

## Учебный план\*

по программе «Обучение на аппаратчика в производстве титана и редких металлов»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Материаловедение.	6ч
Тема 2	Схемы технологической обвязки печей и аппаратов, истем электроснабжения, нагнетания и газоотведения.	8ч
Тема 3	Схемы расположения линий отсоса и нагнетания хлорного газа на обслуживаемом участке.	6ч
Тема 4	Технологические процессы и регламентные операции.	8ч
Тема 5	Состав и свойства огнеупорной массы и материалов, применяемых при подготовке и обслуживании печи, разливочной машины.	6ч
Тема 6	Сырьё и материалы в производстве титана и редких металлов.	8ч
Тема 7	Технологии переработки титаносодержащих и редкоземельных материалов.	6ч
Тема 8	Особенности эксплуатации и обслуживания установок.	8ч
	Практические занятия	96ч
	<b>ИТОГО:</b>	<b>160ч</b>

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