

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



УТВЕРЖДАЮ:

Директор

П.Д.Денисова

«28»сентября 2015 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА**

«Машинист аммиачно-холодильных установок»
(периодическая проверка знаний)



УТВЕРЖДАЮ:

Директор
учебно-курсового комбината «Знание»

П.Д.Денисова

«28»сентября 2015 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование дополнительной общеобразовательной программы:	Машинист аммиачно-холодильных установок (периодическая проверка знаний)
Цель:	Подготовка к периодической проверке знаний машиниста аммиачно-холодильных установок
Категория слушателей:	Лица, имеющие квалификацию «Машинист аммиачно-холодильных установок»
Срок освоения программы:	16 часов
Форма подготовки:	Очная
Режим занятий:	не более 5 академических часов (4 астрономических часов) в день

№ п/п	Наименование раздела, дисциплин (модулей)	Трудоем- кость, час	Всего, ауд. час.	В том числе		СРС*, час
				лек- ции	практ. занятия	
1	Работы по техническому обслуживанию холодильного оборудования. Эксплуатация холодильного оборудования	6	6	6	-	-
1.1	Основные требования к монтажу, настройке и проверке предохранительных устройств	1	1	1	-	-
1.2	Рабочие вещества аммиачно-холодильных установок	1	1	1	-	-
1.3	Теоретические основы получения холода	1	1	1	-	-
1.4	Компрессоры аммиачно-холодильных установок	1	1	1	-	-
1.5	Вспомогательное оборудование аммиачно-холодильных установок	1	1	1	-	-
1.6	Системы аммиачно-холодильных установок	1	1	1	-	-
2	Правила безопасной эксплуатации аммиачно-холодильных установок	2	2	2	-	-
3	Ремонтные работы и испытания холодильного оборудования	3	3	3	-	-
3.1	Испытания сосудов, аппаратов и трубопроводов аммиачно-холодильных установок	0,5	0,5	0,5	-	-
3.2	Монтаж компрессоров, насосов	1	1	1	-	-
3.3	Ремонт оборудования аммиачно-холодильных установок	1	1	1	-	-
3.4	Аварийный табель оснащения аммиачно-холодильных установок	0,5	0,5	0,5	-	-
5	Основы автоматики холодильной установки. Приборы КИПиА, требования, предъявляемые к ним	1	1	1	-	-
6	Изоляционные конструкции	1	1	1	-	-
7	Охрана труда и окружающей среды	1	1	1	-	-
8	ЭКЗАМЕН	2	2	-	-	-
	ИТОГО	16	16	14	-	-

*СРС - Самостоятельная работа слушателей