ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА АСТРАХАНЬ»

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер — заместитель генерального директора ООО «Газпром добыча Астрахань» Н.Ф. Низамов « 2021 г.

Направление: ПЕРЕРАБОТКА ГАЗА

КОМПЛЕКТ УЧЕБНО-ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

для дополнительного профессионального образования по курсу «Подготовка руководителей и специалистов Астраханского ГПЗ Филиала ООО «Газпром Переработка» по вопросам промышленной безопасности (А.1, Б.1, Б.7, Б.8, Б.9, Б.10)»

Образовательная организация: «Учебно-производственный центр»

ООО «Газпром добыча Астрахань»

7 УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации руководителей и специалистов по курсу «Подготовка руководителей и специалистов Астраханского ГПЗ Филиала ООО «Газпром Переработка» по вопросам промышленной безопасности (А.1, Б.1, Б.7, Б.8, Б.9, Б.10)»

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др. Всего				O	бъем об	бучения,	час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час				
		Обязательные аудиторные учебные занятия			Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			из них			
	Bce-		V	13 них			из них			Bce-			acceptance and anoma	
	го	Все-	лекц	практичес кие занятия (деловые игры, тренинги)	Все	веби нары	Практическ ие занятия	Все-го	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятель ной работы	ГО	зачет	экзам ен	защита реферата / выполнение итоговой практической работы	
Модулю 0 «Общие требования промышленной безопасности» А (А.1)	15	15	8	7						1			1	
1 Нормативные акты регламентирующие требования промышленной безопасности	4	4	2	2						0,4			0,4	
2 Организационные основы промышленной безопасности на предприятии	6	6	3	3						0,4			0,4	
3 Определение мер по обеспечению безопасности опасных производственных	5	5	3	2						0,2			0,2	

				O	бъем об	бучения,	час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час				
Наименование дисциплин,			гельные з чебные з	аудиторные анятия	Дис	танцион	ные занятия	Самостоятельная работа			из них			
профессиональных	Bce-		из них				из них			Bce-				
модулей, практик и др.			лекц ии	практичес кие занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	веби нары	Практическ ие занятия	Все-	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятель ной работы	10	зачет	экзам ен	защита реферата / выполнение итоговой практической работы	
объектов														
Модуль 1 «Требования промышленной безопасности в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности» Б.1 (Б.1.1, Б.1.2, Б.1.10, Б.1.11, Б.1.12, Б.1.13, Б.1.17)	30	30	18	12						2			2	
1 Эксплуатация химически опасных производственных объектов	4	4	2	2						0,3			0,3	
2 Эксплуатация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающи х и нефтехимических производств	6	6	4	2						0,3			0,3	
3 Эксплуатация опасных производственных объектов складов нефти и нефтепродуктов	4	4	2	2						0,3			0,3	
4 Проектирование, строительство,	4	4	2	2						0,3			0,3	

				O	бъем об	бучения,	час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час				
модулеи, практик и др.			гельные чебные з	аудиторные анятия	Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			из них			
	Все-го	Все-	лекц ии	из них практичес кие Все занятия го (деловые игры, тренинги)	веби нары	из них Практическ ие занятия	Все-го	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятель ной работы	Все-	зачет	экзам ен	защита реферата / выполнение итоговой практической работы		
реконструкция, техническое перевооружение, капитальный ремонт, консервация и ликвидация опасных производственных объектов нефтегазоперерабатывающи х, химических и нефтехимических производств														
5 Безопасное ведение газоопасных, огневых и ремонтных работ	4	4	2	2						0,3			0,3	
6 Эксплуатация компрессорных установок с поршневыми компрессорами, работающими на взрывоопасных и вредных газах и стационарных компрессорных установок, воздухопроводов и газопроводов	6	6	4	2						0,3			0,3	
7 Производство и потребление продуктов	2	2	1	1						0,2			0,2	

				O	бъем о	бучения,	час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час				
Наименование дисциплин,			гельные чебные з	аудиторные анятия	Дис	Дистанционные занятия			Самостоятельная работа		из них			
профессиональных	Bce-		I	из них	И		из них			Bce-				
модулей, практик и др. Всего		Все-	лекц ии	практичес кие занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	веби нары	Практическ ие занятия	Все-	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятель ной работы	го	зачет	экзам ен	защита реферата / выполнение итоговой практической работы	
разделения воздуха														
Модуль 2 «Требования промышленной безопасности на объектах, использующих сжиженные углеводородные газы» (Б.7) (Б.7.2)	15	15	8	7						1			1	
1 Эксплуатация объектов, использующих сжиженные углеводородные газы	8	8	4	4						0,5			0,5	
2 Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах	7	7	4	3						0,5			0,5	
Модуль 3 «Требования промышленной безопасности к оборудованию, работающему под давлением» (Б.8) (Б.8.1, Б.8.2, Б.8.3, Б.8.5, Б.8.6)	30	30	18	12						2			2	
1 Эксплуатация котлов (паровых, водогрейных, с	8	8	4	4						0,4			0,4	

				O	бъем об	бучения,	час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час				
Наименование дисциплин,			гельные чебные з	аудиторные анятия	Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			из них			
профессиональных	Bce-		из них				из них			Bce-				
модулей, практик и др.	го	Все-	лекц ии	практичес кие занятия (деловые игры, тренинги)	Все го	веби нары	Практическ ие занятия	Все-	Все-	го	зачет	экзам ен	защита реферата / выполнение итоговой практической работы	
органическими и неорганическими теплоносителями) и трубопроводов пара и горячей воды на опасных производственных объектах														
2 Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых используются сосуды, работающие под избыточным давлением	8	8	4	4						0,4			0,4	
3 Наполнение, техническое освидетельствование и ремонт баллонов для хранения и транспортирования сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, применяемых на опасных производственных объектах	8	8	4	4						0,4			0,4	
4 Проектирование, строительство, реконструкция, капитальный ремонт и	6	6	4	2						0,4			0,4	

				O	бъем об	бучения,	час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час				
Наименование дисциплин, профессиональных			гельные чебные з	аудиторные анятия	Дистанционные занятия			Самостоятельная работа			из них			
	Bce-		из них		I I		из них			Bce-				
модулей, практик и др.	го	Все-	лекц ии	практичес кие занятия (деловые игры, тренинги)	Все го	веби нары	Практическ ие занятия	Все-	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятель ной работы	го		экзам ен	защита реферата / выполнение итоговой практической работы	
техническое перевооружение опасных производственных объектов, изготовление, монтаж (демонтаж), наладка, обслуживание и ремонт (реконструкция) оборудования, работающего под избыточным давлением, применяемого на опасных производственных объектах														
Модуль 4 «Требования промышленной безопасности к подъемным сооружениям» (Б.9) (Б.9.3, Б.9.4)	15	15	8	7						1			1	
1 Безопасная эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения	15	15	8	7						0,5			0,5	
Модуль 5 «Требования промышленной безопасности при транспортировании	15	15	8	7						1			1	

				O	бъем о	бучения,	час			Объем времени на проведение аттестации (промежуточной, итоговой), час				
Hamana and a management			гельные чебные з	аудиторные анятия	Дис	танцион	ные занятия	Самостоятельная работа			из них			
Наименование дисциплин, профессиональных	Bce-		I	из них			из них			Все-го				
модулей, практик и др.	го	Все-	лекц ии	практичес кие занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	веби нары	Практическ ие занятия	Все-	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятель ной работы		зачет	экзам ен	защита реферата / выполнение итоговой практической работы	
опасных веществ» (Б.10) (Б.10.1, Б.10.2)														
1 Транспортирование опасных веществ железнодорожным транспортом	8	8	4	4						0,5			0,5	
2 Транспортирование опасных веществ автомобильным транспортом	7	7	4	3						0,5			0,5	
ИТОГО	120	120	68	52						8			8	