



- Multispectral images technology in polarized light in tasks of automatic quality assessment of food products
- Example of creating a user-friendly web-page for the controller S7-1200
- Improvement of adequacy of imitative models of nonlinear dissipative objects
- Method of synchronization of transmitted information with pseudorandom sequences
- Use of «Thin clients» technology for creating an information system of a boiler department in a power plant of a sugar factory
- And other...



Одесская национальная академия пищевых технологий  
www.onaft.edu.ua



**Журнал включено до проекту  
«Наукова періодика України»  
Асоціації УРАН.**

Журнал зареєстровано в міжнародному центрі ISSN (Франція), в результаті чого йому присвоєно відповідний міжнародний стандартизований серійний номер:  
ISSN 2312-3125

**ЗАСНОВАНИЙ**

**У жовтні 2009 року**

**Виходить 4 рази на рік**

**СВІДОЦТВО**

**Про державну реєстрацію**

**Серія КВ №15895-4367Р**

**від 16.10.2009 р.**

**РЕКОМЕНДОВАНО**

**до друку**

**Вченою радою**

**Одеської національної академії**

**харчових технологій**

**04.03.2014 р., протокол №7**

**Засновник і видавець  
ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА  
АКАДЕМІЯ ХАРЧОВИХ  
ТЕХНОЛОГІЙ**

**Адреса редакції:**

**65039, м. Одеса**

**Вулиця канатна, 112.**

**Тел.: (048) 712-42-54.**

**Одеса 2014**

Науково-виробничий журнал «Автоматизація технологічних та бізнес-процесів». – К.: Видавничий центр Одеської національної академії харчових технологій, 2014. – вересень – грудень №17.

Видання висвітлює питання, пов'язані з питаннями теорії, методів та алгоритмів ефективного автоматичного управління об'єктами технологічного типу, технічних засобів та інформаційних технологій в системах управління.

Журнал розрахований на наукових та практичних працівників, викладачів вищої школи, аспірантів та студентів технічних вищих навчальних закладів.

## **Редколегія науково-виробничого журналу «Автоматизація технологічних та бізнес-процесів»**

**Хобін В.А.**, д.т.н., проф. (Головний редактор)

**Волков В.Е.**, д.т.н., доц. (Заступники головного редактора)

**Єгоров В.Б.**, к.т.н. (Заступники головного редактора)

**Hesuan Hu**, проф. (Shaanxi, China)

**Mingcong Deng**, проф. (Tokyo, Japan)

**Myong K. Jeong** проф. (New Jersey, USA)

**Qiang Huang**, проф. (Los Angeles C.A., USA)

**Qing-Shan (Samuel) Jia**, проф. (Beijing, China)

**Yangmin Li**, проф. (Macao, China)

**Вашпанов Ю.О.**, проф.

**Герєга А.М.**, проф.

**Грабко В.В.**, проф.

**Денисенко В.А.**, проф.

**Іцкович Е.Л.**, проф. (Москва, Росія)

**Котлік С.В.**, доц.

**Ладанюк А.П.**, проф.

**Любчик Л.М.**, проф.

**Максимов М.В.**, проф.

**Монтік П.М.**, проф.

**Панін І.Г.**, д.т.н. (Вороніж, Росія)

**Тіглова О.О.**, к.т.н. (відповідальний редактор)

**Тодорцев Ю.К.**, проф.

**Трішин Ф.А.**, доц.

**Хазаров В.Г.**, проф. (Санкт-Петербург, Росія)

**Цукерман Ю.Д.**, (Москва, Росія)

**Яковис Л.М.**, проф. (Санкт-Петербург, Росія)

---

Підписано до друку 04.03.2014 р. Формат 210x297/10.

Папір офсетний. Офсетний друк. Ціна договірна.

---

Набір та верстка виконані у видавничому центрі Одеської національної академії харчових технологій. 65039, м. Одеса, вулиця Канатна, 112.

---

Адреса редакції: 65039, м. Одеса, вулиця Канатна, 112.

Тел.: (048) 712-42-54.