

**ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ООО «ОБЕРПРОФ»**

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг

«01» октября 2020 г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации для руководителей и специалистов организаций
в области промышленной безопасности к оборудованию, работающему под
давлением

г. Самара
2020 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для руководителей и специалистов организаций в области промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением, разработана Центром Дополнительного профессионального образования ООО «ОБЕРПРОФ» в соответствии с требованиями Федерального Закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» 273-ФЗ от 29.12.2012 г., Приказа Министерства образования и науки РФ N 499 от 1 июля 2013 г. "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», с нормами Федерального закона РФ от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов", на основании типовой дополнительной профессиональной программы в области промышленной безопасности (программа повышения квалификации) "Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением", утвержденной Приказом Ростехнадзора от 13 апреля 2020 года N 155 и федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по направлению подготовки 15.02.01 "Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования", утвержденного Приказом Минобрнауки РФ от 18 апреля 2014 г. N 344.

Программа разработана с учетом законодательства в области промышленной безопасности при осуществлении работ на опасных производственных объектах.

Цель обучения слушателей – совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника опасных производственных объектов.

Результатом обучения слушателей является повышение уровня их профессиональных компетенций за счет актуализации знаний и умений в области промышленной безопасности в Российской Федерации.

В ходе освоения курса программы слушатели совершенствуют следующие профессиональные компетенции:

организация работ по монтажу, ремонту и пуско-наладочным работам промышленного оборудования:

- производить пуско-наладочные работы и испытания промышленного оборудования после ремонта и монтажа;
- составлять документацию для проведения работ по монтажу и ремонту промышленного оборудования;

организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования:

- выбирать методы регулировки и наладки промышленного оборудования в зависимости от внешних факторов;

организация работ по эксплуатации промышленного оборудования:

- организовывать работу по устранению недостатков, выявленных в процессе эксплуатации промышленного оборудования;
- составлять документацию для проведения работ по эксплуатации промышленного оборудования.

В результате освоения ДПП слушатель:

должен знать:

- нормативно-правовую базу в области промышленной безопасности;
- общие требования промышленной безопасности в отношении эксплуатации опасных производственных объектов;

требования промышленной безопасности к эксплуатации оборудования работающего под избыточным давлением;

основы ведения технологических процессов производств и эксплуатации технических устройств, зданий и сооружений в соответствии с требованиями промышленной безопасности;

основные аспекты лицензирования, технического регулирования и экспертизы промышленной безопасности опасных производственных объектов;

основы проведения работ по техническому освидетельствованию, техническому диагностированию, техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту оборудования;

основные функции и полномочия органов государственного надзора и контроля за соблюдением требований промышленной безопасности;

методы снижения риска аварий, инцидентов, производственного травматизма на опасных производственных объектах;

должен уметь:

пользоваться нормативно-правовой документацией, регламентирующей деятельность в области промышленной безопасности;

организовывать безопасную эксплуатацию технических устройств, зданий и сооружений;

организовывать работу по подготовке проведения экспертизы промышленной безопасности;

организовывать работу по планированию и осуществлению мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах;

организовывать подготовку сведений по осуществлению производственного контроля на опасных производственных объектах для направления в территориальный орган Ростехнадзора;

разрабатывать план мероприятий по обеспечению промышленной безопасности на основании результатов проверки состояния промышленной безопасности и специальной оценки условий труда;

организовывать подготовку и аттестацию работников опасных производственных объектов;

обеспечивать проведение контроля за соблюдением работниками опасных производственных объектов требований промышленной безопасности;

должен владеть:

навыками использования в работе нормативно-технической документации;

навыками выявления нарушений требований промышленной безопасности (опасные факторы на рабочих местах) и принятия мер по их устранению и дальнейшему предупреждению;

навыками проведения анализа причин возникновения аварий и инцидентов на опасных производственных объектах.

Срок освоения программы 72 часа.

Программа реализуется в очной, очно-заочной и заочной формах обучения с применением дистанционных образовательных технологий.

Обучение на курсах повышения квалификации завершается итоговой аттестацией в форме тестирования.

Слушателям, закончившим курс обучения по программе и успешно сдавшим итоговое тестирование, выдается документ установленного образца об обучении на курсах повышения квалификации.

Лицам, не прошедшим аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка установленного образца.



УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор

ООО «ОБЕРПРОФ»

А.Г. Эльберг

«01» октября 2020 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
повышения квалификации для руководителей и специалистов организаций
в области промышленной безопасности к оборудованию, работающему под
давлением

Категория слушателей: руководители и специалисты организаций, эксплуатирующие опасный производственный объект, имеющие высшее и/или среднее профессиональное образование

Срок проведения обучения: 72 часа

Форма подготовки – очная, очно-заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

№.№ п/п	Наименование разделов и учебных тем	Кол-во часов				Форма контроля
		Всего	Лекции	Самостоятельная подготовка	Тест	
1	Общие требования промышленной безопасности	6		5	1	
	Промежуточное тестирование				1	
2	Эксплуатация оборудования, работающего под давлением, на опасных производственных объектах	6		5,5	0,5	
	Промежуточное тестирование				0,5	
3	Эксплуатация котлов (паровых, водогрейных, с органическими и неорганическими теплоносителями) на опасных производственных объектах	6		5,5	0,5	
	Промежуточное тестирование				0,5	
4	Эксплуатация трубопроводов пара и горячей воды на опасных производственных объектах	6		5,5	0,5	
	Промежуточное тестирование				0,5	
5	Эксплуатация сосудов, работающих под давлением, на опасных производственных объектах	6		5,5	0,5	
	Промежуточное тестирование				0,5	
6	Эксплуатация медицинских и водолазных барокамер на опасных производственных объектах	6		5,5	0,5	
	Промежуточное тестирование				0,5	
7	Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и	6		5,5	0,5	

	растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах				
	Промежуточное тестирование			0,5	
8	Деятельность, связанная с проектированием, строительством, реконструкцией, капитальным ремонтом и техническим перевооружением опасных производственных объектов, монтажом (демонтажем), наладкой, обслуживанием и ремонтом (реконструкцией) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах	6	5,5	0,5	
	Промежуточное тестирование			0,5	
9	Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах	6	5,5	0,5	
	Промежуточное тестирование			0,5	
	Подготовка к аттестации	16	16		
	Итоговое тестирование	2		2	экзамен
	ИТОГО:	72	65	7	