

### 13. ВИКОРИСТАННЯ МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ FOODSTR ДЛЯ ВИБОРУ КОРИСНИХ ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ

Ущатовський А.О., ас.,  
Національний університет харчових технологій  
(НУХТ), м. Київ

**Вступ.** З кожним роком популярність до здорового раціонального харчування серед українців набирає нових обертів. Це пов'язано в першу чергу зі зміною ритму життя, фінансовою забезпеченістю та іншими чинниками, спричиненими пандемією COVID-19.

**Актуальність теми.** На сьогодні все більше людей працює в режимі он-лайн: замовляє їжу, одяг, послуги, здійснює різні операції. Це спричинено розвитком не лише ІТ-технологій, а й всіх технологій в цілому. Використання мобільних додатків вже стало одним з головних чинників в житті людини. В зв'язку з цим, розробка та використання додатків, що пов'язані з вибором корисних продуктів харчування є актуальною темою на сьогодні.

**Матеріали та методи.** Матеріалом для дослідження є мобільний додаток FoodStr для вибору корисних продуктів харчування українців. На основі аналізу літературних даних, наведено переваги використання даного додатку як для звичайних українців, так і для закладів ресторанного господарства.

**Результати та обговорення.** FoodStr – це мобільний додаток за допомогою якого можна дослідити харчовий продукт на наявність: харчових добавок в продукті, їх кількість, ступінь небезпеки для організму людини безпосередньо в магазині чи супермаркеті. Додаток застосовує камеру для сканування штрих-коду товару. Потім система знаходить його в базі даних, показує склад та оцінює сукупну користь чи шкоду компонентів [1].

Перевагами додатку FoodStr є:

- містить базу даних продуктів з понад 600000 найменувань, яку кожен день поповнюють спеціалісти компанії;
- має можливість створювати списки продуктів на закупівлю, ділитися ними з іншими користувачами і разом відзначати придбані товари;
- містить доступ до останніх результатів досліджень по дієтології та нутриціології;
- містить повний опис харчових добавок і їх вплив на організм людини [2].

**Висновок.** Використання мобільного додатку FoodStr надає змогу обрати як споживачам так і рестораторам максимально корисні продукти харчування з низьким вмістом харчових добавок, які несуть негативний вплив на організм людини.

#### Література

1. FoodStr [Електронний ресурс]: – Режим доступу: [https://foodstr.app/ua/index\\_ua/](https://foodstr.app/ua/index_ua/).
2. Український стартап Foodstr [Електронний ресурс]: – Режим доступу: <http://iii.ua/uk/ukrayinskiy-startap-foodstr-rozrobiv-dodatok-yakiy-skanuie-produkti-na-shkidlivi-dobavki>