



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ «КИТ им. В.П. Сухарева»

Т.В. Самородова

« 09 » июль 2023 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования  
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
«Краевой индустриальный техникум имени В. П. Сухарева»**

по профессии: **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

по программе базовой подготовки на базе: **основного общего образования**

квалификация: **Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом – Сварщик частично механизированной сварки плавлением**

форма обучения: **очная**

нормативный срок освоения ОПОП: **1 год 10 месяцев**

год начала подготовки по УП: **2023**

профиль получаемого профессионального образования: **технологический**

Приказ об утверждении ФГОС от 29.01.2016 г. № 50

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе среднего общего образования. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования «Краевой индустриальный техникум имени В. П. Сухарева» разработан на основании:

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
3. Приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
4. Приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785);
5. Приказ Минобрнауки России от 29.01.2016 N 50 (ред. от 01.09.2022) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))" (Зарегистрировано в Минюсте России 24.02.2016 N 41197)
6. Приказ Министерство просвещения российской федерации от 12 августа 2022 г. N 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом министерства образования и науки российской федерации от 17 мая 2012 г. n 413»;
7. Приказ Министерство просвещения российской федерации от 1 сентября 2022 г. N 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования».

Нормативный срок обучения по специальности 1 год 10 месяцев на базе основного общего образования. Начало учебных занятий 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса. Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы; максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. Продолжительность занятий 45 минут (группировка парами).

Общеобразовательный цикл ПОП СПО сформирован в соответствии с разъяснениями по реализации ФГОС СПО в пределах ОПОП СПО, формируемых на основе ФГОС СПО с учетом технического профиля.

Общеобразовательная подготовка осуществляется рассредоточено, одновременно с освоением образовательной программы по профессии. Объем часов по общеобразовательным предметам на изучение базовых и профильных учебных дисциплин составляет 2052 часа. Вариативная часть, распределена следующим образом: (таблица 1).

Таблица 1

индекс	УП, МДК, УП, ПП	Максимальная	Всего занятий
<b>ОУП</b>	<b>Общие учебные предметы</b>	627	418
ОУП.01	Русский язык	30	20
ОУП.02	Литература	36	24
ОУП.03	Математика У	120	80
ОУП.04	Иностранный язык	60	40

ОУП.05	Информатика У	78	52
ОУП.06	Физика У	90	60
ОУП.07	Химия	33	22
ОУП.08	Биология	33	22
ОУП.09	История	30	20
ОУП.10	Обществознание	30	20
ОУП.11	География	27	18
ОУП.12	Физическая культура	30	20
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	30	20
<b>ОДП</b>	<b>Учебные предметы по выбору</b>	54	36
ОДП.01	Родная литература	54	36
<b>ДУП</b>	<b>Дополнительные учебные предметы</b>	162	108
ДУП.01	Экология	48	32
ДУП.02	Введение в профессию	66	44
ДУП.03	Россия - моя история (элективный курс)	48	32
<b>ПП</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	162	108
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	120	80
ОП.01	Основы инженерной графики	9	6
ОП.02	Основы электротехники	9	6
ОП.03	Основы материаловедения	15	10
ОП.04	Допуски и технические измерения	15	10
ОП.05	Основы экономики	15	10
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	57	38
<b>П</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	42	28
<b>ПМ</b>	<b>Профессиональные модули</b>	42	28
<b>ПМ.01</b>	<b>Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций</b>	42	28
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	15	10
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций	15	10
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	12	8

Количество экзаменов и зачетов рассчитано с учетом комплексных форм контроля:

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	э	Э	2	ОУП.01	Русский язык
				ОУП.02	Литература
2	д/з	д/з	4	МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование

				МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций
				МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой
				МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений
				УП.01.01	Учебная практика
3	д/з	д/з	4	МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами
				УП.02.01	Учебная практика
4	д/з	д/з	4	МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе
				УП.04.01	Учебная практика
				ПП.04.01	Производственная практика

Во исполнение письма Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России от 20.09.2022 г. № 05-1649 в рамках общеобразовательной подготовки дополнительных учебных предметов реализуется элективный курс «Россия моя история».

Учебный план имеет следующую структуру:

Общеобразовательный цикл

общепрофессиональный цикл;

профессиональный цикл;

государственная итоговая аттестация

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии (специальности) среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение обязательных учебных предметов:

- учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей;
- дополнительных учебных предметов, курсов по выбору;
- общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Общеобразовательный цикл содержит 13 учебных предметов, в том числе в цикл «Общие учебные предметы» включены учебные предметы: русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности;

При этом учебный план профиля обучения содержит 3 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: математика, информатика, физика

В рамках освоения общеобразовательного цикла выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения.

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана

В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

Экзамен

Экзамен по модулю

Дифференцированный зачет

В соответствии с требованиями 464 приказа количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8, а именно.

Консультации в объеме 4 часа в год на обучающегося проводятся во внеурочное время. Формы проведения консультаций групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Практическое обучение делится на учебную практику – 6 недель (216 часов) и производственную практику – 16 недель (576 часов). Учебная практика в рамках профессиональных модулей может быть организована рассредоточено или концентрированно, производственная практика – концентрированно.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 64 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Образовательной программой для подгрупп девушек предусмотрено использование 70 процентов от общего объема времени дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", предусмотренного на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена

### 1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август															
	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31									
I																		К	К																															К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																0	0	0	К	К			0	0	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

#### Обозначения:

⌘ Промежуточная аттестация  
 К Каникулы

0 Учебная практика  
 8 Производственная практика

III Государственная итоговая  
 \* Неделя отсутствует

### 2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам и разделу "Физическая культура"						Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего	
										Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Проведение			
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего						
нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	час. обяз. уч. зан.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.					
I	39	1404	16	576	23	828	2	1	1									11	52
II	16	576	14	504	2	72	1		1	6	3	3	16		16	2		2	43
<b>Всего</b>	<b>55</b>	<b>1980</b>	<b>30</b>	<b>1080</b>	<b>25</b>	<b>900</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>16</b>		<b>16</b>	<b>2</b>		<b>13</b>	95

Индекс	Наименование циклов, разделов, □ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся, ч.					Курс 1		Курс 2	
		Экзамены	зачет	Диффер. зачеты	Максимальная	Самост.(с.р.-ти.п.)	Обязательная			1 сем. 16 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 21 нед.
							Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>ОД</b>	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>				2108	722	1404	634	770	576	828	612	756
<b>ОУП</b>	<b>Общие учебные предметы</b>				1910	650	1260	550	710	524	736		
ОУП.01	Русский язык	2*			120	40	80	20	60	34	46		
ОУП.02	Литература	2*			140	56	84	60	24	34	50		
ОУП.03	Математика У	2			270	90	180	50	130	70	110		
ОУП.04	Иностранный язык			2	150	50	100	4	96	34	66		
ОУП.05	Информатика У			2	153	51	102	20	82	40	62		
ОУП.06	Физика У	1,2			300	100	200	120	80	90	110		
ОУП.07	Химия			2	108	36	72	42	30	30	42		
ОУП.08	Биология			2	108	36	72	54	18	30	42		
ОУП.09	История			2	108	36	72	52	20	30	42		
ОУП.10	Обществознание	1			108	36	72	52	20	72			
ОУП.11	География			2	80	26	54	30	24		54		
ОУП.12	Физическая культура			2	138	38	100	2	98	40	60		
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности			2	108	36	72	44	28	20	52		
*	Индивидуальный проект (предметом не является)				19	19							
<b>УПВ</b>	<b>Учебные предметы по выбору</b>				36	18	36	22	14	36	0		
УПВ.01	Родная литература			1	36	18	36	22	14	36			
<b>ДП</b>	<b>Дополнительные учебные предметы</b>				162	54	108	62	46	16	92		
ДП.01	Экология			2	48	16	32	26	6		32		
ДП.02	Введение в профессию			2	66	22	44	10	34	16	28		
ДП.03	Россия - моя история (элективный курс)		2		48	16	32	26	6		32		
<b>ПП</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>				864	288	576	328	248			612	756
<b>ОП</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>				336	112	224	150	74			192	32
ОП.01	Основы инженерной графики			3	48	16	32	20	12			32	
ОП.02	Основы электротехники	4			48	16	32	20	12				32
ОП.03	Основы материаловедения			3	48	16	32	20	12			32	
ОП.04	Допуски и технические измерения			3	48	16	32	20	12			32	

ОП.05	Основы экономики			3	48	16	32	20	12			32		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			3	96	32	64	50	14			64		
П	Профессиональный учебный цикл				528	176	352	178	174			420	724	
ПМ	Профессиональные модули				480	160	320	176	144			388	724	
ПМ.01	Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов машин, станков и другого электрооборудования промышленных организаций	4			297	99	198	112	86			194	76	
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование			4	81	27	54	30	24			54		
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций				81	27	54	30	24			54		
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой				81	27	54	30	24			14	40	
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений				54	18	36	22	14			36		
УП.01.01	Учебная практика				108	36	72	нед	2			36	36	
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	4			102	34	68	44	24			104	324	
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами			4	102	34	68	44	24			68		
УП.02.01	Учебная практика				108	36	72	нед	2			36	36	
ПП.02.01	Производственная практика						288	нед	8				288	
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	4			81	27	54	20	34			90	324	
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе			4	81	27	54	20	34			54		
УП.04.01	Учебная практика							72	нед	2			36	36
ПП.04.01	Производственная практика							288	нед	8				288
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА			3	48	16	32	2	30			32		
Учебная практика							216	нед	6			108	108	
Производственная практика							576	нед	16				576	
Государственная итоговая аттестация - Демонстрационный экзамен							72	нед	2				72	
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК					2621	565	1980	1984	72	576	828	612	72	
Экзамены (без учета физ. культуры)										2	3		4	
Зачеты											1			
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)										1	9	6	4	