

АНОТАЦІЯ

Дипломний проект освітньо–кваліфікаційного рівня «бакалавр» на тему: «Цех з виробництва широкогорлої тари для консервування» / КПІ ім. Ігоря Сікорського; Керівник:Племянніков М.М.; Студент:Роскошна Г.В., група ХМ–42.

Пояснювальна записка: 155 сторінок, 1 рисуноків, 74 таблиць, 2 графіки, 20 джерел, 1 додатків.

Графічна частина: 9 листів формату А1.

Об'єкт розроблення – Цех з виробництва широкогорлої тари для консервування.

Мета роботи – розробити цех з виробництва широкогорлої тари для консервування у відповідності до індивідуального завдання та новітніми світовими тенденціями.

Розроблено проект цех з виробництва широкогорлої тари для консервування загальною продуктивністю 226млн.шт/рік . Проектом передбачена обробка сировинних матеріалів. Підбрано відповідне обладнання та спроектовані відповідні технологічні вузли.

Для варки скломаси спроектована регенеративна піч з підковоподібним напрямком полум'ям . Природний газ та додатковий електро підігрів забезпечують необхідну температуру для варіння скломаси. Формування виробів відбувається на десятисекційних машинах..

Ключові слова: СКЛО. ШИРОКОГОРЛА СКЛЯНА ТАРА. ШИХТА. ДРОБЛЕННЯ. ПОМЕЛ. СУШКА. СКЛОВАРНА ПІЧ. ФОРМУВАННЯ. ВІДПАЛ.