

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА НАДЫМ»**

КОМПЛЕКТ
учебно-программной документации (дополнительное профессиональное образование) для повышения квалификации специалистов в области строительного контроля
Модуль 8 «Проведение строительного контроля при выполнении строительно-монтажных работ на объектах добычи и подготовки газа»

Образовательная организация: Учебно-производственный центр
ООО «Газпром добыча Надым»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 08B7C3002AAEED9B41ED31B61F66AC4A
Владелец Щёголев Дмитрий Павлович
Действителен с 27.01.2022 по 27.01.2023



АННОТАЦИЯ

Комплект учебно-программной документации (дополнительное профессиональное образование) предназначен для повышения квалификации специалистов в области строительного контроля.

Комплект УПД разработан в соответствии с Типовыми дополнительными профессиональными программами – программами повышения квалификации специалистов по курсам «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ПАО «Газпром», разработанными ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ».

Данный комплект учебно-программной документации предназначен для работников, занимающихся разработкой учебно-методических материалов для повышения квалификации руководителей и специалистов в Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ООО «Газпром добыча Надым», а также для специалистов, осуществляющих данное обучение.

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН	Учебно-производственным центром ООО «Газпром добыча Надым»
2 УТВЕРЖДЕН	Главным инженером – первым заместителем генерального директора ООО «Газпром добыча Надым»
3 СОГЛАСОВАН	Педагогическим советом Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Надым» № 01 от «28» января 2022 г.
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет

© ООО «Газпром добыча Надым», 2022

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

7 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО КУРСУ

7.1 УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

повышения квалификации специалистов по курсу «Проведение строительного контроля при выполнении строительного-монтажных работ на объектах добычи и подготовки газа»

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия*			Самостоятельная работа					
			Всего	лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
							лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
	Введение	1	-	-	-	1	1	-	-	-	ОПК1, УК1-2		2	-
1	Нормативно-технические документы, действующие в области организации и осуществления строительного контроля за выполнением работ в области строительного-монтажных работ на объектах добычи и подготовки газа	2	-	-	-	1	0,5	0,5	1	1	ОК1/ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2, 3		3	3
2	Правила организации и осуществления строительного контроля заказчика за выполнением строительного-монтажных работ на объектах добычи и подготовки газа	2	-	-	-	1	0,5	0,5	1	1	ОК1/ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 1, 4		3	3

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия*			Самостоятельная работа					
			Всего	лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
							лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
3	Входной контроль материально-технических ресурсов	2	0,5	0,25	0,25	1	0,5	0,5	0,5	0,5	ОК1/ ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2, 3, 4, 6		3	3
4	Работы подготовительного периода. Геодезические работы	2	0,5	0,25	0,25	1	0,5	0,5	0,5	0,5	ОК1/ ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2-5		3	3
5	Строительный контроль при осуществлении земляных работ	2	0,5	0,25	0,25	1	0,5	0,5	0,5	0,5	ОК1/ ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2-5		3	3
6	Строительный контроль при выполнении демонтажа трубопровода и работ по очистке трубопровода от старой изоляции	2	0,5	0,25	0,25	1	0,5	0,5	0,5	0,5	ОК1/ ОПК1, УК1-2, ЛДК1-		3	3

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия*			Самостоятельная работа				лекции	практические занятия
			Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
				лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции	практические занятия						
											4, ПК 2-5			
7	Строительный контроль при осуществлении предремонтной диагностики трубопровода	2	0,5	0,25	0,25	1	0,5	0,5	0,5	0,5	ОК1/ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2-5		3	3
8	Строительный контроль за осуществлением сварочно-монтажных работ	6	2	1	1	2	1	1	2	2	ОК1/ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2-5		3	3
9	Контроль проведения неразрушающего контроля качества сварных соединений	4	2	1	1	1	0,5	0,5	1	1	ОК1/ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2-5		3	3
10	Строительный контроль за осуществлением работ по защите	4	0,5	0,25	0,25	2	1	1	1,5	1,5	ОК1/ОПК1, УК1-2,		3	3

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем		Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия*			Самостоятельная работа					
			Всего	лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
							лекции	практические занятия					лекции	практические занятия
	магистральных газопроводов от коррозии										ЛДК1-4, ПК 2-5			
11	Строительный контроль при осуществлении работ по укладке и балансировке подземного трубопровода	2	0,5	0,25	0,25	1	0,5	0,5	0,5	0,5	ОК1/ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2-5		3	3
12	Строительный контроль при устройстве переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия	4	0,5	0,25	0,25	2	1	1	1,5	1,5	ОК1/ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2-5		3	3
13	Очистка полости и испытание трубопроводов	2	–	–	–	1	1	–	1	1	ОК1/ОПК1, УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2-5		3	3
14	Приемо-сдаточная документация	2	–	–	–	1	0,5	0,5	1	1	ОК1/ОПК1,		3	3

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час									Коды формируемых компетенций	Форма контроля (ч)	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия*		Самостоятельная работа		в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы			лекции	практические занятия
		Всего	из них		Всего	из них	Всего						
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции							
										УК1-2, ЛДК1-4, ПК 2, 3, 4, 7			
Итоговая проверка знаний	1	–	–	–	–	–	–	–	–		экзамен (тест)	–	–
Итого	40	8	4	4	18	10	8	13	13	–	1	–	–

* В том числе осуществляется с использованием компьютерных обучающих систем, разрабатываемых в ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ».

Перечень рекомендуемых наглядных пособий и ИОС приведен в конце учебно-программной документации.

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).