

## Учебный план\*

по программе «Б.7.3. Эксплуатация сетей газораспределения и газопотребления газотурбинных и парогазовых установок»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Роль газовых систем в работе газотурбинных и парогазовых установок.	6ч
Тема 2	Конфигурация газоснабжения ГТУ и ПГУ и особенности ее построения.	8ч
Тема 3	Подготовка топлива и требования к качеству газа для турбин.	6ч
Тема 4	Системы регулирования подачи газа к газотурбинному оборудованию.	8ч
Тема 5	Работа газовых коммуникаций в условиях переменных нагрузок.	6ч
Тема 6	Эксплуатация узлов очистки и фильтрации газового топлива.	8ч
Тема 7	Контроль герметичности и предотвращение утечек в газовых системах.	6ч
Тема 8	Обслуживание газового оборудования в составе энергетических установок.	8ч
Тема 9	Влияние газоснабжения на эффективность и устойчивость работы ГТУ и ПГУ.	6ч
Тема 10	Ликвидация нарушений в газоснабжении и действия персонала при сбоях.	10ч
	<b>ИТОГО:</b>	<b>72ч</b>



Утверждаю  
Директор ООО МПЦ «Феникс» \_\_\_\_\_ Г.В. Котрухов

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