

Міністерство освіти та науки України  
Національний університет харчових технологій

**Міжнародна наукова конференція,  
присвячена 130-річчю  
Національного університету  
харчових технологій**

**«Нові ідеї в харчовій  
науці – нові продукти  
харчовій промисловості»**

**13-17 жовтня 2014 року**

---

Київ НУХТ 2014

## 2.7. Інновації в машинах та апаратах харчових, фармацевтичних та біотехнологічних виробництв

### Історичні фрагменти розвитку кафедри машин і апаратів харчових та фармацевтичних виробництв НУХТ

В.М. Таран, О.М. Гавва, В.І. Теличкун, О.О. Губеня  
*Національний університет харчових технологій*

В.Ф. Решетняк.

*Смілянський технікум харчових технологій*

В 2014 році Національний університет харчових технологій (НУХТ) святкує своє 130-е річчя. Одною з перших в НУХТ створено кафедру машин і апаратів харчових та фармацевтичних виробництв.

Зроблено аналіз наукових та архівних джерел про діяльність навчальних та наукових закладів, на основі яких створена кафедра. Використано матеріали музею історії Смілянського технікуму харчових технологій.

Історія кафедри машин і апаратів харчових та фармацевтичних виробництв починається від Смілянських технічних класів (1884 р.) та Київського політехнічного інституту (1898 р.). З початку їх створення, крім навчальної роботи, основоположниками української харчової науки Миколою Чериковським, Іваном Кухаренком іншими проводяться дослідження процесів харчових та переробних виробництв. В 1930 році на базі цих та інших технологічних інститутів створюється Київський інститут цукрової промисловості. З перших днів його роботи створюється кафедра *механічного устаткування цукрових заводів*, нині - *машин і апаратів харчових та фармацевтичних виробництв*. Під керівництвом відомих вчених – Олександра Кірова, Гліба Знаменського, Всеволода Стабнікова, Володимира Попова, Абрама Міхелева, Володимира Аністратенка, Віталія Тарана кафедра досягла значних успіхів у підготовці фахівців високої кваліфікації та науковій роботі. На кафедрі створені провідні наукові школи в галузях цукрового виробництва, ректифікації спирту, сушіння харчової сировини, теплотехніки, хлібопекарських печей, екструзійного обладнання, обладнання перероблення м'яса та молока, мембранних технологій розділення харчових середовищ. З 1930 року кафедра підготувала понад 7500 спеціалістів для хлібопекарської, бродильної, м'ясної, молочної, біотехнологічної, цукрової галузей промисловості. З 1995 року кафедра здійснює фахівців і для фармацевтичної промисловості.

Нині кафедра МАХФВ активно розвивається, є добре відомою в Україні та за її межами.

#### Література

1. Oleksii Gubenia, Valentyn Reshetniak, Vitalii Taran, Oleksandr Gavva, Volodymyr Telychkun (2013), Department of machines and apparatus for food and pharmaceutical production of NUFT, Historical fragments of development, *Ukrainian Food Journal*, 2(4), pp. 618-624.