

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
«ПРОФЕССИОНАЛ»**

**СОГЛАСОВАНО**

на заседании педагогического совета  
Протокол № \_\_\_\_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор **В.В.Фёдоров**  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
профессионального обучения по профессии ОК 016-94 18505  
СЛЕСАРЬ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Квалификация: **5, 6 разряд**

Вид обучения: **повышение квалификации**

Срок обучения: **140 часов**

Форма обучения: **очно-заочная**

Вид выдаваемого документа: **свидетельство об уровне квалификации**

Вид профессиональной деятельности: **обслуживание оборудования тепловых сетей**

Индекс	Наименование разделов, учебных предметов, модулей, тем	Учебная нагрузка, час				Распределение по месяцам	Форма аттестации
		Всего часов	В том числе				
			лекции	самостоят. работа слушателей	практ. занятия	1	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>10</b>		<b>24</b>	
ОП.01.	Технические измерения	2	1	1		2	
ОП.02.	Основы технической графики	2	1	1		2	
ОП.03.	Основы материаловедения	4	2	2		4	
ОП.04.	Основы слесарных и сборочных работ	4	2	2		4	
ОП.05.	Основы теплотехники	4	2	2		4	
ОП.06.	Охрана труда, пожарная и экологическая безопасность	4	2	2		4	
ПА.00.	Консультации, промежуточная аттестация	4	4	-		4	зачет
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>44</b>	<b>24</b>	<b>20</b>		<b>44</b>	
<b>ПМ.01.</b>	<b>Организация обслуживания оборудования</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>40</b>	
Тема 1.	Введение	0,25	0,25	-		0,25	
Тема 2.	Конструктивное устройство трубопроводов и оборудования тепловых сетей	3,75	1,75	2		3,75	
Тема 3.	Такелажные работы	4	2	2		4	
Тема 4.	Монтаж трубопроводов тепловых сетей, их конструктивных частей	4	2	2		4	
Тема 5.	Эксплуатация и ремонт трубопроводов тепловых сетей, их конструктивных частей	20	10	10		20	
Тема 6.	Специальные требования безопасности	4	2	2		4	
Тема 7.	Правила оказания первой помощи пострадавшим	4	2	2		4	
ПА.00.	Консультации, промежуточная аттестация	4	4	-		4	зачет
<b>ПП.00</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>64</b>			<b>64</b>	<b>64</b>	
ПП.01.	Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на предприятии	4			4	4	
ПП.02.	Ремонтно-монтажные работы	12			12	12	
ПП.03.	Обслуживание оборудования тепловых сетей	16			16	16	
ПП.04.	Гидравлическое испытание оборудования	8			8	8	
ПП.05.	Самостоятельное выполнение работ, включая квалификационную пробную работу	24			24	24	

ИА.00	Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)	8				8	экзамен
	Итого:	140	38	30	64	140	2з/1Э

Учебный план разработан на основе программы профессионального обучения по профессии СЛЕСАРЬ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ **ПО-ПК-11-2015**.