

*Литвиненко О.А., Гладкий Ф.Ф., Україна, Харків*

## **ВДОСКОНАЛЕННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕРОБКИ ЯДРА НАСІННЯ СОНЯШНИКУ**

У доповіді висвітлено гостру соціальну проблему, а саме, нестачу тваринного білка в раціоні харчування людини. Запропоновано технологію переробки сирого ядра насіння соняшнику, що базується на принципі збереження білкових речовин вихідної сировини. Використання білкового концентрату в рецептурах різноманітних продуктів харчування дозволить покращити їх біологічну та харчову цінність.

*Литвиненко Е.А., Гладкий Ф.Ф. Украина, Харьков*

## **УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ ЯДРА СЕМЯН ПОДСОЛНЕЧНИКА**

В докладе освещена острая социальная проблема, а именно, недостаток животного белка в рационе питания человека. Предложена технология переработки сырого ядра семян подсолнечника, которая базируется на принципе сохранения белковых веществ исходного сырья. Использование белкового концентрата в рецептурах разнообразных продуктов питания позволит улучшить их биологическую и пищевую ценность.

*Litvinenko E.A., Gladky F.F., Ukraine, Kharkov*

## **IMPROVEMENT OF PROCESSING TECHNOLOGY OF SUNFLOWER SEED KERNEL**

In report the daunting social problem of deficiency of animal protein in people dietary intake is reported. The processing technology of raw sunflower seed kernel is proposed, which base on conservation principle of protein substances of feed stock. The employment of protein concentrate in formulation of various foodstuffs will allowed to improve a biological and food value of this foodstuffs.