

Анотація
курсвої роботи
з дисципліни «Теплотехніка ливарного виробництва»
студента групи ФЛ-32

Конєва Єгора

На тему: «Електропід опору камерна з висувним подом»

У курсовій роботі була розрахована електропід опору. Курсову роботу викладено на 30 сторінках друкованого тексту і одного кресленника формату А1.

Пояснювальна записка складається із вступу, восьми розділів, переліку посилань і містить два рисунки.

У вступі розкрита суть роботи електропечі опору.

У першому розділі пояснювальної записки визначається часу нагріву металу.

У другому розділі наведений розрахунок розмірів робочого простору печі.

У третьому розділі наведений вибір вогнетривів для футеровки печі.

У четвертому розділі наведений розрахунок габаритів печі.

У п'ятому розділі наведений розрахунок каркасу печі.

У шостому розділі було розраховано тепловий баланс і визначені статті витрат тепла.

У сьомому розділі був проведений розрахунок нагрівального пристрою.

У восьмому розділі наведений розрахунок механізму підняття дверцял.

Ключові слова: ЕЛЕКТРОПІД ОПОРУ КАМЕРНА, РОЗРАХУНОК, КУРСОВА РОБОТА