

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик дефекосатурации диффузионного сока»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                                                                                                                                                                                                                             | Академических часов |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Технологию, физико-химические основы, правила регулирования процессов дефекосатурации диффузионного сока                                                                                                                                                                                        | 6ч                  |
| Тема 2  | Физико-химические, технологические свойства свеклы и обрабатываемых соков                                                                                                                                                                                                                       | 8ч                  |
| Тема 3  | Технологическую схему свеклосахарного производства                                                                                                                                                                                                                                              | 6ч                  |
| Тема 4  | Устройство обслуживаемого оборудования, применяемых контрольно-измерительных приборов, средств автоматики                                                                                                                                                                                       | 8ч                  |
| Тема 5  | Основы электротехники                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6ч                  |
| Тема 6  | Ведение процессов дефекации и сатурации диффузионного сока в аппаратах непрерывного действия на предприятиях с производительностью свыше 2,5 до 3 тыс. т перерабатываемой свеклы в сутки и в аппаратах непрерывного действия с автоматизированным процессом дефекосатурации с пульта управления | 8ч                  |
| Тема 7  | Наблюдение за работой автоматизированных систем управления процессом                                                                                                                                                                                                                            | 6ч                  |
| Тема 8  | Дозировка извести на дефекацию сока и на вторую сатурацию                                                                                                                                                                                                                                       | 8ч                  |
| Тема 9  | Регулирование поступления сока и сатурационного газа в аппараты первой и второй сатурации                                                                                                                                                                                                       | 6ч                  |
| Тема 10 | Контроль качества поступающего сока и сатурационного газа                                                                                                                                                                                                                                       | 2ч                  |
|         | Практические занятия                                                                                                                                                                                                                                                                            | 96ч                 |
|         | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>160ч</b>         |



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
Многопрофильный центр «Феникс»

454080, г. Челябинск, проспект Ленина, дом 81, офис 719

[www.centrfenix.ru](http://www.centrfenix.ru) | [info@centrfenix.ru](mailto:info@centrfenix.ru)

**+7 (351) 216 15 14 | 8 800 700 41 02**



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