

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СПЕЦИАЛИСТ»
АНО ДПО СПЕЦИАЛИСТ**

УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДПО СПЕЦИАЛИСТ



_____ **А.С. Белоруссова**

_____ **2019 г.**

ПРОГРАММА

**«Предаттестационная подготовка руководителей и специалистов
организаций, осуществляющих эксплуатацию тепловых
энергоустановок и тепловых сетей»**

Омск-2019

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Цель реализации программы: применение профильно - специализированных технических профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации в соответствии с требованиями нормативных документов контрольно- надзорного органа Ростехнадзора, устанавливающие правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации тепловых энергоустановок.

2. Требования к результатам обучения:

В результате освоения настоящей программы слушатели расширят знания в области безопасной работы в теплopotребляющих установках и тепловых сетях потребителей, правил коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя, подготовки теплотехнического персонала к проверке знаний норм и правил работы в тепловых энергоустановках, изучат действующие нормы и правила безопасной работы в теплopotребляющих установках и тепловых сетях потребителей.

3. Слушатель должен знать:

- ✓ требования по подготовке персонала к эксплуатации тепловых энергоустановок;
- ✓ правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок;
- ✓ основные требования безопасности при обслуживании тепловых энергоустановок;
- ✓ требования к ведению технической документации на тепловые энергоустановки;
- ✓ порядок ввода в эксплуатацию тепловых энергоустановок;
- ✓ технические требования, предъявляемые к тепловым энергоустановкам;
- ✓ подготовку к осенне-зимнему периоду;
- ✓ правила коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя;
- ✓ правила оказания первой доврачебной помощи.

Слушатель должен уметь:

- ✓ обеспечивать безопасные условия эксплуатации тепловых энергоустановок и оборудования;
- ✓ проводить контроль работы обслуживающего персонала и оформление технической документации по эксплуатации тепловых энергоустановок;
- ✓ организовать рабочее место с безопасными условиями труда;
- ✓ принимать меры по предотвращению травматизма и вреда здоровью;
- ✓ оказывать первую доврачебную помощь;
- ✓ вести контроль за параметрами теплоносителя с целью повышения энергосбережения и энергоэффективности;
- ✓ выполнять работы по техническому обслуживанию приборов учета с выполнением контроля показаний приборов и расчетных операций.

1. УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
к программе «Предаттестационная подготовка руководителей и специалистов
организаций, осуществляющих эксплуатацию тепловых энергоустановок и
тепловых сетей»

Категория слушателей: – имеющие среднее и высшее профессиональное образование, руководители и специалисты, осуществляющие эксплуатацию тепловых энергоустановок и тепловых сетей.

Срок обучения: 8 часов.

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная, с применением дистанционных технологий.

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	в том числе		Форма контроля
			лекции	самостоятельная работа	
1	Общие требования	0,5	0,5		
2	Организация эксплуатации тепловых энергоустановок	1	1		
3	Территория, производственные здания и сооружения	0,5	0,5		
4	Топливное хозяйство	0,5	0,5		
5	Теплогенерирующие установки	1	1		
6	Тепловые сети	0,5	0,5		
7	Теплопотребляющие энергоустановки	1	1		
8	Подготовка к отопительному периоду. Водоподготовка	0,5	0,5		
9	Оперативно-диспетчерское управление	0,5	0,5		
10	Организационные мероприятия при выполнении отдельных работ при эксплуатации тепловых энергоустановок и тепловых сетей	0,5	0,5		
11	Аварийные ситуации на объектах теплоснабжения	0,5	0,5		
12	Итоговая аттестация - зачет	1		1	тестирование
	Итого:	8	7	1	