

**ПРОБЛЕМНІ СТАТТІ**

Смоляр В.І. Харчування сільського населення України .....	5
--	---

**ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ**

Омельчук С.Т., Великая Н.В., Залесский В.Н., Алексейчук В.Д. Наносистемы для доставки и усиления биологической активности компонентов природных продуктов растительного происхождения .....	10
--	----

Москальчук Л.В. Состояние фактического питания населения Украины и содержание фолиевой кислоты в рационах .....	20
--	----

Лепьошкін І.В., Іванова Л.П., Багацька О.М., Алейнов П.В., Лепьошкіна М.І. Вивчення вмісту залишкових кількостей фунгіциду протіоконазолу в сільськогосподарській продукції (англійською мовою) .....	24
--	----

Смоляр В.І., Петрашенко Г.І., Голохова О.В. Фортифікація харчових продуктів .....	29
--	----

Сластин В.В., Самусева Е.С., Москальчук Л.В. Сбалансированный рацион питания как один из факторов профилактики ожирения .....	33
--	----

Адамчук Т.В. Регламенти використання фосфатовмісних харчових добавок в Україні та їх гармонізація з міжнародними вимогами .....	40
--	----

Слободкін В.І. Актуальні питання методології розслідування випадків харчових отруень .....	44
---	----

Бліндер О.В., Бліндер О.О., Дейнека С.Є. Антибіотикорезистентність непатогенних штамів <i>Bacillus spp.</i> як показник загального стану мікробіоценозів товстої кишки людини та ґрунту (англійською мовою) .....	50
--	----

Кузьминський С.М. Питання виявлення та ідентифікації штамів <i>Legionella pneumophila</i> у воді .....	56
---	----

**КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ**

Сластин В.В., Самусева Е.С., Москальчук Л.В., Раилко И.А. Опыт использования DASH-диеты с целью профилактики сердечно-сосудистой патологии .....	60
---	----

**З ІСТОРІЇ РОЗВИТКУ НУТРИЦІОЛОГІЇ**

Смоляр В.І. Відкриття специфічно-динамічної дії їжі та процесів її травлення .....	68
---	----

**ВІД РЕДАКЦІЇ**

Правила оформлення рукописів для публікації в журналі „Проблеми харчування” .....	70
---	----

# Contents

## **PROBLEMS ARTICLES**

V. Smolyar <b>Nutrition of Ukraine rural population</b> .....	5
--	---

## **ORIGINAL RESEARCHS**

S. Omelchuk, N. Velikaya, V. Zalessky, V. Aleksiychuk <b>Nanostructured systems for delivery and improving biological activity components of natural plant products</b> .....	10
--	----

L. Moskalchuk <b>State real nutrition Ukraine and folic acid</b> .....	20
---	----

I. Lepeshkin, L. Ivanova, O. Bagatska, P. Aleynov, M. Lepeshkina <b>Study of fungicide prothioconazole residues in crops under field conditions in Ukraine</b> .....	24
---	----

V. Smolyar, A. Petrashenko, E. Golohova <b>Food fortification</b> .....	29
--	----

V. Slastin, O. Samuseva, L. Moskalchuk <b>Balanced diet as a prevention factor for human obesity</b> .....	33
---	----

T. Adamchuk <b>Regulations of use phosphates in Ukraine and their harmonization with international requirements</b> .....	40
--	----

V. Slobodkin <b>Current issue investigation methodology cases</b> .....	44
--	----

O. Blinder, O. Blinder, S. Deyneka <b>Antibiotic resistance of non-pathogenic Bacillus spp. as an indicator of the general condition of human colon and soil microbiomes</b> .....	50
---	----

S. Kuzminskiy <b>For the detection and identification of strains Legionella pneumophila in water</b> .....	56
---	----

## **SHORT REPORTS**

V. Slastin, O. Samuseva, L. Moskalchuk, I. Railko <b>Experience of using the DASH diet to prevent cardiovascular disease</b> .....	60
---	----

## **TO HISTORY OF NUTRITIOLOGY**

V. Smolyar <b>Discovery of thermal action of food and her digestion</b> .....	68
--	----

## **EDITORIAL INFORMATION**

<b>The rules of article design</b> .....	70
--	----