

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик растворения»

| № п/п   | Наименование модуля                                                         | Академических часов |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы общей и неорганической химии                                         | 6ч                  |
| Тема 2  | Основы промышленной безопасности и охраны труда в химической промышленности | 8ч                  |
| Тема 3  | Основы материаловедения и коррозии                                          | 8ч                  |
| Тема 4  | Основы тепло- и массообмена в химических процессах                          | 8ч                  |
| Тема 5  | Принципы работы регуляторов и исполнительных механизмов                     | 8ч                  |
| Тема 6  | Технология процесса растворения в химической промышленности                 | 8ч                  |
| Тема 7  | Аппаратурное оформление процесса растворения                                | 8ч                  |
| Тема 8  | Технология растворения металлов и руд                                       | 4ч                  |
| Тема 9  | Контроль и регулирование технологических параметров процесса растворения    | 2ч                  |
| Тема 10 | Эксплуатация и обслуживание оборудования                                    | 2ч                  |
| Тема 11 | Учёт сырья и готовой продукции, оптимизация процесса                        | 2ч                  |
|         | Практические занятия                                                        | 96ч                 |
|         | <b>ИТОГО:</b>                                                               | <b>160ч</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