

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР»**

СОГЛАСОВАНО:
с педагогическим советом
ЧОУ ДПО «Центр»

Пр.№ 1 от « 20 » 01 2017.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор Частного образовательного
учреждения дополнительного
профессионального образования «Центр»

/Курсков С.Н./
« 27 » _____ 2017.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Персонал, обслуживающий сосуды, работающие под
давлением»**

Тематический план

№	Тема	Кол-во часов
1	Общие положения. Область применения и назначение. Термины и определения.	2
2	Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность	2
3	Основные сведения о сосудах, работающих под давлением	3
4	Оснащение сосудов, работающих под давлением, арматурой, контрольно-измерительными приборами, предохранительными устройствами и средствами сигнализации, основные требования безопасности к ним	8
5	Требования промышленной безопасности к эксплуатации оборудования, работающего под давлением	6
6	Обслуживание и ремонт сосудов	5
7	Эксплуатация цистерн, бочек, работающих под давлением. Требования безопасности	2
8	Эксплуатация баллонов, работающих под давлением. Требования безопасности	2
9	Промышленная безопасность	2
	Зачет	8
	Итого:	40

ПРОГРАММА

Тема 1. Общие положения. Область применения и назначение. Термины и определения.

Сосуды, работающие под давлением, общее представление, назначение и область применения. Ознакомление с квалификационными требованиями и содержанием программы обучения персонала, обслуживающего сосуды, работающие под давлением. Ознакомление с программой обучения. Направление на обеспечение и применение ФНП при эксплуатации оборудования, работающего под давлением. На каких объектах, использующих оборудование под давлением, не применяются ФНП. Для каких объектов применяются ФНП. Пути обеспечения промышленной безопасности, предупреждения аварий, инцидентов, производственного травматизма на объектах, на которых используется оборудование под давлением. Определение терминов «Монтаж», «Ремонт», «Техническое диагностирование», «Техническое обслуживание», «Техническое освидетельствование», Трубопровод, «Граница трубопровода», «Граница сосуда».

Тема 2. Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность

Требования безопасности труда. Основы законодательства о труде. Правила и нормативные документы по безопасности труда. Органы надзора за охраной труда. Ростехнадзор России и его функции. Надзор за безопасностью труда, безопасной эксплуатацией сосудов, работающих под давлением.

Ответственность руководителей за соблюдением норм и правил охраны труда, ответственность рабочих за выполнение инструкций по безопасности труда. Понятие о производственном травматизме. Несчастные случаи, профессиональные заболевания. Несчастные случаи и аварии, подлежащие расследованию и учету Ростехнадзора. Понятие об авариях сосудов. Классификация аварий в зависимости от их тяжести. Основные причины аварий сосудов. Порядок и задачи специального технического расследования аварий и несчастных случаев, их документирование. Расследование и учет несчастных случаев.