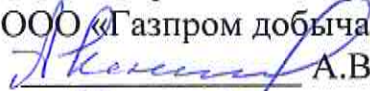


ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
Общество с ограниченной ответственностью «Газпром добыча Ноябрьск»
(ООО «Газпром добыча Ноябрьск»)

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер –
первый заместитель
генерального директора
ООО «Газпром добыча Ноябрьск»
 А.В. Кононов
« 17 » 02 2021 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

КОМПЛЕКТ
УЧЕБНО-ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
для повышения квалификации руководителей и специалистов по курсу

«ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
В ХИМИЧЕСКОЙ, НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ И
НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» (Б.1.)

СНО 08.11.16.275.45

Ноябрьск 2021

АННОТАЦИЯ

Настоящий Комплект учебно-программной документации «Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности» (Б.1.) предназначен для повышения квалификации руководителей и специалистов в области промышленной безопасности.

В программе теоретического обучения рассматриваются общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации, вопросы безопасной эксплуатации объектов химии и нефтехимии, объектов нефтеперерабатывающей промышленности, строительства, реконструкции и безопасного проведения ремонтных работ на объектах химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности, требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах.

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАНА	Учебно-производственным центром ООО «Газпром добыча Ноябрьск»
2 ВНЕСЕНА	Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору
3 УТВЕРЖДЕНА И ВВЕДЕНА В ДЕЙСТВИЕ	Главным инженером-первым заместителем генерального директора ООО «Газпром добыча Ноябрьск» А.В. Кононовым
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
5 ВЗАМЕН	Комплекта учебно-программной документации для повышения квалификации руководителей и специалистов «Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности» (Б.1.) СНО 08.11.16.241.45, утв. 24.01.2020

© ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2021

© Разработка

Учебно-производственного центра

ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2021

© Оформление

Учебно-производственного центра

ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2021

Распространение настоящих учебно-методических материалов осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

7 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации руководителей и/или специалистов по программе
**Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической
и нефтеперерабатывающей промышленности» (Б.1.)**

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем обучения, час.						Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час.					
	Всего	Обязательные учебные занятия, из них		Всего	Дистанционные занятия, из них		Самостоятельная работа		Всего	зачет	экзамен	защита реферата/в исполнение итоговой практической работы
		лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции	практические занятия	в т.ч.					
							консультаций	при выполнении самостоятельной работы				
ПМ 1 Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
ПМ 2 Ведение технологического процесса на установках высшей категории и обеспечение синхронности работы всех технологических блоков	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
ПМ 3 Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций	6	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Итоговая аттестация	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2*	-	-
Итого	16	-	-	-	14	-	-	-	-	2	-	-

* Проводится в рамках итоговой аттестации (зачета)

8 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график повышения квалификации руководителей и/или специалистов по программе «Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности» (Б.1.) определяется расписанием учебных занятий.

Примерный календарный учебный график с учетом последовательности реализации программы по дням, включая, занятия в режиме самоподготовки (электронное, дистанционное обучение) и итоговую аттестацию, представлен в таблице 4.

Таблица 4 – Примерный календарный учебный график

Компоненты программы	Аудиторные занятия / электронное обучение / дистанционные занятия		Практика/ стажировка	Итоговая аттестация
	1 день	2 день		
ПМ 1 Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов	4	-	-	-
ПМ 2 Ведение технологического процесса на установках высшей категории	4	-	-	-
ПМ 3 Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций	-	6	-	-
Итоговая аттестация	-	2	-	зачет
Итого	8	8	-	-

9 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

9.1 Учебно-тематический план

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час							Форма контроля (ч)	Уровень освоения			
	Обязательные аудиторные учебные занятия			Электронное обучение (ДОТ)		Самостоятельная работа			Коды формируемых компетенций	лекции	практические занятия	
	Всего	из них		Всего	лекции	практические занятия	Всего					в т. ч. консультиаций при выполнении работ
		лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)									
ПМ1 Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов	4	-	-	2	-	-	2	-	1,2			
1.1 Общие требования промышленной безопасности в Российской Федерации	4	-	-	2	-	-	2	-	1,2	ОПК1, УК2, ПК1, ПК2, ЛДК1, ЛДК4		
ПМ2 Ведение технологического процесса на установках	4	-	-	2	-	-	2	-	1,2			

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		Электронное обучение (ДОТ)		Самостоятельная работа				лекции	практические занятия	
		Всего	лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	лекции	практические занятия					в т. ч. консультирование при выполнении работы
высшей категории и обеспечение синхронности работы всех технологических блоков												
2.1 Безопасная эксплуатация объектов химии и нефтехимии	4	-	-	2	-	-	2	-	-	1,2		
ПМ3 Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций	6	-	-	3	-	-	3	-	-	1,2		
3.1 Безопасная эксплуатация объектов	2	-	-	1	-	-	1	-	-	1,2		

Наименование разделов, профессиональных модулей, тем	Объем времени, отведенный на освоение разделов, профессиональных модулей, тем, час							Форма контроля (ч)	Уровень освоения			
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия		Электронное обучение (ДОТ)			Самостоятельная работа					
		Всего	лекции	практические занятия (лекции, игры, тренинги)	Всего	лекции	практические занятия				Всего	в т.ч. консультации при выполнении самостоятельной работы
Коды формируемых компетенций	лекции		практические занятия									
нефтеперерабатывающей промышленности												
3.2 Строительство, реконструкция и безопасное проведение ремонтных работ на объектах химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1,2	
3.3 Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1,2	

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		Электронное обучение (ДОТ)		Самостоятельная работа				лекции	практические занятия	
		Всего	лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	лекции	практические занятия					в т. ч. консультирование при выполнении работ
Итоговая аттестация	2											
Итого	16	14	14								2	
<p>Примечание – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:</p> <p>1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.);</p> <p>2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);</p> <p>3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).</p> <p>* Зачет в форме тестирования проводится в рамках итоговой аттестации (количество часов указано в учебном плане)</p>												