

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

«УТВЕРЖДАЮ»

В количестве 320 часов
Директор ЧУДПО УК
«Профессионал»



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

Квалификация — 2-й – 3-й разряды

Код профессии – 11196

Ярославль, 2017

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа предназначена для переподготовки рабочих, по профессии бетонщик 2-го и 3-го разряда.

Учебная программа содержит квалификационные характеристики, учебные планы, тематические планы и программы производственного обучения, специальной технологии и общетехнических предметов.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (1969 г., выпуск 3) раздел «Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы».

Учебная программа для переподготовки рабочих разработана с учетом знаний и профессиональных умений обучающихся, имеющих среднее образование.

Продолжительность обучения рабочих установлена 320 часов.

Мастер (инструктор) производственного обучения учит рабочих эффективной организации работы на каждом конкретном участке, использованию достижений научно-технического прогресса на данном рабочем месте, детально рассматривает с ними пути повышения производительности труда.

В процессе обучения особое внимание обращается на то, чтобы обучающиеся твердо усвоили и строго выполняли правила безопасности. В этих целях мастера и инструктора производственного обучения показывают приемы и способы безопасного выполнения каждого нового вида работ.

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

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

Количество часов, отводимых на изучение отдельных тем программ, последовательность их изучения в случае необходимости разрешается изменять, но при условии, что программы будут выполнены полностью (по содержанию и общему количеству часов).

Указанные изменения могут быть внесены в программы только после рассмотрения их учебно-методическим (педагогическим) советом и утверждения их председателем УМС ЧУДПО УК «Профессионал».

Квалификационные экзамены проводятся в соответствии с Положением об итоговой аттестации слушателей ЧУДПО УК «Профессионал». После окончания обучения выдается удостоверение установленного образца, копия протокола аттестационной комиссии.

КВАЛИФИКАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Профессия – бетонщик.

Квалификация – 2-й разряд.

Характеристика работ. Выполнение простейших работ при приготовлении бетонной смеси и укладке ее в конструкции.

Бетонщик 2-го разряда **должен уметь**:

- 1) производить насечку бетонных поверхностей ручными инструментами;
- 2) производить приемку бетонной смеси из транспортных приборов;
- 3) дозировать составляющие при помощи приспособлений по весу и объему (при помощи тачек, мерников);
- 4) приготавливать бетонную смесь вручную;
- 5) производить разборку бетонных и железобетонных конструкций вручную;
- 6) ухаживать за бетоном;
- 7) разбирать опалубку простейших конструкций;
- 8) очищать опалубку от бетона;
- 9) читать чертежи, непосредственно используемые в процессе работы;
- 10) выполнять правила безопасности труда, производственной санитарии и пожарной безопасности;

Бетонщик 2-го разряда **должен знать**:

- 1) способы приготовления бетонных смесей вручную;
- 2) способы насечки бетонных поверхностей;
- 3) приемы подачи готовых бетонных смесей в конструкции;
- 4) правила ухода за бетоном;
- 5) приемы разборки бетонных и железобетонных конструкций вручную;
- 6) способы разборки опалубки простейших конструкций;
- 7) рациональную организацию труда на своем рабочем месте, а при работе в бригаде – организации труда своей бригады;
- 8) производственную (должностную) инструкцию и правила внутреннего трудового распорядка;
- 9) правила ухода за приспособлениями и инструментом;
- 10) требования, предъявляемые к качеству выполняемых работ;
- 11) виды брака, его причины, способы предупреждения и устранения;
- 12) правила перемещения и складирования грузов;
- 13) сортамент и маркировку применяемых материалов;
- 14) технические условия на производство и приемку работ;
- 15) нормы расхода сырья и материалов на выполняемые работы;
- 16) правила безопасности труда, производственной санитарии и пожарной безопасности;

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной переподготовки бетонщиков

Цель: профессиональная переподготовка
 Квалификация: 2-3 разряд
 Категория слушателей: рабочие и служащие
 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	Материаловедение	8	8	-	Зачет
1.2	Чтение чертежей	8	8	-	Зачет
1.3	Электротехника	8	8	-	Зачет
1.3	Охрана труда и пожарная безопасность	8	8	-	Зачет
1.4	Оказание первой помощи	4	3	1	Зачет
1.5	Специальная технология	44	44	-	Зачет
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	232	-	232	Квалификационная пробная работа
3.	Консультации	4	4		
4.	Итоговая аттестация	4	4	-	Квалификационный экзамен
	Итого	320			