Утверждаю
Директор ГБПОУ «КПГТ»
_____ Т.А. Гвоздева
приказ № 01-03/532уч
« 28 » июня 2021 г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 2991F6D4A8A598F1A8BFA536EC942D0F
Владелец: Гвоздева Татьяна Александровна
Действителен: с 28.11.2023 до 20.02.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования
ГБПОУ " Каслинский промышленно-гуманитарный техникум"
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 2 года 10 месяцев
На базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования - технический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практическая подготовка: Учебная практика	Практическая подготовка: Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
I курс	39	2			_	11	52
II курс	31	3	4	3		11	52
III курс	6	9	22	2	2	2	43
Всего	76	14	26	5	2	24	147

2. План учебного процесса (по ППКРиС)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.): максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная: всего занятий	Практич.подготовка	в т. ч. лаб. и практ. занятий	Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в): I курс 1 сем. 17 нед.	I курс 2 сем 24 нед.	II курс 3 сем 17 нед.	II курс 4 сем. 21 нед.	III курс 5 сем. 16 нед.	III курс 6 сем. 21 нед.
	Недельная нагрузка							36	36	36	36	36	36
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**__/11ДЗ/3Э**	**3078**	**1026**	**2052**	**112**	**604**	**476**	**608**	**476**	**492**	**0**	**0**
ОУДБ.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины (общие и по выбору) базовые**	**___/7ДЗ/1Э**	**1737**	**607**	**1130**	**0**	**194**	**238**	**354**	**266**	**272**	**0**	**0**
ОУДБ.01	Русский язык	___, ___.___, Э	178	59	119			17	48	18	36		
ОУДБ.02	Литература	___, ___.___ ,ДЗ	290	96	194			34	72	34	54		
ОУДБ.03	Родная (русская) литература	__,ДЗ	45	10	35			17	18				
ОУДБ.04	Иностранный язык	___, ___.___ ,ДЗ	260	86	174			34	48	48	44		
ОУДБ.05	История	___, ___.___, ДЗ	298	93	205			51	48	48	58		
ОУДБ.06	Физическая культура	3,3,ДЗ	342	171	171		170	51	72	48			
ОУДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности	___,___, ДЗ	105	26	79			17	24	38			
ОУДБ.08	Химия	___, ___.___, ДЗ	173	56	117		24	17	24	32	44		
ОУДБ.09	Астрономия	ДЗ	46	10	36						36		
ОУДП.00	**Общеобразовательные учебные дисциплины профильные**	**___/1ДЗ/2Э**	**1050**	**350**	**700**	**62**	**370**	**136**	**168**	**176**	**220**	**0**	**0**
ОУДП.01	Математика	___, ___.___, Э	486	162	324	24	220	68	72	68	116		
ОУДП.02	Физика	___, ___.___, Э	306	102	204	18	40	34	48	54	68		
ОУДП.03	Информатика	___, ___.___, ДЗ	258	86	172	20	110	34	48	54	36		
ДУД.00	**Дополнительные учебные дисциплины, курсы (элективные) по выбору обучающихся**	**___/3ДЗ/___**	**291**	**69**	**222**	**50**	**40**	**102**	**86**	**34**	**0**	**0**	**0**
ДУД.01	Основы черчения	__,ДЗ	74	10	64		40	34	30				
	Введение в профессию					50							
ДУД.02	Основы социализации личности в современном обществе	__,__,ДЗ	120	14	106			34	38	34			
	Социально-экономическая география												
ДУД.03	Психология общения	__,ДЗ	62	10	52			34	18				
	Основы деловой культуры												
	Индивидуальный проект*		35	35									
	Обязательная часть циклов и раздела "Физическая культура" ОПОП (всего на дисциплины и междисциплинарные курсы)	**__/19ДЗ/6Э**	**2466**	**342**	**2124**	**552**	**310**	**136**	**256**	**136**	**264**	**576**	**756**
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**__/6ДЗ/1Э**	**383**	**123**	**260**	**174**	**120**	**100**	**90**	**0**	**36**	**0**	**34**
ОП.01	Основы инженерной графики	ДЗ	51	17	34	28	28		34				
ОП.02	Основы автоматизации производства	ДЗ	48	16	32	28	16		32				
ОП.03	Основы электротехники	___,Э	77	25	52	30	24	28	24				
ОП.04	Основы материаловедения	ДЗ	54	18	36	26	16	36					
ОП.05	Допуски и технические измерения	ДЗ	54	18	36	30	18	36					
ОП.06	Основы экономики	ДЗ	51	17	34	20	6						34
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	48	12	36	12	12				36		
П.00	**Профессиональный цикл**	**_/13ДЗ/5Э**	**1991**	**173**	**1818**	**358**	**144**	**36**	**166**	**136**	**196**	**568**	**716**
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**_/13ДЗ/5Э**	**1991**	**173**	**1818**	**358**	**144**	**36**	**166**	**136**	**196**	**568**	**716**
ПМ.01	**Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки**	**Э(к)**	**558**	**90**	**468**	**180**	**88**	**36**	**166**	**136**	**130**	**0**	**0**
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	ДЗ	72	24	48	48	24		48				
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций	__,Э	75	25	50	50	24			28	22		
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	ДЗ	54	18	36	36	18	36					
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений	ДЗ	69	23	46	46	22		46				
УП.01	Учебная практика	_,ДЗ*	144		144				72	72			
ПП.01	Производственная практика	_,ДЗ*	144		144					36	108		
ПМ.02	**Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом**	**Э(к)**	**669**	**31**	**638**	**62**	**28**	**0**	**0**	**0**	**66**	**248**	**324**
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	_,ДЗ	93	31	62	62	28				30	32	
УП.02	Учебная практика	__,__, ДЗ	180		180						36	72	72
ПП.02	Производственная практика	___, ДЗ	396		396							144	252
ПМ.04	**Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением**	**Э(к)**	**642**	**34**	**608**	**68**	**28**	**0**	**0**	**0**	**0**	**216**	**392**
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе	__,ДЗ	102	34	68	68	28					36	32
УП.04	Учебная практика	__,ДЗ	144		144							72	72
ПП.04	Производственная практика	__,ДЗ	396		396							108	288
ПМ.08	**Основы предпринимательства и трудоустройства на работу**	**Э**	**122**	**18**	**104**	**48**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**104**	**0**
МДК.08.01	Основы поиска работы, трудоустройства	ДЗ	43	9	34	24						34	
МДК.08.02	Основы предпринимательства, открытие собственного дела	ДЗ	43	9	34	24						34	
УП.08	Учебная практика	ДЗ	36		36							36	
ФК.00	**Физическая культура/Адаптивная физкультура**	**3,3,ДЗ**	**92**	**46**	**46**	**20**	**46**				**32**	**8**	**6**
	Всего	**____/30ДЗ/9Э**	**5544**	**1368**	**4176**	**664**	**914**	**612**	**864**	**612**	**756**	**576**	**756**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**												**2 нед.**

		I курс 1 сем.	I курс 2 сем	II курс 3 сем	II курс 4 сем.	III курс 5 сем.	III курс 6 сем.
Всего	Дисциплин и МДК	612	792	504	612	144	72
	Учебной практики	0	72	72	36	180	144
	Производственной практики	0	0	36	108	252	540
	Экзаменов		1		5	1	2
	Дифференцированных зачетов	3	7	2	8	4	6
	Зачетов						

Консультации на учебную группу в течение года из расчета 4 часа в год на каждого студента

Государственная итоговая аттестация:
Выпускная квалификационная работа

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ «Каслинский промышленно-гуманитарный техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 29.01. 2016 г. № 50, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ № 41197 от 24.02.2016 г

4.1. Нормативно-правовую основу разработки учебного плана составляют:

4.1.1. Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 30.04.2021) "Об образовании в Российской Федерации" (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.06.2021)

4.1.2. Федеральный государственный образовательный стандарт по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки), утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 29.01. 2016 г. № 50, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ № 41197 от 24.02.2016 г.

4.1.3. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации № 438 от 26 августа 2020 г. «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения (далее – Порядок)», вступил в силу 22 сентября 2020 года.

4.1.4. Приказ Минпросвещения России от 28.08.2020 № 441 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 № 464» (вступил в действие с 22.09.2020)

4.1.5. Приказ МОиН РФ от 29.10.2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования», с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 мая 2014 г. N 518 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 мая 2014 г., регистрационный N 32461), от 18 ноября 2015 г. N 1350 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 декабря 2015 г., регистрационный N 39955) и от 25 ноября 2016 г. N 1477 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2016 г., регистрационный N 44662);

4.1.6. ФГОС среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего 9полного) общего образования», Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014г. № 1645 «О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»); Приказ Минобрнауки России от 29.06.2017г. № 613 «О внесении изменений в ФГОС среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 мая2012г. №413; Приказ Минобрнауки России от 31.12.2015 №1578 «О внесении изменений в ФГОС среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки от 17 мая 2012г. №413); Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 11.12.2020 № 712 "О внесении изменений в некоторые федеральные государственные образовательные стандарты общего образования по вопросам воспитания обучающихся" (Зарегистрирован 25.12.2020 № 61828);

4.1.7. Приказ Министерства просвещения России № 190, Рособрнадзора № 1512 от 7 ноября 2018 г. «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования»;

4.1.8. Письмо Департамента государственной политике в сфере подготовки рабочих кадров ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования». Методические рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования (утв. Министерством просвещения РФ 14 апреля 2021 г.);

4.1.9. Приказ Минпросвещения России от 17.12.2020 N 747 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 22.01.2021 N 62178);

4.1.10. Приказ Минпросвещения России от 10.11.2020 N 630 "О внесении изменения в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.12.2020 N 61179);

4.1.11. Приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России №390 от 05.08.2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (вступил в действие с 22.09.2020).

4.1.12. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.11.2013г. № 701н «Об утверждении профессионального стандарта «Сварщик» (зарегистрирован в Минюсте 13.02.2014 г. № 31301)

4.1.13. Приказ Минобрнауки России от 29 июня 2017 г. № 613 «О внесении изменений в Федеральные образовательные стандарты среднего общего образования» в части дополнения предмета «Астрономия» (базовый уровень) как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования.

4.1.14. Письмо Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 20.06.2018г. №05-192: «соблюдение норм федеральных государственных образовательных стандартов в рамках осуществления государственного контроля (надзора)»

4.1.15. Письмо МОиН ЧО от 16.07.2020 №1202/7560 «О преподавании учебных предметов «Родной язык» и «Родная литература» в основном/среднем общем образовании в общеобразовательных организациях ЧО в 2020-2021 уч.году»

4.1.16.Письмо МОиН ЧО от 20.07.2020 №1202/7639«О преподавании учебных предметов «Родной язык» и «Родная литература» в основном/среднем общем образовании в общеобразовательных организациях ЧО в 2020-2021 уч.году».

4.1.17.Приказ Минобрнауки России от 28 августа 2015 г. № АК-2563/05 «О методических рекомендациях по организации образовательной деятельности с использованием сетевых форм реализации образовательных программ».

4.1.18.Устав ГБПОУ «Каслинский промышленно-гуманитарный техникум».

4.2. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по подготовке квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки), на базе основного общего образования с реализацией образовательной программы среднего общего образования составляет 2 года 10 месяцев.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 академических часов.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена в т.ч. консультации, зачеты.

Продолжительность академического часа составляет 45 минут; продолжительность перемены 10 минут.

Формы проведения текущего контроля: самостоятельные и контрольные работы, различные формы тестирования, написание рефератов, выполнение лабораторных работ. Оценивание производится как в традиционной пятибалльной системе, так и рейтинговой или накопительной системе оценивания. Текущий контроль проводится в пределах учебного времени при проведении практических занятий, самостоятельной работы, контрольной работы, устного и письменного опроса, тестирования, его результативность определяется оценками «5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно, зачет.

Учебная и производственная практика реализуется в профессиональном цикле в процессе изучения профессиональных модулей, ее программа реализуется рассредоточено на 1 и 2 курсах в учебных мастерских и на предприятиях города и района. На 3 курсе учебная практика реализуется рассредоточено и концентрировано (в учебных мастерских и на промышленных предприятиях города), производственная практика реализуется концентрированно (в учебных мастерских и на промышленных предприятиях города).

Всего на учебную и производственную практику отводится 1440 часа (40 недель): 14 недель - учебная; 26 недель – производственная. При прохождении производственной практики на предприятиях (6-дневный график работы предприятия), продолжительность рабочего дня составляет для подростков от 16 до 18 лет – 6 часов в день, что не превышает продолжительность рабочего времени, установленного трудовым законодательством РФ для соответствующей категории работников.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Для обеспечения коррекции нарушений развития и социальной адаптации инвалидов и лиц с ОВЗ, обучающихся инклюзивно в учебных группах, предусмотрена реализация учебной дисциплины «Адаптационная физическая культура», при освоении которой студенты с ограниченными возможностями здоровья получают индивидуальные задания в соответствии с разработанной для них программой.

В соответствии со ст.13 п.1 ФЗ от 28.03.1998 г. № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе» в период обучения граждане мужского пола проходят подготовку по основам военной службы (48 часов) в образовательном учреждении в течение двух последних лет обучения в рамках изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». В период обучения с юношами проводятся учебные сборы (35 часов) в летний период на предпоследнем курсе. Образовательная организация имеет право для девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Безопасности жизнедеятельности» (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, на изучение основ медицинских знаний.

4.2.1 Общеобразовательный цикл программы включает 12 базовых и 3 профильные дисциплины. В общеобразовательный цикл в соответствии со спецификой получаемой профессии введены дополнительные (элективные) курсы, три дисциплины по выбору: Основы социализации личности в современном обществе/ Социально-экономическая география; Психология общения/ Основы деловой культуры; Черчение/ Введение в профессию.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной). Реализуется через самостоятельную работу. Защита индивидуального проекта предусмотрена на 2 курсе за счет времени, отведенного на самостоятельную работу.

Экзамены проводятся по следующим общеобразовательным дисциплинам: «Русский язык», «Математика» в письменной форме и по одной из дисциплин, изучаемых углубленно (Физика) по выбору образовательной организации или обучающихся – в устной в рамках экзаменационной сессии на 2 курсе (4 семестр).

4.3.Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть 216 часов использована: на ФК.00 – 8 часов; основы электротехники – 18 часов, основы инженерной графики – 2 часа, основы материаловедения – 4 часа, допуски и технические измерения – 4 часа, основы экономики – 2 часа, на введение дисциплины ОП.02 Основы автоматизации производства – 32 часа; на профессиональные модули ПМ.00 – 42 часа; на введение нового профессионального модуля ПМ.08 «Основы предпринимательства и устройства на работу» - 104 часа.

4.4 .0рганизация консультаций

4.4.1. Консультации на обучающихся по очной форме обучения предусматриваются из расчета 4 часа в год на одного обучающегося на каждый учебный год, в т.ч. в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

4.4.2.Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

4.5. Формы проведения промежуточной аттестации

4.5.1. Промежуточная аттестация осуществляется через систему зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов. Форма проведения может быть: устная, письменная, тестирование (как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии).

4.5.2. Зачеты и дифференцированные зачеты по общеобразовательным дисциплинам и дисциплинам общепрофессионального и профессионального циклов проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплины.

4.5.3. Промежуточная аттестация по междиплинарным модулям проводится после завершения теоретического и практического усвоения модуля. Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей, выявляет уровень его компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС СПО по его итогам возможно присвоение выпускнику определенной квалификации.

4.5.4. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

4.5.5. 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).

4.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

4.6.1 Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательное требование - соответствие ее тематики содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

4.6.2. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

4.6.3. Выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. помещений для реализации подготовки квалифицированных рабочих и служащих.

№	Наименование	№	Наименование
	Кабинеты	1	Спортивный зал
1	Техническая графика		**Залы**
2	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда	1	Библиотека
3	Теоретических основ сварки и резки металлов	2	Читальный зал с выходом в сеть Интернет
	Лаборатории	3	Актовый зал
1	Материаловедения		**Кабинеты по реализации образовательного стандарта среднего общего образования**
2	Электротехники и сварочного оборудования	1	Русского языка и литературы
3	Испытание материалов и контроль качества сварных соединений	2	Иностранного языка
	Мастерские	3	Истории и обществознания
1	Слесарная	4	Химии
2	Сварочная для сварки металлов	5	Физики
	Полигоны	6	Биологии
	Сварочный	7	Математики
	Спортивный комплекс:	8	Информатики и ИКТ

Зам. директора по т.о. _____ Пахтусова Т.П.