

Утверждаю:

Начальник ОК



Учебный план

повышения квалификации рабочих
по теме «Оператор станков с ПУ 5 разряда»

№ п/п	Наименование тем программы	Кол-во часов
1	Техника безопасности, производственная санитария и пожарная безопасность на рабочем месте. Мероприятия по охране труда. Правила технической эксплуатации станков с ЧПУ	1,0
2	Конструкторская и технологическая документация, ее назначение	1,0
3	Допуски и посадки. Их назначение и применение. Система вала и система отверстия	1,0
4	Процессы резания металлов и режущий инструмент, применяемый на станках с ЧПУ	1,0
5	Конструктивные особенности многооперационных станков с ЧПУ и их технологические возможности	2,0
6	Особенности обработки коробок скоростей, корпусов двигателей и судовых механизмов, на фрезерных станках. Обработка глубоких отверстий на расточных станках	2,0
7	Технологический процесс обработки деталей на станках с программным управлением	2,0
8	Управляющие программы. Средства подготовки управляющих программ	2,0
9	Оснастка для станков с ЧПУ. Мерительный инструмент и приспособления. Настройка сложных приспособлений	1,0
10	Системы числового программного управления станками. Классификация систем ЧПУ	2,0
11	Производственное обучение на рабочем месте без отрыва от производства	92
	ИТОГО	107

Начальник БПК

Копия верна!

