

БК

ООО «Безопасность и Контроль»

Юридический адрес: 432071, Ульяновская область, г. Ульяновск,

ул. Урицкого, д. 70, кабинеты №34, №35

ИНН7326040435 КПП 732501001

тел.: 74-54-54, факс. 58-97-30

mail: 745454@bk.ru

СОГЛАСОВАНО:

*Зам. руководителя
Службы технического
Управления Ростехнадзора*
Сергей Сергеевич Трапезин
« *БК* » *12* 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

ООО «Безопасность и Контроль»



Д.И. Крупин

« *БК* » *12* 2014 г.

Программа по курсу
«Устройство и безопасная эксплуатация тепловых
энергоустановок и тепловых сетей»

г. Ульяновск

Пояснительная записка.

Данная программа предназначена для подготовки персонала, принимающего непосредственное участие в эксплуатации тепловых энергоустановок, их наладке, регулировании, испытаниях, а также лиц, являющихся ответственными за исправное состояние и безопасную эксплуатацию тепловых энергоустановок к проверке знаний в органах Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Программа разработана на основании 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», утвержденной Приказом Ростехнадзора от 29.12.2006 №1155, (согласно Блок 4. «Энергетическая безопасность», Модуль 4.1. Общие требования энергетической безопасности, Тема 4.1.1. Российское законодательство в области энергетической безопасности, Модуль 4.2. «Специальные требования энергетической безопасности», Тема 4.2.2 «Устройство и безопасная эксплуатация тепловых энергоустановок и тепловых сетей», «Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок», утвержденных приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 24 марта 2003 года № 115 и других нормативно-технических документов.

Программа рассчитана на 24 часа аудиторных занятий, в том числе: лекции, самоподготовка и промежуточный контроль знаний.

Слушатели, прошедшие обучение и успешно прошедшие промежуточный контроль знаний направляются на аттестационный экзамен в территориальную аттестационную комиссию Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Промежуточный контроль знаний проводится на базе персональных электронно-вычислительных машин (ПЭВМ) в виде тестирования, работники для которых проверка знаний является первичной, проходят проверку знаний по билетам приведенных в программе.

Программа содержит:

- Учебно-тематический план (страница 3);
- Содержание программы (страница 4);
- Список нормативных правовых актов и нормативно-технических документов, рекомендуемых для изучения (страница 7);
- Билеты для промежуточного контроля знаний (страница 8).

Учебно-тематический план

№ вопроса	Вопрос программы	Количество часов
Тема 1	Российское законодательство в области энергетической безопасности.	2
Тема 2	Устройство и безопасная эксплуатация тепловых энергоустановок и тепловых сетей.	18
Тема 2.1	Организация эксплуатации тепловых энергоустановок.	2
Тема 2.2	Топливное хозяйство.	2
Тема 2.3	Теплогенерирующие установки.	2
Тема 2.4	Тепловые сети.	2
Тема 2.5	Теплопотребляющие энергоустановки.	2
Тема 2.6	Технологические энергоустановки.	2
Тема 2.7	Оперативно-диспетчерское управление.	2
Тема 2.8	Требования безопасности при выполнении отдельных работ при эксплуатации тепловых энергоустановок и тепловых сетей.	2
Тема 2.9	Правила оказания доврачебной помощи пострадавшим.	2
	Промежуточный контроль знаний	4
	Всего	24