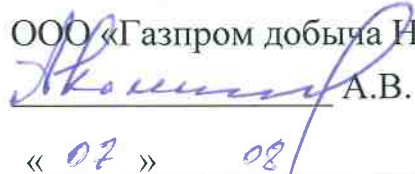


ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
Общество с ограниченной ответственностью «Газпром добыча Ноябрьск»
(ООО «Газпром добыча Ноябрьск»)

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер –
первый заместитель
генерального директора
ООО «Газпром добыча Ноябрьск»
 А.В. Кононов
« 02 » 02 / 2023 г.

Направление: ДОБЫЧА ГАЗА

КОМПЛЕКТ
УЧЕБНО-ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
для обучения по курсу целевого назначения

«КОНТРОЛЬ СКВАЖИНЫ. УПРАВЛЕНИЕ
СКВАЖИНОЙ ПРИ ГАЗОНЕФТЕВОДОПРОЯВЛЕНИЯХ
(с правом руководства и организации плановых газоопасных работ)
(вид допуска «Р»))»

СНО 02.11.16.344.45

г. Ноябрьск 2023

АННОТАЦИЯ

Настоящий Комплект учебно-программной документации (далее – Комплект УПД) предназначен для подготовки персонала служб эксплуатации объектов добычи, сбора, подготовки и хранения газа, а также геофизических служб, осуществляющих ГИС контроль эксплуатационных скважин по курсу целевого назначения «Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеводопроявлениях (с правом руководства и организации плановых газоопасных работ) (вид допуска «Р»)».

Данный комплект УПД разработан в соответствии с типовой программой, предусмотренной СТО Газпром 2-1.1-572-2020 «Порядок организации обучения и проверки знаний персонала в области предупреждения, обнаружения и ликвидации газонефтеводопроявлений при строительстве, эксплуатации и ремонте скважин».

В программе теоретического обучения изучаются факторы, обуславливающие фонтаноопасность при эксплуатации и ремонте скважин, причины возникновения газонефтеводопроявлений (далее – ГНВП), меры по предупреждению, обнаружению и ликвидации ГНВП и др.

Во время практических занятий отрабатываются навыки обнаружения и ликвидации ГНВП и др.

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН

Учебно-производственным центром
ООО «Газпром добыча Ноябрьск»

2 ВНЕСЕН

-

3 УТВЕРЖДЕН

И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ

Главным инженером – первым заместителем
генерального директора ООО «Газпром
добыча Ноябрьск» Кононовым А.В.
«07» августа 2023г.

СОГЛАСОВАН

ООО «Газпром газобезопасность»
от 24.05.2023 №АДМ/02/03-06/3366

4 СРОК ДЕЙСТВИЯ

5 лет

5 ВЗАМЕН

Комплекта учебно-программной
документации для обучения по курсу
целевого назначения «Контроль скважины.
Управление скважиной при
газонефтеводопроявлениях (с правом с
правом руководства и организации плановых
газоопасных работ)»

СНО 02.11.16.263.45, утв. 14.09.2020 г.

© ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2023

© Разработка

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

© Оформление

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

Распространение настоящего Комплекта учебно-программной документации осуществляется в соответствии с действующим законодательством и соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

6 УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

обучения по курсу целевого назначения

«Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеводопроявлениях
(с правом руководства и организации плановых газоопасных работ) (вид допуска «Р»)»

№ п/п	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем времени, отведенный на освоение разделов, тем, час									Форма контроля	Уровень освоения	
		Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа**			лекции	лаборат рно- практи ческие занятия
			Всего	из них		Всего	из них		Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы			
				лекции	практичес кие занятия*		лекции	практические занятия					
1.	ПМ 1. Предупреждение и ликвидация газонефтеводопроявлений при строительстве, эксплуатации и ремонте скважин	46	24	18	6	–	–	–	22	–	Экзамен***		
1.1.	Горно-геологические и технико-технические факторы, обуславливающие фонтаноопасность при строительстве,	6	4	4	–	–	–	–	2	–	–	1	1

* Отработка практических навыков осуществляется в АОС на тренажерах-имитаторах, в том числе в режиме самоподготовки.

** Самостоятельная работа обучающихся осуществляется с использованием тренажера-имитатора для отработки практических навыков.

*** Проводится в рамках итогового контроля.

	эксплуатации и ремонте скважин												
2.	Физические основы и причины возникновения ГНВП, выбросов и открытых фонтанов	4	2	2	–	–	–	–	2	–	–	1	1
3.	Технические средства для предупреждения возникновения, развития ГНВП и его перехода в открытое фонтанирование	8	4	4	–	–	–	–	4	–	–	1	1
4.	Предупреждение, обнаружение и ликвидация ГНВП	8	4	2	2	–	–	–	4	–	–	1	1
5.	Газоопасные работы, средства контроля окружающей среды и защиты персонала	20	10	6	4	–	–	–	10	–	–	1	1
2.	ПМ. 2 Производственная безопасность****	6	–	–	–	–	6	–	–	–	Зачет*****	–	–
	Итоговый контроль	4	–	–	–	–	–	–	–	–	Экзамен	–	–
	Итого:	56	24	18	6		6		22		4		

**** Изучение дисциплины осуществляется с использованием АОС «Основы управления охраной труда в организации»

СНО 08.06.12/01.076.01, размещенной на мультипортальной платформе СНФПО Онлайн.

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

7 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график обучения по курсу целевого назначения «Контроль скважины. Управление скважиной при газонефтеводопроявлениях (с правом руководства и организации плановых газоопасных работ) (вид допуска «Р»))» составляется в рамках рабочей учебно-программной документации перед началом обучения по программе и определяется расписанием учебных занятий.

7.1. Примерный календарный учебный график

В примерном календарном учебном графике указана последовательность реализации программы по дням, включая обязательные аудиторные учебные занятия (Л), практические занятия (Пр), занятия в режиме самоподготовки (СП), дистанционные занятия (Дз) и итоговый контроль (Э).

Компоненты программы	Порядковые номера дней												
	1 день		2 день		3 день		4 день	5 день	6 день		7 день		
	Аудиторные занятия								СП	СП	СП	Дз	СП
	Л	Пр	Л	Пр.	Л	Пр.							
1.1. Горно-геологические и технико-технические факторы, обуславливающие фонтаноопасность при строительстве, эксплуатации и ремонте скважин	4	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
1.2. Физические основы и причины возникновения ГНВП, выбросов и открытых фонтанов	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
1.3. Технические средства для предупреждения возникновения, развития ГНВП и его перехода в открытое фонтанирование	2	-	2	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
1.4. Предупреждение, обнаружение и ликвидация ГНВП	-	-	2	2	-	-	-	2	-	-	-	2	-
1.5. Газоопасные работы, средства контроля окружающей среды и защиты персонала	-	-	-	2	6	2	-	6	2	-	-	2	-
2. Производственная безопасность	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Итоговый контроль	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
ИТОГО	8		8		8		8	8		8		8	