# ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ» Общество с ограниченной ответственностью «Газпром добыча Ноябрьск» (ООО «Газпром добыча Ноябрьск»)

**УТВЕРЖДАЮ** 

Главный инженер – первый заместитель генерального директора

ООО «Газпром добыча Ноябрьск»

Кассия А.В. Кононов

« 23 » 11

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА -

программа повышения квалификации специалистов

по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ООО «Газпром добыча Ноябрьск»

Модуль 16 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов»

Вид работ — Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ № 23.35, группы видов работ № 25, 29)

CHO 08.11.01.338.45

#### **АННОТАЦИЯ**

Настоящая дополнительная профессиональная программа предназначена для повышения квалификации руководителей и/или специалистов по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ООО «Газпром добыча Ноябрьск» по модулю 16 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов».

В программе теоретического обучения рассматриваются: нормативно-правовая основа осуществления строительного контроля заказчика при выполнении работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов, порядок и правила ведения строительного контроля за работами подготовительного периода, при осуществлении земляных работ, при выполнении работ по устройству автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов, правила оформления приемо-сдаточной документации и др.

В рамках теоретического обучения проводятся практические занятия, на которых отрабатываются и совершенствуются практические навыки и приемы ведения строительного контроля, проведения проверки организационно-технологической, исполнительной и приемосдаточной документации при выполнении работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов, применения средств контроля и измерений в процессе осуществления строительного контроля, оформления отчетности по выполненным работам.

Общий раздел курса - «Общие положения по ведению строительного контроля», «Производственная безопасность», является базовым (обязательным) перед изучением Модуля 16 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов».

### Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН

2 ВНЕСЕН 3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

4 СРОК ДЕЙСТВИЯ 5 СОГЛАСОВАН 6 ВЗАМЕН Учебно-производственным центром ООО «Газпром добыча Ноябрьск»

Главным инженером – первым заместителем генерального директора ООО «Газпром добыча Ноябрьск» Кононовым А.В. «29» ноября 2023г. 5 лет

ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ» (А.С. Кандалов)

от 27.11.2023 г. №01-14/2073

Комплекта УПД по курсу «Строительный контроль за реконструкции строительства, качеством капитального ремонта объектов ООО «Газпром добыча Ноябрьск» по модулю 16 «Проведение строительного строительстве, реконструкции контроля при дорог автомобильных И ремонте капитальном аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов» СНО 08.03.01.027.01, утв. 12.12.2022г.

- © ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2023
- © Разработка Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2023
- © Оформление Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2023

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

## 7 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации руководителей и/или специалистов по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ООО «Газпром добыча Ноябрьск» по модулю 16 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов»

				Объ	ем обучен	ия, час.				Объем времени на проведение аттестации					
Наименование профессиональных модулей, дисциплин, практик и др.	Bcero	Обязательные аудиторные учебные занятия,			Элект	ронное об (ДОТ)	бучение		оятельная бота	(промежуточной, итоговой), час.					
		Всего	из лекции	них практи- ческие занятия	Всего	лекции	практи- ческие занятия (работа в AOC)	Всего	в т.ч. консуль- таций при проведен ии с/р	Всего	Зачет	из них экзамен	защита реферата/вы полнение итоговой практическо й работы		
(ПМ1) Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов.	40	24	8	16	-	_	-	16	-	-	-	T.			
Итоговая аттестация $^{st}$	_	-		1-0	_	-		_	-	*		Тестиров ание*			
Итого	40	24	8	16	-	_	-	16	_	-		_	-		

<sup>\*</sup>Тестирование в рамках итоговой проверки знаний проводится в обязательном порядке в единой электронной системе проверки знаний «Автоматизированная система контроля знаний по направлению «Строительный контроль»

## 9 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО КУРСУ

9.1 Структура и содержание учебной спецдисциплины «Проведение СК при выполнении работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов»

#### 9.1.1 Учебно-тематический план

Наименование разделов, дисциплин, тем			Объем	Коды формиру-	Форма контроля		овень оения**							
	Всего	аудит	Обязательные аудиторные учебные занятия			дулей, тем ронное об (ДОТ)			оятельная бота	емых компетенций				
		Bcero			Всего	из н	ИХ	Всего	в т.ч.			лекции	практи-	
			лекции	практические занятия (тренинги, работа в АОС)		лекции	прак- тичес- кие заня- тия		консуль- таций при проведении с/р				ческие занятия	
1. Нормативно-технические и организационно-технологические документы, регламентирующие строительство, реконструкцию, капитальный ремонт автомобильных дорог, мостов и эстакад	4	2	1	1	_	_	_	2	_	ОК1/ ОПК1 УК1–2 ЛДК1–4 ПК 2	-	3	3	
2. Правила организации и осуществления строительного контроля заказчика за выполнением работ в области строительства, реконструкции, капитального ремонта автомобильных дорог, мостов и эстакад	4	2	1	1	_	_	_	2	_	ОК1/ ОПК1 УК1–2 ЛДК1–4 ПК 1, 3	-	3	3	

Наименование разделов, дисциплин, тем				времени, отвед профессионали				ов,		Коды формиру-	Форма контроля		овень эения**
	Всего	аулит	Обязател орные уче	тьные бные занятия	Элект	ронное обу (Д <b>О</b> Т)	учение		оятельная обота	емых компетенций			
		Всего				из н	их	Bcero	в т.ч.			лекции	практи-
			лекции	практические занятия (тренинги, работа в АОС)		лекции	прак- тичес- кие заня- тия		консуль- таций при проведении с/р				ческие занятия
3. Входной контроль материально-технических ресурсов	2	2	1	1	_	_	_	-	_	ОК1/ ОПК1 УК1–2 ЛДК1–4 ПК 6	-	3	3
4. Работы подготовительного периода	4	2	1	1				2	_	ОК1/ ОПК1 УК1–2 ЛДК1–4 ПК1, 4-5	-	3	3
5. Геодезические работы	2	2	1	1	-	-	-	_	-	ОК1/ ОПК1 УК1–2 ЛДК1–4 ПК 4, 5.	-	3	3
6. Строительный контроль при осуществлении земляных работ	4	2	1	1	-	-	-	2	-	ОК1/ ОПК1 УК1–2 ЛДК1–4 ПК 4, 5	-	3	3
7. Строительный контроль при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте автомобильных дорог	8	5	1	4	-	-	-	3	-	ОК1/ ОПК1 УК1–2 ЛДК1–4 ПК 4, 5	-	3	3

Наименование разделов,			Объем	времени, отве,				ов,		Коды	Форма контроля		овень ения**
дисциплин, тем	Всего	1	Обязател	профессионал		дулеи, тем ронное обу		Самост	оятельная	формиру- емых	кинтроля	OCBC	СПИХ
	Deero	аудит		бные занятия	Jioki	(Д <b>О</b> Т)	, ichnic	работа		компетенций			
		Всего		из них	Всего	из н	их	Всего	в т.ч.			лекции	практи-
			лекции	практические		лекции	прак-		консуль-				ческие занятия
				занятия			тичес-		таций при проведении	1			КИТКНЪЕ
a a				(тренинги, работа в			кие заня-		с/р				
				AOC)			ТИЯ						
8. Строительный контроль при										OK1/			
строительстве,										ОПК1			
реконструкции, капитальном	8	5	1	4	_	_	-	3	-	УК1-2	-	3	3
ремонте мостов, эстакад										ЛДК1—4			
peniente meetes, estanta,										ПК 4, 5			
9. Приемо-сдаточная										OK1/			
документация							ľ			ОПК1			
	4	2	-	2	-	_	- 1	2	-	УК1-2	-	3	3
										ЛДК1—4			
										ПК 3			
											Итоговое		
Итоговая аттестация <sup>*</sup>			_	_		_	_	_	_	-	тестирова ние/экзам	_	-
											ен*		
Итого	40	24	8	16	_	-	-	16	-				
# TO													

<sup>\*</sup> Тестирование осуществляется за счет часов, отведенных на данную дисциплину.

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

<sup>1 -</sup> ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание ранее изученных объектов, свойств и т. п.); 2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

<sup>3 -</sup> продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).

## 8 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации по курсу «Строительный контроль за качеством строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов ПАО «Газпром» по модулю 16 «Проведение строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов» составляется в рамках рабочей УПД перед началом обучения по программе повышения квалификации слушателей и определяется расписанием учебных занятий.

В календарном учебном графике указана последовательность реализации программы по дням, включая теоретическое обучение (То), Самостоятельная работа (Ср), практические занятия (Пр), Итоговая аттестация (Иа).

	Всего							Порядк	овый но	омер дней						
Разделы, темы	часов		1 день			2 день			3 день		4 день			5 день		
газделы, темы		То	Пр	Ср	То	Пр	Ср	То	Пр	Ср	То	Пр	Ср	То	Пр	Ср
1. Нормативно-технические и организационно-технологические документы, регламентирующие строительство, реконструкцию, капитальный ремонт автомобильных дорог, мостов и эстакад	4	1	1	-	-		2	Ţ	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Правила организации и осуществления строительного контроля заказчика за выполнением работ в области строительства, реконструкции, капитального ремонта автомобильных дорог, мостов и эстакад	4	1	1	-	-	- 183	2	-	-	-	-	-	-		-	-
3. Входной контроль материально-технических ресурсов	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. Работы подготовительного периода	4	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5. Геодезические работы	2	_	-	-		-	-	1	1	-	-	-		-	-	-
6. Строительный контроль при																
осуществлении земляных	4	-	-	-	-	-	2	1	1	- 1	-	-	-	-	-	-
работ																
7. Строительный контроль при																
строительстве,	8	_	_	-	-	_	-	1	2	- 1	-	-	3	-	2	_
реконструкции, капитальном	0	-														
ремонте автомобильных дорог																
8. Строительный контроль при																
строительстве,	8		_	_	_	-	_	1	_	_	_	-	3	_	4	-
реконструкции, капитальном	O															
ремонте мостов, эстакад																
9. Приемо-сдаточная	4		_	_		_	_	_	_	_	_	_	2	_	2	-
документация	T															
Итоговая аттестация*						N 1 1 1						FEEL	5159	- 12 6		
Экзамен	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-		
ОТОТИ	40	8			8			8			8			8		