



**СИСТЕМА НЕПРЕРЫВНОГО ФИРМЕННОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРСОНАЛА ООО «Газпром трансгаз Махачкала»**

Махачкала 2020

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

НАПРАВЛЕНИЕ: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

РАБОЧИЙ КОМПЛЕКТ

**учебно-программной документации
для профессиональной подготовки
и повышения квалификации рабочих**

СНО 08.10.16.120.30

Профессия – **Оператор котельной**
Квалификация – **2-6-й разряды**
Код профессии – **15643**



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной подготовки рабочих
по профессии «Оператор котельной» 2-го разряда
Срок обучения - 3,5 месяца

Разделы, дисциплины	Кол-во часов	
	(без использования времени, отведенного на вариативную часть)	рекомендуемое (с использованием времени, отведенного на вариативную часть)
1 Теоретическое обучение		
1.1 Материаловедение	8	8
1.2 Черчение	8	8
1.3 Общие сведения по электротехнике	8	8
1.4 Основы теплотехники	16	16
1.5 Основы термодинамики	16	16
1.6 Основы гидравлики	16	16
1.7 Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами	4	4
1.8 Охрана труда и промышленная безопасность (Безопасные методы и приемы	24	24
1.9 Основы экологии и охраны окружающей среды	8	8
1.10 Специальная технология	68	116
Итого	176	224
2 Практика		
2.1 Учебная практика	80	112
2.2 Производственная практика	184	200
в т. ч. Охрана труда и промышленная безопасность) (Безопасные методы и приемы	34	34
Итого	272	336
Вариативная часть цикла программы	112	—
Резерв учебного времени	—	16
Консультации	8	8

Разделы, дисциплины	Кол-во часов	
	(без использования времени, отведенного на вариативную часть)	рекомендуемое (с использованием времени, отведенного на вариативную часть)
Итоговая аттестация (квалификационный экзамен):		
Экзамены	8	8
Практическая квалификационная работа	8	8
Всего	576	576

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной подготовки рабочих
по профессии «Оператор котельной» 3-4-го разрядов
Срок обучения - 1,5 месяца

Разделы, дисциплины	Кол-во часов	
	(без использования времени, отведенного на вариативную часть)	рекомендуемое (с использованием времени, отведенного на вариативную часть)
1 Теоретическое обучение		
1.1 Материаловедение	2	2
1.2 Черчение	2	2
1.3 Общие сведения по электротехнике	2	2
1.4 Основы теплотехники	2	2
1.5 Основы термодинамики	2	2
1.6 Основы гидравлики	2	2
1.7 Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами	2	2
1.8 Охрана труда и промышленная безопасность (Безопасные методы и приемы)	24	24
1.9 Основы экологии и охраны окружающей среды	8	8
1.10 Специальная технология	50	78
Итого	96	124
2 Практика		
2.1 Производственная практика	92	120
в т. ч. Охрана труда и промышленная безопасность) (Безопасные методы и приемы труда)	34	34
Итого	100	128
Вариативная часть цикла программы	56	—
Резерв учебного времени	—	8
Консультации	8	8

Разделы, дисциплины	Кол-во часов	
	(без использования времени, отведенного на вариативную часть)	рекомендуемое (с использованием времени, отведенного на вариативную часть)
Итоговая аттестация (квалификационный экзамен):		
Экзамены	8	8
Практическая квалификационная работа	8	8
Всего	268	268

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
профессиональной подготовки рабочих
по профессии «Оператор котельной» 5-6-го разрядов

Срок обучения - 1,5 месяца

Разделы, дисциплины	Кол-во часов	
	(без использования времени, отведенного на вариативную часть)	рекомендуемое (с использованием времени, отведенного на вариативную часть)
1 Теоретическое обучение		
1.1 Материаловедение	2	2
1.2 Черчение	2	2
1.3 Общие сведения по электротехнике	2	2
1.4 Основы теплотехники	2	2
1.5 Основы термодинамики	2	2
1.6 Основы гидравлики	2	2
1.7 Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами	2	2
1.8 Охрана труда и промышленная безопасность (Безопасные методы и приемы	24	24
1.9 Основы экологии и охраны окружающей среды	8	8
1.10 Специальная технология	50	78
Итого	96	124
2 Практика		
2.1 Производственная практика	92	120
в т. ч. Охрана труда и промышленная безопасность) (Безопасные методы и приемы труда)	34	34
Итого	100	128
Вариативная часть цикла программы	56	—
Резерв учебного времени	—	8
Консультации	8	8

Разделы, дисциплины	Кол-во часов	
	(без использования времени, отведенного на вариативную часть)	рекомендуемое (с использованием времени, отведенного на вариативную часть)
Итоговая аттестация (квалификационный экзамен):		
Экзамены	8	8
Практическая квалификационная работа	8	8
Всего	268	268