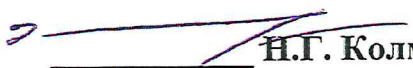


**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КОКС»
(ПАО «Кокс»)**

ОТДЕЛ ОБУЧЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ПЕРСОНАЛА

УТВЕРЖДАЮ

**Главный инженер
ПАО «Кокс»**



«15» 01 2023 г.

Н.Г. Колмаков

ПРОГРАММА

профессиональной подготовки и
повышения квалификации рабочих по профессии

«Машинист газодувных машин»

Квалификация: 2 разряд, 3-6 разряды

Код профессии: 13652

Кемерово 2022 г.

Кокс Дф 01.36-08	1 из 32	Выпуск №2
------------------	---------	-----------

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
программы профессиональной подготовки рабочих по профессии
«Машинист газодувных машин» 2 разряда

№	наименование тем	количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	34
2.	Чтение чертежей	8
3.	Основы материаловедения	8
4.	Сведения из теплотехники и гидравлики	16
5.	Основы электротехники	8
6.	Устройство и назначение нагнетателей коксового газа, их приводы. Вспомогательное оборудование, КИП, АСУТП машинного зала.	32
7.	Трубопроводы и арматура машинного зала.	32
8.	Эксплуатация нагнетателей коксового газа.	36
9.	Испытание нагнетателей коксового газа.	30
10.	Эксплуатация и обслуживание объектов газового хозяйства.	14
11.	Введение в ИСМ.	2
12.	Охрана окружающей среды.	2
13.	Ресурсосбережение.	2
II	Производственное обучение	
1.	Обучение по охране труда и промышленной безопасности, ознакомление с производством	16
2.	Обучение общеслесарным работам	48
3.	Обучение работам по эксплуатации нагнетателей коксового газа	184
4.	Обучение испытаниям оборудования нагнетателей коксового газа	64
5.	Самостоятельное выполнение работ машинистом газодувных машин 2 разряда	240
	Выполнение квалификационной пробной работы	8
	Консультации	8
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	800

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 программы повышения квалификации рабочих по профессии
«Машинист газодувных машин» 3 (4-6) разряда

№	наименование тем	количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	24
2.	Основы материаловедения	4
3.	Сведения из теплотехники и гидравлики	4
4.	Основы электротехники	4
5.	Устройство, назначение и принцип действия газодувных машин	8
6.	Приводы газодувных машин	8
7.	Вспомогательное оборудование газодувных машин	8
8.	Эксплуатация газодувных машин	8
9.	Испытания нагнетателей коксового газа	8
10.	Техническое обслуживание и ремонт газодувных машин	4
11.	Контрольно-измерительные приборы, АСУТП	4
12.	Трубопроводы и арматура машинного зала	12
13.	Эксплуатация и обслуживание объектов газового хозяйства	12
II	Производственное обучение	
1.	Обучение по охране труда и промышленной безопасности, ознакомление с производством	8
2.	Разборка, ремонт и сборка газодувных машин и вспомогательного оборудования	42
3.	Обслуживание газодувных машин	42
4.	Ознакомление с устройством и обслуживанием контрольно-измерительных приборов и средств автоматики	40
5.	Самостоятельное выполнение работ машиниста газодувных машин	140
	Выполнение квалификационной пробной работы	8
	Консультации	4
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	400

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КОКС»
(ПАО «Кокс»)**

ОТДЕЛ ОБУЧЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ПЕРСОНАЛА

УТВЕРЖДАЮ

**Главный инженер
ПАО «Кокс»**


Н.Г. Колмаков
«16» 02 2023 г.

ПРОГРАММА

профессиональной переподготовки рабочих
по профессии

«Машинист газодувных машин»

Квалификация: 3-6 разряды

Код профессии: 13652

Кемерово 2023 г.

Кокс Дф 01.36-30	1 из 30	Выпуск №3
------------------	---------	-----------

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 программы профессиональной переподготовки* рабочих по профессии
«Машинист газодувных машин» 3-6 разряда

№	наименование тем	количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	20
2.	Основы материаловедения	8
3.	Сведения из теплотехники и гидравлики	8
4.	Основы электротехники	8
5.	Устройство, назначение и принцип действия газодувных машин	16
6.	Приводы газодувных машин	16
7.	Вспомогательное оборудование газодувных машин	16
8.	Эксплуатация газодувных машин	16
9.	Испытания нагнетателей коксового газа	24
10.	Техническое обслуживание и ремонт газодувных машин	20
11.	Контрольно-измерительные приборы, АСУТП	8
12.	Трубопроводы и арматура машинного зала	32
13.	Эксплуатация и обслуживание объектов газового хозяйства	32
II	Производственное обучение	
1.	Обучение по охране труда и промышленной безопасности, ознакомление с производством	8
2.	Разборка, ремонт и сборка газодувных машин и вспомогательного оборудования	88
3.	Обслуживание газодувных машин	88
4.	Ознакомление с устройством и обслуживанием контрольно-измерительных приборов и средств автоматики	88
5.	Самостоятельное выполнение работ машиниста газодувных машин	280
	Выполнение квалификационной пробной работы	8
	Консультации	8
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	800

Примечание:

* - переподготовка или получение второй профессии рабочими или специалистами со средним специальным или высшим образованием, у которых предыдущая профессия или специальность не родственная новой профессии.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 программы профессиональной переподготовки** рабочих по профессии
«Машинист газодувных машин» 3-6 разряда

№	наименование тем	количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	20
2.	Основы материаловедения	4
3.	Сведения из теплотехники и гидравлики	4
4.	Основы электротехники	4
5.	Устройство, назначение и принцип действия газодувных машин	8
6.	Приводы газодувных машин	8
7.	Вспомогательное оборудование газодувных машин	8
8.	Эксплуатация газодувных машин	8
9.	Испытания нагнетателей коксового газа	8
10.	Техническое обслуживание и ремонт газодувных машин	8
11.	Контрольно-измерительные приборы, АСУТП	4
12.	Трубопроводы и арматура машинного зала	12
13.	Эксплуатация и обслуживание объектов газового хозяйства	12
II	Производственное обучение	
1.	Обучение по охране труда и промышленной безопасности, ознакомление с производством	8
2.	Разборка, ремонт и сборка газодувных машин и вспомогательного оборудования	42
3.	Обслуживание газодувных машин	42
4.	Ознакомление с устройством и обслуживанием контрольно-измерительных приборов и средств автоматики	40
5.	Самостоятельное выполнение работ машиниста газодувных машин	140
	Выполнение квалификационной пробной работы	8
	Консультации	4
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	400

Примечание:

** - переподготовка или получения второй профессии рабочими, имеющими родственную профессию или для лиц, имеющих среднее специальное образование, родственное их будущей деятельности или высшее образование.