

**ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
УЧЕБНЫЙ КОМБИНАТ
«ПРОФЕССИОНАЛ»**

«УТВЕРЖДАЮ»

В количестве 320 часов
Директор ЧУДПО УК
«Профессионал»

Г.Я. Браинин

«09» января 2018 г.



**ПРОГРАММА
профессиональной переподготовки рабочих
по профессии
«Каменщик»**

Квалификация — 2-й-3-й разряды

Код профессии – 12680

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая учебная программа предназначена для переподготовки рабочих по профессии "каменщик" 2-го-3-го разрядов.

Учебная программа содержит квалификационные характеристики, учебные планы, программы по специальной технологии и производственного обучения.

В конце сборника приведен список литературы.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с требованиями Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (М., Стройиздат, 2007, вып. 3, разд. "Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы") и содержат требования к основным знаниям, умениям и навыкам, которые должны иметь рабочие указанной профессии и квалификации.

Продолжительность обучения 320 часов.

Учебные программы разработаны с учетом знаний и трудовых умений обучающихся, имеющих среднее (полное) общее образование.

Программы производственного обучения составлены так, чтобы по ним можно было обучать каменщика непосредственно на рабочем месте в процессе выполнения им различных производственных заданий.

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

Квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на производственное обучение.

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программы, последовательность их изучения в случае необходимости можно изменять в пределах общего количества учебного времени. Программы теоретического и производственного обучения систематически дополняются материалом о новом оборудовании и современных технологиях. Указанные изменения в учебные программы рассматриваются УМС ЧУДПО УК «Профессионал» и утверждаются председателем УМС.

По окончании обучения выдается свидетельство о профессии рабочего и копия протокола квалификационного экзамена.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Профессия - **каменщик**

Квалификация - **2-й разряд**

Должен знать: основные виды стеновых материалов, способы приготовления растворов; способы пробивки гнезд и отверстий в кладке вручную; правила разборки кладки фундаментов, стен и столбов; виды стропов и захватных приспособлений; основные виды такелажной оснастки; правила перемещения и складирования грузов малого веса; безопасные и санитарно-гигиенические методы труда, основные средства и приемы предупреждения и тушения пожаров на своем рабочем месте, участке; сигнализацию, правила управления подъемно-транспортным оборудованием и правила стропальных работ там, где это предусматривается организацией труда на рабочем месте; производственную (по профессии) инструкцию и правила внутреннего трудового распорядка.

Должен уметь: выполнять простейшие работы при кладке и ремонте каменных конструкций зданий, мостов, промышленных и гидротехнических сооружений; соблюдать правила безопасности труда, пожарной безопасности и внутреннего распорядка.

КВАЛИФИКАЦИОННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Профессия - **каменщик**

Квалификация - **3-й разряд**

Должен знать: основные свойства стеновых материалов и растворов, а также гидроизоляционных материалов, применяемых для изоляции фундаментов и стен; простые системы кладки и перевязки швов; приемы кладки простых стен; способы расстилания раствора на стене, раскладки кирпича и забутки; правила работы пневматическими молотками; основные виды деталей и сборных конструкций, применяемых при возведении каменных зданий и сооружений; безопасные и санитарно-гигиенические методы труда, основные средства и приемы предупреждения и тушения пожаров на своем рабочем месте, участке; сигнализацию, правила управления подъемно-транспортным оборудованием и правила стропальных работ там, где это предусматривается организацией труда на рабочем месте; производственную (по профессии) инструкцию и правила внутреннего трудового распорядка.

Должен уметь: выполнять простые работы при кладке и ремонте каменных конструкций зданий, мостов, промышленных и гидротехнических сооружений; соблюдать правила безопасности труда, пожарной безопасности и внутреннего распорядка.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной переподготовки каменщиков

Цель: профессиональная переподготовка

Квалификация: 2-3 разряд

Категория слушателей: рабочие

Срок обучения: 2 мес. (320 часов)

Режим занятий: 8 часов в день

№ п/п	Предметы	Количество часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	практические занятия	
1.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	80			
1.1	Строительное черчение	10	10	-	Зачет
1.2	Материаловедение	10	10	-	Зачет
1.3	Специальная технология	48	48	-	Зачет
1.4	Оказание первой помощи	4	3	1	Зачет
1.5	Охрана труда и электробезопасность	8	8	-	Зачет
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	236	-	236	Квалификационная пробная работа
3	Итоговая аттестация	4	4	-	Квалификационный экзамен
	Итого	320			