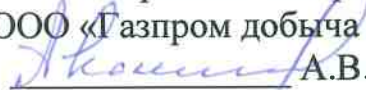


ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
Общество с ограниченной ответственностью «Газпром добыча Ноябрьск»
(ООО «Газпром добыча Ноябрьск»)

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер –
первый заместитель
генерального директора
ООО «Газпром добыча Ноябрьск»
 А.В. Кононов
« 01 » 02 / 20 23 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

КОМПЛЕКТ
учебно-программной документации
для обучения по курсу целевого назначения

«ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
ГАЗОБАЛЛОННЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ»

СНО 08.10.16.305.45

Ноябрьск 2023

АННОТАЦИЯ

Настоящий Комплект учебно-программной документации предназначен для обучения по курсу целевого назначения «Эксплуатация и техническое обслуживание газобаллонных транспортных средств».

В Комплект учебно-программной документации включены: учебно-тематический план, программа, оценочные материалы, перечень средств обучения, перечень нормативно-технических документов и технической литературы.

В программе рассматриваются принципы эффективной безопасной эксплуатации газобаллонных транспортных средств, работающих на компримированном природном газе; конструкции агрегатов, основных и вспомогательных блоков; виды, периодичность, нормативы и содержание технического обслуживания газобаллонных транспортных средств; требования к безопасным приемам и методам труда при эксплуатации газобаллонных транспортных средств; приведена документация, регламентирующая эти требования.

Практические занятия направлены на приобретение навыков выполнения работ по подготовке транспортных средств к пуску двигателя и работе на линии с соблюдением необходимых мер безопасности.

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» А.В. Кононовым «___» _____ 2023г.
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
5 ВЗАМЕН	Комплекта учебно-программной документации для обучения по курсу целевого назначения «Эксплуатация и техническое обслуживание газобаллонных транспортных средств» СНО 08.10.16.211.45, утвержденного 15.06.2017.

© 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».

7 УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

обучения работников по курсу целевого назначения

«Эксплуатация и техническое обслуживание газобаллонных транспортных средств»

Наименование профессиональных модулей, дисциплин, практик и др.	Объем обучения, час.								Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения		
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия,			Электронное обучение (ДОТ)			Самостоятельная работа			лекции	лабораторно-практические занятия	
		Всего	лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)	Всего	лекции	практические занятия (работа в АОС)	Всего					в т.ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы*
ПМ1. Эксплуатация и техническое обслуживание АТС	24	14	8	4	8		8			ПК 1.1 ПК 1.2		1	
Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения Инструктаж по охране труда	0,5	0,5	0,5									1	
1.1. Общие положения	1,5	1,5	1,5							ПК 1.1		1	
1.2. Топливо для газобаллонных транспортных средств	1	-	-		1		1			ПК 1.1 ПК 1.2		1	
1.3. Техничко-эксплуатационные показатели газобаллонных транспортных средств, работающих на КПП	2	1	1		1		1			ПК 1.1 ПК 1.2		1	
1.4. Основные элементы газобаллонных установок и топливных систем двигателей, работающих на КПП.	4	2	2		2		2			ПК 1.1 ПК 1.2		1	
1.5. Эксплуатация газобаллонных транспортных средств. Характерные неисправности	4	2	2		2		2			ПК 1.1 ПК 1.2		1	

Наименование профессиональных модулей, дисциплин, практик и др.	Объем обучения, час.								Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения		
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия,			Электронное обучение (ДОТ)			Самостоятельная работа			лекции	лабораторно-практические занятия	
		Всего	из них		Всего	из них		Всего					в т.ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы*
			лекции	практические занятия (деловые игры, тренинги)		лекции	практические занятия (работа в АОС)						
газовой аппаратуры и способы их устранения в условиях эксплуатации													
1.6. Требования безопасности при эксплуатации газобаллонных транспортных средств, обязанности и действия водителей при заправке КППГ	3	1	1		2		2			ПК 1.1 ПК 1.2		1	
1.7. Практическое изучение устройства газобаллонных транспортных средств	2	2		2						ПК 1.1 ПК 1.2		2,3	
1.8. Выполнение работ по техническому обслуживанию газобаллонных транспортных средств	2	2		2						ПК 1.1 ПК 1.2		2,3	
Итоговый контроль	4										Экзамен*	4	
Итого	24	12	8	4	8		8					4	
Примечание – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения: 1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.); 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством); 3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).													

8 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график обучения по курсу целевого назначения «Эксплуатация и техническое обслуживание газобаллонных транспортных средств» составляется в рамках рабочей учебно-программной документации перед началом обучения по программе и определяется расписанием учебных занятий.

8.1. Примерный календарный учебный график

В примерном календарном учебном графике указана последовательность реализации программы по дням, включая обязательные аудиторные учебные занятия (лекции (Л), лабораторно-практические занятия (Пр), и внеаудиторные занятия – электронное обучение (Эо.).

Компоненты программы	Порядковые номера дней					
	1 день		2 день		3 день	
	Л	Пр.	Л	Эо.	Л	Пр
Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения Инструктаж по охране труда	0,5					
1. Общие положения	1,5					
2. Топливо для газобаллонных транспортных средств				1		
3. Техничко-эксплуатационные показатели газобаллонных транспортных средств, работающих на КПП	1			1		
4. Основные элементы газобаллонных установок и топливных систем двигателей, работающих на КПП.	2			2		
5. Эксплуатация газобаллонных транспортных средств. Характерные неисправности газовой аппаратуры и способы их устранения в условиях эксплуатации	2			2		
6. Требования безопасности при эксплуатации газобаллонных транспортных средств, обязанности и действия водителей при заправке КПП	1			2		
7. Практическое изучение устройства газобаллонных транспортных средств						2
8. Выполнение работ по техническому обслуживанию газобаллонных транспортных средств						2
Итоговый контроль (Экзамен)	—				4	
ИТОГО	8		8		8	