



УТВЕРЖДАЮ
 Генеральный директор
 АНО ДПО УЦ «ЭКСПЕРТ»
 А.И. Тумкин
 «13» ноября 2025 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
 программы профессионального обучения рабочих по профессии
 13775 «Машинист компрессорных установок» 4-5 разряда

Срок обучения: 112 часов/14 дней
 Форма обучения: очно-заочная.
 Режим занятий: 8 академических часов в день.

№ п/п	Название учебных модулей, тем программы	Всего часов	1 неделя (5дней) 40 часов		2неделя (5 дней) 40 часов		3неделя (4 дня) 32 часа	
			ТО	ПП	ТО	ПП	ТО	ПП
I.	Теоретическое обучение							
1.	Основы общепрофессиональных знаний							
1.1.	Охрана труда, промышленная безопасность, пожарная безопасность	2	2	-				
1.2.	Сведения из теоретической механики	2	2	-				
1.3.	Материаловедение.	2	2	-				
1.4.	Основы слесарных и слесарно-сборочных работ	2	2	-				
1.5.	Основные сведения из электротехники.	2	2	-				
1.6.	Первая помощь пострадавшим при несчастном случае	2	2	-				
2	Профессиональные дисциплины							
2.1.	Устройство компрессорных установок							
2.1.1.	Назначение и принцип действия компрессорных машин	4	4	-				
2.1.2.	Трубопроводы и арматура	4	4	-				
2.1.3.	Вспомогательное оборудование компрессорных установок	4	4	-				
2.1.4.	Приводы компрессорных установок	4	4	-				
2.1.5.	Контрольно-измерительные приборы	2	2	-				
2.2.	Эксплуатация компрессорных установок							
2.2.1.	Основные требования правил устройства и безопасной эксплуатации стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов, и правил устройства и безопасной эксплуатации компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах	4	4	-				
2.2.2.	Пуск и остановка компрессора	2	8	-				
2.2.3.	Техническое обслуживание и ремонт компрессорных установок	4	4	-				

II.	Производственное обучение							
3.1.	Вводное занятие. Ознакомление с производством. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности	2			-	2		
3.2.	Слесарные работы	12			-	12		
3.3.	Ремонт трубопроводов, приводов и вспомогательного оборудования компрессорных установок	12			-	12		
3.4.	Разборка, ремонт и сборка компрессоров и вспомогательного оборудования	12			-	12		
3.5.	Обслуживание компрессорных установок, приводов и вспомогательного оборудования	12			-	2	-	10
3.6.	Самостоятельное выполнение работ в качестве машиниста компрессорной установки	14					-	14
III.	Итоговая аттестация (Экзамен)	8					8	-
	Итого:	112	40	-	-	40	8	24

ТО – теоретическое обучение; ПП – практическая подготовка.