

Тематический план

№ п/п	Наименование тем	Рекомендуемое
		4-6
1.	Теоретическое обучение	88
1.1.	Экономический курс	2
1.1.1.	Основы рыночной экономики	2
1.2.	Общетехнический курс	28
1.2.1.	Российское законодательство в области промышленной безопасности опасных производственных объектов. Охрана труда, промышленная санитария	6
1.2.2.	Электротехника	4
1.2.3.	Материаловедение	4
1.2.4.	Черчение (чтение чертежей)	4
1.2.5.	Допуски и технические измерения	3
1.2.6.	Сведения из технической механики	4
1.2.7.	Основы термодинамики	3
1.3.	Специальный курс	58
1.3.1.	Введение	1
1.3.2.	Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма	4
1.3.3.	Слесарное дело	5
1.3.4.	Измерительный инструмент и техника измерений	4
1.3.5.	Сварка и контроль качества сварных соединений	4
1.3.6.	Конструкция двигателей внутреннего сгорания	6
1.3.7.	Конструкция паровых и газовых турбин	6
1.3.8.	Конструкция, техническая характеристика и устройство стационарных компрессоров, турбокомпрессоров и нагнетателей	10
1.3.9.	Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт оборудования компрессорных установок	10
1.3.10.	Безопасность труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятии	4
1.3.11.	Охрана окружающей среды	4
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	72
2.1.	Инструктаж по технике безопасности и ознакомление с рабочим местом	2
2.2.	Обучение операциям и работам, выполняемым машинистом компрессорных установок	30
2.3.	Самостоятельное выполнение работ	32
	Квалификационная пробная работа	8
	Экзамен	8
	Итого	168