

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

ОТДЕЛ ПО ПОДГОТОВКЕ ПЕРСОНАЛА

УТВЕРЖДАЮ

**Главный инженер
ПАО «Кокс»**


_____**Н. Г. Колмаков**
« 6 » _____ 2020 г.

ПРОГРАММА

профессиональной подготовки и повышения квалификации рабочих по профессии
«Машинист-обходчик по турбинному оборудованию»

**Квалификация: 3-4, 5 разряд
Код профессии по ЕТКС: 13931
Профстандарт: 130**

Кемерово 2020 г.

Кокс Дф 01.35-30	1 из 29	Выпуск № 2
------------------	---------	------------

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 программы профессиональной подготовки рабочих по профессии
 «Машинист-обходчик по турбинному оборудованию» 3 разряда

№	Наименование тем	Количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	20
2.	Техническая механика, гидравлика	8
3.	Основные свойства материалов	6
4.	Основы термодинамики	4
5.	Основы теплопередачи	8
6.	Водоснабжение, водоподготовка, гидротехнические сооружения	16
7.	Управление, автоматизация и защита оборудования	16
8.	Устройство турбин и их вспомогательного оборудования.	64
9.	Обслуживание основного и вспомогательного оборудования	48
10.	Изучение необходимых разделов ПТЭ тепломеханического оборудования электростанций	28
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 операциям и приемам машиниста-обходчика по турбинному оборудованию	268
3.	Самостоятельное выполнение работ машиниста-обходчика по турбинному оборудованию	268
4.	Выполнение пробной квалификационной работы	8
	Консультации	8
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	800

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 программы повышения квалификации рабочих по профессии
«Машинист-обходчик по турбинному оборудованию» 4 (5) разряда

№	Наименование тем	Количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	20
2.	Техническая механика, гидравлика	2
3.	Основные свойства материалов	2
4.	Основы термодинамики	2
5.	Основы теплопередачи	2
6.	Водоснабжение, водоподготовка, гидротехнические сооружения	8
7.	Управление, автоматизация и защита оборудования	8
8.	Устройство турбин и их вспомогательного оборудования.	28
9.	Обслуживание основного и вспомогательного оборудования	24
10.	Изучение необходимых разделов ПТЭ тепломеханического оборудования электростанций	8
II	Производственное обучение	
1.	Обучение по охране труда и промышленной безопасности, ознакомление с производством	16
2.	Обучение операциям и приемам машиниста-обходчика по турбинному оборудованию	128
3.	Самостоятельное выполнение работ машиниста-обходчика по турбинному оборудованию	128
4.	Выполнение пробной квалификационной работы	8
	Консультации	8
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	400

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

ОТДЕЛ ПО ПОДГОТОВКЕ ПЕРСОНАЛА

УТВЕРЖДАЮ

**Главный инженер
ПАО «Кокс»**



« 6 » 6 2020 г.

ПРОГРАММА

профессиональной переподготовки рабочих по профессии
«Машинист-обходчик по турбинному оборудованию»

Квалификация: 4,5 разряд

Код профессии по ЕТКС: 13931

Профстандарт: 130

Кемерово 2020 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 программы профессиональной переподготовки* рабочих по профессии
«Машинист-обходчик по турбинному оборудованию» 4 разряда

№	Наименование тем	Количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	20
2.	Техническая механика, гидравлика	8
3.	Основные свойства материалов	6
4.	Основы термодинамики	4
5.	Основы теплопередачи	8
6.	Водоснабжение, водоподготовка, гидротехнические сооружения	16
7.	Управление, автоматизация и защита оборудования	16
8.	Устройство турбин и их вспомогательного оборудования.	64
9.	Обслуживание основного и вспомогательного оборудования	48
10.	Изучение необходимых разделов ПТЭ тепломеханического оборудования электростанций	28
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 операциям и приемам машиниста-обходчика по турбинному оборудованию	268
3.	Самостоятельное выполнение работ машиниста-обходчика по турбинному оборудованию	268
4.	Выполнение пробной квалификационной работы	8
	Консультации	8
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	800

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 программы профессиональной переподготовки** рабочих по профессии
«Машинист-обходчик по турбинному оборудованию» 5 разряда

№	Наименование тем	Количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	20
2.	Техническая механика, гидравлика	2
3.	Основные свойства материалов	2
4.	Основы термодинамики	2
5.	Основы теплопередачи	2
6.	Водоснабжение, водоподготовка, гидротехнические сооружения	8
7.	Управление, автоматизация и защита оборудования	8
8.	Устройство турбин и их вспомогательного оборудования.	28
9.	Обслуживание основного и вспомогательного оборудования	24
10.	Изучение необходимых разделов ПТЭ тепломеханического оборудования электростанций	8
II	Производственное обучение	
1.	Обучение по охране труда и промышленной безопасности, ознакомление с производством	16
2.	Обучение операциям и приемам машиниста-обходчика по турбинному оборудованию	128
3.	Самостоятельное выполнение работ машиниста-обходчика по турбинному оборудованию	128
4.	Выполнение пробной квалификационной работы	8
	Консультации	8
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	400