

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ООО Учебный центр

«Профи Групп»

А.П. Юдин

«__» _____ 20__ г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

по рабочей профессии

«АППАРАТЧИК ВОЗДУХОРАЗДЕЛЕНИЯ»

Цель – приобретение обучающимися знаний, умений, навыков и формирование компетенции, необходимых для выполнения трудовых, служебных функций.

Срок обучения – 208 часов

Форма обучения – очно-заочная

№ п/п.	Наименование тем, разделов	Количество часов
1.	ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ	98
1.1.	Общие знания для вновь принятых работников:	6
1.1.1.	Основы экономики предприятия	2
1.1.2	Работа с персоналом. Трудовое законодательство.	2
1.1.3	Системы менеджмента на предприятии	2
1.2.	Общетехнический курс:	28
1.2.1	Основы из физики. Сведения из химии	4
1.2.2	Черчение	4
1.2.3	Основы слесарного дела	4
1.2.4	Сведения из электротехники	4
1.2.5	Охрана труда и промышленная безопасность	4
1.2.6	Охрана окружающей среды и экологическая безопасность	4
1.2.7	Материаловедение	4
1.3.	Специальный курс:	64
1.3.1	Общие сведения о продуктах воздухоразделения	8
1.3.2	Элементарные сведения о производстве кислорода	8
1.3.3	Принцип работы воздухоразделительной установки(ВРУ)	8
1.3.4	Арматура и трубопроводы	8
1.3.5	Способы обезжиривания	8

1.3.6	Сосуды Дьюара	8
1.3.7	Общие технологические ремонтные операции	8
1.3.8	План мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий металлургического производства	8
2.	ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ	102
2.1.	Вводное занятие. Инструктаж по охране труда и ознакомление с производством	8
2.2.	Слесарные работы	24
2.3.	Изучение схемы системы хранения жидких криогенных продуктов. Обучение операциям по подключению,	24
2.4.	Самостоятельное выполнение работ аппаратчика воздухоразделения	24
2.5.	Квалификационная(пробная) работа	22
	Квалификационный экзамен	8
	ИТОГО:	208