

Одобрено:
на заседании педагогического совета
протокол № 1 от 29 августа 2024 года

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГБПОУ РО ПУ № 69
 Л.В.Тарасенко
Приказ № 220 от 30 августа 2024 года



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы среднего профессионального образования

- программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих -

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области
Волгодонское строительное профессиональное училище № 69

по профессии среднего профессионального образования

08.01.27 Мастер общестроительных работ

Квалификация выпускника: мастер общестроительных работ

Нормативный срок обучения – *1 год 10 месяцев* на базе основного общего образования с получением среднего общего образования

Профиль получаемого профессионального образования – *технологический*

Срок обучения: с *01.09.2023 г. по 30.06.2025г.*

08.01.27 Мастер общестроительных работ - 2 курс - период обучения 2023/2025 технологический профиль

Индекс 0.00	Наименование УД, ПМ, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы в академических часах															
		Зачеты	Экзамены	ВСЕГО	Самостоятельная работа	теоретические занятия	лабораторные и практические занятия	Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс			2 курс					
											1 семестр		2 семестр		3 семестр			4 семестр	
		недели 41									недели 40								
		17			24			17			23			1					
		СР			СР			СР			СР			ГИА					
		часы 1476									часы 1476								
О.О	Общеобразовательный цикл			1476	0	819	613	0	14	30	612	0	812	16	36	0	0	0	0
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины			1404	0	781	579	0	14	30	576		776	16	36	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык		-Э	72	0	43	21		2	6	36		36						
ОУД.02	Литература	-ДЗ		108	0	64	44				36		72						
ОУД.03	История	-КДЗ		136	0	72	56		2	6	68		68						
ОУД.04	Обществознание		-Э	72	0	39	25		2	6	36		36						
ОУД.05	География	-ДЗ		72	0	44	28				34		38						
ОУД.06	Иностранный язык	-ДЗ		72	0	37	35				34		38						
ОУД.07	Информатика	-КДЗ		108	0	58	50				108		0						
ОУД.08	Физическая культура	ЗДЗ		72	0	6	66				0		72						
ОУД.09	Основы безопасности и защиты Родины	-ДЗ		68	0	22	46				0		68						
ОУД.10	Химия	-КДЗ		72	0	52	20				0		72						
ОУД.11	Биология	-ДЗ		72	0	50	22				72		0						
ОУД.12	Математика		-Э	304	0	194	100		4	6	82		222						
ОУД.13	Физика		-Э	144	0	100	34		4	6	70		38		36				
ОУД.14	Индивидуальный проект	-ДЗ		32	0	0	32						16	16					
ДД.00	Дополнительные дисциплины по выбору образовательной организации			72	0	38	34	0	0	0	36	0	36	0	0	0	0	0	0
ДД.15	Экология	ДЗ		36	0	20	16				36		0						
ДД.16	Астрономия	КДЗ		36	0	18	18				0		36						
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл			266	14	120	132	0	0	0	0	0	36	0	128	0	102	0	0
СГ.01	История России	ДЗ		32	2	16	14							18		14			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ		36	2	20	14							26		10			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		36	2	20	14						36		0		0		

32	СГ.04	Физическая культура	3		54	2	2	50							30		24			
33	СГ.05	Основы бережливого производства	ДЗ		36	2	18	16							18		18			
34	СГ.06	Психология личности и профессиональное самоопределение	3		36	2	24	10							18		18			
35	СГ.07	Эффективное поведение на рынке труда	3		36	2	20	14							18		18			
36	ОП.00	Общепрофессиональный цикл			180	8	114	58	0	0	0	0	0	0	124	0	56	0	0	
37	ОП.01	Основы строительного черчения	ДЗ		36	2	20	14							36					
38	ОП.02	Основы строительного материаловедения	ДЗ		72	2	40	30							52		20			
39	ОП.03	Строительные машины и средства малой механизации	ДЗ		36	2	28	6							18		18			
40	ОП.04	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности	ДЗ		36	2	26	8							18		18			
41	ПМ.00	Профессиональный цикл			1030	6	156	88	720	18	6	0	0	0	324	0	670	0	36	
42	ПМ.01	Выполнение каменных работ			994	6	156	88	720	18	6	0	0	0	324	0	670	0	0	
43	МДК.01.01	Выполнение каменных работ		Э	274	6	156	88		18	6				144		130			
44	УП.01	Учебная практика	ДЗ		360				360						180		180			
45	ПП.01	Производственная практика	ДЗ		360				360								360			
46	ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			36	0													36	
47		ВСЕГО			2952	28	1209	891	720	32	36	612	0	848	16	612	0	828	0	36
48	Государственная итоговая аттестация: в форме демонстрационного экзамена, 1 неделя				Всего	ГИА - 36 часов							0	0	0		36			
49						Дисциплин и МДК -							612	848	612		828			
50						Учебной практики -							0	0	144		144			
51						Производственной практики -							0	0	0		396			
52						Промежуточной аттестации -							0	36	0		36			
53						Экзаменов -							0	4	0		1			
54						Дифференцированных зачетов -							3	7	6		4			
55					Зачетов -							0	0	2		1				
56																				
57	ЖЕЛТЫМ ЦВЕТОМ- ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ																			
58																				
59																				
60																				

1. Сводные данные по бюджету времени (в часах) для профессии 08.01.27. Мастер общестроительных работ

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практика		Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы
		Учебная	Производственная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	1454	0	0	16	6	0	1476	396
II курс	680	360	360	28	12	36	1476	396
Всего	2134	360	360	44	18	36	2952	792

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	ПА	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии				
1	2	3	4	6	7	8	9
I курс	41	0	0	1	0	11	41
II курс	17	10	10	1	1	11	39
Всего	58	10	10	2	1	22	80

1. Пояснительная записка

2.1. Нормативно-правовую основу разработки учебного плана основной образовательной программы СПО (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) по профессии 08.01.27 Мастер общестроительных работ (далее – ППКРС) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Волгодонское строительное профессиональное училище № 69» (ГБПОУ РО ПУ № 69, далее – училище) составляют:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 18 мая 2022 г. № 342 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.27 Мастер общестроительных работ»;
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 25 декабря 2014 г. № 1150н «Об утверждении профессионального стандарта «Каменщик» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2015 г., регистрационный № 35773), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2015 г. № 793н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 декабря 2015 г., регистрационный № 39947);
- Устав ГБПОУ РО ПУ № 69;
- Локальные акты ГБПОУ РО ПУ № 69.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный план предусматривает занятия по шестидневной учебной неделе. Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут, в расписании учебные занятия группируются парами.

Объем обязательной аудиторной нагрузки студентов при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю при максимальной нагрузке 54 академических часа в неделю.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 8–11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Занятия по учебной дисциплине Иностранный язык организуются по подгруппам не более 13 человек.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы за счет каникулярного времени (35 часов). Сборы проводятся после изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

При реализации профессионального цикла ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. На учебную практику отводится 8 недель, на производственную практику – 11 недель.

Учебная практика проводится училищем рассредоточено, в рамках профессиональных модулей, чередуясь с теоретическими занятиями. Учебная практика проводится на производственной базе училища и равномерно распределена в течение всего срока освоения междисциплинарных курсов.

Исходя из сложностей осваиваемой профессии и условий материально-технического оснащения учебно-производственных мастерских училища, учебная группа делится на две подгруппы (не более 13 человек), занятия проводятся в две смены.

Производственная практика реализуется концентрировано на предприятиях и организациях города и области, соответствующих профилю подготовки, и проводится на 2-м курсе на завершающем этапе освоения профессионального модуля ПМ.01.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППКРС сформирован с учетом технологического профиля профессии 08.01.27 Мастер общестроительных работ.

Учебное время, отведенное на освоение общеобразовательного цикла ППКРС (1476 час.), распределено на учебные дисциплины - общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, а также дополнительные дисциплины: экология, астрономия.

По итогам изучения дисциплин общеобразовательного цикла ОУД.01 Русский язык, ОУД.04 Обществознание, ОУД.12 Математика, ОУД.13 Физика предусмотрены экзамены. Экзамены по русскому языку и математике проводятся в письменной форме, по физике и обществознанию – в устной форме.

1.4. Формирование вариативной части

Вариативная часть ППКРС в объеме 864 часа составлена с учетом требований профессионального стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.27 «Мастер общестроительных работ», утвержденного приказом Минпросвещения России от 18.05.2022 № 342 и представлена следующими учебными дисциплинами:

ДД.15 Дополнительные дисциплины по выбору

образовательной организации:

ДД.15 Экология – 36 час.

ДД.16 Астрономия – 36 час.

СГ.00 Социально-гуманитарный цикл

СГ.06 Психология личности и профессиональное самоопределение – 36 час.

СГ.07 Эффективное поведение на рынке труда – 36 час.

ПМ.00 Профессиональный цикл

УП.01 Учебная практика – 360 час.

ПП.01 Производственная практика – 360 час.

Распределение часов вариативной части согласовано с работодателем – ООО «МГМ – Сервис».

Индекс	Наименование учебной дисциплины, профессионального модуля, МДК в составе профессионального модуля	Кол-во часов вариативной учебной нагрузки по ППКРС	Основные результаты освоения профессионального модуля и МДК вариативной части, краткое обоснование необходимости их введения (увеличение объема обязательной учебной нагрузки)
СГ.07	Эффективное поведение на рынке труда	36 часов	<p>По требованию работодателя:</p> <p>знать / понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современную ситуацию на рынке труда; - характеристику профессий с точки зрения трудоустройства; - активные способы поиска работы; - технологию трудоустройства; - основные стратегии планирования профессиональной карьеры; - методы формирования позитивного профессионального имиджа; - формы и способы адаптации на рабочем месте; - правовые нормы трудоустройства. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - определять спектр профессий и специальностей, необходимых на рынке труда и требования к ним; - давать аргументированную оценку степени востребованности на рынке труда; - аргументировать целесообразность использования элементов инфраструктуры для поиска работы; - составлять структуру заметок для фиксации взаимодействия с потенциальными работодателями; - составлять резюме с учётом специфики работодателя; - применять основные правила диалога с работодателем в модельных условиях; - корректно отвечать на «неудобные вопросы» потенциального работодателя; - задавать критерии для сравнительного анализа информации для принятия о поступлении на работу; - оперировать понятиями «горизонтальная карьера», «вертикальная карьера»; - давать оценку в соответствии с трудовым законодательством законности действий работодателя и работника произвольно заданной ситуации, пользуясь Трудовым кодексом РФ и нормативными правовыми актами.
СГ.06	Психология личности и профессиональное самоопределение	36 часов	<p>По требованию работодателя:</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - закономерности становления и развития личности, структуру личности; - свои психологические особенности;

			<ul style="list-style-type: none"> – методы и формы поиска необходимой информации для эффективной организации учебной и будущей профессиональной деятельности; – простейшие способы и приемы развития психических процессов и управления собственными психическими состояниями, основные механизмы психической регуляции поведения человека; – современное состояние рынка труда, мир профессий и предъявляемых профессией требований к психологическим особенностям работника; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – организовывать рабочее место с учетом требований безопасности работ; – сортировать строительные конструкции по маркам;
МДК.01.01	Выполнение каменных работ	274 час.	<p>По требованию работодателя:</p> <p>знать / понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - нормоконспект каменщика; - виды, назначение и свойства материалов для каменной кладки; - правила подбора состава растворных смесей для каменной кладки и способы их приготовления; - правила организации рабочего места каменщика; - виды лесов и подмостей, правила их установки и эксплуатации; - способы и правила устройства монолитных участков перекрытий и площадок при выполнении кирпичной кладки зданий и сооружений; - основные виды и правила применения такелажной оснастки, стропов и захватных приспособлений; - производственная сигнализация при выполнении такелажных работ; - инструкции по использованию, эксплуатации, хранению приспособлений, инструментов и других технических средств, используемых в подготовительных и такелажных работах; - правила техники безопасности при выполнении каменных работ; - правила чтения чертежей и схем каменных конструкций; - правила разметки каменных конструкций; - общие правила кладки; - системы перевязки кладки; - порядные схемы кладки различных конструкций, способы кладки; - правила и способы каменной кладки в зимних условиях, способы и правила устройство железобетонных армокаркасов, обрамлений проемов и вкладышей в кирпичной кладке сейсмостойких зданий, технологию армированной кирпичной кладки; - технологию кладки стен облегченных конструкций; - технологию бутовой и бутобетонной кладки; - технологию смешанной кладки; - технологию кладки перегородки из различных каменных материалов; - технологию лицевой кладки и облицовки стен; - способы и правила кладки стен средней сложности и сложных с утеплением и одновременной облицовкой;

		<ul style="list-style-type: none">- технологию кладки из стеклоблоков и стеклопрофилита;- правила техники безопасности при выполнении общих каменных работ;- виды опалубки для кладки перемычек, арок, сводов, куполов и технологию изготовления и установки;- способы и правила фигурной тески кирпича;- технологию кладки перемычек различных видов;- технологию кладки арок сводов и куполов;- порядные схемы и технологию кладки карнизов различной сложности;- виды декоративных кладок и технологию их выполнения;- конструкции деформационных швов и технологию их устройства;- технологию кладки колодцев, коллекторов и труб;- особенности кладки каменных конструкций мостов, промышленных и гидротехнических сооружений;- способы и правила кладки колонн прямоугольного сечения;- способы и правила кладки из естественного камня надсводных строений арочных мостов;- способы и правила кладки из естественного камня труб, лотков и оголовков;- способы и правила кладки из тесаного камня наружных верстовых рядов мостовых опор прямолинейного очертания;- требования к подготовке оснований под фундаменты;- технологию разбивки фундамента;- технологию монтажа фундаментных блоков и стен подвала;- требования к заделке швов;- виды монтажных соединений;- технологию монтажа лестничных маршей, ступеней и площадок;- технологию монтажа крупнопанельных перегородок, оконных и дверных блоков, подоконников;- технологию монтажа панелей и плит перекрытий и покрытия;- способы и правила установки сборных асбестовых и железобетонных элементов;- правила техники безопасности;- назначение и виды гидроизоляции;- виды и свойства материалов для гидроизоляционных работ;- технологию устройства горизонтальной и вертикальной гидроизоляции из различных материалов;- способы и правила заполнения каналов и коробов теплоизоляционными материалами;- правила выполнения цементной стяжки;- требования к качеству материалов при выполнении каменных работ;- размеры допускаемых отклонений;- порядок подсчета объемов каменных работ и потребности материалов;- порядок подсчета трудозатрат стоимости выполненных работ;- основы геодезии;
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none">- ручной и механизированный инструмент для разборки кладки, пробивки отверстий;- способы разборки кладки;- технологию разборки каменных конструкций;- способы разметки, пробивки и заделки отверстий, борозд, гнезд;- технологию заделки балок и трещин различной ширины;- технологию усиления и подводки фундаментов;- технологию ремонта облицовки. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">- выбирать инструменты, приспособления и инвентарь для каменных работ;- подбирать требуемые материалы для каменной кладки;- приготавливать растворную смесь для производства каменной кладки;- организовывать рабочее место;- устанавливать леса и подмости;- пользоваться такелажной оснасткой, инвентарными стропами и захватными приспособлениями;- создавать безопасные условия труда при выполнении каменных работ;- читать чертежи и схемы каменных конструкций;- выполнять разметку каменных конструкций;- производить каменную кладку стен и столбов из кирпича, камней и мелких блоков под штукатурку и с расшивкой швов по различным системам перевязки швов;- пользоваться инструментом для рубки кирпича;- пользоваться инструментом для тески кирпича;- выполнять каменную кладку в зимних условиях методом замораживания, искусственного прогрева в тепляках и на растворах с химическими добавками, выполнять армированную кирпичную кладку;- производить кладку стен облегченных конструкций;- выполнять бутовую и бутобетонную кладки;- выполнять смешанные кладки; выкладывать перегородки из различных каменных материалов;- выполнять лицевую кладку и облицовку стен;- устанавливать утеплитель с одновременной облицовкой стен;- выкладывать конструкции из стеклоблоков и стеклопрофилита;- пользоваться инструментом и приспособлениями для кладки естественного камня;- пользоваться инструментом и приспособлениями для кладки тесаного камня;- соблюдать безопасные условия труда при выполнении общих каменных работ;- производить кладку перемычек, арок, сводов и куполов;- пользоваться инструментом и приспособлениями для фигурной тески, выполнять кладку карнизов различной сложности;- пользоваться инструментом и приспособлениями для кладки карнизов и колонн прямоугольного сечения, выполнять декоративную кладку;
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - устраивать при кладке стен деформационные швы; -выкладывать колодцы, коллекторы и трубы переменного сечения; -выполнять кладку каменных конструкций мостов, промышленных и гидротехнических сооружений; - выполнять монтаж фундаментов и стен подвала; - монтировать ригели, балки и перемычки; - монтировать лестничные марши, ступени и площадки; - монтировать крупнопанельные перегородки, оконные и дверные блоки, подоконники; - выполнять монтаж панелей и плит перекрытий и покрытий; - пользоваться инструментом и приспособлениями при установке анкерных устройств перекрытий, стен и перегородок, вентиляционных блоков, асбестоцементных труб; - устанавливать, разбирать, переустанавливать блочные, пакетные подмости на пальцах и выдвижных штоках; - производить заделку стыков и заливку швов сборных конструкций; - соблюдать безопасные условия труда при монтаже; - подготавливать материалы для устройства гидроизоляции; - устраивать горизонтальную гидроизоляцию из различных материалов; - устраивать вертикальную гидроизоляцию из различных материалов; - пользоваться инструментом и приспособлениями для заполнения каналов и коробов теплоизоляционными материалами; -пользоваться инструментом и приспособлениями для выполнения цементной стяжки; - расстилать и разравнивать раствор при выполнении цементной стяжки, проверять качество материалов для каменной кладки; - контролировать соблюдение системы перевязки швов, размеров и заполнение швов; - контролировать вертикальность и горизонтальность кладки; - проверять соответствие каменной конструкции чертежам проекта; - выполнять подсчет объемов работ каменной кладки и потребность материалов; - выполнять геодезический контроль кладки и монтажа; - выполнять разборку кладки; - заменять разрушенные участки кладки; - пробивать и заделывать отверстия, борозды, гнезда и проемы;
--	--	---

УП.01	Учебная практика	360 часа	<p>По требованию работодателя:</p> <p>знать / понимать:</p> <p>Выполнения подготовительных работ при производстве каменных работ. Производства общих каменных работ различной сложности. Выполнения архитектурных элементов из кирпича и камня. Выполнения монтажных работ при возведении кирпичных зданий. Производства гидроизоляционных работ при выполнении каменной кладки. Контроля качества каменных работ. Выполнения ремонта каменных конструкций.</p> <p>Уметь:</p> <p>Выбирать инструменты, приспособления и инвентарь для каменных работ. Подбирать требуемые материалы для каменной кладки. Приготавливать растворную смесь для производства каменной кладки. Организовывать рабочее место. Устанавливать леса и подмости. Читать чертежи и схемы каменных конструкций. Выполнять разметку каменных конструкций. Выполнять подсчет объемов работ каменной кладки и потребность материалов. Создавать безопасные условия труда при выполнении каменных работ. Производить каменную кладку стен и столбов из кирпича, камней и мелких блоков под штукатурку и с расшивкой швов по различным системам перевязки швов. Пользоваться инструментом для рубки кирпича. Пользоваться инструментом для тески кирпича. Выполнять каменную кладку в зимних условиях методом замораживания, искусственного прогрева в тепляках и на растворах с химическими добавками, выполнять армированную кирпичную кладку. Производить кладку стен облегченных конструкций. выполнять бутовую и бутобетонную кладки. Выполнять смешанные кладки. Выкладывать перегородки из различных каменных материалов. Выполнять лицевую кладку и облицовку стен. Устанавливать утеплитель с одновременной облицовкой стен. Выкладывать конструкции из стеклоблоков и стеклопрофилита. Пользоваться инструментом и приспособлениями для кладки естественного камня. Пользоваться инструментом и приспособлениями для кладки тесаного камня.</p>
-------	------------------	----------	--

		<p>Соблюдать безопасные условия труда при выполнении общих каменных работ.</p> <p>Выполнять кладку каменных конструкций мостов, промышленных и гидротехнических сооружений.</p> <p>Производить кладку перемычек, арок, сводов и куполов.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для фигурной тески, выполнять кладку карнизов различной сложности.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для кладки карнизов и колонн прямоугольного сечения, выполнять декоративную кладку.</p> <p>Выкладывать колодцы, коллекторы и трубы переменного сечения.</p> <p>Пользоваться такелажной оснасткой, инвентарными стропами и захватными приспособлениями.</p> <p>Монтаж фундаментов и стен подвала.</p> <p>Монтировать ригели, балки и перемычки.</p> <p>Монтировать лестничные марши, ступени и площадки.</p> <p>Монтировать крупнопанельные перегородки, оконные и дверные блоки, подоконники.</p> <p>Выполнять монтаж панелей и плит перекрытий и покрытий.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями при установке анкерных устройств перекрытий, стен и перегородок, вентиляционных блоков, асбестоцементных труб.</p> <p>Устанавливать, разбирать, переустанавливать блочные, пакетные подмости на пальцах и выдвижных штоках.</p> <p>Производить заделку стыков и заливку швов сборных конструкций.</p> <p>Соблюдать безопасные условия труда при монтаже.</p> <p>Устраивать при кладке стен деформационные швы.</p> <p>Подготавливать материалы для устройства гидроизоляции.</p> <p>Устраивать горизонтальную гидроизоляцию из различных материалов.</p> <p>Устраивать вертикальную гидроизоляцию из различных материалов.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для заполнения каналов и коробов теплоизоляционными материалами.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для выполнения цементной стяжки.</p> <p>Расстилать и разравнивать раствор при выполнении цементной стяжки.</p> <p>Проверять качество материалов для каменной кладки.</p> <p>Контролировать соблюдение системы перевязки швов, размеров и заполнение швов.</p> <p>Контролировать вертикальность и горизонтальность кладки.</p>
--	--	---

			<p>Проверять соответствие каменной конструкции чертежам проекта.</p> <p>Выполнять геодезический контроль кладки и монтажа.</p> <p>Выполнять разборку кладки.</p> <p>Заменять разрушенные участки кладки.</p> <p>Пробивать и заделывать отверстия, борозды, гнезда и проемы.</p> <p>Выполнять заделку концов балок и трещин; производить ремонт облицовки.</p>
ПП.01	Производственная практика	360 час	<p>По требованию работодателя:</p> <p>знать / понимать:</p> <p>Выполнения подготовительных работ при производстве каменных работ.</p> <p>Производства общих каменных работ различной сложности.</p> <p>Выполнения архитектурных элементов из кирпича и камня.</p> <p>Выполнения монтажных работ при возведении кирпичных зданий.</p> <p>Производства гидроизоляционных работ при выполнении каменной кладки.</p> <p>Контроля качества каменных работ.</p> <p>Выполнения ремонта каменных конструкций.</p> <p>Уметь:</p> <p>Выбирать инструменты, приспособления и инвентарь для каменных работ.</p> <p>Подбирать требуемые материалы для каменной кладки.</p> <p>Приготавливать растворную смесь для производства каменной кладки.</p> <p>Организовывать рабочее место.</p> <p>Устанавливать леса и подмости.</p> <p>Читать чертежи и схемы каменных конструкций.</p> <p>Выполнять разметку каменных конструкций.</p> <p>Выполнять подсчет объемов работ каменной кладки и потребность материалов.</p> <p>Создавать безопасные условия труда при выполнении каменных работ.</p> <p>Производить каменную кладку стен и столбов из кирпича, камней и мелких блоков под штукатурку и с расшивкой швов по различным системам перевязки швов.</p> <p>Пользоваться инструментом для рубки кирпича.</p> <p>Пользоваться инструментом для тески кирпича.</p> <p>Выполнять каменную кладку в зимних условиях методом замораживания, искусственного прогрева в тепляках и на растворах с химическими добавками, выполнять армированную кирпичную кладку.</p> <p>Производить кладку стен облегченных конструкций. выполнять бутовую и бутобетонную кладки.</p> <p>Выполнять смешанные кладки.</p>

		<p>Выкладывать перегородки из различных каменных материалов.</p> <p>Выполнять лицевую кладку и облицовку стен.</p> <p>Устанавливать утеплитель с одновременной облицовкой стен.</p> <p>Выкладывать конструкции из стеклоблоков и стеклопрофилита.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для кладки натурального камня.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для кладки тесаного камня.</p> <p>Соблюдать безопасные условия труда при выполнении общих каменных работ.</p> <p>Выполнять кладку каменных конструкций мостов, промышленных и гидротехнических сооружений.</p> <p>Производить кладку перемычек, арок, сводов и куполов.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для фигурной тески, выполнять кладку карнизов различной сложности.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для кладки карнизов и колонн прямоугольного сечения, выполнять декоративную кладку.</p> <p>Выкладывать колодцы, коллекторы и трубы переменного сечения.</p> <p>Пользоваться такелажной оснасткой, инвентарными стропами и захватными приспособлениями.</p> <p>Монтаж фундаментов и стен подвала.</p> <p>Монтировать ригели, балки и перемычки.</p> <p>Монтировать лестничные марши, ступени и площадки.</p> <p>Монтировать крупнопанельные перегородки, оконные и дверные блоки, подоконники.</p> <p>Выполнять монтаж панелей и плит перекрытий и покрытий.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями при установке анкерных устройств перекрытий, стен и перегородок, вентиляционных блоков, асбестоцементных труб.</p> <p>Устанавливать, разбирать, переустанавливать блочные, пакетные подмости на пальцах и выдвижных штоках.</p> <p>Производить заделку стыков и заливку швов сборных конструкций.</p> <p>Соблюдать безопасные условия труда при монтаже.</p> <p>Устраивать при кладке стен деформационные швы.</p> <p>Подготавливать материалы для устройства гидроизоляции.</p> <p>Устраивать горизонтальную гидроизоляцию из различных материалов.</p> <p>Устраивать вертикальную гидроизоляцию из различных материалов.</p> <p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для заполнения каналов и коробов теплоизоляционными материалами.</p>
--	--	---

			<p>Пользоваться инструментом и приспособлениями для выполнения цементной стяжки.</p> <p>Расстилать и разравнивать раствор при выполнении цементной стяжки.</p> <p>Проверять качество материалов для каменной кладки.</p> <p>Контролировать соблюдение системы перевязки швов, размеров и заполнение швов.</p> <p>Контролировать вертикальность и горизонтальность кладки.</p> <p>Проверять соответствие каменной конструкции чертежам проекта.</p> <p>Выполнять геодезический контроль кладки и монтажа.</p> <p>Выполнять разборку кладки.</p> <p>Заменять разрушенные участки кладки.</p> <p>Пробивать и заделывать отверстия, борозды, гнезда и проемы.</p> <p>Выполнять заделку концов балок и трещин; производить ремонт облицовки.</p>
СГ.03	БЖ	36 часа	<p>По требованию работодателя:</p> <p>знать / понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"> -принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как угрозе национальной безопасности России; -основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации; -основы военной службы и обороны государства; -задачи и основные мероприятия гражданской обороны; -способы защиты населения от оружия массового поражения; -меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах; - организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке; -основные виды вооружения военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении(оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям СПО; -область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; -порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; -предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту; -использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; -применять первичные средства пожаротушения;

			<ul style="list-style-type: none"> -ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии; -применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией; -владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы; -оказывать первую помощь;
--	--	--	---

1.5. Порядок аттестации обучающихся

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

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций студентов.

Формы и методы осуществления текущего контроля успеваемости определяются педагогическими работниками, исходя из специфики учебной дисциплины, междисциплинарного курса, вида практики с учетом предусмотренных учебным планом часов и видов учебных занятий. Текущий контроль успеваемости проводится по всем видам учебной работы, предусмотренным учебным планом.

Консультации для обучающихся предусматриваются - групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Промежуточная аттестация составляет - на базе основного общего образования – организуется как концентрированно (экзаменационная сессия), так и рассредоточено, т.е. непосредственно после окончания освоения соответствующих программ.

Промежуточная аттестация проводится в следующих формах: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ), комплексные дифференцированные зачеты (КДЗ), экзамены (Э).

Промежуточная аттестация в форме зачета, комплексного дифференцированного зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины или междисциплинарного курса.

Учебная и производственная практика в каждом профессиональном модуле заканчивается дифференцированным зачетом.

По окончании освоения программы профессионального модуля ПМ.01 Выполнение каменных работ проводится экзамен (квалификационный), являющийся формой независимой оценки результатов обучения с участием работодателей.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ППКРС создаются фонды контрольно-оценочных средств, которые согласовываются с работодателем и утверждаются училищем самостоятельно. В каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов – 10, без учета зачетов по физической культуре.

Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является в ГБПОУ РО ПУ № 69 обязательной. Она проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС СПО.

К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой ППКРС.

Выпускники, освоившие программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, выполняют выпускную квалификационную работу в виде демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации квалифицированного рабочего, служащего: мастер общестроительных работ.

Для государственной итоговой аттестации в ГБПОУ РО ПУ № 69 разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и оценочные материалы.

Задания для демонстрационного экзамена разрабатываются на основе профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов, разработанных ИРПО.

2. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии

№ п/п

Наименование

Кабинеты:

истории;
иностранного языка;
безопасности жизнедеятельности;
основ бережливого производства;
основ бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности;
основ строительного черчения;
основ строительного материаловедения;
строительных машин и средств малой механизации.

Мастерские:

каменных работ;

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
актовый зал;
и др.