

В курсовой работе была спроектирована электропечь сопротивления проходная толкательная для нормализации стали 30Л. Было рассчитано время нагрева изделия из стали, габаритные размеры печи, рабочего пространства, рассчитан и подобран вид электронагревателей, механизме подъема двери, тепловой баланс печи, технико-экономические параметры печи и её мощность, представлены расчеты толкателя поддона.

Курсовая работа состоит из пояснительной записки и графической документации. Объем пояснительной записки составляет 35 страниц печатного текста (формат А4).

Объем графической документации курсовой работы составляет одно письмо формат А.