

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик сублимационной установки»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                                                                                               | Академических часов |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Устройство и принцип работы сублимационной установки                                                                                                              | 6ч                  |
| Тема 2  | Правила ведения технологического процесса сублимационной сушки продуктов, требования, предъявляемые к их качеству                                                 | 8ч                  |
| Тема 3  | Правила регулирования работы сублимационной установки                                                                                                             | 6ч                  |
| Тема 4  | Правила пользования применяемыми контрольно-измерительными приборами                                                                                              | 8ч                  |
| Тема 5  | Ведение технологического процесса сублимационной сушки продуктов в сублимационной установке                                                                       | 6ч                  |
| Тема 6  | Контроль основных параметров процесса: степени разрежения в камере установки, температуры в продукте, камере, конденсаторе и других точках                        | 8ч                  |
| Тема 7  | Определение и устранение неисправностей в работе агрегатов и аппаратуры сублимационных, холодильных установок, вакуумного оборудования                            | 6ч                  |
| Тема 8  | Участие в процессе загрузки продуктов в сублимационную камеру, введение установки в заданный режим                                                                | 8ч                  |
| Тема 9  | Оттаивание (снятие) льда и снега с поверхности испарителей змеевиков и батарей                                                                                    | 6ч                  |
| Тема 10 | Участие во всех видах ремонтных работ, испытании отремонтированного оборудования, снятии индикаторных диаграмм и сдаче обслуживаемого оборудования в эксплуатацию | 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