

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

ЛС: 030092905

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



М Ю. Карнаухов

«22» 01 2019 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

ПРОГРАММА

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ РАБОЧИХ

Профессия — **ОПЕРАТОР КОТЕЛЬНОЙ**

Квалификация — **3** разряд

Код профессии — **15643**

СОГЛАСОВАНО

Главный энергетик – начальник ОГЭ

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

 А.Л. Жеребцов

«22» 01 2019 г.

Сургут 2019

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

Пер. №

 20/25-001-2019

АННОТАЦИЯ

Настоящая программа предназначена для профессионального обучения рабочих по программе профессиональной подготовки по профессии «Оператор котельной» 3-го разряда.

В программе теоретического обучения рассматриваются следующие вопросы: эксплуатации и обслуживание котельного агрегата и трубопроводов.

В программе практики изучается порядок осмотра и подготовки котельного агрегата к работе, пуск в работу, контроль и управление работой, остановка, аварийная остановка и управление котельным агрегатом в аварийном режиме, эксплуатация и обслуживание трубопроводов, отрабатываются навыки на тренажерах-имитаторах.

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 профессиональной подготовки рабочих
 по профессии «Оператор котельной»
 3-го разряда

Форма обучения – очная.

Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося	
		лекции	практические, лабораторные, семинарские занятия
1 Теоретическое обучение	240		
1.1 Специальная технология	100	96	4
1.2 Контрольно-измерительные приборы и автоматика	8	-	8
1.3 Материаловедение	8	-	8
1.4 Теплотехника	16	-	16
1.5 Термодинамика	16	-	16
1.6 Гидравлика	16	-	16
1.7 Основы экологии и охрана окружающей среды	8	4	4
1.8 Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами	4	4	-
1.9 Охрана труда и промышленная безопасность	40	26	14
1.10 Слесарное дело	8	-	8
1.11 Черчение	8	-	8
1.12 Электротехника	8	-	8
2 Производственная практика	320		
Консультация	8	-	-
Экзамен	8	-	-
ИТОГО	576	-	-

УТВЕРЖДАЮ

Директор УПЦ

10.10.21
"11" 01 В.В. Васильев
2021 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

по программе профессиональной подготовки рабочих
"Оператор котельной 3 разряда"

Порядковый номер учебной недели	Дни недели / количество часов					Итого:
	Пн.	Вт.	Ср.	Чт.	Пт.	
1	8	8	8	8	8	40
2	8	8	8	8	8	40
3	8	8	8	8	8	40
4	8	8	8	8	8	40
5	8	8	8	8	8	40
6	8	8	8	8	8	40
7	8	8	8	8	8	40
8	8	8	8	8	8	40
9	8	8	8	8	8	40
10	8	8	8	8	8	40
11	8	8	8	8	8	40
12	8	8	8	8	8	40
13	8	8	8	8	8	40
14	8	8	8	8	8	40
15	8	8				16
Всего						576

Примечание:




По утвержденной программе обучения: 576 часов

из них:

теоретическое обучение - 240 часов,

практическое обучение - 320 часов,

консультация и экзамен - 16 часов (по 8 часов соответственно)

	- теоретическое обучение
	- практическое обучение
	- консультация и экзамен

Заместитель директора УПЦ

И.В. Зверев

И.В. Зверев

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

ИС: 030092906

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



М.Ю. Карнаухов

«22» 01 2019 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ

Профессия — **ОПЕРАТОР КОТЕЛЬНОЙ**

Квалификация — **4** разряд

Код профессии — **15643**

СОГЛАСОВАНО

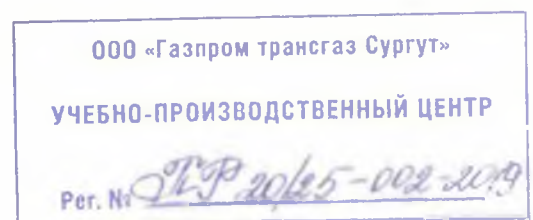
Главный энергетик – начальник ОГЭ

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

 А.Л. Жеребцов

«22» 01 2019 г.

Сургут 2019



АННОТАЦИЯ

Настоящая программа предназначена для профессионального обучения рабочих по программе повышения квалификации по профессии «Оператор котельной» 4-го разряда.

В программе теоретического обучения рассматриваются следующие вопросы: эксплуатации и обслуживание котельного агрегата и трубопроводов.

В программе практики изучается порядок осмотра и подготовки котельного агрегата к работе, пуск в работу, контроль и управление работой, остановка, аварийная остановка и управление котельным агрегатом в аварийном режиме, эксплуатация и обслуживание трубопроводов, отрабатываются навыки на тренажерах-имитаторах.

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 повышения квалификации рабочих
 по профессии «Оператор котельной»
 4-го разряда

Форма обучения – очная.

Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося	
		лекции	практические, лабораторные, семинарские занятия
1 Теоретическое обучение	144		
1.1 Специальная технология	64	61	3
1.2 Теплотехника	10	-	10
1.3 Термодинамика	8	-	8
1.4 Гидравлика	10	-	10
1.5 Основы экологии и охрана окружающей среды	8	4	4
1.6 Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами	4	4	-
1.7 Охрана труда и промышленная безопасность	32	20	12
1.8 Слесарное дело	8	-	8
2 Производственная практика	160		
Консультация	8		
Экзамен	8	-	-
ИТОГО	320	-	-

УТВЕРЖДАЮ

Директор УИЦ

 В.В. Васильев

" 11 " 01 2021 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

по программе профессиональной подготовки рабочих
"Оператор котельной 4 разряда"

Порядковый номер учебной недели	Дни недели / количество часов					Итого:
	Пн.	Вт.	Ср.	Чт.	Пт.	
1	8	8	8	8	8	40
2	8	8	8	8	8	40
3	8	8	8	8	8	40
4	8	8	8	8	8	40
5	8	8	8	8	8	40
6	8	8	8	8	8	40
7	8	8	8	8	8	40
8	8	8	8	8	8	40
					Всего	320

Примечание:




По утвержденной программе обучения: 320 часов

из них:

теоретическое обучение - 144 часов,

практическое обучение - 160 часов,

консультация и экзамен - 16 часов (по 8 часов соответственно)

	- теоретическое обучение
	- практическое обучение
	- консультация и экзамен

Заместитель директора УПЦ



И.В. Зверев

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

Ис: 030092904

УТВЕРЖДАЮ

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



М.Ю. Карнаухов

«01» 2019 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ

Профессия — **ОПЕРАТОР КОТЕЛЬНОЙ**

Квалификация — **5** разряд

Код профессии — **15643**

СОГЛАСОВАНО

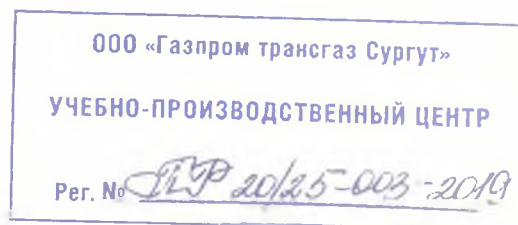
Главный энергетик – начальник ОГЭ

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

 А.Л. Жеребцов

«22» 01 2019 г.

Сургут 2019



АННОТАЦИЯ

Настоящая программа предназначена для профессионального обучения рабочих по программе повышения квалификации по профессии «Оператор котельной» 5-го разряда.

В программе теоретического обучения рассматриваются следующие вопросы: эксплуатации и обслуживание котельного агрегата и трубопроводов.

В программе практики изучается порядок осмотра и подготовки котельного агрегата к работе, пуск в работу, контроль и управление работой, остановка, аварийная остановка и управление котельным агрегатом в аварийном режиме, эксплуатация и обслуживание трубопроводов, отрабатываются навыки на тренажерах-имитаторах.

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 повышения квалификации рабочих
 по профессии «Оператор котельной»
 5-го разряда

Форма обучения – очная.

Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося	
		лекции	практические, лабораторные, семинарские занятия
1 Теоретическое обучение	96		
1.1 Специальная технология	56	53	3
1.2 Теплотехника	8	-	8
1.3 Термодинамика	4	-	4
1.4 Гидравлика	4	-	4
1.5 Основы экологии и охрана окружающей среды	8	4	4
1.6 Охрана труда и промышленная безопасность	16	9	7
2 Производственная практика	168		
Консультация	8	-	-
Экзамен	8	-	-
ИТОГО	280	-	-

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

10: 030092908

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



М.Ю. Карнаухов

«22» 01 2019 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

ПРОГРАММА

ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ

Профессия — **ОПЕРАТОР КОТЕЛЬНОЙ**

Квалификация — **6** разряд

Код профессии — **15643**

СОГЛАСОВАНО

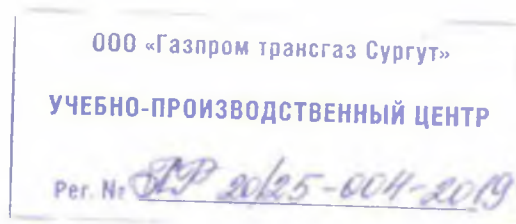
Главный энергетик – начальник ОГЭ

ООО «Газпром трансгаз Сургут»

 А.Л. Жеребцов

«22» 01 2019 г.

Сургут 2019



АННОТАЦИЯ

Настоящая программа предназначена для профессионального обучения рабочих по программе повышения квалификации по профессии «Оператор котельной» 6-го разряда.

В программе теоретического обучения рассматриваются следующие вопросы: эксплуатации и обслуживание котельного агрегата и трубопроводов.

В программе практики изучается порядок осмотра и подготовки котельного агрегата к работе, пуск в работу, контроль и управление работой, остановка, аварийная остановка и управление котельным агрегатом в аварийном режиме, эксплуатация и обслуживание трубопроводов, отрабатываются навыки на тренажерах-имитаторах.

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 повышения квалификации рабочих
 по профессии «Оператор котельной»
 6-го разряда

Форма обучения – очная.

Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося	
		лекции	практические, лабораторные, семинарские занятия
1 Теоретическое обучение	80		
1.1 Специальная технология	56	53	3
1.2 Основы экологии и охрана окружающей среды	8	4	4
1.3 Охрана труда и промышленная безопасность	16	9	7
2 Производственная практика	184		
Консультация	8	-	-
Экзамен	8	-	-
ИТОГО	280	-	-