

Учебный план*

по программе «Плавильщик стекловолокна»

№ п/п	Наименование модуля	Академических часов
Тема 1	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	6ч
Тема 2	Технологический процесс плавления шихты для выработки высокоогнеупорного стекловолокна каолинового состава, режимы плавки	8ч
Тема 3	Устройство, принцип работы и правила управления оборудованием электродуговой печи	6ч
Тема 4	Схема силового оборудования электродуговой печи	8ч
Тема 5	Физико-химические свойства используемых сырья и материалов	6ч
Тема 6	Плавление шихты в электродуговой печи специального агрегата для выработки высокоогнеупорного стекловолокна каолинового состава	8ч
Тема 7	Распределение засыпной шихты по поверхности расплава в электродуговой печи с помощью гребка, ведение плавки шихты	6ч
Тема 8	Извлечение обломков электродов из расплава, контроль гарнисажа электродуговой печи, глубины расплава, очистка механизмов электродуговой печи	8ч
Тема 9	Контроль за работой механизмов и коммуникаций электродуговой печи и регулирование их работы	6ч
Тема 10	Определение готовности расплава	2ч
	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, утвержденным и применяемым организацией