

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Бетонщик	УП-УЦ-4-23-2021
Редакция №1		стр. 1 из 3



УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»
С.А.Полосин
"10" марта 2021 г.

УП-УЦ-4-23-2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы
«Бетонщик»
код 11196

Продолжительность обучения по программе профессиональной подготовки составляет **240 часов**, из них:

Теоретическое обучение - 100 часов

-теоретические занятия – 92 часа

-итоговая аттестация – 8 часов

Практическое обучение – 140 часов

-практические занятия – 132 часа

-квалификационная (пробная) работа – 8 часов

Форма обучения - очная.

№ п/п	Курсы, предметы		Кол- во часов	График изучения предметов					
				Недели					
				1	2	3	4	5	6
			240	40	40	40	40	40	40
I	Теоретическое обучение	Тема	100	40	40	12	-	-	8
1	Экономический курс:		2	2	-	-	-	-	-
1.1	Основы рыночной экономики и предпринимательства	1	Введение в экономику.	1	1	-	-	-	-
		2	Экономические условия работы фирмы (предприятия).	1	1	-	-	-	-
2	Общетехнический курс:		38	38	-	-	-	-	-
2.1	Основы материаловедения	1	Введение. Основные сведения о строительных материалах. Природные и искусственные каменные материалы.	2	2	-	-	-	-

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Бетонщик	УП-УЦ-4-23-2021
Редакция №1		стр. 2 из 3

		2	Строительные растворы и бетоны.	6	6	-	-	-	-	-
		3	Неорганические вяжущие материалы	5	5	-	-	-	-	-
		4	Металлы и металлические изделия.	6	6	-	-	-	-	-
		5	Бетонные и железобетонные изделия.	6	6	-	-	-	-	-
		6	Изоляционные, герметизирующие и антикоррозионные материалы.	2	2	-	-	-	-	-
2.2	Черчение (чтение чертежей, строительных схем)	1	Общие сведения о строительных чертежах.	4	4	-	-	-	-	-
		2	Чтение чертежей.	4	4	-	-	-	-	-
2.3	Основы электротехники	1	Постоянный и переменный ток.	1	1	-	-	-	-	-
		2	Электрические машины и инструменты.	2	2	-	-	-	-	-
3	Специальный курс:			52	-	40	12	-	-	-
3.1	Введение	1	Общие сведения о бетонных работах	2	-	2	-	-	-	-
		2	Части зданий и сооружений	4	-	4	-	-	-	-
3.2	Технология производства бетонных работ	1	Технология общестроительных работ	8	-	8	-	-	-	-
		2	Технология бетонных работ	28	-	16	12	-	-	-
3.3	Общие требования техники безопасности бетонных работ	1	Производственная санитария и гигиена труда рабочих	2	-	2	-	-	-	-
		2	Охрана труда, пожарная безопасность и электробезопасность. Охрана окружающей среды	8	-	8	-	-	-	-

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Бетонщик	УП-УЦ-4-23-2021
Редакция №1		стр. 3 из 3

II	Практическое обучение:			140	-	-	28	40	40	32
4	Практика			132	-	-	28	40	40	24
4.1	Производственное обучение	1	Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность.	2	-	-	2	-	-	-
		2	Приобретение навыков по подготовке поверхностей к укладке бетонной смеси	6	-	-	2	2	2	-
		3	Приобретение навыков по приготовлению бетонной смеси	6	-	-	2	2	2	-
4.2	Производственная практика	1	Подготовительные и вспомогательные работы при бетонных работах. Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность	8	-	-	4	4	-	-
		2	Самостоятельное выполнение работ бетонщиком	110	-	-	18	32	36	24
5	Квалификационная (пробная) работа			8	-	-	-	-	-	8
6	Итоговая аттестация			8	-	-	-	-	-	8
	Итого			240						