

АННОТАЦИЯ

Дополнительная профессиональная программа предназначена для повышения квалификации специалистов по курсу «Обеспечение промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением». Целью обучения слушателей является совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности работника на опасных производственных объектах ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород».

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы организации эксплуатации опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением.

В рамках теоретического обучения проводятся практические занятия, которые позволяют отрабатывать и совершенствовать практические навыки и приемы по обеспечению промышленной безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением.

Общие требования промышленной безопасности рассматриваются в отдельной разработанной дополнительной профессиональной программе - программе повышения квалификации по курсу «Основы промышленной безопасности», обучение по которой является обязательным.

Данная дополнительная профессиональная программа предназначена для руководителей и специалистов ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород», занимающихся организацией и проведением обучения персонала.

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН	Учебно-производственным центром – филиалом ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»
2 ВНЕСЕН	Заместителем генерального директора по корпоративной защите и управлению персоналом ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» Ю.В. Пашко
3 УТВЕРЖДЕН	Исполняющим обязанности генерального директора ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» Р.А. Садртдиновым
4 СОГЛАСОВАН	Заместителем главного инженера по охране труда, промышленной и пожарной безопасности ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» Р.С. Пяриным
5 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
6 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	Программы повышения квалификации по курсу «Обеспечение промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением» утвержденной в 2020

© ПАО «Газпром», 2022

© Разработка и оформление УПЦ – филиал ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород», 2022

Распространение настоящих УММ осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

7 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации специалистов

по курсу «Обеспечение промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением»

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час									Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час				
	Всего, час	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			Всего	из них		
		Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультации при выполнении самостоятельной работы	Всего		из них		
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		вебинары	практические занятия					зачет	экзамен	защита реферата
Эксплуатация сосудов, работающих под давлением, на опасных производственных объектах	14	14	8	6	12	6	6	2	1	2	1*	2	–	
Итого	14	14	8	6	12	6	6	2	1	2	–	–	–	
Итоговая аттестация	2	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	2	–	

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час									Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час			
	Всего, час	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия		Самостоятельная работа		Всего				из них
		Всего	из них		Всего	из них		Всего		в т. ч. консультации при выполнении самостоятельной работы	Всего	из них	
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		вебинары	практические занятия					зачет	экзамен
Всего	16	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
* Зачет проводится за счет часов, отведенных на изучение данной дисциплины													

9 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО КУРСУ

9.1 Структура и содержание учебной дисциплины «Эксплуатация сосудов, работающих под давлением, на опасных производственных объектах»

9.1.1 Учебно-тематический план

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия		Самостоятельная работа		в т. ч. консультации при выполнении самостоятельной работы			лекции	практические занятия
		Всего	из них		Всего	из них							
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		вебинары	практические занятия						
1 Эксплуатация сосудов, работающих под давлением, на опасных производственных объектах	14	14	8	6	12	6	6	2	1	–	Тестирование	–	–

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия		Самостоятельная работа		в т. ч. консультации при выполнении самостоятельной работы				
		Всего	из них		Всего	из них							
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		вебинары	практические занятия	лекции				практические занятия	
1.1 Эксплуатация оборудования, работающего под давлением, на опасных производственных объектах	4	4	2	2	3	1	2	1	1	УК 3 ЛДК 1,3,4,6,7 ПК1-5	–	2	2
1.2 Технология эксплуатации сосудов, работающих под давлением, на опасных производственных объектах	8	8	4	4	7	3	4	1	1	УК 3, ЛДК 1,3,4,6,7 ПК1-5	–	2	2
1.3 Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах	2	2	2	–	2	2	–	–	–	УК 3, ЛДК 1,3,4,6,7 ПК1-4	–	2	2
Промежуточная аттестация*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Зачет (тестирование)	–	–

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия		Самостоятельная работа		в т. ч. консультации при выполнении самостоятельной работы			лекции	практические занятия
		Всего	из них		Всего	из них							
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		вебинары	практические занятия						
Итоговая аттестация**	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Экзамен (тестирование)	–	–
Итого	14	14	8	6	12	6	6	2	1	–	–	–	–

* Зачет проводится за счет часов, отведенных на изучение данной дисциплины.

** Количество часов, отведенное на экзамен (тестирование) указано в учебном плане.

Примечание – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.);

2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).

Календарный учебный график
очная форма обучения

Компоненты программы	Аудиторные занятия		Стажировка	Итоговая аттестация
	1 день	2 день		
Обеспечение промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением	Т4/ П4	Т4/ П2	–	Э2
Итого	8	6	–	2

очно-заочная форма обучения

Компоненты программы	Аудиторные занятия / дистанционные занятия/самостоятельная работа		Стажировка	Итоговая аттестация
	1 день	2 день		
Обеспечение промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением	В3 П3 СР2	В3 П3		Э2
Итого	8	6	–	2

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации по курсу «Обеспечение промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением» составляется в рамках

рабочей учебно-программной документации перед началом обучения по программе повышения квалификации слушателей и определяется расписанием учебных занятий.

Для каждой учебной группы формируется отдельный календарный учебный график с указанием конкретных календарных сроков.

Календарный учебный график разрабатывается в виде приложения к данной дополнительной профессиональной программе, которое заменяется для каждой группы обучающихся. Дата начала занятий (конкретный день недели) согласовывается во время учебного процесса, в зависимости от графика производственного процесса.

Ячейки таблицы календарного учебного графика заполняются в период обучения следующим образом:

- в ячейке указывается количество часов обязательных учебных занятий, отведенное на данной неделе на освоение теории (Т), практических занятий (П);
- промежуточная аттестация в виде зачета проводится на последнем занятии дисциплины за счет часов, отведенных на ее изучение, обозначается «З» (без указания количества часов);
- итоговая аттестация в форме экзамена (Э) включает защиту реферата и тестирование для проверки теоретических знаний, уровня сформированности компетенций, приобретенных требуемых умений и навыков.
- данные по вертикали и горизонтали суммируются в ячейках «Всего».