

Авторська довідка

(кваліфікаційної роботи бакалавра)

Назва кваліфікаційної роботи бакалавра:.....Проект реконструкції цеху з впровадженням лінії виробництва булочних виробів на кондитерському підприємстві у м. Тернопіль.

Назва (англ.):.....Reconstruction project of the workshop with the implementation of a line for the production of roll products at a confectionery enterprise in Ternopil.

Освітній ступінь :бакалавр.....

Шифр та назва спеціальності:181. Харчові технології.....

напр.:151 Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології

Екзаменаційна комісія:№ 16.....

напр.: Екзаменаційна комісія №1

Установа захисту:Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя.....

напр.: Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

Дата захисту:14.06.2024..... Місто:Тернопіль.....

Сторінки:

Кількість сторінок роботи:52.....

УДК:УДК 664.661.....

Автор роботи

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.):Ящурка Оксана Вадимівна.....

розкривати ініціали

Прізвище, ім'я (англ.):Yashchurka Oksana Vadymivna.....

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце навчання (установа, факультет, місто, країна):.....Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, факультет інженерії машин, споруд і технологій, Україна.....

Керівник

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.):Карпик Галина Вікторівна.....

повністю

Прізвище, ім'я (англ.):Karpyk Galyna Viktorivna.....

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна):.....Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя.....

Вчене звання, науковий ступінь, посада:.....доцент, к.т.н., доцент каф. ХБ.....

Рецензент

Прізвище, ім'я, по батькові (укр.):Кравець Олег Ігорович.....

повністю

Прізвище, ім'я (англ.):Kravets Oleh Ihorovych.....

використовувати паспортну транслітерацію (КМУ 2010)

Місце праці (установа, підрозділ, місто, країна):.....Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя.....

Вчене звання, науковий ступінь, посада:.....к.т.н., доцент кафедри обладнання харчових технологій.....

Ключові слова

українською:.....молочна сироватка, булка, реконструкція.....
до 10 слів

англійською:.....whey, bread, reconstruction.....
до 10 слів

Анотація

Темою кваліфікаційної роботи є «Проект реконструкції цеху з впровадженням лінії виробництва булочних виробів на кондитерському підприємстві у м. Тернопіль». Кваліфікаційна робота складається зі вступу, трьох розділів, списку використаних джерел. Загальний обсяг роботи становить 52 стор. У першому розділі подано обґрунтування заходів з реконструкції. В другому розділі проілюстрована технологічна частина, яка складається з таких частин: вибір, опис технологічних схем виготовлення запроєктованого асортименту, наведені технологічні розрахунки, які містять у собі розрахунок продуктивності печі, пофазних та виробничих рецептур, виходу виробів, витрат сировини і площ для її зберігання. Третій розділ містить інформацію про основи охорони праці та безпеку життєдіяльності.

The topic of the qualification work is "The project of reconstruction of the shop with the introduction of the production line of bakery products at the confectionery enterprise in the city of Ternopil". The qualification work consists of an introduction, three sections, and a list of used sources. The total volume of the work is 52 pages. The first chapter presents the rationale for the reconstruction measures. In the second chapter, the technological part is illustrated, which consists of the following parts: selection, description of technological schemes for the production of the designed assortment, technological calculations are given, which include the calculation of the productivity of the furnace, phase and production recipes, output of products, consumption of raw materials and areas for its storage. The third section contains information on the basics of occupational health and safety.