

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик производства топленого масла»

| № п/п   | Наименование модуля                                                                                                                                                               | Академических часов |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основные свойства масла-сырца и топленого масла                                                                                                                                   | 4 ч                 |
| Тема 2  | Основы технологии производства топленого масла                                                                                                                                    | 4 ч                 |
| Тема 3  | Состав и физико-химические свойства топленого масла                                                                                                                               | 4 ч                 |
| Тема 4  | Требования, предъявляемые к упаковке масла                                                                                                                                        | 4 ч                 |
| Тема 5  | Назначение моющих и дезинфицирующих растворов                                                                                                                                     | 4 ч                 |
| Тема 6  | Ведение технологического процесса производства топленого масла                                                                                                                    | 4 ч                 |
| Тема 7  | Приемка, взвешивание и сортировка масла-сырца                                                                                                                                     | 4 ч                 |
| Тема 8  | Загрузка масла в плавитель, наблюдение за плавлением, регулирование температуры плавления, выдержка расплавленного масла в ванне-плавителе                                        | 4 ч                 |
| Тема 9  | Сепарирование и промывание плазмы масла                                                                                                                                           | 4 ч                 |
| Тема 10 | При производстве топленого масла способом сепарирования пастеризация масла после плавления, очищение от механических примесей, сепарирование с одновременной подачей горячей воды | 4 ч                 |
| Тема 11 | Направление при необходимости промежуточного продукта в ванны для выдержки, периодическое перемешивание его во время выдержки, регулирование требуемого температурного режима     | 4 ч                 |
| Тема 12 | Направление топленого масла на охлаждение, регулирование температурного режима охлаждения, наблюдение за фасовкой масла                                                           | 20 ч                |
|         | Практические занятия                                                                                                                                                              | 96 ч                |
|         | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                                                                                     | <b>160 ч</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