

## Учебный план\*

по программе «Обучение на аппаратчика бучения»

| № п/п   | Наименование модуля                                                           | Академических часов |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы химической технологии и процессы химической переработки материалов.    | 6ч                  |
| Тема 2  | Оборудование химических и перерабатывающих производств.                       | 8ч                  |
| Тема 3  | Основы промышленной безопасности и охраны труда в химическом производстве.    | 6ч                  |
| Тема 4  | Контрольно-измерительные приборы и автоматизация технологических процессов.   | 8ч                  |
| Тема 5  | Сырьё и материалы в производстве целлюлозы и полимерных изделий.              | 6ч                  |
| Тема 6  | Технологический процесс бучения хлопковой целлюлозы.                          | 8ч                  |
| Тема 7  | Подготовка раствора щёлочи и его подача в бучильный котёл.                    | 6ч                  |
| Тема 8  | Обслуживание бучильного котла и циркуляционных насосов.                       | 8ч                  |
| Тема 9  | Регулирование режима бучения по показаниям контрольно-измерительных приборов. | 6ч                  |
| Тема 10 | Промывка и обработка реакционной массы после бучения.                         | 2ч                  |
| Тема 11 | Контроль качества сырья и готовой продукции.                                  | 0ч                  |
|         | 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