

## АННОТАЦИЯ

Настоящая Типовая дополнительная профессиональная программа – программа повышения квалификации специалистов предназначена для предаттестационной подготовки и повышения квалификации специалистов по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ПАО «Газпром» по модулю 3 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте инженерных систем и сетей на объектах магистральных газопроводов».

В программе теоретического обучения рассматриваются нормативно-правовая основа осуществления строительного контроля заказчика при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте инженерных систем и сетей на объектах магистральных газопроводов, порядок и правила ведения строительного контроля за работами подготовительного периода, при осуществлении монтажных, пусконаладочных работ, правила оформления приемо-сдаточной документации и др.

В рамках теоретического обучения проводятся практические занятия, которые позволяют отрабатывать и совершенствовать навыки ведения строительного контроля, проведения проверки организационно-технологической документации при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте инженерных систем и сетей на объектах магистральных газопроводов ПАО «Газпром», применения средств контроля и измерений в процессе осуществления строительного контроля, оформления отчетности по выполненным работам.

Настоящая Типовая дополнительная профессиональная программа предназначена для работников, занимающихся разработкой учебно-методических материалов для повышения квалификации специалистов в Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ПАО «Газпром», а также для специалистов образовательных подразделений дочерних обществ ПАО «Газпром», осуществляющих данное обучение.

### Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН	ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ»
2 ВНЕСЕН	Департаментом 715 ПАО «Газпром» (Е.Б. Касьян)
3 УТВЕРЖДЕН	Заместителем Председателя Правления ПАО «Газпром» С.Ф. Хомяковым от 27.08.2021 № 07/692
4 СОГЛАСОВАН	Департаментом 715 ПАО «Газпром» (Е.Б. Касьян) от 27.08.2021 Департаментом 644 ПАО «Газпром» (А.С. Фик) от 01.04.2021 № 06/44/2-1615 Департаментом 645 ПАО «Газпром» (С.В. Скрынников) от 14.04.2021 № 06/45/3-1025 ООО «Газпром газнадзор» от 18.03.2021 № 30/53-2490
5 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
6 ВЗАМЕН	Типового учебного плана и программы повышения квалификации специалистов по вариативному разделу курса «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ПАО «Газпром» по модулю 3 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте инженерных систем и сетей на объектах магистральных газопроводов», утвержденного в 2015 г.

© ПАО «Газпром», 2021

© Разработка и оформление  
ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2021

Распространение настоящей Типовой дополнительной профессиональной программы осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

## 8 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЯ 3 «ПРОВЕДЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНОГО КОНТРОЛЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ, РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОМ РЕМОНТЕ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ НА ОБЪЕКТАХ МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ»

### 8.1 Учебно-тематический план

Наименование разделов, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, тем, час					Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения			
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия		Самостоятельная работа				лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы
		Всего	лекции	из них	Всего						
1 Нормативно-технические документы, действующие в области строительства, реконструкции и капитального ремонта инженерных систем и сетей на объектах ПАО «Газпром»	4	4	2	2	–	ОПК 1 УК 1–2 ЛДК 1–2 ПК 1.1	Тестирование и/или защита практической работы	3	3		
2 Правила организации и осуществления строительного контроля заказчика за выполнением общестроительных ра-	4	4	2	2	–	ОПК 1 УК 1–2 ЛДК 1–2 ПК 1.2, 1.3	То же	3	3		

Наименование разделов, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, тем, час						Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Самостоятельная работа				лекции	практические занятия
		Всего	лекции	из них практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
бот на объектах ПАО «Газпром»										
3 Входной контроль материально-технических ресурсов	4	4	2	2	–	–	»	3	3	3
4 Работы подготовительного периода	4	4	1	3	–	–	»	3	3	3
5 Строительный контроль при осуществлении земляных работ	4	4	2	2	–	–	»	3	3	3
6 Строительный контроль при осуществлении монтажных работ	8	8	4	4	–	–	»	3	3	3

Наименование разделов, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, тем, час						Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Самостоятельная работа					
		Всего	лекции	из них практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
7 Строительный контроль при осуществлении пусконаладочных работ	8	8	4	4	—	—	ПК 1.5	»	3	3
8 Приемосдаточная документация	4	4	1	3	—	—	ОПК 1 УК 1-2 ЛДК 1-2 ПК 1.5	»	3	3
Итоговая проверка знаний*	—	—	—	—	—	—	—	Экзамен / Тестирование / Собеседование**	—	—
Итого	40	40	18	22	—	—	—	—	—	—

Наименование разделов, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, тем, час				Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия		Самостоятельная работа			
		Всего	из них лекции				
				Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы		лекции практические занятия

\* Количество часов, отведенное на итоговую проверку знаний указано в учебном плане Типовой дополнительной профессиональной программы – программы повышения квалификации специалистов по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ПАО «Газпром». Общий раздел курса – «Общие положения по ведению строительного контроля», «Производственная безопасность».

\*\* Форма итоговой проверки знаний устанавливается образовательным подразделением дочернего общества / образовательной организацией самостоятельно.

П р и м е ч а н и е – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1 – ознакомительный (воспринимание 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).