

Навчально-наукова лабораторія технологічного контролю продукції харчування

Відповідальна особа – Геліх Анна Олександрівна, доцент кафедри технологій та безпеки харчових продуктів

Компоненти освітніх програм	ОП «Харчові технології»	Біохімія
		Методи контролю харчових продуктів
		Стандартизація, сертифікація, управління якістю та безпекою харчових продуктів
	ОП «Крафтові технології та гастрономічні інновації»	Біохімія
		Методи контролю харчових продуктів
		Стандартизація і сертифікація харчової продукції



Виробниче обладнання

Матеріально-технічне забезпечення

- Апарат для деіонізації води - 1 шт.
- Дистилятор ДЕМ-10
- Баня водяна-3 гнізда w3- 1 шт.
- Баня водяна - 2 шт.
- Баня піскомасляна ЛПО - 1 шт.
- Мікронасос МПЛ - 1 шт.
- Муфельна піч LM 312.11 - 1 шт.
- Насос електро-вакуумний - 1 шт.
- Насос Камовського - 1 шт.
- Піч КС-65 - 1 шт.
- Плитка електрична Термія ЕПЧ2-2,2/220 - 1 шт.
- Сепаратор - 1 шт.
- Стерелізатор SPW-65 - 2 шт.

Ультратермостат UTU-4 б/у - 1 шт.
 Ультратермостат UTU-8 б/у - 1 шт.
 Шафа витяжна для роботи із загрозовими засобами ШВ - 1 шт.
 Шафа термічної обробки ML W WS 100 - 1 шт.
 Шафа термічної обробки ML WTS 400 - 1 шт.

Лабораторні прилади

Апарат для визначення каротину - 2 шт.
 Ваги аналітичні Nagema AV IV S/3 - 1 шт.
 Ваги з верхньою чашкою NAGEMA 34.010 - 1 шт.
 Електронний вібратор (лзб.струшувач) Thus 2 - 1 шт.
 Мішалка магнітна - 1 шт.
 Планиметр полярний - 1 шт.
 Прилад Соксклета ЗхМ - 1 шт.
 Рефрактомер РЛ-2 - 1 шт.
 Рефрактометр Аббе - 1 шт.
 рН-метр Н-5170 - 1 шт.
 Спектрофотометр Specol 11 - 1 шт.
 Центрифуга лабораторна - 1 шт.

Інформаційні стенди

Матеріально-технічне забезпечення

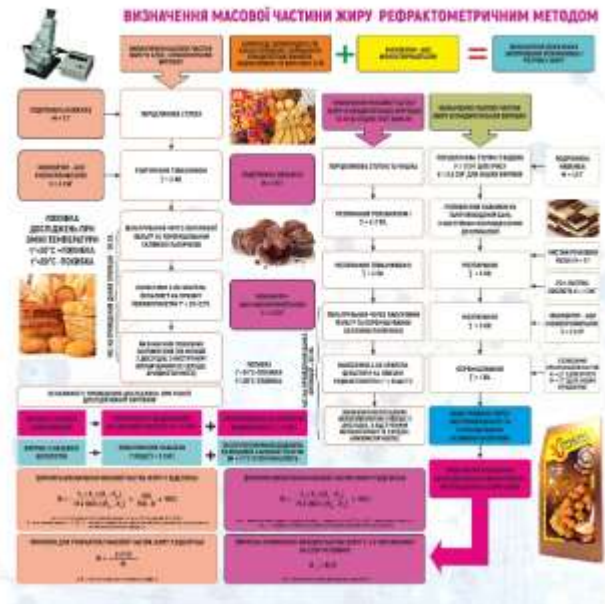
«Метод визначення вмісту білка та загального азоту» – 1 шт.

The poster provides a comprehensive overview of the protein and total nitrogen determination method. It includes a list of required equipment and reagents, a step-by-step flowchart, and a detailed explanation of the chemical and physical principles involved. A portrait of a scientist is also featured, likely related to the method's development or application.

Матеріально-технічне забезпечення

«Визначення масової частки жиру кислотним методом Гербера» – 1 шт.

«Визначення масової частки жиру рефрактометричним методом» – 1 шт.



Матеріально-технічне забезпечення

«Методи визначення кислотності» – 1 шт.



«Методи якісного визначення вуглеводів» – 1 шт.



Матеріально-технічне забезпечення

«Методи кількісного визначення вуглеводів» – 1 шт.

