ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Учебный центр «Профи групп»

ИНН 0278943664, ОГРН 1180280053854, E.mail pgroupp@pgroupp.ru,

Тел. 8(347)246-36-02, г. Уфа, ул. Рабкоров, д.8/1, офис 3,4 этаж

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО Учебный центр

«Профи Групп»

_____ А.П. Юдин

« ____ » _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

профессионального обучения по рабочей профессии

«Машинист воздухоразделительных установок»

Цель – подготовка рабочих по профессии «Машинист воздухоразделительных установок».

Срок обучения – 198 часов

Форма обучения – очно-заочная

№ п/п	Наименование тем, разделов	Количество часов
1.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	90
1.1.	Общетехнический курс	42
1.1.1.	Основы экономики	4
1.1.2.	Охрана труда и пожарная безопасность	4
1.1.3.	Производственная санитария и гигиена	4
1.1.4.	Электротехника	6
1.1.5.	Материаловедение	6
1.1.6.	Черчение (чтение чертежей)	6
1.1.7.	Основы гидравлики	6
1.1.8.	Основы механики	6
1.2.	Специальный курс	48
1.2.1.	Основные сведения о сосудах, работающих под давлением	4
1.2.2.	Различные методы разделения газов, их основные принципы и отличия	4
1.2.3.	Получение и применение кислорода и азота.	4
1.2.4.	Получение и применение аргона, криптона и ксенона	4
1.2.5.	Установки для разделения воздуха (ВРУ), арматура и трубопроводы	4
1.2.6.	Эксплуатация ВРУ	4
1.2.7.	Контрольно-измерительные приборы, средства автоматизации и сигнализации	4
1.2.8.	Основные и вспомогательные материалы производства разделения воздуха	4

1.2.9.	Резервуары и емкости для хранения и транспортировки жидкого кислорода и азота	4
1.2.10.	Готовая продукция и её контроль	4
1.2.11.	Охрана окружающей среды	4
1.2.12.	Первая помощь пострадавшим	4
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	100
2.1.	Производственная практика в мастерских предприятия	40
2.1.1.	Вводное занятие. Вводный и первичный инструктажи.	10
2.1.2.	Ознакомление с оборудованием мастерской и рабочими местами.	10
2.1.3.	Обучение выполнению общеслесарных работ.	10
2.1.4.	Экскурсия на объекты предприятия	10
2.2.	Производственная практика на рабочем месте предприятия	60
2.2.1.	Ознакомление с производством, инструкциями по ОТ и ТБ.	10
2.2.2.	Обучение приему смены (вахты) на ВРУ, оформлению текущей документации	10
2.2.3.	Обучение производству работ по эксплуатации ВРУ, обслуживанию оборудования, наблюдению за технологическим процессом по средствам КИПиА под руководством машиниста более высокой квалификации..	10
2.2.4.	Обучение мелкому текущему ремонту оборудования ВРУ.	10
2.2.5	Самостоятельное выполнение работ машиниста ВРУ под руководством мастера предприятия.	10
2.2.6.	Квалификационная пробная работа	10
	Квалификационный экзамен	8
	Итого	198