

## Учебный план\*

по программе «Обучение на лаборанта-рентгеноструктурщика»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Устройство рентгеновских трубок	6ч
Тема 2	Правила ухода за рентгеновскими трубками и кенотронами	8ч
Тема 3	Правила подключения аппаратов к сети	6ч
Тема 4	Приемы работы с рентгеновской установкой	8ч
Тема 5	Зарядку камер (симметрично и асимметрично)	6ч
Тема 6	Принципы изготовления образцов и юстировки их в камерах	8ч
Тема 7	Обработку рентгенограмм - фотообработку, промер рентгенограмм на компараторе	6ч
Тема 8	Правила проявления, фиксирования, промывки и сушки рентгеновских пленок	8ч
Тема 9	Условия хранения рентгеновских пленок	6ч
Тема 10	Расчет дебаеграмм и нахождение ряда d по графику	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