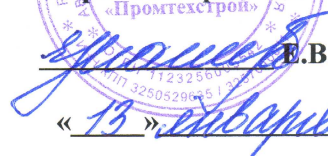


АНО «УЦДО «Промтехстрой»

Утверждаю:

**Директор АНО «УЦДО
Учебный центр
дополнительного
образования
«Промтехстрой»**


Е.В. Матюхина
« 13 » января 2017 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ:
«ОПЕРАТОР КОТЕЛЬНОЙ»**

Направленность: научно-техническая

Рассмотрена на заседании педагогического совета
Протокол № 1 от « 13 » января 2017 г.

БРЯНСК – 2017 г.

АНО «УЦДО «Промтехстрой»

Утверждаю:

Директор АНО «УЦДО
«Промтехстрой»

Е.В. Матюхина

«13» января 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ: «ОПЕРАТОР КОТЕЛЬНОЙ»

Код профессии-15643

Срок обучения: 336 часов.

Режим занятий: очный

Форма обучения: с отрывом от производства.

№ пп	Наименование предметов	Количество часов	Лекции	Практические занятия	Форма контроля
I	Теоретическое обучение	176	176	-	
1.1.	Экономический курс	8	8	-	
1.1.1.	Основы рыночной экономики и предпринимательства	8	8	-	зачет
1.2.	Общетехнический курс	32	32	-	
1.2.1.	Электротехника	16	16	-	
1.2.2.	Материаловедение	8	8	-	
1.2.3.	Чтение чертежей	8	8	-	зачет
1.3.	Специальный курс	128	128	-	
1.3.1.	Специальная технология:	128	128	-	
1.3.1.1	Введение	4	4	-	
1.3.1.2	Гигиена труда, производственная санитария и профилактика травматизма	4	4	-	
1.3.1.3	Основные сведения из теплотехники и физики	6	6	-	
1.3.1.4	Краткие сведения о материалах, применяемых в котельных установках.	2	2	-	зачет
1.3.1.5	Жидкое и газообразное топливо. Подготовка топлива к сгоранию.	16	16	-	
1.3.1.6	Водоподготовка в котельной	8	8	-	
1.3.1.7	Устройство паровых и водогрейных котлов	16	16	-	
1.3.1.8	Вспомогательное оборудование котельной	8	8	-	

1.3.1.9	Трубопроводы в котельной	4	4	-	
1.3.1.10	Контрольно-измерительные приборы и автоматика безопасности в котельной	20	20	-	
1.3.1.11	Эксплуатация котельных установок	16	16	-	
1.3.1.12	Аварии в котельных, пути их предупреждения и локализации	16	16	-	зачет
1.3.1.13	Охрана труда, пожарная безопасность и электробезопасность на предприятии	4	4	-	
1.3.1.14	Охрана окружающей среды	2	2	-	зачет
1.4.	Резерв учебного времени	2	2	-	
II.	Производственное обучение	160	-	160	
2.1.	Производственная практика	160	-	160	
3.1	Консультации	4	4	-	
3.2	Итоговый контроль	4	4	-	Экзамен
	ИТОГО:	336	336	160	

Рассмотрена на заседании педагогического совета
 Протокол № 4 от « 13 » января 2017 г.