



Частное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Центр-плюс»

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ЧОУ ДПО  
«Центр-плюс»



А.П. Шрамко

01 сентября 2020 года

## Учебная программа

для повышения квалификации

«Персонал, эксплуатирующий сосуды,  
работающие под избыточным давлением»

г. Волгоград

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящие учебные планы и программы предназначены повышения квалификации по направлению: «Персонал, обслуживающий сосуды, работающие под избыточным давлением».

Учебная программа содержит тематический план и программу теоретического обучения, контрольные вопросы для проведения квалификационных экзаменов.

Программа разработана в соответствии с федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», и «Правилами промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» утверждённых приказом № 116 от 25.03.2014 г. Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Учебная программа для повышения квалификации по направлению «Персонал, обслуживающий сосуды, работающие под избыточным давлением» разработана с учетом знаний и профессиональных умений обучающихся.

Внесение изменений в программу обучения проводится, путем сокращения часов обучения. На основании приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 года № 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения».

Профессиональное обучение по рабочим профессиям имеет целью ускоренное приобретение обучающимися умений, необходимых для выполнения определенной работы, группы работ. Профессиональное обучение направлено на освоение лицами различного возраста, имеющими образование не ниже уровня основного общего, профессиональных компетенций или умений, необходимых для выполнения определенных трудовых функций, в том числе работы с конкретным оборудованием, технологиями, аппаратно- программными и иными профессиональными средствами, и направлены на получение квалификации (разряда, класса, категории) по профессии. **Профессиональное обучение не сопровождается повышением образовательного уровня обучающегося.**

Профессиональное обучение по рабочим профессиям осуществляется по программам профессиональной подготовки, программам профессиональной переподготовки, программам повышения квалификации.

Программа профессиональной подготовки по рабочей профессии направлены на профессиональное обучение лиц, ранее не имевших рабочей профессии.

Программа профессиональной переподготовки по рабочей профессии направлена на профессиональное обучение лиц, уже имеющих рабочую профессию (профессии), с целью получения новой с учетом потребностей производства.

Программа повышения квалификации по рабочей профессии направлена на последовательное совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по имеющейся рабочей профессии без **повышения образовательного уровня.**

Обучение осуществляется курсовым методом с применением видеofilьмов, плакатов, современных технологий и компьютерных программ.

Настоящая Программа отвечает следующим требованиям:

- не противоречит государственным образовательным стандартам;
- ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения;
- соответствует установленным правилам оформления программ.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований безопасности труда в соответствии с действующими нормативно - техническими документами. В этих целях преподаватель теоретического обучения, помимо изучения общих требований по безопасности труда, предусмотренных программами, должны значительное внимание уделять требованиям

безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае при изучении каждой темы или переходе к новому виду работ в процессе производственного обучения.

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.

Квалификационные экзамены проводятся в установленном порядке квалификационными комиссиями, создаваемыми в соответствии с действующими нормативными актами.

По результатам экзамена, учебным центром выдаётся документ установленного образца.

**ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**теоретического обучения по программе повышения квалификации**  
**«Персонал, обслуживающий сосуды, работающие под избыточным давлением»**

№ п/п	Темы	Количество часов
1.	Основные сведения о сосудах, работающих под избыточным давлением	2
2.	Оснащение сосудов и трубопроводов, работающих под избыточным давлением, арматурой, предохранительными устройствами, средствами сигнализации и контрольно – измерительными приборами	4
3.	Меры безопасности при эксплуатации котельного оборудования	3
4.	Требования безопасности при эксплуатации трубопроводов для транспортировки газообразных, парообразных и жидких сред	2
5.	Требования безопасности при эксплуатации сосудов, работающих под избыточным давлением пара, газов, жидкостей	4
6.	Требования безопасности при эксплуатации баллонов, предназначенных для сжатых, сжиженных и растворённых под давлением газов	4
7.	Требования безопасности при эксплуатации цистерн (бочек) и сосудов для сжатых, сжиженных газов, жидкостей и сыпучих тел, в которых избыточное давление создаётся периодически для их опорожнения	5
8.	Требования безопасности при техническом обслуживании и ремонте сосудов, работающих под избыточным давлением	4
9.	Оказание первой доврачебной помощи пострадавшим.	3
10.	Охрана труда. Безопасность труда, пожарная безопасность, электробезопасность	3
	Итого:	34