# Учебный план

**для предаттестационной подготовки руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующие объекты, использующие сжиженные углеводородные газы.**

**Цель обучения** – подготовка к аттестации в органах Ростехнадзора руководителей и специалистов организаций, эксплуатирующих трубопроводы пара и горячей воды (область аттестации **Б.8.22**, в соответствии с приказом Ростехнадзора от 6.04.2012 № 233).

**Категория слушателей** – руководители и специалисты организаций, эксплуатирующих трубопроводы пара и горячей воды

**Срок обучения** – 26 ч

**Форма обучения** – с отрывом от производства.

**Режим занятий** – 8 часов в день.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов, дисциплин и тем** | **Всего часов** |
|
| **БЛОК 1. Общие вопросы промышленной, экологической, энергетической безопасности** | | **7** |
| 1.1 | Государственное регулирование промышленной, экологической, энергетической безопасности. | 1 |
| 1.2 | Лицензирование в области промышленной, экологической, энергетической безопасности. | 1 |
| 1.3 | Порядок расследования причин аварий и несчастных случаев на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору. | 1 |
| 1.4 | Порядок предаттестационной подготовки и аттестации специалистов организаций. | 1 |
| 1.5 | Возмещение вреда, причиненного в результате аварии на объектах, поднадзорных Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору. | 1 |
| 1.6 | Ответственность за нарушение требований законодательства в области промышленной, экологической, энергетической безопасности. | 1 |
| 1.7 | Техническое регулирование. | 1 |
| **БЛОК 2. Общие требования промышленной безопасности** | | **7** |
| 2.1 | Российское законодательство в области промышленной безопасности. | 1 |
| 2.2 | Регистрация опасных производственных объектов. | 1 |
| 2.3 | Обязанности организаций в обеспечении промышленной безопасности. | 1 |
| 2.4 | Требования к техническим устройствам, применяемым на опасном производственном объекте. | 1 |
| 2.5 | Производственный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности. | 1 |
| 2.6 | Экспертиза промышленной безопасности. | 1 |
| 2.7 | Декларирование промышленной безопасности. Анализ опасности и риска. | 1 |
| **БЛОК 3. Специальные требования промышленной безопасности к эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды** | | **11** |
| 3.1 | Российское законодательство в области эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды. | 1 |
| 3.2 | Порядок ввода в эксплуатацию, пуска (включения) в работу и учета оборудования | 2 |
| 3.3 | Требования промышленной безопасности к эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды | 5 |
| 3.4 | Техническое освидетельствование, экспертиза промышленной безопасности, техническое диагностирование трубопроводов | 3 |
|  | **Итоговый контроль знаний (допуск к аттестации)** | 1 |
|  | **ИТОГО:** | **26** |

\*Учебный план дополнительной профессиональной программы, реализуемой с применением в полном объеме дистанционных образовательных технологий