

IC: 0000000066

2100000

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»
ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ СУРГУТ»
УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР**

УТВЕРЖДАЮ

**Главный инженер – первый
заместитель генерального директора
ООО «Газпром трансгаз Сургут»**

М.Ю. Карнаухов

09 2019г.



Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ПО КУРСУ:

**«ТРЕБОВАНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НА ОБЪЕКТАХ
ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ»**

(Области аттестации: Б.7.1.,Б.7.8.)

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главного инженера по
охране труда, промышленной и
пожарной безопасности

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

Н.В. Колпаков

« 03 » 09 2019г.

СОГЛАСОВАНО

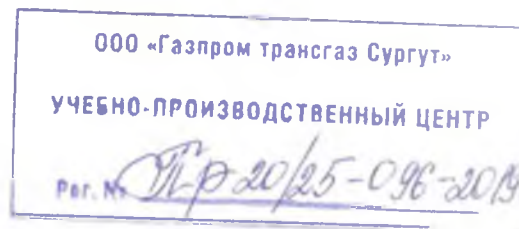
Начальник службы промышленной
и пожарной безопасности

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

В.В. Коршунов

« 05 » 09 2019г.

Сургут 2019



АННОТАЦИЯ

Настоящая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации предназначена для предаттестационной подготовки руководителей и специалистов ООО «Газпром трансгаз Сургут» по курсу «Требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления» (Области аттестации: Б.7.1., Б.7.8.) (далее - дополнительная профессиональная программа повышения квалификации), осуществляющих деятельность, направленную на обеспечение промышленной безопасности, предупреждение аварий и инцидентов на опасных производственных объектах при эксплуатации систем газораспределения и газопотребления.

Для обеспечения руководителями и специалистами ООО «Газпром трансгаз Сургут» организации безопасной эксплуатации систем газораспределения и газопотребления в содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для рассмотрения включены: изучение нормативно-технических документов, регламентирующих требования к системам газораспределения и газопотребления. Идентификация объектов газоснабжения. Классификация и устройство газопроводов. Требования промышленной безопасности к проектированию, строительству и приемке в эксплуатацию систем газораспределения и газопотребления. Электрохимическая защита газопроводов от коррозии. Взрывозащищенное электрооборудование, контрольно-измерительные приборы, системы автоматизации и сигнализации. Требования к газовому оборудованию. Особые требования взрывобезопасности при эксплуатации систем газоснабжения тепловых электрических станций и котельных. Технический надзор. Требования к организации производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности. Порядок технического расследования причин аварий и инцидентов на объектах газораспределения и газопотребления.

Для проверки знаний, полученных в процессе обучения руководителей и специалистов, применяется обучающе – контролирующая система «ОЛИМПОКС: Предприятие».

Настоящая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации предназначена для использования специалистами и внештатными преподавателями Учебно-производственного центра ООО «Газпром трансгаз Сургут», привлеченными к педагогической деятельности.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Цель: приобретение обучающимися знаний, умений, навыков и формирование компетенций, необходимых для:

-профессиональной деятельности персонала по обеспечению промышленной безопасности, предупреждению аварий и инцидентов на опасных производственных объектах;

-прохождения аттестации на знание требований промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления (области аттестации: Б.7.1.,Б.7.8.).

Категория слушателей: руководители и специалисты филиалов ООО «Газпром трансгаз Сургут» по направлению деятельности.

Срок освоения программы – 20 часов.

Форма обучения – очная.

Наименование разделов, дисциплин (тем)	Всего часов	В том числе			Форма контроля
		теоретические занятия	практические занятия	самостоятельная подготовка с применением АОС	
1. Нормативные правовые акты и нормативно-технические документы, регламентирующие требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления.	1	1	-	-	
2. Идентификация объектов газоснабжения.	1	1	-	-	
3. Характеристика газообразного топлива. Классификация газопроводов.	1	1	-	-	
4. Устройство наружных газопроводов .	1	1	-	-	
5. Технический надзор при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов газораспределения и газопотребления. Приемка в эксплуатацию.	2	1	-	1	
6. Требования промышленной безопасности к организации, эксплуатирующей объекты газораспределения и газопотребления.	2	1	-	1	
7. Требования промышленной безопасности к эксплуатации наружных газопроводов и сооружений ГРП и ГРУ, газоиспользующих установок отопительных и производственных котельных. Особые требования взрывобезопасности при эксплуатации	2	1	-	1	

Наименование разделов, дисциплин (тем)	Всего часов	В том числе			Форма контроля
		теоретиче- ские занятия	практиче- ские занятия	самостоя- тельная подготовка с приме- нием АОС	
систем газоснабжения тепловых электрических станций и котельных.					
8. Электрохимическая защита газопр- водов от коррозии. Взрывозащищенное электрооборудование, контрольно- измерительные приборы, системы автоматизации и сигнализации, газовое оборудование, применяемые на объектах газоснабжения.	2	1	-	1	
9. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.	2	1	-	1	
10. Техническое расследование причин аварий и инцидентов на объектах газоснабжения.	2	1	-	1	
Итоговый контроль *	4	-	4	-	зачёт
Итого	20	10	4	6	зачёт

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Цель: приобретение обучающимися знаний, умений, навыков и формирование компетенций, необходимых для:

- профессиональной деятельности персонала по обеспечению промышленной безопасности, предупреждению аварий и инцидентов на опасных производственных объектах;

- прохождения аттестации на знание требований промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления (области аттестации: Б.7.1., Б.7.8.).

Категория слушателей: руководители и специалисты филиалов ООО «Газпром трансгаз Сургут» по направлению деятельности.

Срок освоения программы – 20 часов.

Форма обучения – заочная.

Наименование разделов, дисциплин (тем)	Всего часов	В том числе		Форма контроля
		электронное обучение с применением ИОС, АОС		
1. Нормативные правовые акты и нормативно-технические документы, регламентирующие требования промышленной безопасности на объектах газораспределения и газопотребления.	1	1		
2. Идентификация объектов газоснабжения.	1	1		
3. Характеристика газообразного топлива. Классификация газопроводов.	1	1		
4. Устройство наружных газопроводов .	1	1		
5. Технический надзор при проектировании, строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов газораспределения и газопотребления. Приемка в эксплуатацию.	2	2		
6. Требования промышленной безопасности к организации, эксплуатирующей объекты газораспределения и газопотребления.	2	2		
7. Требования промышленной безопасности к эксплуатации наружных газопроводов и сооружений ГРП и ГРУ, газоиспользующих установок отопительных и производственных котельных. Особые требования взрывобезопасности при эксплуатации систем газоснабжения тепловых электрических станций и котельных.	2	2		
8. Электрохимическая защита газопроводов от коррозии. Взрывозащищенное электрооборудование, контрольно-измерительные приборы, системы	2	2		

Наименование разделов, дисциплин (тем)	Всего часов	В том числе	Форма контроля
		электронное обучение с применением ИОС, АОС	
автоматизации и сигнализации, газовое оборудование, применяемые на объектах газоснабжения.			
9. Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности.	2	2	
10. Техническое расследование причин аварий и инцидентов на объектах газоснабжения.	2	2	
<u>Итоговый контроль</u>	4	4	зачёт
Итого:	20	20	зачёт