

## ТЕЗИ ДЛЯ КОЛОКВІУМУ 2013

### Перспективи новітніх технологій виробництва рослинних олій.

Нікітіна Тетяна Андріївна., к.е.н. доцент кафедри економічної теорії

Національний університет харчових технологій, вул. Володимирська, 68, м. Київ, 01601, Україна

E-mail: [tatyana\\_nikitina@ukr.net](mailto:tatyana_nikitina@ukr.net)

**Анотація.** У якісних характеристиках кінцевого продукту рослинної олії провідну роль відіграє процес обробки масел. Основними шляхами щодо підвищення доходу від виробництва рослинних олій є: зниження собівартості виробництва олії та покращення стандартів якості кінцевого продукту. Вирішення обох цих задач можливе при застосуванні новітніх технологій «Мікронінтер». Розроблені технології очищення олій дозволяють забезпечити: глибоке очищення від всіх видів забруднень; очищення від всіх видів води; видалення розчинених восків. Виявлені переваги технології систем очищення рослинних олій «Мікронінтер» над закордонними аналогами, а саме: повністю зберігають жирно-кислотний склад олії; ніякі сторонні речовини не вводяться в масло; не виникають ніякі шкідливі речовини в процесі обробки; масло очищене на обладнанні «Мікронінтер» відповідає всім вимогам, що пред'являються до олій, атестується за ГОСТ 1129-93, а за деякими показниками (вміст води, вміст домішок, вміст восків) значно їх перевершує; повне виключення з технологічних циклів очищення хімічної і термічної обробки.

Використання технології «Мікронінтер» дозволяє різко збільшити споживчі властивості рослинної олії, виключивши з технологічного циклу рафінації хімічну і термічну обробку. А також значно знизити собівартість процесу очищення за рахунок виключення самого енергоємного процесу – вінтеризації, замінивши його очищенням.

Зазначені переваги дозволяють нарощувати виробництво якісної олії не тільки великим комбінатам, але і отримувати високоякісний продукт малим підприємствам.

Ключові слова: рослинна олія, очищення рослинних олій.