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 многопроцессорным системам и параллельному программированию»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Введение в многопроцессорные и многоядерные системы	26ч
Тема 2	Архитектуры параллельных вычислительных систем	30ч
Тема 3	Модели параллелизма и многопоточности	26ч
Тема 4	Проблемы параллельного программирования	30ч
Тема 5	Синхронизация потоков и процессов	26ч
Тема 6	Парадигмы параллельного программирования	30ч
Тема 7	Технологии и инструменты параллельного программирования	26ч
Тема 8	Производительность и масштабируемость параллельных программ	30ч
Тема 9	Распределённые системы и кластерные вычисления	26ч
Тема 10	Современные подходы и фреймворки	6ч
	ИТОГО:	**256ч**



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