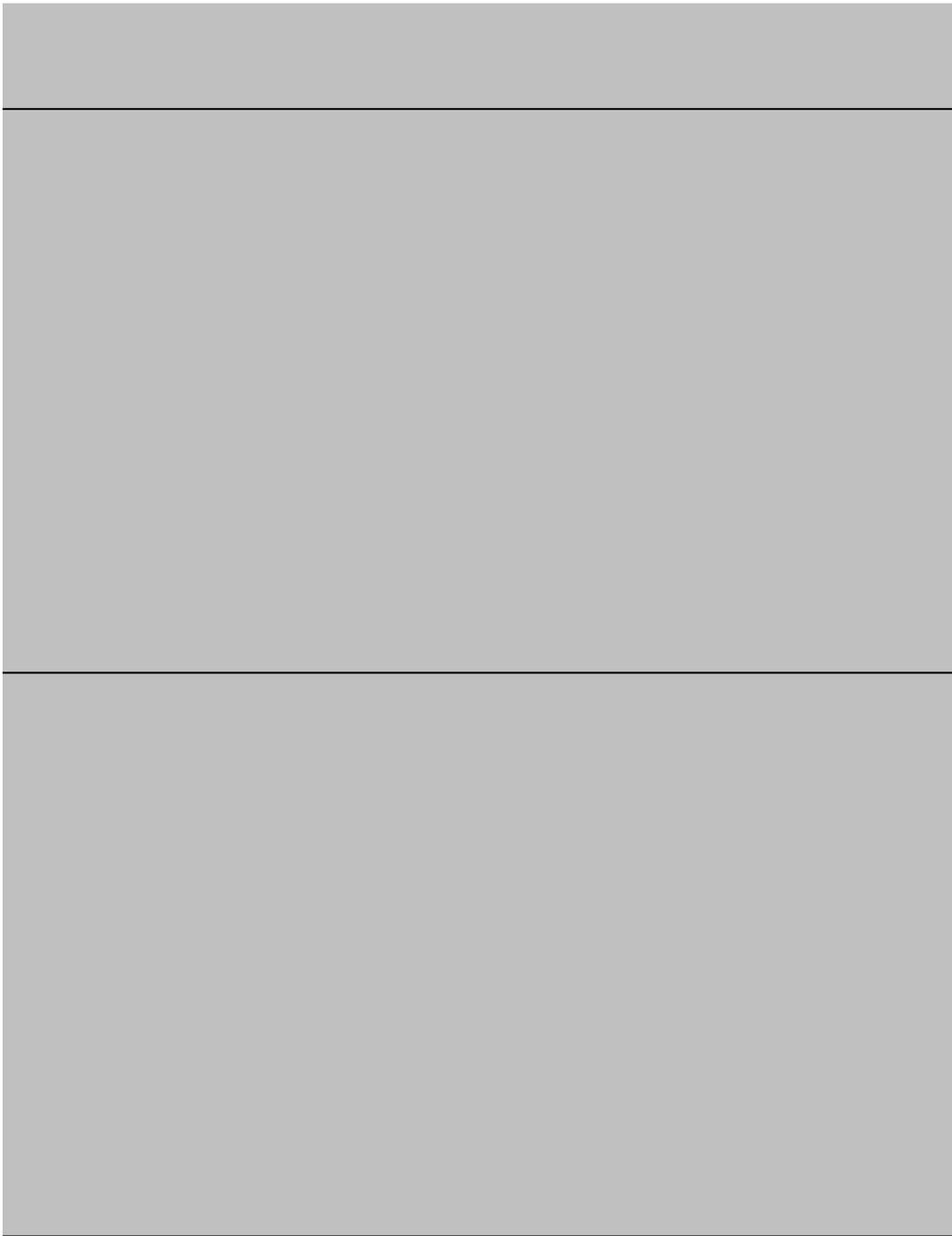
МДК.05.02 Технология работ по газовой сварке









Индекс



<b>НО</b>	<b>Начальное общее образование</b>		
<b>ОО</b>	<b>Основное общее образование</b>		
<b>ОУП</b>	<b>Базовые предметы</b>		
ОУП.01	Русский язык		
ОУП.02	Литература		
ОУП.03	История		
ОУП.04	Обществознание		
ОУП.05	География		
ОУП.06	Иностранный язык		
ОУП.07	Математика		
ОУП.08	Информатика		
ОУП.09	Физическая культура		
ОУП.10	Основы безопасности жизнедеятельности		
ОУП.11	Физика		
ОУП.12	Химия		
ОУП.13	Биология		
БД.14	Индивидуальный проект		
<b>ОУП.</b>	<b>По выбору из обязательных предметных областей</b>		
<b>ПОО</b>	<b>Элективные курсы</b>		
<b>ОГСЭ</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>		
ОГСЭ.01	Основы философии		
ОГСЭ.02	История		
ОГСЭ.03	Иностранный язык		
ОГСЭ.04	Физическая культура		
<b>ЕН</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>		
ЕН.01	Математика		
ЕН.02	Информатика		
ЕН.03	Физика		
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>		
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности		
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		
ОП.03	Основы экономики организации		
ОП.04	Менеджмент		
ОП.05	Охрана труда		
ОП.06	Инженерная графика		
ОП.07	Техническая механика		
ОП.08	Материаловедение		
ОП.09	Электротехника и электроника		
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация		
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности		
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>		

<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций</b>		
МДК.01.01	Технология сварочных работ		
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций		
УП.01	Учебная практика		
ПП.01	Производственная практика		
<b>ПМ.02</b>	<b>Разработка технологических процессов и проектирование изделий</b>		
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций		
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов		
УП.02.01	Учебная практика		
ПП.02.01	Производственная практика		
<b>ПМ.03</b>	<b>Контроль качества сварочных работ</b>		
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций		
УП.03.01	Учебная практика		
ПП.03.01	Производственная практика		
<b>ПМ.04</b>	<b>Организация и планирование сварочного производства</b>		
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке		
УП.04.01	Учебная практика		
ПП.04.01	Производственная практика		
<b>ПМ.05</b>	<b>Выполнение работ по профессиям рабочих, должностям служащих</b>		
МДК.05.01	Выполнение работ по электросварке		
МДК.05.02	Технология работ по газовой сварке		
УП.05.	Учебная практика		
ПП.05.01	Производственная практика		











Наименование

	<b>Пояснения</b>	
	<b>Согласовано</b>	



	Код
--	-----

Наименование ЦК