Аннотация к рабочей программе профессионального модуля

«ПМ.06 «ОСВОЕНИЕ ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО 12680 КАМЕНЩИК»»

2026 г.

1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ «ПМ.06 «Освоение профессии рабочего 12680 Каменщик»»

1.1. Цель и место профессионального модуля в структуре образовательной программы

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить основной вид деятельности «Освоение профессии рабочего 12680 Каменщик» и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции.

1.2. Планируемые результаты освоения профессионального модуля

Результаты освоения профессионального модуля соотносятся с планируемыми результатами освоения образовательной программы, представленными в матрице компетенций выпускника.

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Код ОК, ПК	Уметь	Знать	Владеть навыками
ПК 6.1 ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04.	-пользоваться инструментом для разборки бутового фундамента, кирпичной кладки стен и столбов;	-основные виды стеновых материалов;	-разборка вручную бутовых фундаментов, кирпичной кладки стен и столбов;
	-пользоваться инструментом для очистки кирпича от раствора;	-сортамент, маркировка и нормы расходов применяемых материалов;	-очистка кирпича от раствора;
	-пользоваться такелажной оснасткой, инвентарными стропами и захватными приспособлениями;	-правила разборки кладки фундаментов, стен и столбов;	-доставка раствора, кирпича, камня и других материалов малой массы (до 15 кг) вручную;
	-пользоваться инструментом и оборудованием для приготовления раствора;	-способы и правила очистки кирпича от раствора; -основные виды и правила применения такелажной оснастки, стропов и захватных приспособлений;	-зацепление грузов инвентарными стропами за монтажные петли, скобы, крюки;
	-пользоваться средствами индивидуальной защиты;	-правила перемещения и складирования грузов;	приготовление раствора для кладки вручную;
	-соблюдать требования безопасности при нахождении и выполнении работ на строительной площадке;	-способы и последовательность приготовления растворов для кладки, состав растворов;	
		-виды инструмента, оборудования, инвентаря и оснастки для приготовления раствора и правила их применения;	
		-виды и правила использования средств индивидуальной защиты, применяемых для безопасного выполнения работ;	
		производственная сигнализация при	

		выполнении такелажных работ;	
ПК 6.2 ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04.	-пользоваться инструментом и приспособлениями для заполнения каналов и коробов теплоизоляционными материалами;	способы и правила заполнения каналов и коробов теплоизоляционными материалами;	-заполнение каналов и коробов теплоизоляционными материалами;
	-пользоваться инструментом и приспособлениями для выполнения цементной стяжки;	-основные свойства стеновых материалов и растворов, а также гидроизоляционных и теплоизоляционных материалов, применяемых для изоляции фундаментов и стен;	выполнение цементной стяжки
	расстилать и разравнивать раствор при выполнении цементной стяжки	-правила выполнения цементной стяжки;	-выполнение горизонтальной гидроизоляции фундамента рулонными материалами;
	-пользоваться оборудованием, инструментом и приспособлениями при выполнении гидроизоляционных работ;	-виды горизонтальной гидроизоляции и правила ее устройства;	-заполнение каналов и коробов теплоизоляционными материалами;
		виды и правила безопасного выполнения работ при устройстве гидроизоляции;	-кладка стен из кирпича и мелких блоков под штукатурку и с расшивкой швов по ходу кладки;
		требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ;	-кладка забутки кирпичных стен;
ПК 6.3 ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 04	-расстилать и разравнивать раствор на горизонтальных поверхностях возводимых стен;	-способы расстилания растворов на стене, раскладки кирпича и забутки;	-монтаж в каменных зданиях железобетонных перемычек над оконными и дверными проемами и нишами;
	-владеть основными видами кладки: сплошной, облегченной, армированной, декоративной;	-правила и приемы кладки стен и перевязки швов;	-устройство фундаментов из бутового камня и кирпичного щебня под залив;
	-выполнять перевязку вертикальных, продольных и поперечных швов;	-правила и способы каменной кладки в зимних условиях;	-заделка кирпичом и бетоном борозд, гнезд и отверстий;
	-выполнять каменную кладку в зимних условиях методом замораживания, искусственного прогрева в тепляках и на растворах с химическими добавками	-правила и приемы установки перемычек вручную и с использованием грузоподъемного оборудования;	-пробивка проемов, гнезд, борозд и отверстий в кирпичных и бутовых стенах с помощью пневматического и электрифицированного инструмента

	-пользоваться грузоподъемным оборудованием при монтаже перемычек;	-способы и правила заделывания кирпичом и бетоном борозд, гнезд и отверстий; -основные виды деталей и сборных конструкций, применяемых при возведении каменных зданий и сооружений	
		-правила эксплуатации пневматического и электрифицированного инструмента; правила по охране труда при	
		-применении пневматического и электрифицированного инструмента.	

2. Структура и содержание профессионального модуля

2.1 Трудоемкость освоения модуля

Наименование составных частей модуля	**Объем в часах**	**В т.ч. в форме практической подготовки**
Учебные занятия	68	68
Курсовой проект	0	0
Самостоятельная работа	0	0
Практика, в т.ч.:		
учебная	72	72
Промежуточная аттестация, в том числе		
УП.06 в форме зачета	0	0
ПМ.06 в форме квалификационного экзамена	8	0
Всего	148	140

2.2. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных и общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практическ	Обучение по МДК. 06.01	Курсовых работ (проектов)	Самостоятельная работа	Учебная практика	Производст-венная практика
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*7*	*8*	*10*	*11*
ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 01., ОК 04., ОК 07.	Раздел 1. Технология каменных работ Раздел 2. Гидроизоляция, кладка и разборка простых стен	68	68	68	0	0		
ПК 6.1, ПК 6.2, ПК 6.3, ОК 01., ОК 04., ОК 07.	Учебная практика	72		72			**72**	
	Производственная практика							0
	Промежуточная аттестация	8						
	Всего:	148	***68***	***140***	***0***	***0***	***72***	***0***