

«Северо-Кавказская межотраслевая академия повышения квалификации,
подготовки и переподготовки кадров» НОЧУ ДПО

**Учебный план
основной программы профессионального обучения
«Машинист компрессорных установок» (код профессии - 13775)**

№ п.п.	Наименование раздела или темы программы	Всего	Форма контроля (промежуточной, итоговой аттестации)
	1. Теоретическое обучение (96 час.).		
1.1	Общие сведения о профессии.	6	Зачёт
1.2	Чтение чертежей и схем.	6	–
1.3	Основы материаловедения.	6	–
1.4	Допуски, технические измерения.	6	–
1.5	Основы электротехники.	6	–
1.6	Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма.	6	–
1.7	Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность на предприятии.	8	–
1.8	Основы слесарного дела.	8	–
1.9	Устройство, назначение и принцип действия поршневых компрессоров.	8	–
1.10	Трубопроводы и арматура компрессорных установок.	6	–
1.11	Приводы компрессорных установок.	6	–
1.12	Вспомогательное оборудование компрессорных установок.	6	–
1.13	Требование Правил устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением.	6	–
1.14	Эксплуатация поршневых компрессорных установок.	6	–
1.15	Основные сведения о техническом обслуживании и ремонте компрессорных установок.	6	–
	2. Обучение на производстве (практическая подготовка) (56 час.).		
2.1	Обучение на производстве (практическая подготовка), на предприятии по месту работы обучающегося (на своем рабочем месте).	48	–
2.2	Выполнение практической квалификационной работы.	8	–
	Итоговая аттестация: Проверка теоретических знаний обучающихся, учёт результатов практической квалификационной работы.	8	Квалификационный экзамен
	И т о г о :	160	