

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Центр подготовки, переподготовки и повышения квалификации
«Кубанский»»**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АНО ДПО «Центр подготовки,
переподготовки и повышения
квалификации «Кубанский»



[Signature] /О.В. Коваленко

[Signature] 2021 год

**ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Обучение руководителей и специалистов организаций, осуществляющих
эксплуатацию объектов теплоснабжения и теплопотребляющих
установок»**

Рассмотрена на заседании педагогического совета

Протокол №

От " *01* " *февраля* " 2021 г.

г. Краснодар, 2021 г.

ПРОГРАММА ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Обучение руководителей и специалистов организаций, осуществляющих
эксплуатацию объектов теплоснабжения и теплопотребляющих
установок»

Настоящая программа предназначена для дополнительного образования различных категорий руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты.

Настоящая программа разработана на основе типовой программы по курсу «Промышленная, экологическая, энергетическая безопасность, безопасность гидротехнических сооружений» для предаттестационной (предэкзаменационной) подготовки руководителей и специалистов организаций, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору» в соответствии с приказом Ростехнадзора от 29.12.2006 № 1155.

Категория обучающихся – руководители и специалисты организаций, эксплуатирующих объекты теплоснабжения и теплопотребляющие установки.

При успешном освоении программы выдается выписка из протокола.

После прохождения обучения и проверки знаний в комиссии образовательной организации обучаемые направляются в отраслевые территориальные комиссии Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзора) для прохождения аттестации в области промышленной безопасности опасных производственных объектов.

№№ модуля, темы	Наименование тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	Практические занятия	
1	Общие вопросы промышленной безопасности	5	5		зачёт
1.1	Российское законодательство в области промышленной безопасности	0,5	0,5		
1.2	Регистрация опасных производственных объектов	0,5	0,5		
1.3	Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности	1	1		
1.4	Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте	1	1		
1.5	Производственный контроль за соблюдением требований промышленно безопасности	1	1		
1.6	Экспертиза промышленной безопасности	0,5	0,5		
1.7	Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска	0,5	0,5		

2	Требования энергетической безопасности	11	11		зачёт
2.1	Организация эксплуатации тепловых энергоустановок	1	1		
2.2	Территория, производственные здания и сооружения для размещения тепловых энергоустановок	0,5	0,5		
2.3	Топливное хозяйство, твердое, жидкое и газообразное топливо.	0,5	0,5		
2.4	Теплогенерирующие энергоустановки	1	1		
2.5	Тепловые сети	1	1		
2.6	Системы сборки и возврата конденсата, баки-аккумуляторы	1	1		
2.7	Теплопотребляющие энергоустановки	1	1		
2.8	Технологические энергоустановки	1	1		
2.9	Подготовка к отопительному периоду	1	1		
2.10	Водоподготовка и вводно-химический режим тепловых энергоустановок и сетей	1	1		
2.11	Оперативно – диспетчерское управление	0,5	0,5		
2.12	Расследование технологических нарушений	0,5	0,5		
2.13	Техника безопасности и охраны труда при эксплуатации и ремонте оборудования котельных, тепловых сетей и ЦТП	0,5	0,5		
2.14	Учет тепловой энергии и теплоносителя	0,5	0,5		
	Итоговая аттестация:	8			экзамен
	ИТОГО	24	16		8

Календарный учебный график

№ п/п	Наименование модуля	Количество учебных часов по рабочим дням (РД)					Итого
		РД1	РД2	РД3	РД4	РД5	
1.	Общие вопросы промышленной безопасности	5					5
2.	Требования энергетической безопасности	3	8				11
3.	Итоговая аттестация			8			8
Всего учебных часов:		8	8	8			24

