

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

**74-а НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ МОЛОДИХ УЧЕНИХ, АСПІРАНТІВ І
СТУДЕНТІВ**

*"Наукові здобутки молоді — вирішенню проблем харчування людства у
XXI столітті"*

21—22 квітня 2008 р.

Київ НУХТ 2008

ДОСЛІДЖЕННЯ СИРОВИНИ РІЗНОГО ПОХОДЖЕННЯ ДЛЯ ПРИГОТУВАННЯ БЕЗАЛКОГОЛЬНИХ НАПОЇВ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ

В.М. Ларіна, В.М. Кошова

Здоров'я і довголіття людини залежить від того наскільки повноцінне і збалансоване її харчування. В останні роки у всьому світі широко розвивається нове напрямлення в харчовій промисловості — функціональне харчування. Розробка нових рецептур і технологій безалкогольних напоїв різного функціонального напрямлення представляється важливим і актуальним аспектом в рамках оптимізації харчування і корекції здоров'я населення.

Метою даної роботи є приготування функціональних безалкогольних напоїв з натуральної сировини.

Для виконання поставленої мети використовувались такі екстракти: ехінацея пурпурова, женьшень азійський. Ці екстракти підвищують імунітет, заспокоюють нервову систему, зміцнюють серце та подовжують життя. В роботі пропонується замінювати цукор на цукрозамінники (глюкозно-фруктозний сироп, стевіазид), що корисно не тільки для людей хворих на цукровий діабет, а й для тих кому властиво набирати надмірну вагу.