

Анотація  
Курсової роботи  
з дисципліни «Теплотехніка і теплоенергетика»  
Студентки групи ФС-31  
Колесников Андрій

На тему: «Електропеч опору камерна з висувним подом»

У курсовій роботі була розрахована електропеч опору камерна з висувним подом. Курсову роботу викладено на 39 сторінках друкованого тексту і одного кресленика формату А1 .

Пояснювальна записка складається із вступу, десяти розділів, переліку посилань і містить рисунки. У вступі розкрита суть роботи електропечі опору камерної з висувним подом.

У першому розділі пояснювальної записки розраховується тривалість нагріву, кількість продуктів та теплоти згорання.

У другому розділі було розраховано внутрішні розміри печі.о

У третьому розділі було обрано футерівку печі.

У четвертому розділі наведено розрахунок зовнішніх розмірів печі.

У п'ятому розділі був розрахований каркас печі.

У шостому розділі було розраховано тепловий баланс печі, прихід тепла та його витрати.

У сьомому розділі було розраховано потужність печі.

У восьмому техніко– економічні показники роботи.

У дев'ятому індекс печі.

У десятому розділі розрахунок електронагрівачів.

Ключові слова: ЕЛЕКТРОПІЧ ОПОРУ, КАМЕРНА, ВИДВІЖНІЙ ПІД.