«СОГЛАСОВАНО»
И.о руководителя МКУ
«Управления сельского
муниципального района
Пестравский Самарской
области»

_____ А.В. Блинков
«27» марта 2020 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГБПОУ «Пестравское
профессиональное училище»

_____ А.С.Кузнецов
«27» марта 2020 г.

Учебный план

основной профессиональной образовательной программы

среднего профессионального образования

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области

«Пестравское профессиональное училище»

по специальности среднего профессионального образования

15.01.05. Сварщик (ручной и частично механизированной сварки(наплавки)

Квалификация:

Газосварщик;

Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом

Форма обучения- **очная**

Нормативный срок обучения на базе

основного общего образования- **2 года 10 месяцев.**

Профиль получаемого профессионального образования:

технический

2020-2021	I курс
2021-2022	II курс
2022-2023	III курс

с.. Пестравка, 2020 г.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	*2*	*3*	*4*	5	*6*	7	*8*
I	40	0	0	1	0	11	52
II	26	7	6	2	0	11	52
III	11	4	22	1	3	2	43
Всего	77	11	28	4	3	24	147

Утверждаю
Директор ГБПОУ "Пестравское
профессиональное училище"
А.С. Кузнецов
2018 г.

Учебный план по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)
Срок обучения 2 года 10 месяцев

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации[1]	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам (час. в семестр)					
			максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	в т.ч.		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
						лекций, уроков	лаб. и практ. занятий	17 недель	23 недели	16 недель	23 недели	17 недель	20 недель
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**2/9/3**	**3077**	**1025**	**2052**	**665**	**1387**	**526**	**646**	**500**	**186**	**104**	**90**
ОУД	**Общие учебные дисциплины**	**2/6/2**	**1785**	**594**	**1191**	**375**	**816**	**340**	**446**	**369**	**36**	**0**	**0**
ОУД.01	Русский язык	-/Э	**171**	57	114	40	74	0	44	70	0	0	0
ОУД. 02	Литература	-/-/ДЗ	**256**	**85**	171	60	111	75	69	27	0	0	0
ОУД.03	Иностранные язык	-/-/ДЗ	**256**	**85**	171	60	111	34	66	71	0	0	0
ОУД.04	Математика	-/-/Э	**428**	**143**	285	57	228	88	102	95	0	0	0
ОУД .05	История	-/-/ДЗ	**256**	**85**	171	60	111	57	59	55	0	0	0
ОУД.06	Физическая культура	З/З/ДЗ	**256**	**85**	171	10	161	51	69	51	0	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-/ДЗ	**108**	**36**	72	25	47	35	37	0	0	0	0
ОУД. 08	Астрономия	ДЗ	**54**	**18**	36	13	23	0	0	0	36	0	0
ОУД	**Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей**	**-/2/1**	**1076**	**359**	**717**	**240**	**477**	**161**	**175**	**101**	**116**	**74**	**90**
ОУД. 09	Обществознание (вкл. Экономику и право)	-/-/-/-/ДЗ	**341**	**114**	227	79	148	63	37	29	0	46	52
ОУД.10	Информатика	-/-/-/-/-/ДЗ	**336**	**112**	224	68	156	45	63	24	26	28	38
ОУД.11	Физика	-/-/-/Э	**399**	**133**	266	93	173	53	75	48	90	0	0
УД	**Дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся**	**-/1/-**	**216**	**72**	**144**	**50**	**94**	**25**	**25**	**30**	**34**	**30**	**0**
УД.12	Химия	-/-/-/-/ДЗ	**216**	**72**	144	50	94	25	25	30	34	30	0
	Экология родного края					36	108						
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**	**-/9/1**	**479**	**157**	**322**	**104**	**218**	**86**	**34**	**18**	**116**	**68**	**0**
ОП.01	Основы инженерной графики	ДЗ	**51**	17	34	10	24	0	0	0	34	0	0
ОП.02	Основы электротехники	ДЗ	**51**	17	34	10	24	34	0	0	0	0	0
ОП.03	Основы материаловедения	Э	**50**	16	34	9	25	0	34	0	0	0	0
ОП.04	Допуски и технические измерения	ДЗ	**69**	23	46	12	34	0	0	0	46	0	0
ОП.05	Основы экономики	ДЗ	**51**	17	34	10	24	34	0	0	0	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	**54**	18	36	12	24	0	0	0	36	0	0
ОП.07	Общие компетенции профессионала	-/ДЗ	**54**	18	36	18	18	18	0	18	0	0	0

ОП.08	Основы предпринимательства	ДЗ	**36**	12	24	8	16	0	0	0	0	24	0
ОП.09	Рынок труда и профессиональная карьера	ДЗ	**6**	0	6	0	6	0	0	0	0	6	0
ОП.10	Эффективное поведение на региональном рынке труда	ДЗ	**57**	19	38	14	24	0	0	0	0	38	0
П.00	**Профессиональный цикл**	**-/6/4**	**1942**	180	**1762**	**107**	**1655**	**0**	**148**	**82**	**520**	**434**	**578**
ПМ.00	**Профессиональные модули**	**-/6/4**	**1942**	180	**1762**	**107**	**1655**	**0**	**148**	**82**	**520**	**434**	**578**
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	-/-/Э	**607**	89	518	52	466	0	148	82	288	0	0
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	Э	**58**	20	38	11	27	0	38	0	0	0	0
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций		**57**	19	38	11	27	0	38	0	0	0	0
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой		**57**	19	38	11	27	0	38	0	0	0	0
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений		**93**	31	62	19	43	0	34	28	0	0	0
УП.01	Учебная практика		**126**	0	126	0	126	0	0	54	72	0	0
ПП.01	Производственная практика	-/-/ДЗ	**216**	0	216	0	216	0	0	0	216	0	0
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка)плавящимся покрытым электродом	Э	**627**	35	592	21	571	0	0	0	196	396	0
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами		**105**	35	70	21	49	0	0	0	70	0	0
УП.02	Учебная практика	**ДЗ**	**126**	0	126	0	126	0	0	0	126	0	0
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	**396**	0	396	0	396	0	0	0	0	396	0
ПМ.05	Газовая сварка (наплавка)	**Э**	**708**	56	652	34	618	0	0	0	36	38	578
МДК.05.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)	ДЗ	**168**	56	112	34	78	0	0	0	36	38	38
УП.05	Учебная практика	ДЗ	**144**	0	144	0	144	0	0	0	0	0	144
ПП.05	Производственная практика	ДЗ	**396**	0	396	0	396	0	0	0	0	0	396
ФК.00	**Физическая культура**	**ДЗ**	**60**	**20**	**40**	**2**	**38**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**40**
	Всего	**2з/25ДЗ/8Э**	**5558**	**1382**	**4176**	**878**	**3298**	**612**	**828**	**600**	**822**	**606**	**708**
ГИА	**Государственная (итоговая) аттестация**												3 недели

Консультации на учебную группу в объёме 4 часа на 1 человека в год

Государственная итоговая аттестация

Выпускная квалификационная работа (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа)

3 недели (с 8 июня по 28 июня 2021 года)

ВСЕГО						
дисциплин и МДК	**612**	**828**	**600**	**354**	**210**	**168**
учебной практики	**0**	**0**	**0**	**252**	**0**	**144**
производственной практики	**0**	**0**	**0**	**216**	**396**	**396**
экзаменов		**2**	**2**	**2**	**1**	**1**
диффер.зачётов	**2**	**1**	**5**	**6**	**5**	**6**
зачётов	**1**	**1**				

Заместитель директора по УПР _____ О.О. Склизкова

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО 15.01.05 сварщик (электросварочные и

кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:
технической графики;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
теоретических основ сварки и резки металлов.
Лаборатории:
материаловедения;
электротехники и сварочного оборудования;
испытания материалов и контроля качества сварных соединений.
Мастерские:
слесарная;
сварочная для сварки металлов;
сварочная для сварки неметаллических материалов.
Полигоны:
сварочный.
Спортивный комплекс:
спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
Залы:
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.
Перечень минимально необходимого набора инструментов:
защитные очки для сварки;
защитные очки для шлифовки;
сварочная маска;
защитные ботинки;
средство защиты органов слуха;
ручная шлифовальная машинка (болгарка) с защитным кожухом;
металлическая щетка для шлифовальной машинки, подходящая ей по размеру;
огнестойкая одежда;
молоток для отделения шлака;
зубило;
разметчик;
напильники;
металлические щетки;
молоток;
универсальный шаблон сварщика; стальная линейка с метрической разметкой;
прямоугольник;
струбцины и приспособления для сборки под сварку;
оборудование для ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом

4. Пояснительная записка

Нормативно-правовые основы разработки данного учебного плана:

- федеральный закон «Об образовании» от 29 декабря 2012 г.№273-ФЗ;

– федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29 января 2016 г., зарегистрированный Министерством юстиции РФ (рег. № 41197 от 24 февраля 2016 г в редакции Приказа Минобрнауки России от 14.09.2016 № 1193.;

- приказ Минобрнауки России от 17.03.2015 N 247 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования», Зарегистрировано в Минюсте России 8 мая 2015 г. N 371994;

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 20 января 2014 г. N 22 г. Москва "Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий";

– Приказ Министерства образования и науки РФ от 5 июня 2014 г. № 632 «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. № 355»;

– Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденному приказом Министерства образовании и науки Российской федерации от 14 июня 2013 г. № 464;

- Рекомендации ФГАУ «ФИРО» по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259) с уточнениями, одобренными Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» Протокол № 3 от 25 мая 2017 г.;

– Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования утвержденному приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. №291;

– Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013г № 968;

– Примерные программы общеобразовательных учебных дисциплин, разработанных для профессиональных образовательных организаций, и рекомендованных федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО») в качестве примерных программ для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (Протокол № 3 от 21 июля 2015 г. ФГАУ «ФИРО»);

– Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 18 апреля 2013 г. N 291ФЗ «О воинской обязанности и военной службе от 28.03.1998 г. №53»;

–Постановление правительства РФ № 1441 «Положение о подготовке граждан Российской Федерации к военной службе» от 31.12. 1999 года;

– Приказ Министра обороны и Министерства образования и науки №96/134 от 24 февраля 2010 г. «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.04.2010 № 16866);

–Методических рекомендаций по разработке учебного плана организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования по актуализированным и ФГОС по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям - рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, утвержденных Департаментом государственной политики в сфере подготовки кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г №06-259;

– Письма МОиН РФ от 20.06.2017 №ТС – 194/08 Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»

– методических рекомендаций по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с ФГОС СПО в Самарской области

- Устав государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Пестравское профессиональное училище»

– другие нормативно-методические документы Минобрнауки России;

- действующие локальные акты.

4.1. Организация учебного процесса и режим занятий

Максимальная учебная нагрузка обучающегося- 54 часа и включает: 36 часов аудиторной нагрузки и 18 часов внеаудиторной нагрузки (самостоятельная работа).

Общая продолжительность каникул при освоении основной профессиональной образовательной программы составляет 11 недель на 1 курсе, 11 недель на 2 курсе и 2 недели на 3 курсе обучения.

Текущий контроль знаний включает в себя устную и письменную проверку знаний, контрольные работы, тестовый контроль, рейтинговую систему оценивая, практическую

проверку при выполнении практических, лабораторных работ. В процессе обучения преподаватели проводят групповые и индивидуальные консультации в устной или письменной форме. Групповые консультации проводятся в рамках подготовки к промежуточной и итоговой аттестации, в рамках выполнения выпускной квалификационной работы, когда рассматривается широкий круг вопросов общего характера. Индивидуальные консультации проводятся в основном в рамках выполнения выпускной квалификационной работы, когда необходим дифференцированный подход к каждому отдельному обучающемуся.

Виды самостоятельной работы обучающихся - выполнение домашнего задания, конспектирование, самостоятельное изучение отдельных тем и разделов по дисциплине, подготовка рефератов и электронных презентаций по темам, заданным преподавателем, подготовка к выполнению и защите практических и лабораторных работ, самостоятельная работа над выполнением выпускной квалификационной работы. 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.

Распределение часов, выделенных на проведение консультаций

Консультации для обучающихся предусматривают по 4 часа на каждого обучающегося на 1 учебный год. Часы распределены на проведение консультаций по учебным дисциплинам, изучение которых завершается дифференцированным зачетом или экзаменом пропорционально объему учебных дисциплин. Распределение часов, выделенных на проведение консультаций подлежит ежегодному пересмотру в зависимости от численного состава учебных групп.

Организация текущей и промежуточной аттестации

Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ОПОП (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно, а для государственной (итоговой) аттестации- разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Образовательным учреждением создаются 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 привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Промежуточная аттестация обучающихся включает: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю. Проведение зачета, дифференцированного зачета осуществляется за счет часов, отводимых на дисциплину.

К экзамену по дисциплине или междисциплинарному курсу допускаются обучающиеся, полностью выполнившие все лабораторные работы и практические задания по данной дисциплине или междисциплинарному курсу.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Проведение экзамена осуществляется за счет дней, отводимых ФГОС на промежуточную аттестацию. Промежуточная аттестация может проводиться как концентрированно, так и рассредоточено, по мере завершения освоения дисциплин, МДК и модулей. На проведение каждого экзамена выделяется количество часов из расчета 15 мин. на одного обучающегося.

Промежуточная аттестация проводится концентрированно (сессией) или по мере освоения дисциплин, МДК и модулей в соответствии с графиком аттестаций. Общее количество недель промежуточной аттестации составляет- 4 недели. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Система оценок включает в себя следующие показатели:

Текущий контроль предусматривает оценки «отлично» (5), «хорошо» (4), «удовлетворительно» (3), «неудовлетворительно» (2); промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета предусматривает оценки «отлично» (5), «хорошо» (4), «удовлетворительно» (3), «неудовлетворительно» (2); промежуточная аттестация в форме экзамена предусматривает оценки «отлично» (5), «хорошо» (4), «удовлетворительно» (3), неудовлетворительно» (2); промежуточная аттестация в форме экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю предусматривает оценку «вид профессиональной деятельности «освоен/не освоен», выставлено в процентном отношении и с оценкой по шкале.

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы по профессии 15.01.05 «Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) сформирован в соответствии с «Разъяснения по реализации федерального

государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования» Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2052 час.) распределяется на общие учебные дисциплины, учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей, дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся

При этом на ОБЖ отводится 72 часов (приказ Минобрнауки России от 29.10.2013г.№ 1199)), на физическую культуру по три в неделю.

Общие учебные дисциплины общеобразовательного цикла составляют – 60%, учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей и дополнительные по выбору обучающихся, предлагаемые ПОО, составляют 40%. Общие учебные дисциплины включают: русский язык, литература, иностранный язык (английский), математика, история, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности, астрономия. Объём часов на изучение дисциплины «Астрономии» должен составлять 54 часа. Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей включают обществознание, информатику и естествознание. С целью более углубленного освоения количество часов по обществознанию было отведено 341 час, информатике - 336 часов, физике - 399 часов.

	Профессиональный цикл	Рабочий учебный
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	607
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	58
МДк.01.02	Технология производства сварных конструкций	57
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	57
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений	93
УП.01.05	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	126
ПП.01.06	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	216
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	627
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытыми электродами	105
УП.02.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	126
ПП.02.03	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	396
ПМ.05	Газовая сварка (наплавка)	708
МДК.05.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)	168
УП.05.01	Газовая сварка (наплавка)	144
ПП.05.03	Газовая сварка (наплавка)	396

На основании приказа Министра обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации от 24.02.2010г № 96/134 «Об утверждении Инструкции об образовании обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» после изучения дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» по окончании теоретического обучения на 2 курсе проводятся учебные сборы (ОВС) продолжительностью 5 дней (35 учебных часов).

Формирование вариативной части

Вариативная часть по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) в объеме 104 часа распределена на освоение следующих дисциплин: ОП. 07 Основы предпринимательства» - 24 часа, ОП. 08 Общие компетенции профессионала - 36 часов, ОП. 09 Рынок труда и профессиональная карьера- 6 часов, ОП. 10 Эффективное поведение на региональном рынке труда - 38 часов. 112 часов вариативной части распределено на освоение МДК.05.01 Техника и технология газовой сварки (наплавки)

Индексы циклов и обязательная учебная нагрузка по циклам но ФГОС, часов	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов		
	Всего	В том числе	
		на освоение обязательных дисциплин (МДК)	На введение дополнительных дисциплин (ГШ)
П.00			
МДК.05.01 Техника и технология газовой сварки (наплавки)	112	112	
Вариативная часть (ВЧ)	**112**	**112**	

Распределение вариативной части УП ОПОП по циклам

Циклы	Наименование дисциплин вариативной части	Кол-во часов обязательной учебной нагрузки по УП ОПОП	Основные результаты изучения дисциплин вариативной части и краткое обоснование необходимости из введения (увеличения объема обязательной части цикла)
ПМ.05	Техника и технология газовой сварки (наплавки) МДК 05.01. Техника и технология газовой сварки (наплавки) <u>Изучение</u> техники и технологии газовой сварки	112	ПК 5.1; ПК 5.2; ПК 5.3 иметь практический опыт: - проверки оснащенности поста газовой сварки; настройки оборудования для газовой сварки (наплавки); выполнения газовой сварки (наплавки) различных деталей и конструкций; уметь: проверять работоспособность и исправность оборудования для газовой сварки (наплавки); настраивать сварочное оборудование для газовой сварки (наплавки); владеть техникой газовой сварки (наплавки) различных деталей и конструкций во всех пространственных положениях сварного шва; знать основные типы, конструктивные элементы и размеры сварных соединений, выполняемых газовой сваркой (наплавкой); основные группы и марки материалов, свариваемых газовой сваркой (наплавкой); сварочные (наплавочные) материалы для газовой сварки (наплавки); технику и технологию газовой сварки (наплавки) различных деталей и конструкций во всех пространственных положениях сварного шва; правила эксплуатации газовых баллонов; правила обслуживания переносных газогенераторов; причины возникновения дефектов сварных швов, способы их предупреждения и

			исправления;

Конкретизация введения вариативной части

Организация учебной и производственной практики

Учебная практика проводится ГБПОУ «Пестравское профессиональное училище» при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика проводится концентрированно в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

По окончании изучения ПМ и прохождения производственной практики обучающийся сдает экзамен (квалификационный) по каждому профессиональному модулю.

Введение новых дисциплин и увеличение времени на освоение профессиональных модулей направлено на удовлетворение потребностей работодателей и личностных наклонностей обучающихся в сфере профессиональных интересов, что позволит обучающемуся сформироваться конкурентоспособным специалистом, востребованным на рынке труда региона.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Форма и условия проведения государственных аттестационных испытаний доводится до сведения обучающихся не позднее шести месяцев до начала итоговой аттестации.

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

На ГИА отведено 3 недели. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (выполнение выпускной практической квалификационной работы и защиту письменной экзаменационной работы). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Подготовка выпускной квалификационной работы сопровождается консультациями. Консультации проводятся за счет объема времени, отведенного в рабочем учебном плане на консультации.

Программа ГИА по профессии утверждается педагогическим советом училища, председателем государственной экзаменационной комиссии после предварительного положительного заключения работодателей и доводится до сведения обучающихся за 6 месяцев до проведения ГИА.