

## Учебный план\*

по программе «Аппаратчик сгустителей»

| № п/п   | Наименование модуля                                       | Академических часов |
|---------|-----------------------------------------------------------|---------------------|
| Тема 1  | Основы химической технологии и процессов обогащения       | 6ч                  |
| Тема 2  | Устройство и принцип работы технологического оборудования | 8ч                  |
| Тема 3  | Контрольно-измерительные приборы и автоматизация          | 8ч                  |
| Тема 4  | Охрана труда, промышленная и экологическая безопасность   | 8ч                  |
| Тема 5  | Нормативная документация и документооборот                | 8ч                  |
| Тема 6  | Технологический процесс сгущения и его регулирование      | 8ч                  |
| Тема 7  | Виды и свойства реагентов, используемых в сгущении        | 8ч                  |
| Тема 8  | Эксплуатация и техническое обслуживание сгустителей       | 4ч                  |
| Тема 9  | Работа с гидроциклонами                                   | 2ч                  |
| Тема 10 | Водно-шламовое хозяйство                                  | 2ч                  |
| Тема 11 | Отбор проб и контроль качества продуктов сгущения         | 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, утвержденным и применяемым организацией