

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик получения микронизированных материалов»

| № п/п   | Наименование модуля                             | Академических часов |
|---------|-------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы физики и коллоидной химии                | 6ч                  |
| Тема 2  | Материаловедение                                | 8ч                  |
| Тема 3  | Основы автоматизации производственных процессов | 8ч                  |
| Тема 4  | Теплотехника и массообмен                       | 8ч                  |
| Тема 5  | Охрана труда и промышленная безопасность        | 8ч                  |
| Тема 6  | Методы микронизации и их применение             | 8ч                  |
| Тема 7  | Оборудование для микронизации                   | 8ч                  |
| Тема 8  | Контроль качества микронизированных материалов  | 4ч                  |
| Тема 9  | Технологические параметры процесса микронизации | 2ч                  |
| Тема 10 | Применение микронизированных материалов         | 2ч                  |
| Тема 11 | Техническое обслуживание и ремонт оборудования  | 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, утверждённым и применяемым организацией

