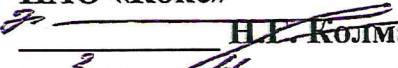


**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «Кокс»
(ПАО «Кокс»)**

ОТДЕЛ ПО ОБУЧЕНИЮ И РАЗВИТИЮ ПЕРСОНАЛА

УТВЕРЖДАЮ

**Главный инженер
ПАО «Кокс»**

 **Н.И. Колмаков**
« 2 » _____ 2022г.

ПРОГРАММА

профессиональной переподготовки рабочих по профессии

«Плавильщик металла и сплавов»

Квалификация: 4 разряд

Код профессии: 16626

Кемерово 2022 г.

Кокс Дф 01.36-30	1 из 28	Выпуск №1
------------------	---------	-----------

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
программы профессиональной переподготовки* рабочих по профессии
«Плавильщик металла и сплавов» 4 разряда

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	34
2.	Материаловедение	10
3.	Электротехника	6
4.	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	6
5.	Основы металлургического производства металла и сплавов	14
6.	Топливо и основы теплопередачи	30
7.	Оборудование для плавки металлов и сплавов	20
8.	Огнеупорные и теплоизоляционные материалы	20
9.	Шихтовые материалы	30
10.	Технологический процесс плавки металлов и сплавов	30
11.	Контроль качества изготовления сплавов металлов	6
12.	Ремонт и обслуживание плавильного оборудования литейных цехов	12
13.	Введение в ИСМ	2
14.	Охрана окружающей среды	2
15.	Ресурсосбережение	2
II	Производственное обучение	
1.	Обучение по охране труда и промышленной безопасности, ознакомление с производством	34
2.	Обучение приемам работы плавильщика металла и сплавов	259
3.	Самостоятельное выполнение работ плавильщика металла и сплавов	259
4.	Квалификационная пробная работа	8
	Консультации	8
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	800

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
программы профессиональной переподготовки рабочих по профессии**
«Плавильщик металла и сплавов» 4 разряда

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
I	Теоретическое обучение	
1.	Обучение вопросам безопасности (курсовая форма)	34
2.	Материаловедение	4
3.	Электротехника	2
4.	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	2
5.	Основы металлургического производства металла и сплавов	4
6.	Топливо и основы теплопередачи	14
7.	Оборудование для плавки металлов и сплавов	8
8.	Огнеупорные и теплоизоляционные материалы	8
9.	Шихтовые материалы	8
10.	Технологический процесс плавки металлов и сплавов	12
11.	Контроль качества изготовления сплавов металлов	3
12.	Ремонт и обслуживание плавильного оборудования литейных цехов	5
II	Производственное обучение	
1.	Обучение по охране труда и промышленной безопасности, ознакомление с производством	34
2.	Обучение приемам плавильщика металла и сплавов	119
3.	Самостоятельное выполнение работ плавильщика металла и сплавов	119
4.	Квалификационная пробная работа	8
	Консультации	8
	Квалификационный экзамен	8
	Итого:	400