МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ФЕНИКС
ДОВЕРЬТЕСЬ ПРОФЕССИОНАЛАМ!

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
Многопрофильный центр «Феникс»
454080, г. Челябинск, проспект Ленина, дом 81, офис 719
www.centrfenix.ru | info@centrfenix.ru
+7 (351) 216 15 14 | 8 800 700 41 02

Учебный план*

по программе «Обучение на оператора станков с программным управлением»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Введение в профессию. Роль оператора ЧПУ в современном производстве	6ч
Тема 2	Основы начертательной геометрии и инженерной графики	8ч
Тема 3	Допуски, посадки и технические измерения	6ч
Тема 4	Основы материаловедения	8ч
Тема 5	Теория резания и режущий инструмент	6ч
Тема 6	Устройство и технологические возможности станков с ЧПУ	8ч
Тема 7	Координатные системы и установка нулевых точек	6ч
Тема 8	Основы программирования на станках с ЧПУ	8ч
Тема 9	Ручное программирование и программирование в CAM-системах	6ч
Тема 10	Техническое обслуживание и промышленная безопасность	2ч
	Практические занятия	96ч
	ИТОГО:	**160ч**

Утверждаю
Директор ООО МПЦ «Феникс» _____ Г.В. Котрухов

* Данный учебный план представлен в ознакомительных целях и не является официальным учебным планом, утверждённым и применяемым организацией