



УТВЕРЖДАЮ

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

Т.В. Самородова

«09» сентября 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

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

по специальности: 22.02.06 Сварочное производство

по программе базовой подготовки на базе: основного общего образования

квалификация: техник

форма обучения: очная

нормативный срок освоения ОПОП: 2 года 10 месяцев

год начала подготовки по УП: 2023

профиль получаемого профессионального образования: технологический

Приказ об утверждении ФГОС от 21.04.2014 г. № 360

График учебного процесса

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 июля	6-12	13-19	20-26	27 июля - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31				
	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	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I																	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
II																																																								
III														0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Обозначения:

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | <input type="checkbox"/> 0 Учебная практика | <input type="checkbox"/> П Подготовка к государственной итоговой аттестации |
| <input type="checkbox"/> :: Промежуточная аттестация | <input type="checkbox"/> 8 Производственная практика | <input type="checkbox"/> III Государственная итоговая аттестация |
| <input type="checkbox"/> = Каникулы | <input type="checkbox"/> * Неделя отсутствует | <input type="checkbox"/> X Преддипломная практика |

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. ФГОС по специальности СПО, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 21.04.2014 г. № 360;
3. Разъяснений ФИРО по формированию учебного плана ОПОП СПО, Положения об учебные и производственные практики студентов, осваивающих ОПОП СПО.
4. 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»
5. Приказ Министерство просвещения российской федерации от 1 сентября 2022 г. N 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;
6. Устава техникума

Специальность 22.02.06 Сварочное производство относится к группе УГ 22.00.00 «Технологии материалов» в соответствии с перечнем специальностей СПО, утвержденным приказом Минобрнауки РФ от 29.10.2013 г. № 1199.

Учебный план реализуется в рамках Федерального проекта «Профессионалитет».

Нормативный срок обучения по специальности 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования сокращен до 2 лет 10 месяцев. Реализация Учебного плана при проведении занятий по УД, ПМ, МДК предусматривает использование новой образовательной технологии конструирования образовательных программ, которая необходима для ускорения образовательного процесса и совершенствования практической подготовки. Новая образовательная технология предусматривает интенсификацию образовательной деятельности на основе совершенствования практической подготовки на современном оборудовании с применением интегративных педагогических подходов.

Начало учебных занятий 1 сентября, окончание в соответствии с графиком учебного процесса. Учебный год состоит из двух семестров.

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. В техникуме установлена шестидневная учебная неделя. Продолжительность занятий 45 минут (группировка парами). В учебном плане предусмотрены консультации в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год проводимые во внеурочное время. Формы проведения консультаций групповые, индивидуальные, письменные, устные.

В учебном плане закреплены следующие формы промежуточной аттестации: экзамены, комплексные экзамены, экзамены квалификационные, дифференцированные зачеты, комплексные дифференцированные зачеты, зачеты. Дифференцированные зачеты и зачеты проводятся за счет времени, отведенного на дисциплину, междисциплинарный курс или практику. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов или дифференцированных зачетов не более 10 без учета физической культуры. Количество экзаменов и зачетов рассчитано с учетом комплексных форм контроля.

При реализации учебного плана применяются традиционные формы и процедуры текущего контроля знаний, система оценок. В рамках ОПОП СПО реализуется по согласованию с работодателями профессия рабочего "Сварщик частично механизированной сварки плавлением".

Учебная практика в количестве 10 недель может реализовываться рассредоточено или концентрировано, производственная практика по профилю специальности в количестве 18 недель и реализуется концентрировано в несколько периодов в рамках профессиональных модулей. Преддипломная производственная практика в количестве 4 недель реализуется перед государственной итоговой аттестацией и направлена на

углубление студентом первоначального профессионального опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

На третьем курсе с юношами проводятся учебные сборы по основам военной службы на базе воинских частей, определенных районными военными комиссариатами, или рассредоточено на базе учебного заведения в рамках освоения образовательной программы СПО.

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

Нормативный срок освоения ОПОП по специальности СПО при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Общеобразовательная подготовка осуществляется рассредоточено, одновременно с освоением ОПОП по специальности в течение полутора лет обучения. Объем часов по общеобразовательным предметам на изучение базовых и профильных учебных дисциплин составляет 1404 часа.

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.

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».

На дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» отводится 68 часов, из них 48 – на освоение основ военной службы.

За период обучения учебным планом заложено 2 курсовые работы: по ПМ.02 Разработка технологических процессов и проектирование изделий и ПМ.04 Организация и планирование сварочного производства. Выполнение курсовых работ реализуется в пределах времени, отведенного на изучение модулей.

Вариативная часть учебного плана:

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Максимальная нагрузка	Всего занятий
О.00	Общеобразовательный цикл	843	562
ОУП	Общие учебные предметы	842	562
ОУП.01	Русский язык	12	8
ОУП.02	Литература	18	12
ОУП.03	Математика	117	78

ОУП.04	Иностранный язык	42	28
ОУП.05	Информатика	45	30
ОУП.06	Физика	150	100
ОУП.07	Химия	54	36
ОУП.08	Биология	54	36
ОУП.09	История	54	36
ОУП.10	Обществознание	54	36
ОУП.11	География	27	18
УПВ	Учебные предметы по выбору	54	36
УПВ.01	Родная литература	54	36
ДП	Дополнительные учебные предметы	54	36
ДП.01	Экология	54	36
ДП.02	Введение в профессию	54	36
ДП.03	Россия - моя история (элективный курс)	54	36
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		84
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	39	26
ОГСЭ.04	Физическая культура	33	22
ОГСЭ.05	Основы финансовой грамотности	54	36
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	96	64
ЕН.01	Математика	21	14
ЕН.02	Информатика	39	26
ЕН.03	Физика	36	24
П.00	Профессиональный цикл	780	520
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	243	162
МДМ.04. ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	9	6
МДМ.01. ОП.03	Основы экономики организации	9	6
МДМ.01. ОП.04	Менеджмент	9	6
МДМ.02. ОП.09	Электротехника и электроника	9	6
МДМ.03. ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	9	6
МДМ.04. ОП.12	Базовые технологии цифровой экономики	54	36
ДПБ 1	Дополнительный блок	144	96
ОП.13	Корпоративная культура («ООО «Асоик»»)	48	32
ОП.14	Технологические процессы металлургического производства («ООО «Асоик»»)	48	32
ОП.15	Основы предпринимательской деятельности	48	32
ПМ.00	Профессиональные модули	393	262
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	54	36
ПП.03	Производственная практика	54	36
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	54	36
ПП.04	Производственная практика	54	36

ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Сварщик частично механизированной сварки плавлением"	54	36
ПП.05	Производственная практика	54	36
ПМ.06	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций «ООО «Асоик»»»	285	190
МДК.06.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций «ООО «Асоик»»»	69	46
УП.06	Учебная практика	54	36
ПП.06	Производственная практика	162	108

1. Сводные данные по бюджету времени

курсы	Обучение по дисциплинам и ПМ, нед.	Учебная практика, нед.	Производственная практика, нед.	Промежуточная аттестация, нед.	Преддипломная практика	Государственная итоговая аттестация, нед.	Каникулы, нед.	Всего, нед.
			по профилю специальности		проведение	проведение		
1	38	1	0	2	0	0	11	52
2	23	5	11	2	0	0	11	52
3	18	4	7	2	4	6	2	43
итого	79	10	18	6	4	6	24	147

2. План учебного процесса

индекс	наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации (по семестрам)			Учебная нагрузка обучающихся						1 курс		2 курс		3 курс	
					максимальная	самостоятельная работа	обязательная аудиторная				1 сем. 16 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 17 нед.
		другие	ДЗ	Э/ЭК			всего занятий	лекций, уроков	в т.ч. лаб. раб. и практ. занят.	курсовая работа						
О.00	Общеобразовательный цикл				2126	722	1404	642	762	0	548	636	130	90	0	0
ОУП	Общие учебные предметы				1910	650	1260	550	710	0	476	600	94	90	0	0
ОУП.01	Русский язык			2*	120	40	80	20	60		36	44				
ОУП.02	Литература			2*	140	56	84	60	24		36	48				
ОУП.03	Математика			2	270	90	180	50	130		76	104				
ОУП.04	Иностранный язык		2		150	50	100	4	96		40	60				
ОУП.05	Информатика		3		153	51	102	20	82		20	42	40			
ОУП.06	Физика			1,2	300	100	200	120	80		100	100				
ОУП.07	Химия		2		108	36	72	42	30		36	36				
ОУП.08	Биология		4		108	36	72	54	18				26	46		
ОУП.09	История			1	108	36	72	52	20		72					
ОУП.10	Обществознание			4	108	36	72	52	20				28	44		
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										
УПВ	Учебные предметы по выбору				54	18	36	22	14	0	36	0	0	0	0	0
УПВ.01	Родная литература		1		54	18	36	22	14		36					
ДУП	Дополнительные учебные предметы				162	54	108	70	38	0	36	36	36	0	0	0
ДУП.01	Экология		3		54	18	36	30	6				36			
ДУП.02	Введение в специальность (вкл. Основы проектной деятельности)		2		54	18	36	10	26		36					
ДУП.03	Россия - моя история (элективный курс)		2		54	18	36	30	6			36				
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл				468	156	312	112	200	0	0	0	122	34	84	72
ОГСЭ.01	Основы философии			3	51	17	34	16	18				34			
ОГСЭ.02	История				54	18	36	18	18				36			
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			6	159	53	106	50	56				30	16	26	34

МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций		6	90	30	60	30	30						60					
УП.03	Учебная практика			1 нед.	36									36					
ПП.03	Производственная практика			1 нед.	36										36				
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства		6	63	21	42	26	6	10	0	0	0	0	114	144				
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке		6	63	21	42	26	6	10					42					
УП.04	Учебная практика			1 нед.	72									72					
ПП.04	Производственная практика			4 нед.	144										144				
ПМ.05	Выполнение работ по профессии "Сварщик частично механизированной сварки"		4	78	26	52	22	30	0	0	88	36	144	0	0				
МДК.05.01	Технология частично механизированной сварки плавлением		4	78	26	52	22	30			52								
УП.05	Учебная практика			2 нед.	72						36	36							
ПП.05	Производственная практика			4 нед.	144								144						
ПМ.06	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций «ООО «Асоик»»		6	69	23	46	26	20						82	72				
МДК.06.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций «ООО «Асоик»»		6	69	23	46	26	20						46					
УП.06	Учебная практика			1 нед.	36									36					
ПП.06	Производственная практика			2 нед.	72										72				
	Всего			4266	1422	2844	1430	1394	20	576	828	612	792	576	468				
ПДП	Преддипломная практика		6	4 нед.											4 нед.				
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			6 нед.	216										216				
Консультации предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.										Дисциплины и МДК			576	792	504	324	432	216	
										Учебная практика			0	36	108	72	144	0	
										Производственная практика			0	0	0	396	0	252	
Государственная итоговая аттестация:													2	3	0	5	2	3	
демонстрационный экзамен выпускная квалификационная работа - дипломная работа										Экзамены									
1. Выполнение дипломной работы с 18.05 по 14.06 (всего 4 недели) 2. Защита дипломной работы с 15.06 по 28.06 (всего 2 недели)										Диф. зачеты / зачеты (без учета ФК)			1	8	6	4	3	7	

*- комплексные дифференцированные зачеты

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

	Кабинеты
1	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	Математики
3	Инженерной графики
4	Информатики и информационных технологий
5	Экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности
6	Экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда
7	Расчета и проектирования сварных соединений
8	Технологии электрической сварки плавлением
9	Метрологии, стандартизации и сертификации
Лаборатории	
1	Технической механики
2	Электротехники и электроники

3	Материаловедения
4	Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
	Мастерские
1	Слесарная
2	Сварочная
	Полигоны
1	Сварочный полигон
	Тренажеры, тренажерные комплексы
1	Компьютеризированный малоамперный дуговой тренажер сварщика МДТС-05
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
	Открытый стадион широкого профиля с элементами
2	полосы препятствий
3	Электронный стрелковый тир
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актовый зал