

ISSN 0572-2691

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ**

**ПРОБЛЕМЫ  
УПРАВЛЕНИЯ И  
ИНФОРМАТИКИ**

---

---

**1'2017**

**Институт кибернетики им. В.М. Глушкова  
НАН Украины**

**Институт космических исследований  
НАН Украины и ГКА Украины**

НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК УКРАИНЫ  
ИНСТИТУТ КИБЕРНЕТИКИ им. В.М. ГЛУШКОВА  
ИНСТИТУТ КОСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ**

# ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И ИНФОРМАТИКИ

№ 1

ЯНВАРЬ – ФЕВРАЛЬ

2017

ОСНОВАН В ЯНВАРЕ 1956 г.

Выходит шесть раз в год

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор

В.М. КУНЦЕВИЧ

Заместители главного редактора:

Н.В. ТУРОВЕРОВА

Ю.Г. КРИВОНОС

Члены редколлегии:

В.М. БЕЛОВ

С.Н. ВАСИЛЬЕВ (Россия)

Ф.Г. ГАРАЩЕНКО

В.Ф. ГУБАРЕВ

М.З. ЗГУРОВСКИЙ

П. ИОАННОУ (США)

Н.Ю. КУЗНЕЦОВ

В.Б. ЛАРИН

Б. МОРДУХОВИЧ (США)

Р. ОРТЕГА (Франция)

И.В. СЕРГИЕНКО

И.М. ЧЕРЕВКО

А.А. ЧИКРИЙ

Р.М. ЮСУПОВ (Россия)

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

03680 ГСП Киев 187,  
проспект Академика Глушкова, 40,  
корпус 4/1,

Институт космических исследований  
НАН Украины и ГКА Украины

Тел.: + 38 044 526-22-29,

+ 38 044 522-58-46

E-mail: [red@nonnared.kiev.ua](mailto:red@nonnared.kiev.ua)

[turnnonnared@gmail.com](mailto:turnnonnared@gmail.com)

<http://inform.icybcluster.org.ua>

*Редколлегия не сообщает мотивов  
отказа в публикации статей  
и оставляет за собой право не  
возвращать рукописи.*

## В номере:

• Проблемы динамики управляемых систем

• Оптимальное управление и методы оптимизации

• Математическое моделирование и исследование сложных управляемых систем

• Управление физическими объектами и техническими системами

• Методы управления и оценивания в условиях неопределенности

• Методы обработки информации

• Экономические и управленческие системы

• Проблемы защиты информации

© Институт кибернетики им. В.М. Глушкова НАН Украины, 2017

© Институт космических исследований НАН Украины и ГКА Украины, 2017