прием 2021 год

Приложение V.1
к программе СПО
по профессии
08.01.07 Мастер общестроительных работ

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Богородский политехнический техникум"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
по профессии среднего профессионального образования
08.01.07 Мастер общестроительных работ

Квалификация:

каменщик
электросварщик ручной сварки

Форма обучения — очная

Срок получения образования - 2года 10 месяцев

Уровень образования, необходимый для приема на обучение - *основное общее образование*

Профиль получаемого профессионального образования - технологический

1. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих,служащих *ГБПОУ "Богородский политехнический техникум"* разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта (далее ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 13.03.2018 г. № 178, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 50543 от28.03.2018 г.) *08.01.07 Мастер общестроительных работ* .

При разработке учебного плана также использованы:

Профессиональный стандарт 16.048"Каменщик", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. N 1150н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2015 г., регистрационный N 35773), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2015 г. N 793н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 декабря 2015 г., регистрационный N 39947)

Закон «Об образовании в Российской Федерации»

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012.

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки России N 464 от 14.06.2013.

Приказ Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 "О практической подготовке обучающихся"(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный N 59778)

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки РФ N 968 от 16.08.2013 г.

Порядок заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов, утвержденный приказом Минобрнауки РФ N 1186 от25.10.2013.

Закон о воинской обязанности и военной службе, принятый Государственной думой 6 марта 1998 года.

Положение о подготовке граждан РФ к военной службе, утвержденное постановлением Правительства РФ от 31.12.1999 №1441.

Инструкция 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, утвержденная приказом Минобороны РФ и Минобрнауки России от 24.02.2010 №96/134

1.1. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом соответствующей образовательной программы. В техникуме установлена шестидневная учебная неделя.Недельная нагрузка студентов обязательными учебными занятиями составляет 36 академических часов. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия группируются парами продолжительностью 90 минут.

В общепрофессиональном и профессиональном циклах выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация) , практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся

Для студентов течение учебного года устанавливаются каникулы в зимний период на весх курсах - 2 недели и в летний период на первом и вторм курсах 9 недель.

Исходя из специфики учебного заведения, техникум проводит учебные занятия с группами студентов меньшей численности и отдельными студентами, а также для проведения лабораторных и практических работ, занятий по иностранному языку, иностранному языку в профессиональной деятельности, физической культуре и занятий в компьютерных лабораториях, учебных мастерских группа делится на подгруппы численностью не менее 12 человек.

Дисциплина "Безопасность жизнедеятельности" проводится в объеме 68 чесов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) выделено 48 часов, в том чиле 35 часов учебные сборы. Для подгрупп девушек часть учебного времени (35 часов) учебной дисциплины "Безопасность жизнедеятельности"отведенного на учебные сборы, используется на освоение основ медицинских знаний.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

Учебным планом предусмотрено рассредоточенное прохождение учебной и концентрированное прохождение производственной практик, согласно календарного учебного графика и положения об учебной и производственной практике обучающихся. Учебная практика направлена на формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта, реализуется в рамках профессиональных модулей для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по специальности.

Производственная практика проводится в организациях на основе договоров, заключаемых между техникумом и организациями.

1.2. Общеобразовательный цикл

Общий объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования, увеличивается на 2952 часа для профессий СПО и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен: 2160 часов на достижение результатов, обозначенных ФГОС среднего общего образования, с учетом технического (технологического) профиля получаемой профессии , 792 часа на освоение результатов обозначенные ФГОС СПО по профессии

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл включает в себя :Общие учебные предметы, Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей, Дополнительные учебные предметы, по выбору обучающихся, предлагаемые техникумом.

Общеобразовательный цикл реализуется в течение срока освоения образовательной программы среднего профессионального образования.

Для всех учебных предметов общеобразовательного цикла предусмотрена обязательная промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета или экзамена. Экзамены предусмотрены по русскому языку, математике, обществознанию, информатике, физике.

1.3. Формирование вариативной части ООП

Вариативная часть 252 часа и 792 часа от увеличения образовательной программы при реализации на базе основного общего образования направлены:

Увеличение объема часов на реализацию общепрофессионального цикла - 344 часа. Введены дисциплины: Основы материаловедения (32 часа), Основы электротехники (46 часов), Деловое общение и основы делопроизводства 9 32 часа), Охрана труда и бережливое производство (34 часа), Основы предпринимательской деятельности и финансовая грамотность (36 часов).

Увеличение объема часов на реализацию профессионального цикла - 700 часов.

За счет вариативной части новые профессиональные модули не введены, в профессиональные модули, определенные ФГОС СПО, новые междисциплинарные курсы не введены

1.4. Формы проведения консультаций

За счет часов, выделенных на дисциплины общепрофессионального и профессионального цикла по каждой дисциплине и междисциплинарному курсу запланировано проведение 2-х часов групповых консультаций

1.5. Порядок аттестации обучающихся

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Экзамены проводятся за счет времени выделенной на экзаменнационную сессию. На каждый экзамен отводится 18 часов, включающих процедуру проведения экзамена и индивидуальное сопровождение по подготовке обучающегося к экзамену. Дифференцированные зачеты проводятся за счет времени отведенного на освоение дисциплины.

1.6. Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. По завершениии профессиональных модулей проводится экзамен квалификационный. По модулю ПМ.01Выполненгие каменных работ с присвоением квалификации Каменщик 3-го разряда. По ПМ.02 Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций, ручной дуговой сваркой (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка) Электросварщик ручной сварки 3-го разряда.

1.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором техникума. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена

1.8. Дополнение

Техникум предоставляет инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья возможность обучения по образовательной программе, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и при необходимости обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья

2. 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
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	35	4	0	2	0	11	52
II курс	28	6	6	1	0	11	52
III курс	15,5	5	15	3,5	2	2	43
Всего	**78,5**	**15**	**21**	**6,5**	**2**	**24**	**147**

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, час.									Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам, час. в семестр																													
								Всего объем образовательной нагрузки	Промежуточная аттестация	Самостоятельная учебная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателями						I курс									II курс									III курс											
											занятия по дисциплинам и МДК						1 сем. 16 нед.	в том числе				2 сем. 23 нед.	в том числе				3 сем. 16.5 нед	в том числе				4 сем. 23,5нед.	в том числе				5 сем. 16,5 нед.	в том числе				6 сем. 19нед.	в том числе			
											всего занятий	в том числе				учебная и производственная практика		промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа		промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа		промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа		промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа		промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа		промежуточная аттестация	учебные занятия	практика	самостоятельная работа
												уроков	лабораторных занятий	практических занятий	консультации																														
		1	2	3	4	5	6										16					23					16,5					23,5					16,5					19,0				
1	2			3				4	5	6	7	8	9	10	11	12	13					14					15					16					17					18				
ОУД.00	**Общеобразовательный цикл**							**2160**	**108**	**0**	**2052**	**1554**	**48**	**450**	**0**	**0**	**476**	**0**	**476**	**0**	**0**	**520**	**36**	**520**	**0**	**0**	**454**	**18**	**454**	**0**	**0**	**386**	**18**	**386**	**0**	**0**	**172**	**18**	**172**	**0**	**0**	**44**	**18**	**44**	**0**	**0**
	Промежуточная аттестация								**108**																																				
	Общие учебные предметы																																												
ОУД.01	Русский язык		Э					**132**	**18**	0	114	114				0	64		64			50	18	50			0					0					0					0				
ОУД.02	Литература							**135**	**0**	0	135	135				0	48		48			68		68			19		19			0					0					0				
ОУД.03	Родная литература(русская)			дз				**36**	**0**	0	36	36				0											36		36																	
ОУД.04	Иностранный язык					дз		**171**	**0**	0	171	0		171		0	32		32			46		46			33		33			34		34			26		26			0				
ОУД.05	Математика		Э	Э				**321**	**36**	0	285	285				0	80		80			115	18	115			90	18	90			0					0					0				
ОУД.06	Астрономия				дз			**36**	**0**	0	36	36				0	0					0					0					36		36			0					0				
ОУД.07	История					дз		**171**	**0**	0	171	171				0	0					0					64		64			65		65			42		42			0				
ОУД.08	Физическая культура/Адаптированная физическая культура	дз	дз	дз				**171**	**0**	0	171	10		161		0	48		48			69		69			54		54			0					0					0				
ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности		дз					**72**	**0**	0	72	72				0	32		32			40		40			0					0					0					0				
	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей																																												
ОУД.10	Информатика						Э	**126**	**18**	0	108	108				0	0					0					0					34		34			30		30			44	18	44		
ОУД.11	Физика				Э			**198**	**18**	0	180	150	28	2		0	0					0					72		72			108	18	108			0					0				
ОУД.12	Химия		дз					**114**	**0**	0	114	90	16	8		0	64		64			50		50			0					0					0					0				
ОУД.13	Обществознание (вкл. экономику и право)					Э		**189**	**18**	0	171	171				0	0					46		46			50		50			39		39			36	18	36			0				
ОУД.14	Биология				дз			**36**	**0**	0	36	36				0	0					0					0					36		36			0					0				
ОУД.15	География					дз		**72**	**0**	0	72	72				0	0					0					0					34		34			38		38			0				
	Дополнительные учебные предметы, по выбору обучающихся, предлагаемые техникумом																																												
УД.01	Экология Профессиональное проектирование		дз					**36**	**0**	0	36	32	4			0	0					36		36			0					0					0					0				
УД.02	Технология Основы слесарного дела	дз						**64**	**0**	0	64	0		64		0	64		64			0					0					0					0					0				
УД.03	Краеведение История родного края			дз				**36**	**0**	0	36	36				0	0					0					36		36			0					0					0				
УД.04	Черчение Этика общения	дз						**44**	**0**	0	44	0		44		0	44		44			0					0					0					0					0				
	Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих							**2268**	**126**	**24**	**750**	**301**	**0**	**425**	**24**	**1296**	**100**	**36**	**96**	**0**	**4**	**308**	**0**	**156**	**144**	**8**	**140**	**0**	**32**	**108**	**0**	**460**	**0**	**134**	**324**	**2**	**422**	**0**	**96**	**324**	**2**	**640**	**90**	**236**	**396**	**8**
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**							**524**	**54**	**20**	**450**	**169**	**0**	**261**	**20**	**0**	**100**	**36**	**96**	**0**	**4**	**92**	**0**	**88**	**0**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**104**	**0**	**102**	**0**	**2**	**50**	**0**	**48**	**0**	**2**	**124**	**18**	**116**	**0**	**8**
	Промежуточная аттестация								**54**																																				

ОП.01	Основы строительного черчения		дз					**46**	**0**	2	44	0		42	2	0	0					46		44		2	0					0					0					0				
ОП.02	Основы технологии общестроительных работ	Э						**86**	**18**	2	66	44		20	2	0	68	18	66		2	0					0					0					0					0				
ОП.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности						дз	**32**	**0**	2	30	0		28	2	0	0					0					0					0					0					32		30		2
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности				дз			**68**	**0**	2	66	29		35	2	0	0					0					0					68		66		2	0					0				
ОП.05	Физическая культура/Адаптированная физическая культура				дз	дз	дз	**76**	**0**	2	74	0		72	2	0	0					0					0					36		36			18		18			22		20		2
ОП.06	Основы материаловедения	Э						**50**	**18**	2	30	16		12	2	0	32	18	30		2	0					0					0					0					0				
ОП.07	Основы электротехники		дз					**46**	**0**	2	44	26		16	2	0	0					46		44		2	0					0					0					0				
ОП.08	Охрана труда и бережливое производство						Э	**52**	**18**	2	32	14		16	2	0	0					0					0					0					0					34	18	32		2
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности и финансовая грамотность						дз	**36**	**0**	2	34	22		10	2	0	0					0					0					0					0					36		34		2
ОП.10	Деловое общение и основы делопроизводства					дз		**32**	**0**	2	30	18		10	2	0	0					0					0					0					32		30		2	0				
П.00	**Профессиональный цикл**							**1672**	**72**	**4**	**300**	**132**	**0**	**164**	**4**	**1296**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**216**	**0**	**68**	**144**	**4**	**140**	**0**	**32**	**108**	**0**	**356**	**0**	**32**	**324**	**0**	**372**	**0**	**48**	**324**	**0**	**516**	**72**	**120**	**396**	**0**
	Промежуточная аттестация								72																																					
ПМ.00	**Профессиональные модули**							**1672**	**72**	**4**	**300**	**132**	**0**	**164**	**4**	**1296**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**216**	**0**	**68**	**144**	**4**	**140**	**0**	**32**	**108**	**0**	**356**	**0**	**32**	**324**	**0**	**372**	**0**	**48**	**324**	**0**	**516**	**72**	**120**	**396**	**0**
ПМ.01	Выполненгие каменных работ				Э			**852**	**36**	**2**	**148**	**68**	**0**	**78**	**2**	**666**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**108**	**0**	**34**	**72**	**2**	**70**	**0**	**16**	**54**	**0**	**176**	**0**	**14**	**162**	**0**	**204**	**0**	**24**	**180**	**0**	**258**	**36**	**60**	**198**	**0**
	Экзамен по модулю						Э	**0**	**18**																																		**18**			
МДК.01.01	Технология каменных работ						Э	**168**	**18**	2	148	68		78	2	0	0					36		34		2	16		16			14		14			24		24			60	18	60		
УП.01	Учебная практика						дз	**270**		0	0	0				270	0					72			72		54			54		54			54		36			36		54			54	
ПП.01	Производственная практика						дз	**396**		0	0	0				396	0					0					0					108			108		144			144		144			144	
ПМ.02	Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций, ручной дуговой сваркой (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка)				Э			**820**	**36**	**2**	**152**	**64**	**0**	**86**	**2**	**630**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**108**	**0**	**34**	**72**	**2**	**70**	**0**	**16**	**54**	**0**	**180**	**0**	**18**	**162**	**0**	**168**	**0**	**24**	**144**	**0**	**258**	**36**	**60**	**198**	**0**
	Экзамен по модулю						Э	**0**	**18**																																		**18**			
МДК.02.01	Технология сварочных работ						э	**172**	**18**	2	152	64		86	2	0	0					36		34		2	16		16			18		18			24		24			60	18	60		
УП.02	Учебная практика						дз	**270**		0	0	0				270	0					72			72		54			54		54			54		36			36		54			54	
ПП.02	Производственная практика						дз	**360**		0	0	0				360	0					0					0					108			108		108			108		144			144	
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**							**72**																																		**72**				
	Всего							**4428**	**234**	**24**	**2802**	**1855**	**48**	**875**	**24**	**1296**	**576**					**828**					**594**					**846**					**594**					**684**				
																	36,0					36,0					36,0					36,0					36,0					36,0				

Государственная итоговая аттестация:
защита выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена
с 15 июня 2021 года по 28 июня 2028 года

Всего	объем, час.	дисциплин и МДК	576	684	486	522	270	288
		учебной практики	0	144	108	108	72	108
		производств. практики	0	0	0	216	252	288
		промежуточной аттестации	36	36	18	18	18	108
		государственной итоговой аттестации	0	0	0	0	0	72
	количество	экзаменов, ед.	2	2	1	1	1	6
		дифференцир. зачетов*, ед.	3	6	3	4	5	7
		зачетов*, ед.	0	0	0	0	0	0

** В подсчет включены зачеты по физической культуре*

Версия 4.2.

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии

№	Наименование
	Кабинеты
1	Основ строительного черчения
2	Основ общестроительных работ
3	Иностранного языка в профессиональной деятельности
4	Безопасности жизнедеятельности
5	Технологии каменных работ
6	Технологии выполнения сварочных работ
7	Русского языка
8	Литературы
9	Родной литературы(русской)
10	Иностранного языка
11	Математики
12	Астрономии
13	Истории
14	Основы безопасности жизнедеятельности
15	Физики
16	Химии
17	Обществознания
18	Биологии
19	Географии
20	Экологии
	Лаборатории
1	Сварочных работ
2	Информатики
3	Физики
4	Химии
	Мастерские
1	Каменных работ
2	Сварочная
3	Слесарная
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Спортивная площадка
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

Наименование учебных дисциплин, профессиональных модулей		ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;	ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;	ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;	ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности;	ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;	ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы при производстве каменных работ;	ПК 1.2. Производить общие каменные работы различной сложности;
ОП.01	Основы строительного черчения	+	+							+	+		+	
ОП.02	Основы технологии общестроительных работ	+	+	+	+	+	+			+	+		+	+
ОП.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	+	+	+	+		+			+	+		+	+
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности						+	+					+	+
ОП.05	Физическая культура								+					
ОП.06	Основы материаловедения	+	+	+									+	+
ОП.07	Основы электротехники	+	+	+									+	
ОП.08	Охрана труда и бережливое производство	+	+	+	+			+		+	+		+	+
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности и финансовая грамотность		+	+	+	+				+	+	+	+	+
ОП.10	Деловое общение и основы делопроизводства		+	+	+	+				+	+			
ПМ.01	Выполнегние каменных работ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
пм.02	Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций, ручной	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		

Наименование учебных дисциплин, профессиональных модулей		ПК 1.3. Выполнять сложные архитектурные элементы из кирпича и камня;	ПК 1.4. Выполнять монтажные работы при возведении кирпичных зданий;	ПК 1.5. Производить гидроизоляционные работы при выполнении каменной кладки	ПК 1.6. Контролировать качество каменных работ;	ПК 1.7. Выполнять ремонт каменных конструкций	ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы и сборочные операции при производстве сварочных работ ручной дуговой сваркой плавящимся покрытым электродом, ручной дуговой сваркой неплавящимся электродом в защитном газе, плазменной дуговой сваркой	ПК 2.2. Производить ручную дуговую сварку плавящимся покрытым электродом, ручную дуговую сварку неплавящимся электродом в защитном газе, плазменную дуговую сварку металлических конструкций;	ПК 2.3. Выполнять резку простых деталей;	ПК 2.4. Выполнять наплавку простых деталей;	ПК 2.5. Осуществлять контроль качества сварочных работ
ОП.01	Основы строительного черчения						+				
ОП.02	Основы технологии общестроительных работ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.05	Физическая культура										
ОП.06	Основы материаловедения	+	+	+	+	+					
ОП.07	Основы электротехники						+	+	+	+	+
ОП.08	Охрана труда и бережливое производство	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.09	Основы предпринимательской деятельности и финансовая грамотность	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.10	Деловое общение и основы делопроизводства										
ПМ.01	Выполненгие каменных работ	+	+	+	+	+					
пм.02	Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций, ручной						+	+	+	+	+