Тематический план

№ п/п	Наименование тем	Рекомендуемое количество часов
1.	**Теоретическое обучение**	**72**
1.1.	**Экономический курс**	**2**
1.1.1.	Основы рыночной экономики	2
1.2.	**Общетехнический курс**	**30**
1.2.1.	Российское законодательство в области промышленной безопасности опасных производственных объектов. Охрана труда, промышленная санитария	6
1.2.2.	Основы электротехники и промышленной электроники	6
1.2.3.	Материаловедение	6
1.2.4.	Сведения из технической механики, термодинамики и теплотехники	6
1.2.5.	Слесарное дело	6
1.3.	**Специальный курс**	**40**
1.3.1.	Введение	1
1.3.2.	Гигиена труда, производственная санитария, профилактика травматизма	5
1.3.3.	Устройство и принцип действия двигателя внутреннего сгорания	10
1.3.4.	Неполадки в работе двигателей внутреннего сгорания	8
1.3.5.	Система охлаждения двигателя внутреннего сгорания	6
1.3.6.	Топлива и способы смесеобразования, применяемые в двигателях внутреннего сгорания	6
1.3.7.	Охрана окружающей среды	4
2.	**Производственное обучение**	**80**
2.1.	Вводное занятие	1
2.2.	Безопасность труда, пожарная безопасность, электробезопасность	5
2.3.	Обслуживание, диагностика и ремонт двигателей внутреннего сгорания	34
2.4.	Самостоятельное выполнение работ	32
	Квалификационная пробная работа	8
	Экзамен	**8**
	Итого	**160**