

Директор

Квалификация: техник
 Форма обучения – очная
 Нормативный срок освоения ОПОП – 3 года 10 мес.
 на базе основного общего образования
 Профиль получаемого
 профессионального образования - технический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация		Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности СПО	преддипломная		Выполнение дипломного проекта (работы)	Защита дипломного проекта (работы)		
I курс	39	0	0		2			11	52
II курс	32,5	6,5	0		2			11	52
III курс	30	6	4		2			10	52
IV курс	20,5	5,5	3	4	2	4	2	2	43
Всего	122	18	7	4	8	6		34	199

2. План учебного процесса по специальности 15.02.19 Сварочное производство

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение нагрузки															
		Всего	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем, мастером								I курс				II курс				III курс				IV курс						
				Всего учебных занятий	в том числе в форме практической подготовки	По учебным дисциплинам и МДК																								
						Теоретическое обучение	Лабораторных и практических занятий	Курсовых работ (проектов)	Практика	Экзамены	Консультации	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем											
17 нед	24 нед											17 нед	24 нед	17 нед	25 нед	17 нед	24 нед	17 нед	1 нед ПА	10 нед + 3 нед ПП + 4 нед ПДП + 6 нед ГИА	1 нед ПА									
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	
О.00	Общеобразовательный цикл	4Э, 8ДЗ, 2З			1476	0	1476	608	796	478	14		24	32	612	792	72	0		0		0		0		0		0		
ОУД.01	Русский язык	2			72	0	72	30	32	30			6	4	34	28	10	0		0		0		0		0		0		
ОУД.02	Литература		2		108	0	108	42	66	42					34	72	2	0		0		0		0		0		0		
ОУД.03	Иностранный язык		2		72	0	72	52	20	52					34	36	2	0		0		0		0		0		0		
ОУД.04	История	2			136	0	136	36	90	36			6	4	68	58	10	0		0		0		0		0		0		
ОУД.05	Обществознание		2		72	0	72	24	48	24					34	36	2	0		0		0		0		0		0		
ОУД.06	Физическая культура		2		72	0	72	44	28	44					34	36	2	0		0		0		0		0		0		
ОУД.07	Основы безопасности и защиты Родины		2		68	0	68	38	30	38					34	32	2	0		0		0		0		0		0		
ОУД.08	География		2		72	0	72	22	50	22					34	36	2	0		0		0		0		0		0		
ОУД.09	Химия			2	72	0	72	36	36	36					34	38	0	0		0		0		0		0		0		
ОУД.10	Биология			2	72	0	72	32	40	32					34	38	0	0		0		0		0		0		0		
ОУД.11	Математика	2			340	0	340	58	272	58			6	4	136	194	10	0		0		0		0		0		0		

ОУД.12	Информатика		2		108	0	108	94	14	42				34	72	2	0		0		0		0		0		0		
ОУД.13	Физика	2			180	0	180	100	70	22		6	4	68	102	10	0		0		0		0		0		0		
ИП.00	Индивидуальный проект		2		32	0	32				14		16	0	14	18	0		0		0		0		0		0		
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	11Э, 1Эк, 18ДЗ, 13			4104	216	3888	2598	1480	1481	25	900	72	108	0	0	0	612	0	792	72	612	0	828	72	576	36	468	36
СГ.00	Социально-гуманитарный учебный цикл	6ДЗ			653	30	623	433	220	421				0	0	0	170	0	220	8	68	0	95	2	48	0	40	2	
СГ.01	История России		4		80	4	76	2	78	0				0	0	0	34		44	2									
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		6		130	4	126	130	0	128				0	0	0	34		22		34		38	2					
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4		80	0	80	22	58	20				0	0	0	34		44	2									
СГ.04	Физическая культура		8		259	14	245	251	8	249				0	0	0	34		44		34		57		48		40	2	
СГ.05	Основы бережливого производства		4		46	4	42	14	32	12				0	0	0			44	2									
СГ.06	Основы финансовой грамотности		4		58	4	54	14	44	12				0	0	0	34		22	2									
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	5Э, 5ДЗ			834	44	790	434	400	352			30	40	0	0	0	221	0	264	50	136	0	133	30	0	0	0	0
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4		80	4	76	54	26	52				0	0	0	34		44	2									
ОП.02	Охрана труда	4			58	4	54	38	20	24		6	8	0	0	0			44	14									
ОП.03	Экономика организации	6			86	4	82	48	38	32		6	8	0	0	0					34		38	14					
ОП.04	Менеджмент		6		108	6	102	30	78	28				0	0	0					68		38	2					
ОП.05	Инженерная графика		4		114	12	102	74	40	72				0	0	0	68		44	2									
ОП.06	Техническая механика	4			87	6	81	50	37	36		6	8	0	0	0	51		22	14									
ОП.07	Материаловедение		4		58	0	58	38	20	36				0	0	0	34		22	2									
ОП.08	Электротехника и электроника	4			92	2	90	42	50	28		6	8	0	0	0	34		44	14									
ОП.09	Метрология, стандартизация и сертификация	6			105	6	99	38	67	24		6	8	0	0	0					34		57	14					
ОП.10	Технологические процессы в машиностроении		4		46	0	46	22	24	20				0	0	0			44	2									

[illegible]

ПМ.05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (19756 Электрогазосварщи)	1Эк, 1ДЗ			248	0	248	234	0	0	0	234	6	6	0	0	0	102	0	132	14	0	0	0	0	0	0	0
УП.05	Учебная практика		4		236	0	236	234				234			0	0	0	102		132	2							
ПА.06	Квалификационный экзамен	4			12	0	12	0					6	6	0	0	0				12							
	Общее количество часов образовательной программы по учебным циклам														612	864	612	612	864	612	900	612	504					
ПА	Промежуточная аттестация														72	0	72	0	72	36	36							
ПДП	Производственная практика (преддипломная)				144	0	144					144											144					
ГИА	Государственная итоговая аттестация				216	0	216																216					
	Общий объем образовательной программы				5940	216	5364	3206	2276	1959	39	900	96	140	612	864	612	864	612	900	612	864						
Государственная итоговая аттестация 1. Программа обучения по специальности 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с 19 мая по 16 июня по (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) и сдача демонстрационного экзамена с 16 июня по 30 июня (всего 2 нед.).											дисциплин и МДК			612	808	510	678	510	578	482	266							
											учебной практики					102	132	102	114	96	102							
											производственной практики							144		108								
											преддипломной практики									144								
											консультаций				32		30		40	22	16							
											экзаменов				24		24		24	12	12							
											самостоятельной работы			0	0	36	36	36	36	36	36							
											ГИА										216							
											ВСЕГО			612	864	612	864	612	900	612	864							
											Количество: экзаменов			0	4	0	4	0	4	2	2							
											дифференцированных зачетов			0	8	0	9	0	4	1	4							
											зачетов			0	2	0	0	0	0	0	1							

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 15.02.19 «Сварочное производство»

№	Наименование
	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.	Тренажеры, тренажерные комплексы:
2.	компьютеризированный малоамперный дуговой тренажер сварщика МДТС-05.
3.	сварочный полигон.
	Студии:
1.	проектирования и дизайна сетевых архитектур и инженерной графики.
2.	Тренажеры, тренажерные комплексы
3.	тренажерный зал общефизической подготовки.
	Спортивный комплекс:
1.	спортивный зал;
	Залы:
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2.	актовый зал.

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации ОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Белореченский индустриально-технологический техникум» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации №907 от 30.11.2023г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 76769 от 29.12.2023г.) **15.02.19 Сварочное производство**, Приказа Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования», приказа Министерства Просвещения РФ от 12 августа 2022 г. №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. №413», письма Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023г. №05-592 «О направлении методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования», Закона РФ «Об Образовании» от 29.12.2012 №273-ФЗ, Перечня профессий среднего профессионального образования (утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199, зарегистрированного в Минюсте России 26 декабря 2013 г. N 30861), Перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования (утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2022 г. N 336, зарегистрированного в Минюсте России 17 июня 2022 г. N 68887), приказа Минпросвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», Приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 года N 885/390 «О практической подготовке обучающихся», Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 года №800, Методических рекомендаций по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных

профессиональных образовательных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов от 22.01.2015г. №ДЛ – 1/05вн, Устава Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Белореченский индустриально-технологический техникум».

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Группы студентов на базе основного общего образования принимаются на первый курс.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно графику учебного процесса. Учебный год состоит из двух семестров.

Объем обязательной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю, включающий в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Продолжительность учебных занятий – группировка парами (1 час 30 минут).

Текущий контроль знаний осуществляется в форме контрольных, самостоятельных работ, защиты практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса и т.д. На промежуточную аттестацию выносятся экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты. По дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля. Используются рейтинговые и накопительные системы оценивания.

Учебная практика проводится рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей в несколько периодов – на 2 курсе (234 часа), на 3 курсе (216 часов), на 4 курсе (198 часов).

Производственная практика включает в себя практику по профилю специальности и преддипломную практику. Практика по профилю специальности проводится на 3 курсе (144 часа) и на 4 курсе (108 часов) концентрированно в пределах профессиональных модулей в организациях и на предприятиях различных форм собственности, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов. Преддипломная практика проводится концентрированно на 4 курсе (144 часа) в организациях и на предприятиях, направление деятельности которых соответствует тематике дипломных работ.

Консультации проводятся групповые, устные по дисциплинам и МДК.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Лабораторные и практические занятия по дисциплинам и МДК, при курсовом проектировании проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Самостоятельная работа планируется в цикле профессиональной подготовки. В дни официальных праздников, выпадающих на недели теоретического обучения учебная нагрузка полностью относится к самостоятельной работе. Оценка самостоятельной работы зависит от рабочей программы дисциплины, МДК и может представлять собой отдельное текущее оценивание либо входить в оценку выполнения задания на занятии, если самостоятельная работа планировалась как подготовка к занятию. Общий фонд часов самостоятельной работы по программе 216 часов.

Распределение часов самостоятельной работы

Дисциплина	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
СГ.01 История России	0	0	2	2	0	0	0	0
СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	0	0	2	2	0	0	0	0
СГ.04 Физическая культура	0	0	2	2	2	4	2	2
СГ.05 Основы бережливого производства	0	0	0	4	0	0	0	0
СГ.06 Основы финансовой грамотности	0	0	4	0	0	0	0	0
ОП.01 Информационные технологии в профессиональной деятельности	0	0	2	2	0	0	0	0
ОП.02 Охрана труда	0	0	0	4	0	0	0	0
ОП.03 Экономика организации	0	0	0	0	2	2	0	0
ОП.04 Менеджмент	0	0	0	0	4	2	0	0
ОП.05 Инженерная графика	0	0	8	4	0	0	0	0
ОП.06 Техническая механика	0	0	4	2	0	0	0	0
ОП.08 Электротехника и электроника	0	0	0	2	0	0	0	0
ОП.09 Метрология, стандартизация и сертификация	0	0	0	0	0	6	0	0
МДК.01.01 Технология сварочных работ	0	0	6	6	8	4	0	0
МДК.01.02 Основное оборудование для производства сварных конструкций	0	0	6	6	6	4	0	0

МДК.02.01 Основы расчета и проектирования сварных конструкций	0	0	0	0	8	12	4	0
МДК.02.02 Основы проектирования технологических процессов	0	0	0	0	6	2	12	0
МДК.03.01 Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	0	0	0	0	0	0	10	14
МДК.04.01 Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	0	0	0	0	0	0	8	20
	0	0	36	36	36	36	36	36

4.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования.

Базовые и профильные общеобразовательные дисциплины и их объемные параметры определены в соответствии с методическими рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023г. №05-592).

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующие дисциплины, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии с применением пятибалльной системы оценки знаний.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования предусмотрена по окончании изучения каждой учебной дисциплины и проводится в форме экзаменов или дифференцированных зачетов.

В случае отсутствия одной из форм промежуточной аттестации по итогам семестра, оценка выставляется по результатам текущего контроля знаний и умений.

Предусмотрены итоговые экзамены по следующим дисциплинам: русский язык, история, математика и физика.

Учебное время, отведенное на изучение предметов общеобразовательного цикла, распределено на основе Рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования с учетом технического профиля профессионального образования.

Обязательная аудиторная нагрузка по общеобразовательному циклу составляет 1476 часов.

На выполнение индивидуального проекта предусмотрено 32 часа за счет времени, отводимого на самостоятельную работу обучающихся. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения по специальности дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла основной профессиональной образовательной программы СПО.

4.4. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть основной профессиональной образовательной программы составляет 1568 часов.

Распределение объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям сделано на основе компетенций, заложенных в ФГОС, отзывов председателей ГЭК, анкетирования работодателей, круглого стола, выполнено в соответствии с требованиями Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов, служащих и Общероссийского классификатора видов экономической деятельности. В анкетировании и диспуте за круглым столом участвовали работодатели и специалисты следующих организаций: ООО фирма «Гавис Сервис», ООО «Завод ЖБИ №7», ООО «Тон».

Краткая характеристика предприятий.

ООО фирма «Гавис Сервис». Основной вид деятельности: металлообработка, изготовление металлоконструкций;

ООО «ЖБИ №7». Основной вид деятельности: изготовление металлических конструкций, каркасов и изделий из металла.

ООО «Тон». Основной вид деятельности: металлообработка, изготовление металлических конструкций.

Распределение объема часов вариативной части по учебным дисциплинам и профессиональным модулям представлено в следующей таблице:

Индекс	Элементы учебного процесса	Всего	Вариативная часть		
			Всего	В том числе	
				лаб.и практ. заняти й	курсов ых работ (проект ов)
1	2	3	4	5	6
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	653	195	187	0
СГ.01	История России	80	8	0	0
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	130	48	48	0
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	80	12	12	0
СГ.04	Физическая культура	259	95	95	0
СГ.05	Основы бережливого производства	46	10	10	0
СГ.06	Основы финансовой грамотности	58	22	22	0
П.00	Профессиональный цикл				0
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	834	308	191	0
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	80	8	8	0
ОП.02	Охрана труда	58	4	4	0
ОП.03	Экономика организации	86	50	32	0
ОП.04	Менеджмент	108	72	28	0
ОП.05	Инженерная графика	114	42	42	0
ОП.06	Техническая механика	87	15	15	0
ОП.08	Электротехника и электроника	92	38	28	0
ОП.09	Метрология, стандартизация и сертификация	105	69	24	0
ОП.10	Технологические процессы в машиностроении	46	10	10	0
ПМ.00	Профессиональные модули	1939	1065	708	0
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	670	418	283	0
МДК.01.01	Технология сварочных работ	352	208	142	0
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	318	210	141	0

ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	567	315	225	25
МДК.02.01	Основы расчёта и проектирования сварных конструкций	279	153	120	0
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов	288	162	105	25
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	242	134	104	0
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	242	134	104	0
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства работ на сборочно-сварочном участке	212	104	96	0
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	212	104	96	0
ПМ.05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (19756 Электрогазосварщик)	248	94	0	0
УП.05	Учебная практика	236	82	0	0
ПА.06	Квалификационный экзамен	12	12	0	
	Всего:	3426	1568	1086	0

4.5. Порядок аттестации обучающихся

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре). Оптимизация (сокращение) количества форм промежуточной аттестации (зачетов и дифференцированных зачетов, экзаменов) в учебном году проводится за счет использования форм текущего контроля, рейтинговых и/или накопительных систем оценивания.

Зачеты, дифференцированные зачеты, предусмотренные учебным планом, проводятся за счет учебного времени, отведенного на изучение дисциплины или профессионального модуля.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки по окончании изучения дисциплины или учебных семестров в период экзаменационных сессий:

- на 1 курсе – 2 недели (после 2-го семестра);
- на 2 курсе – 2 недели (после 4-го семестра);
- на 3 курсе – 2 недели (после 6-го семестра);
- на 4 курсе - 1 неделя (после 7-го семестра) и 1 неделя (после 8-го семестра).

Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования,

утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 года №800, а также Положением о порядке проведения ГИА, утвержденным директором ГБПОУ КК БИТТ.

Государственная итоговая аттестация студентов проводится в соответствии с Положением о государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы. На подготовку дипломной работы предусмотрено 4 недели (с 17 мая по 13 июня), на защиту дипломной работы и сдачу ДЭ - 2 недели (с 14 по 28 июня).

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождение практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.