

Общество с ограниченной ответственностью
«Информационно – консультационный учебный центр
дополнительного профессионального образования
«Профстандарт»
(ООО «ИКУЦ ДПО «Профстандарт»)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «ИКУЦ ДПО «Профстандарт»

_____ А.Ю. Шульженко

"06" сентября 2021 г.

Приказ № 82 от 06.09.2021 г.

**Учебный план по теме
«Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых
используются сосуды, работающие под избыточным давлением»**

Модуль	Тема занятия	Кол-во акад. часов
1.	Область применения и назначения «Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением»	8
1.1	Общие требования	
1.2	Проектирование	
1.3	Ответственность	
1.4	Порядок расследования аварий и несчастных случаев	
2.	Конструкция сосудов, материалы	8
2.1	Общие требования	
2.2	Люки, лючки, крышки	
2.3	Днища сосудов	
2.4	Сварные швы и их расположение	
2.5	Расположение отверстий в стенках сосудов	
2.6	Материалы	
3.	Изготовление, реконструкция, монтаж, наладка и ремонт	8
3.1	Общие требования	
3.2	Допуски	
3.3	Сварка	
3.4	Термическая обработка	
3.5	Контроль сварных соединений	
3.6	Гидравлическое (пневматическое) испытание	
3.7	Оценка качества сварных соединений	
3.8	Исправление дефектов в сварных соединениях	
3.9	Документация и маркировка	
4.	Арматура, контрольно-измерительные приборы, предохранительные устройства	8
4.1.	Общие положения	

4.2	Запорная и запорно-регулирующая арматура	
4.3	Манометры	
4.4	Приборы для измерения температуры	
4.5	Предохранительные устройства от повышения давления	
4.6	Указатели уровня жидкости	
5.	Установка, регистрация, техническое освидетельствование сосудов, разрешение на эксплуатацию	8
5.1	Установка сосудов	
5.2	Регистрация сосудов	
5.3	Техническое освидетельствование	
5.4	Разрешение на ввод сосуда в эксплуатацию	
6.	Надзор, содержание, обслуживание и ремонт	8
6.1	Организация надзора	
6.2	Содержание и обслуживание сосудов	
6.3	Аварийная остановка сосудов	
6.4	Ремонт сосудов	
7.	Сосуды и полуфабрикаты, приобретаемые за границей	8
8.	Дополнительные требования к цистернам и бочкам для перевозки сжиженных газов	8
9.	Дополнительные требования к баллонам	6
9.1	Общие требования	
9.2	Освидетельствование баллонов	
9.3	Эксплуатация баллонов	
	Итоговая аттестация	2
	ВСЕГО	72