

## **Аннотация** **к программе курса целевого назначения**

### **«Оператор хлораторной установки»**

#### **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Настоящий учебный план и программа разработаны для повышения квалификации операторов хлораторной установки с целью периодической (не реже одного раза в 12 месяцев) проверки знаний и навыков рабочими безопасных методов и приемов выполнения работ при обслуживании хлораторных установок, рациональной организации рабочих мест и соблюдении правил техники безопасности, охраны труда и пожарной безопасности на рабочих местах.

Программа и учебный план разработаны в соответствии с требованиями Федерального закона «Об образовании», Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 №499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», Приказа Минобрнауки России от 02.07.2013 №513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» и других нормативных документов.

При разработке программы также руководствовались следующими документами: РД 03-20-2007 «Положение об организации обучения и проверки знаний рабочих организаций, поднадзорных федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору», Приказа Ростехнадзора №96 от 11.03.2012г. «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожарных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств», Приказ Ростехнадзора №554 от 20.11.2013г. «Правила безопасности производств хлора и хлорсодержащих сред» и других нормативных документов.

Обучение проходит в форме лекций и консультаций преподавателями учебного центра и аттестованными специалистами организаций. Экзамен проводится комиссией учебного центра с участием представителя местного органа Ростехнадзора.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
повышения квалификации рабочих  
по профессии  
**«Оператор хлораторной установки»**

| №<br>п/п | Наименование тем программы  | Всего<br>часов |
|----------|---|----------------|
| 1        | Преимущества использования гипохлорита натрия в системах обеззараживания воды | 4              |
| 2        | Гипохлорит натрия. ГОСТ 11086-76  | 4              |
| 3        | Устройство и эксплуатация установок, работающих на гипохлорите натрия         | 4              |
| 4        | Методика проведения анализов. Определение величины остаточного хлора.         | 4              |
| 5        | Охрана труда, пожарная безопасность и электробезопасность                     | 4              |
| 6        | План локализации и ликвидации аварийных ситуаций                              | 2              |
|          | Консультация  | 2              |
|          | Экзамен   | 6              |
|          | <b>ИТОГО</b>  | <b>30</b>      |