

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
«БЕЛОРЕЧЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
по профессии 15.01.05 Сварщик
(ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Квалификация: сварщик ручной дуговой сварки
плавящимся покрытым электродом;
сварщик частично механизированной сварки
плавлением;

Форма обучения очная

Нормативный срок освоения ОПОП 1 год 10 мес.
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования технический

2023г.

Согласовано с
работодателями:

Директор
ООО "Фриз"
З. Яценко
«18» 08 2023 г.
М.П. «Фирма «Фриз»

Утверждена
директор ГБПОУ КК БИТТ
М. Д. Яценко

«31» августа 2023 г.
М.П.

Рассмотрена
на заседании педагогического совета
протокол № 1 от 30.08.2023 г.

директор
ООО "Искра"
И. С. Сидорова
«18» 08 2023 г.
М.П. «Искра»

директор
ООО "Дизайн"
И. С. Сидорова
«18» 08 2023 г.
М.П. «Фирма «Дизайн»

Основная профессиональная образовательная программа разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта по профессии **«15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))»**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29.01.2016г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 41197 от 24.02.2016г.) (редакция от 14.09.2016г., с изменениями, внесенными Приказом Минпросвещения РФ №747 от 17.12.2020, Приказом Министерства просвещения Российской Федерации №796 от 01.09.2022г.), укрупненная группа профессий **15.00.00 Машиностроение.**

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Белореченский индустриально-технологический техникум» (ГБПОУ КК БИТТ).

Разработчики:

Печенкин П.В., заместитель директора по учебной работе
ГБПОУ КК БИТТ

Килимова В.Н., председатель МО
преподавателей спецдисциплин ГБПОУ КК БИТТ

Безбородова З.М., преподаватель спецдисциплин ГБПОУ КК БИТТ

Безбородов В.П., мастер п/о ГБПОУ КК БИТТ

Дараган А.С., мастер п/о ГБПОУ КК БИТТ

Семенов С.Н., преподаватель ГБПОУ КК БИТТ

Цыганко З.А., методист ГБПОУ КК БИТТ

З. Яценко
И. С. Сидорова
И. С. Сидорова
И. С. Сидорова
И. С. Сидорова
З. Яценко

СОДЕРЖАНИЕ	
1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	4
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ	5
3. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН	6
4.ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП	9
5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК	12
6. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ	13
7. КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ	13
8. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	13
ПРИЛОЖЕНИЯ	

1. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности выпускников: изготовление, реконструкция, монтаж, ремонт и строительство конструкций различного назначения с применением ручной и частично механизированной сварки (наплавки) во всех пространственных положениях сварного шва.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- технологические процессы сборки, ручной и частично механизированной сварки (наплавки) конструкций;
- сварочное оборудование и источники питания, сборочно-сварочные приспособления;
- детали, узлы и конструкции из углеродистых и конструкционных сталей и из цветных металлов и сплавов;
- конструкторская, техническая, технологическая и нормативная документация.

1.2. Требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями.

Общие компетенции

Код общей компетенции	Наименование результата обучения
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6.	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 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 8.	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 иностранном языках.

Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

Код	Наименование видов профессиональной деятельности и профессиональных компетенций
ВПД 1	Проведение подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистка и контроль сварных швов после сварки
ПК 1.1.	Читать чертежи средней сложности и сложных сварных металлоконструкций
ПК 1.2.	Использовать конструкторскую, нормативно-техническую и производственно-технологическую документацию по сварке
ПК 1.3.	Проверять оснащенность, работоспособность, исправность и осуществлять настройку оборудования поста для различных способов сварки
ПК 1.4.	Подготавливать и проверять сварочные материалы для различных способов сварки
ПК 1.5.	Выполнять сборку и подготовку элементов конструкции под сварку
ПК 1.6.	Проводить контроль подготовки и сборки элементов конструкции под сварку
ПК 1.7.	Выполнять предварительный, сопутствующий (межслойный) подогрева металла
ПК 1.8.	Зачищать и удалять поверхностные дефекты сварных швов после сварки
ПК 1.9.	Проводить контроль сварных соединений на соответствие геометрическим размерам, требуемым конструкторской и производственно-технологической документации по сварке
ПК 2.1.	Выполнять ручную дуговую сварку различных деталей из углеродистых и конструкционных сталей во всех пространственных положениях сварного шва.
ПК 2.2.	Выполнять ручную дуговую сварку различных деталей из цветных металлов и сплавов во всех пространственных положениях сварного шва.
ПК 2.3.	Выполнять ручную дуговую наплавку покрытыми электродами различных деталей.
ПК 2.4.	Выполнять дуговую резку различных деталей.
ПК 4.1.	Выполнять частично механизированную сварку плавлением различных деталей из углеродистых и конструкционных сталей во всех пространственных положениях сварного шва.

ПК 4.2.	Выполнять частично механизированную сварку плавлением различных деталей и конструкций из цветных металлов и сплавов во всех пространственных положениях сварного шва.
ПК 4.3.	Выполнять частично механизированную наплавку различных деталей.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ

2.1. Нормативные сроки освоения программы

Нормативный срок освоения программы при очной форме получения образования:

– на базе основного общего образования – 1 год 10 месяцев .

2.2. Требования к поступающим

- в соответствии с Правилами приема в ГБПОУ КК БИТТ лица, поступающие на обучение, должны иметь документ о получении основного общего образования и документ, удостоверяющий личность.

2.3. Рекомендуемый перечень возможных сочетаний профессий рабочих по профессиональному стандарту "Сварщик" при формировании ППКРС по профессиям СПО:

- Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом ↔ сварщик частично механизированной сварки плавлением.

3.1 РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной программы (академических часов)									Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам(час)					
		Экзамен	Дифференцированный зачет	Зачет	ВСЕГО	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						1 курс			2 курс			
							Всего учебных занятий	в том числе в форме практической подготовки	По учебным дисциплинам и МДК			Промежуточная аттестация	Консультации	1 сем.-17 нед.	2 сем.-24 нед.		3 сем.-17 нед.	4 сем.-24 нед.	
									Теоритическое обучение	Лабораторно-практические занятия	Практики			17 недель	22 недели	ПА, 2 недели	17 недель	7 недель + 14 недель практики ПП	ПА, 1 неделя
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
ОУД.00	Общеобразовательный цикл				1476	32	1444	766	638	478	0	24	16	612	792	72	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	2			72	0	72	32	30	30	0	6	4	34	28	10	0	0	0
ОУД.02	Литература		2		108	0	108	56	52	42	0			34	74		0	0	0
ОУД.03	Иностранный язык		2		72	0	72	72	0	52	0			34	38		0	0	0
ОУД.04	История	2			136	0	136	36	90	36	0	6	4	68	58	10	0	0	0
ОУД.05	Обществознание		2		72	0	72	42	30	24	0			34	38		0	0	0
ОУД.06	Физическая культура		2		72	0	72	64	8	44	0			34	38		0	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		68	0	68	48	20	38	0			34	34		0	0	0
ОУД.08	География		2		72	0	72	38	34	22	0			34	38		0	0	0
ОУД.09	Химия			2	72	0	72	42	30	36	0			34	38		0	0	0
ОУД.10	Биология			2	72	0	72	32	40	32	0			34	38		0	0	0
ОУД.11	Математика	2			340	0	340	110	220	58	0	6	4	136	194	10	0	0	0
ОУД.12	Информатика		2		108	0	108	94	14	42	0			34	74		0	0	0
ОУД.13	Физика	2			180	0	180	100	70	22	0	6	4	68	102	10	0	0	0
*	* Индивидуальный проект (не является предметом)				32	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0
	Обязательная часть образовательной программы + ФК				1724	288	1436	242	334	242	792	36	32	0	0	0	612	756	36
ОП.00	Общепрофессиональный цикл				329 (+39)	110	219	67	152	67	0	12	0	0	0	0	170	49	12
ОП.01	Основы инженерной графики		4			19	38	12	26	12	0	2	0	0	0	0	17	21	2
ОП.02	Основы электротехники		3			17	34	10	24	10	0	2	0	0	0	0	34	0	2
ОП.03	Основы материаловедения		4			23	45	15	30	15	0	2	0	0	0	0	17	28	2
ОП.04	Допуски и технические измерения		3			17	34	10	24	10	0	2	0	0	0	0	34	0	2

ОП.05	Основы экономики			3		17	34	10	24	10	0	2	0	0	0	0	34	0	2	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		3			17	34	10	24	10	0	2	0	0	0	0	34	0	2	
П. 00	Профессиональный цикл					474	158	316	135	181	135	792	24	32	0	0	0	408	700	22
ПМ. 00	Профессиональные модули					474 (+114)	158	316	135	181	135	792	24	32	0	0	0	408	700	22
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки.	Э кв /4				287	96	191	75	116	75	360	10	12	0	0	0	272	279	10
МДК.01 .01.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	4				102	34	68	32	36	32	0	6	12	0	0	0	68	0	6
МДК.01 .02.	Технология производства сварных конструкций					77	26	51	14	37	14	0			0	0	0	51	0	
МДК.01 .03.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой					51	17	34	11	23	11	0			0	0	0	34	0	
МДК.01 .04.	Контроль качества сварных соединений					57	19	38	18	20	18	0			0	0	0	17	21	
УП.01	Учебная практика			4		0	0	0	0	0	0	144	2		0	0	0	102	42	2
ПП.01	Производственная практика		4			0	0	0	0	0	0	216	2		0	0	0	0	216	2
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	Э кв /4				103	34	69	30	39	30	246	8	10	0	0	0	136	179	8
МДК.02 .01.	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	4				103	34	69	30	39	30	0	6	10	0	0	0	34	35	6
УП.02	Учебная практика			4		0	0	0	0	0	0	102			0	0	0	102	0	
ПП.02	Производственная практика		4			0	0	0	0	0	0	144	2		0	0	0	0	144	2
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	Э кв /4				84	28	56	30	26	30	186	6	10	0	0	0	0	242	4
МДК.04 .01.	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе		4			84	28	56	30	26	30	0	2		0	0	0	0	56	2
УП.04	Учебная практика			4		0		0	0	0	0	42	2		0	0	0	0	42	
ПП.04	Производственная практика		4			0		0	0	0	0	144	2		0	0	0	0	144	2

ФК.00	Физическая культура		4		61(+9)	20	41	40	1	40	0	0	0	0	0	0	34	7	2
					3168	288	2880	1008	972	720	792	60	48	612	792	72	612	756	36
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				72		72												72
ИТОГО:					3240	288	2952	1008	972	720	792	60	48	612	792	72	612	756	108
Промежуточная аттестация – 3 недели Государственная итоговая аттестация: выпускная квалификационная работа в виде демонстрационного экзамена – 2 недели Итого образовательная программа - 2952 часа									ВСЕГО 2952 часа	Дисциплин и МДК			612	792	72	408	168		
										Учебная практика			0	0		204	84	792	
										Производственная практика			0	0		0	504		
										Экзамены			0	4		0	2		
										Дифференцированные зачеты			0	7		0	10		
										Зачеты			0	2		0	3		

3.2 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

курс	сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь		Январь		февраль		март		апрель		май		июнь		июль		август		События по дисциплинам и междисциплинарным курсам												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		Учебная практика											
	36	72	108	144	180	216	252	288	324	360	396	432	468	504	540	576	612	648	684	720	756	792	828	864			55 недель										
I полугодие												II полугодие												8 недель		14 недель		3 недели		2 недели		82 недели		11 недель		52 недели	
I	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	1404 часа												
II	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	576 часов												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	288 часов												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	504 часа												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	36 часов												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	72 час.												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	1476 часов												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	2 недели												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	43 недели												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	52 недели												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	82 недели												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11 недель												
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	52 недели												

Обозначения:

	- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам		- Учебная практика		- Производственная практика (по профилю специальности)		- Промежуточная аттестация		- Государственная итоговая аттестация		- Каникулы
--	--	--	--------------------	--	--	--	----------------------------	--	---------------------------------------	--	------------

□

4. ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП

Основная профессиональная образовательная программа СПО предусматривает изучение следующих учебных циклов: общеобразовательного, общепрофессионального, профессионального и разделов: физическая культура, учебная практика, производственная практика промежуточная аттестация, государственная (итоговая) аттестация. Современный уровень развития технологий характеризуется внедрением высокотехнологичных производственных процессов, повышаются требования работодателей к рабочим кадрам. Соответственно содержание профессионального образования должно быть гибким, позволяющим учитывать потребности рынка труда. Требуемую гибкость программ обеспечивает вариативная часть. При распределении объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в первую очередь принимались во внимание пожелания работодателей, которые выявлялись в процессе анкетирования. Как одно из требований работодателей рассматривается квалификационная характеристика выпускника (Утвержденный постановлением Минтруда РФ от 15 ноября 1999 г. №45 Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС) раздел «Сварочные работы»). Поскольку ФГОС СПО предусматривает при освоении учебной дисциплины актуализацию профессионально значимой информации под определенные профессиональные компетенции, часы вариативной части на учебные дисциплины распределялись под соответствующие виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции. При распределении объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям учитывалась также необходимость уточнения и конкретизации требований ФГОС СПО к умениям и знаниям.

Для конкретизации распределения объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям проводится анкетирование с работодателями по вопросам составления рабочих программ профессиональных модулей, после чего, проводится рецензирование работодателями рабочих программ профессиональных модулей, составляются сравнительные таблицы требований к результатам освоения ОПОП по профессии, в которых указывается количество часов вариативной части, предусмотренных для реализации каждого вновь сформулированного требования. В разбивке часов вариативной части ОПОП по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)» принимали участие представители предприятий - социальных партнеров, в частности директор ООО «Завод ЖБИ №7» г. Белореченска Перваков Сергей Григорьевич. Максимальное количество часов, отводимое на вариативную часть составляет 162 часа, из них 108 часов- обязательной аудиторной нагрузки, включая лабораторные и практические работы. Вариативная часть ОПОП распределена на освоение обучающимися дополнительных знаний и умений в соответствии с потребностями работодателей путем расширения содержания учебных дисциплин и

профессиональных модулей обязательной части - 51 час на дисциплины общепрофессионального цикла и 48 часов на МДК.

В результате проделанной работы распределение часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)» имеет следующий вид:

Название учебных дисциплин	Максимальная учебная нагрузка,	Обязательная аудиторная нагрузка,	Самостоятельная работа, час	Цель увеличения	Документ, на основании которого введена вариативная часть
Общепрофессиональный цикл	39	51	110		
ОП.01 Основы инженерной графики	9	11	19	Расширение подготовки, определяемой содержанием обязательной части, в соответствии с запросами работодателей и на основании анализа рынка труда.	ФГОС СПО по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) (утв. приказом Министерства образования и науки РФ N 50 от 29.01.2016г., зарегистрирован в Минюсте РФ 24.02.2016 г. N 41197).
ОП.02 Основы электротехники	6	8	17		
ОП.03 Основы материаловедения	6	8	23		
ОП.04 Допуски и технические измерения	6	8	17		
ОП.05 Основы экономики	6	8	17		
ОП.06 Безопасность жизнедеятельности	6	8	17		
Профессиональный цикл	114	48	158		
МДК.01.01 Основы технологии сварки и сварочное оборудование	20	10	34	Расширение подготовки, определяемой содержанием обязательной части, в соответствии с запросами работодателей и на основании анализа квалификационной характеристики	Утвержденный постановлением Минтруда РФ от 15 ноября 1999 г. №45 Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих (ЕТКС) раздел «Сварочные работы» Анкеты социальных партнеров ООО «Завод ЖБИ №7», ООО фирма «Гавис Сервис», ООО «Тон»
МДК.01.02 Технология производства сварных конструкций	20	10	26		
МДК.01.03 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	10	8	17		
МДК.01.04 Контроль качества сварных соединений	20	10	19		
МДК.02.01 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	22	5	34		
МДК.04.01 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе	22	5	28		
ФК.00 Физическая культура	9	9	20		
Итого	162	108	288		

5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК

Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики по ФГОС	Наименование циклов, разделов и программ	Номер приложения, содержащего программу в ОПОП
О.00	Общеобразовательный цикл	
ОУД.00	Базовые	
ОУД.01	Рабочая программа по русскому языку	1
ОУД.02	Рабочая программа по литературе	2
ОУД.03	Рабочая программа по иностранному языку	3
ОУД.04	Рабочая программа по истории	4
ОУД.05	Рабочая программа по обществознанию	5
ОУД.06	Рабочая программа по физической культуре	6
ОУД.07	Рабочая программа по основам безопасности жизнедеятельности	7
ОУД.08	Рабочая программа по географии	8
ОУД.09	Рабочая программа по химии	9
ОУД.10	Рабочая программа по биологии	10
ОУД.11	Рабочая программа по математике	11
ОУД.12	Рабочая программа по информатике	12
ОУД.13	Рабочая программа по физике	13
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	
ОП.01	Рабочая программа по основам инженерной графики	14
ОП.02	Рабочая программа по основам электротехники	15
ОП.03	Рабочая программа по основам материаловедения	16
ОП.04	Рабочая программа по допускам и техническим измерениям	17
ОП.05	Рабочая программа по основам экономики	18
ОП.06	Рабочая программа по безопасности жизнедеятельности	19
П.00	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	20
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	21
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	22
УП.00	Рабочая программа учебной практики (производственного обучения)	23
ПП.00	Рабочая программа производственно практики	24
ФК.00	Физическая культура	25

Программы, перечисленные в перечне, размещены в приложениях.

6. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ

6.1. Цели и задачи воспитания обучающихся при освоении ими образовательной программы:

Цель рабочей программы воспитания – личностное развитие обучающихся и их социализация, проявляющиеся в развитии их позитивных отношений к общественным ценностям, приобретении опыта поведения и применения сформированных общих

компетенций квалифицированных рабочих, служащих/специалистов среднего звена на практике.

Задачи:

- формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;
- организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся в общественно-ценностные социализирующие отношения;
- формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;
- усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания.

6.2. Рабочая программа воспитания на 2023 -2024 учебный год представлена в приложениях.

7. КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Календарный план воспитательной работы на 2023 -2024 учебный год представлен в приложениях.

8. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

8.1. Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Текущий контроль знаний и промежуточная аттестация проводятся по результатам освоения программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев обучения.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится по всем дисциплинам, составным частям профессионального модуля. Основными формами промежуточной аттестации являются: экзамен по отдельной дисциплине, зачет или дифференцированный зачет по отдельной дисциплине, квалификационный экзамен по профессиональному модулю. Зачет или дифференцированный зачет проводятся за счет времени, выделенного на изучение дисциплины или проведение практики.

Обязательными экзаменами в общеобразовательном цикле являются русский язык и математика, сдаваемые обучающимися в письменной форме. Экзамен по профильному предмету «Физика» проводится в устной форме по билетам. Промежуточная аттестация проводится сразу по окончании изучения дисциплины в освобожденный от занятий день.

Промежуточная аттестация в форме квалификационного экзамена по профессиональным модулям проводится непосредственно после завершения их освоения. Квалификационные экзамены сдаются в освобожденный от занятий (практики) день.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний определяются рабочими программами дисциплин в соответствии с требованиями к уровню освоения ОК и ПК.

В образовательном учреждении созданы условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности – для чего, кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- ▲ оценка уровня освоения дисциплин;
- ▲ оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Для всех видов аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным или конечным требованиям соответствующей ОПОП создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и приобретенные компетенции. Фонды оценочных средств разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

ФОС включают в себя контрольно-измерительные материалы, предназначенные для определения соответствия (или несоответствия) индивидуальных образовательных достижений основным показателям результатов подготовки.

Для оценки качества подготовки обучающихся и выпускников привлекаются внешние эксперты – работодатели.

8.2. Организация государственной итоговой аттестации выпускников

Государственная итоговая аттестация (далее — ГИА) выпускников проводится после освоения обучающимися основной профессиональной образовательной программы, успешной сдачи всех квалификационных экзаменов по профессиональным модулям.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом министерства образования и науки Российской Федерации №800 от 8 ноября 2021 г. и зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации № 66211 от 7 декабря 2021 г., а также Положением о порядке проведения ГИА, утвержденным директором ГБПОУ КК БИТТ .

Порядок подготовки и проведения ГИА подробно разъясняется в Программе ГИА по профессии, ежегодно обновляемой и утверждаемой педагогическим советом ГБПОУ КК БИТТ, после предварительного положительного заключения работодателей и доводится до сведения обучающихся не позднее двух месяцев с начала обучения.

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающими компетенций при изучении теоретического материала и прохождения практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Для этих целей выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики и т. д.

В ходе сдачи демонстрационного экзамена членами экспертной группы проводится оценка уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путём проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов. Подписанный членами экспертной группы и утвержденный главным экспертом протокол проведения демонстрационного экзамена далее передается в ГЭК для выставления оценок по итогам ГИА.

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме, а также государственную итоговую аттестацию, выдаются документы установленного образца.