

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ «ЛИФТЁР»**

№ п/п	Курс, предмет	Кол-во часов
1	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	85
2	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	90
3	Консультации	6
4	Квалификационный экзамен	8
	ИТОГО:	189

1 ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ

Тематический план

№ п/п	Курс, предмет	Кол-во часов
1.1	Введение	2
1.2	Сведения по теоретической механике	6
1.3	Сведения по электротехнике	6
1.4	Охрана труда	6
1.5	Устройство лифтов и пультов диспетчерской сигнализации и связи с лифтами	20
1.6	Технология управления и осмотра лифтов	20
1.7	Безопасная эвакуация пассажиров из кабины, остановившейся между этажами	15
1.8	Операторское обслуживание платформ подъемных для инвалидов	10
	Итого	85

Программа

Тема 1.1 Введение

Ознакомление с программой обучения и структурой курса. Понятие о трудовой, технологической и плановой дисциплине.

Тема 1.2 Сведения по теоретической механике

Движение и его виды. Путь, скорость и время движения. Линейная и угловая скорость. Скорость вращательного движения.

Понятие о силе. Элементы, определяющие силу. Измерение и графическое изображение силы. Сложение, разложение и параллелограмм сил. Центр тяжести и его определение. Устойчивость и равновесие тела. Момент сил и его определение. Понятие о центробежной и центростремительной силе.

Трение, его виды. Коэффициент трения. Использование явления трения в технике.

Работа и ее определение. Мощность. Единицы измерения работы и мощности. Коэффициент полезного действия, его определение и назначение.

Тема 1.3 Сведения по электротехнике

Электрический ток и его характеристика. Напряжение, ток и мощность. Переменный и постоянный ток. Принцип действия аппаратов и приборов постоянного и переменного тока. Краткие сведения о проводной связи.

Тема 1.4 Охрана труда