

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



УТВЕРЖДАЮ:

Директор

Н.О. Шевченко Н.О. Шевченко

2019 2019 г.

**ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ
ПО ПРОФЕССИИ РАБОЧЕГО, ДОЛЖНОСТИ СЛУЖАЩЕГО
«Оператор хлораторных установок»**

КОД: 16155

Квалификация: 2-4 разряд

УТВЕРЖДАЮ:



Директор

Учебно-курсового комбината «Знание»

Н.О. Шевченко

Н.О. Шевченко

«09» января 2019 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование программы профессионального обучения:	Оператор хлораторных установок
Цель:	Сформировать у обучающихся профессиональные компетенции, обеспечивающие выполнение нового вида профессиональной деятельности по безопасной эксплуатации и обслуживанию хлораторных установок без изменения уровня образования
Категория слушателей	Лица различного возраста
Требования к опыту практической работы	-
Особые условия допуска к работе	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
Срок освоения программы:	72
Форма подготовки:	Очная
Режим занятий:	Не более 10 академических часов (8 астрономических часов) в день

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Трудо-емкость, час	Всего, ауд. час.	Аудиторные занятия, час.		СРС, час	Промежуточная аттестация
				Лек-ции	Практ. занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Введение	2	2	2	-	-	-
2	Общие сведения о физический измерениях и контрольно-измерительных приборах	6	6	6	-	-	-
3	Лабораторные ручные и приборные методы химического анализа	10	10	9	1	-	-
4	Предотвращение биологического обрастания в системах оборотного охлаждения	8	8	8	-	-	-
5	Методы борьбы с органическими микрозагрязнениями воды термическими и физическими способами	8	8	8	-	-	-
6	Режимы эксплуатации основного оборудования хлораторных установок	8	7	6	1	-	1 (по темам 1-6)
7	Охрана труда и пожарная безопасность	2	2	2	-	-	-
8	Производственная практика	24	-	-	-	-	-
9	Итоговая аттестация	4	4	-	-	-	-
	Итого:	72	47	41	2		1

*СРС - Самостоятельная работа слушателей

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



УТВЕРЖДАЮ:

Директор

Н.О. Шевченко

Н.О. Шевченко

«09» *января* 20 *19* г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА**

«Оператор хлораторных установок»
(периодическая проверка знаний)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

Учебно-курсового комбината «Знание»



Н.О.Шевченко

Н.О.Шевченко

19 » января

2019 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование дополнительной общеобразовательной программы:	Оператор хлораторных установок (периодическая проверка знаний)
Цель:	Подготовка к периодической проверке знаний операторов хлораторных установок
Категория слушателей:	Лица, имеющие квалификацию «Оператор хлораторных установок»
Срок освоения программы:	16 часов
Форма подготовки:	Очная
Режим занятий:	Не более 10 академических часов (8 астрономических часов) в день

№ п/п	Наименование раздела, дисциплин (модулей)	Трудоемкость, час	Всего, ауд. час.	В том числе		СРС*, час
				лекции	практ. занятия	
1	Введение	0,5	0,5	0,5	-	-
2	Общие сведения о физический измерениях и контрольно-измерительных приборах	0,5	0,5	0,5	-	-
3	Лабораторные ручные и приборные методы химического анализа	3,5	3,5	3,5	-	-
4	Предотвращение биологического обрастания в системах оборотного охлаждения	3,5	3,5	3,5	-	-
5	Методы борьбы с органическими микрозагрязнениями воды термическими и физическими способами	2	2	2	-	-
6	Режимы эксплуатации основного оборудования хлораторных установок	3	3	3	-	-
7	Охрана труда и пожарная безопасность	1	1	1	-	-
8	ЭКЗАМЕН	2	2	-	-	-
	ИТОГО	16	16	14	-	-

*СРС - Самостоятельная работа слушателей