

**Частное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Учебно-курсовой комбинат «Знание»**



**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор

П.Д.Денисова

«01» октября 2015 г.

**ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ  
ПО ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО, ДОЛЖНОСТИ СЛУЖАЩЕГО**

**«Аппаратчик воздухоразделения»**

**КОД: 10122**

Квалификация: 2-6 разряд

**УТВЕРЖДАЮ:**



Директор

учебно-курсового комбината «Знание»

*П.Д.Денисова*

П.Д.Денисова

«01» октября 2015 г.

## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

<b>Наименование программы профессионального обучения:</b>	Аппаратчик воздухоразделения
<b>Цель:</b>	Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, обеспечивающие выполнение нового вида профессиональной деятельности по эксплуатации и обслуживанию установок разделения воздуха без изменения уровня образования
<b>Категория слушателей</b>	Лица различного возраста
<b>Требования к опыту практической работы</b>	-
<b>Особые условия допуска к работе</b>	Допуск к самостоятельной работе осуществляется в соответствии с Положением об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору, утв. приказом Ростехнадзора от 29 января 2007 г. № 37
<b>Срок освоения программы:</b>	72
<b>Форма подготовки:</b>	Очная
<b>Режим занятий:</b>	не более 5 академических часов (4 астрономических часов) в день

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Трудоемкость, час	Всего, ауд. час.	Аудиторные занятия, час.		СРС, час	Промежуточная аттестация
				Лекции	Практ. занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Введение	1	1	1	-	-	-
2	Общие требования безопасности к эксплуатации и ремонту технических устройств	2	2	2	-	-	-
3	Территория производств и объектов организаций. Здания и сооружения	1	1	1	-	-	-
4	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Водопровод и канализация. Освещение.	2	2	2	-	-	-
5	Воздухораспределительные установки	4	4	4	-	-	-
6	Компрессоры	4	4	4	-	-	-
7	Оборудование и коммуникации жидких продуктов разделения воздуха	2	2	2	-	-	-
8	Наполнение, хранение и разрядка баллонов	3	2,5	2,5	-	-	0,5 (по темам 1-5)
9	Кислородно-распределительные (регуляторные) пункты. Газгольдеры и реципиенты	2	2	2	-	-	-
10	Установка и получение редких газов	2	2	2	-	-	-
11	Технологические трубопроводы газообразных продуктов разделения воздуха	2	2	2	-	-	-
12	Контрольно-измерительные приборы, средства автоматизации и сигнализации	2	2	2	-	-	-
13	Обезжиривание технических устройств и трубопроводов	2	2	1	1	-	-
14	Дополнительные требования безопасности при	2	2	2	-	-	-

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Трудо- емкость, час	Всего, ауд. час.	Аудиторные занятия, час.		СРС , час	Промежу- точная аттестация
				Лек- ции	Практ. занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8
	потреблении продуктов разделения воздуха						
15	Требования к электроустановкам	2	2	2	-	-	-
16	Охрана труда. Пожарная безопасность и взрывобезопасность	3	2,5	2,5	-	-	0,5 (по темам 9-16)
17	Производственная практика	32	-	-	-	-	-
<b>18</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>	<b>39</b>	<b>34</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>

\*СРС - Самостоятельная работа слушателей