

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 автоматизации, 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 - pH, термопар, 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