

**ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ КАЗАНЬ»**  
Учебно-производственный центр

СОГЛАСОВАНО  
ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ»  
Письмо № 01-14/2610  
от « 24 » ноября 2021г.

УТВЕРЖДАЮ  
Главный инженер - Первый  
заместитель генерального директора  
ООО «Газпром трансгаз Казань»  
М.В. Чучкалов  
« 15 » 12 2021

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА –**

программа повышения квалификации специалистов по курсу  
«Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и  
капитального ремонта объектов ООО «Газпром трансгаз Казань»

Общий раздел курса – «Общие положения по ведению строительного  
контроля», «Производственная безопасность»

СНО 08.03.01.100.26

СОГЛАСОВАНО  
И.о. заместителя главного инженера  
по ОТ, П и ПБ – начальника отдела  
охраны труда  
ООО «Газпром трансгаз Казань»  
Р.Р. Абдрахманов  
« 22 » 11 2021

Казань 2021

## АННОТАЦИЯ

---

Настоящая 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 ООО «Газпром трансгаз Казань».

В данной программе представлены учебный план всего курса в целом, принцип формирования вариативного раздела курса по модулям (по видам работ в области строительного контроля за осуществлением конкретных видов работ), учебно-тематические планы и программы общего раздела курса. Учебно-тематические планы и программы вариативного раздела курса (модулей, в которых рассматриваются вопросы организации и проведения строительного контроля за осуществлением конкретных видов работ) изданы отдельными выпусками.

В программе теоретического обучения рассматриваются нормативно-правовая основа осуществления строительного контроля, методология строительства и строительного контроля, теоретических вопросов в части требований строительного контроля, установленных нормативной документацией, правилами организации и осуществления строительного контроля по выполнению конкретных видов работ, правила оформления отчетности и др.

В рамках теоретического обучения проводятся практические занятия, которые позволяют отрабатывать и совершенствовать практические навыки и приемы ведения строительного контроля при осуществлении конкретных видов работ, проведении экспертизы организационно-технологической документации при строительстве, применении средств контроля и измерений в процессе осуществления строительного контроля, оформлении отчетности по выполненным работам.

Настоящая 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 Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Казань», осуществляющих данное обучение.

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАНА	Учебно-производственным центром ООО «Газпром трансгаз Казань»
2 ВНЕСЕНА	Главным инженером – Первым заместителем генерального директора М.В. Чучкаловым
3 УТВЕРЖДЕНА И ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ	Главным инженером – Первым заместителем генерального директора М.В. Чучкаловым «15» 12 2021
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет

© ПАО «Газпром», 2021

© Разработка УПЦ ООО «Газпром трансгаз Казань», 2021

© Оформление УПЦ ООО «Газпром трансгаз Казань», 2021

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации специалистов по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ПАО «Газпром»

Наименование курсов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час		
	Обязательные аудиторные учебные занятия			Всего	из них	
	Всего	из них			зачет	экзамен
		лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)			
1 Общие положения по ведению строительного контроля	30	14	16	-	Тестирование	-
2 Производственная безопасность	10	4	6	-	Тестирование	-
3 Строительный контроль за осуществлением конкретных видов работ* (вариативный раздел курса)	40	18	22	-	Тестирование/ экзамен	
Модуль 1 «Проведение строительного контроля за общестроительными работами на объектах магистральных газопроводов» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 2 «Проведение строительного контроля за работами по обустройству скважин» **	-	-	-	-	-	-

Наименование курсов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час		
	Обязательные аудиторные учебные занятия			Всего	из них	
	Всего	из них			зачет	экзамен
лекции		практические занятия (деловые игры, тренинги)				
Модуль 3 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте инженерных систем и сетей на объектах магистральных газопроводов» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 4 «Проведение строительного контроля за работами по монтажу и наладке охранно-пожарной сигнализации и комплекса инженерно-технических систем охраны на объектах магистральных газопроводов» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 5 «Проведение строительного контроля за работами в области строительства, реконструкции, капитального ремонта систем электроснабжения на объектах магистральных газопроводов» **	-	-	-	-	-	-

Наименование курсов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час		
	Обязательные аудиторные учебные занятия			Всего	из них	
	Всего	из них			зачет	экзамен
		лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)			
Модуль 6 «Проведение строительного контроля при выполнении работ по монтажу систем связи и телекоммуникаций на объектах магистральных газопроводов» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 7 «Проведение строительного контроля при выполнении работ по монтажу и наладке систем автоматизации технологических процессов и телемеханики на объектах магистральных газопроводов» **						
Модуль 8 «Проведение строительного контроля при выполнении строительно-монтажных работ на объектах магистральных газопроводов» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 9 «Проведение строительного контроля при выполнении сварочно-монтажных работ и неразрушающего контроля	-	-	-	-	-	-

Наименование курсов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час		
	Обязательные аудиторные учебные занятия			Всего	из них	
	Всего	из них			зачет	экзамен
		лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)			
качества сварных соединений на объектах магистральных газопроводов» **						
Модуль 10 «Проведение строительного контроля при выполнении работ по защите магистральных газопроводов от коррозии» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 11 «Проведение строительного контроля при устройстве переходов магистральных трубопроводов через естественные и искусственные препятствия на объектах магистральных газопроводов» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 12 «Проведение строительного контроля при выполнении монтажа оборудования по сжижению природного газа» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 13 «Проведение строительного контроля при	-	-	-	-	-	-

Наименование курсов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час		
	Обязательные аудиторные учебные занятия			Всего	из них	
	Всего	из них			зачет	экзамен
		лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)			
выполнении строительно-монтажных работ по устройству нефтебаз и газохранилищ» **						
Модуль 14 «Проведение строительного контроля при выполнении работ по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 15 «Проведение строительного контроля при выполнении работ по строительству газонаполнительных компрессорных станций» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 16 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов» **	-	-	-	-	-	-

Наименование курсов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час		
	Обязательные аудиторные учебные занятия			Всего	из них	
	Всего	из них			зачет	экзамен
		лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)			
Модуль 17 «Проведение строительного контроля при устройстве железнодорожных и трамвайных путей» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 18 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 19 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб» **	-	-	-	-	-	-
Модуль 20 «Прооперационный контроль АРМ «Контроль качества» **	-	-	-	-	-	-
<b>Всего</b>	<b>80</b>	<b>32</b>	<b>44</b>	-	-	-
Итоговая проверка знаний ***	-	-	-	-	-	Тестирование



Наименование курсов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час		
	Обязательные аудиторные учебные занятия			Всего	из них	
	Всего	из них			зачет	экзамен
		лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)			
<b>Итого</b>	<b>80</b>	<b>32</b>	<b>44</b>	-	-	-
<p>* Конкретный модуль выбирается в зависимости от направления подготовки персонала для конкретных направлений служб строительного контроля заказчика. Количество часов может быть увеличено решением педагогических/методических советов образовательных подразделений дочерних обществ/образовательных организаций, с учетом потребности производства и вида профессиональной деятельности обучающихся, но в рамках 80 часов курса.</p> <p>** Изданы отдельными выпусками.</p> <p>*** Количество часов на итоговую проверку знаний и промежуточное тестирование определяется образовательными подразделениями дочерних обществ/образовательными организациями самостоятельно в рамках 80 часов курса.</p>						