

## Учебный план\*

по программе «Повышение квалификации по организации работы химических цехов и служб тепловых электрических станций»

| № п/п  | Наименование модуля                                                                                                                         | Академических часов |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1 | Организационные и методические принципы обеспечения качества водно-химического режима тепловых электрических станций. Инновационные подходы | 8ч                  |
| Тема 2 | Особенности водно-химических режимов на ТЭС. Водно-химический режим котлов и энергоблоков, рекомендации по регулированию                    | 10ч                 |
| Тема 3 | Водоподготовительные работы, совершенствование водоприготовления, повышение эффективности                                                   | 8ч                  |
| Тема 4 | Опыт применения различных современных технологий химводоподготовки                                                                          | 10ч                 |
| Тема 5 | Актуальные проблемы эксплуатации оборудования химических цехов                                                                              | 8ч                  |
| Тема 6 | Накипеобразование и солеотложение. Методы защиты оборудования котельных                                                                     | 10ч                 |
| Тема 7 | Химический контроль и обеспечение надёжности и безопасности работы ТЭС                                                                      | 8ч                  |
| Тема 8 | Проведение аварийных ремонтных работ, реконструкция и модернизация химического цеха                                                         | 8ч                  |
| Тема 9 | Методы организации работы химического цеха. Управление персоналом. Подбор и методы стимулирования высококвалифицированных сотрудников.      | 2ч                  |
|        | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                                               | <b>72ч</b>          |



Утверждаю  
Директор ООО МПЦ «Феникс» \_\_\_\_\_ Г.В. Котрухов

\* Данный учебный план представлен в ознакомительных целях и не является официальным учебным планом, утвержденным и применяемым организацией