

## Учебный план\*

по программе «Б.3.4. Производство первичного алюминия»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Организация электролизного производства алюминия и требования к его безопасности.	6ч
Тема 2	Сырьевая база алюминиевого производства и подготовка глинозема.	8ч
Тема 3	Устройство и работа электролизёров в процессе получения алюминия.	6ч
Тема 4	Электрохимические процессы и контроль параметров электролиза.	8ч
Тема 5	Обслуживание анодного и катодного оборудования.	6ч
Тема 6	Обращение с расплавленным алюминием и технологические операции разлива.	8ч
Тема 7	Образование и удаление газов и пылей в процессе электролиза.	6ч
Тема 8	Энергетические нагрузки и управление электропотреблением на производстве.	8ч
Тема 9	Износ оборудования и методы продления срока службы электролизных установок.	6ч
Тема 10	Реагирование на технологические отклонения и обеспечение устойчивости производства.	10ч
	<b>ИТОГО:</b>	<b>72ч</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