

**АВТНОМНАЯ 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: **4 разряд**  
Срок обучения: **212 часов**

Вид обучения: **профессиональная переподготовка**  
Форма обучения: **очно-заочная**

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

Виды 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			1	2	
			теорет. занятия		практ. занятия			
			лекции	самостоят. работа слушателей				
<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		<b>зачет</b>
<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		<b>зачет</b>
<b>ПП.00</b>	<b>Производственная практика</b>	<b>136</b>				<b>100</b>	<b>36</b>	
ПП.01.	Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на предприятии	4				4		
ПП.02.	Ремонтно-монтажные работы	20				20		
ПП.03.	Обслуживание оборудования тепловых сетей	32				32		
ПП.04.	Гидравлическое испытание оборудования	24				24		
ПП.05.	Самостоятельное выполнение работ, включая квалификационную пробную работу	56				20	36	

ИА.00	Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)	8					8	экзамен
	Итого:	212	38	30	136	168	44	23/1Э

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