

Учебный план*

по программе «Обучение на аппаратчика гашения извести»

| № п/п | Наименование модуля | Академических часов |
|---------|--|---------------------|
| Тема 1 | Устройство, принцип действия, основные параметры работы, правила обслуживания оборудования, механизмов и устройств, КИП и средств автоматике, применяемых в технологических процессах подразделения приготовления шихты. | 6ч |
| Тема 2 | Аппаратурно-технологические схемы обслуживаемого и технологически связанных участков подразделения приготовления шихты. | 8ч |
| Тема 3 | Схемы коммуникаций, коммутации, цепи аппаратов и переключения обслуживаемых гидрометаллургических агрегатов. | 6ч |
| Тема 4 | Назначение и расположение КИП и оконечных устройств системы АСУТП подразделения приготовления шихты, требования, предъявляемые к ним. | 8ч |
| Тема 5 | Правила обслуживания вакуумных и работающих под давлением устройств, методы проверки герметичности такого оборудования и коммуникаций, способы устранения неисправностей. | 6ч |
| Тема 6 | Контроль состояния и обслуживание оборудования, механизмов и инженерных систем подразделения приготовления шихты и технологических растворов. | 8ч |
| Тема 7 | Контроль состояния контрольно-измерительных приборов (далее - КИП) и оконечных устройств (датчиков кислотности - рН, терморпар, уровнемеров, весоизмерителей) автоматической системы управления технологическим процессом (далее - АСУТП) приготовления шихты. | 6ч |
| Тема 8 | Контроль состояния и обслуживание коммуникаций трубопроводов, запорной арматуры и регулирующих устройств систем перекачки (циркуляции) технологических растворов, воды, пара, сжатого воздуха подразделения приготовления шихты. | 8ч |
| Тема 9 | Загрузка и дозагрузка мелющих тел (шаров, стержней) в мельницы с заданной периодичностью. | 6ч |
| Тема 10 | Приемка, складирование реагентов и материалов в соответствии с технологической картой. | 2ч |

| № п/п | Наименование модуля | Академических часов |
|---------|--|---------------------|
| Тема 11 | Прокрутка резервного оборудования подразделения приготовления шихты с заданной периодичностью. | 0ч |
| | Практические занятия | 96ч |
| | ИТОГО: | 160ч |

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