

Государственное предприятие
"Конструкторское бюро "Южное" им. М. К. Янгеля"

**КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА.
РАКЕТНОЕ ВООРУЖЕНИЕ**

**SPACE TECHNOLOGY.
MISSILE ARMAMENTS**

Научно-технический сборник

Выпуск 1 (115) 2018

Выходит 2 раза в год

Основан в апреле 1979 года

Днепр
2018

**Основатель и издатель – Государственное предприятие
"Конструкторское бюро "Южное" им. М. К. Янгеля"**

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 23151-12991ПР від 19.02.2018

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Д-р техн. наук А. В. ДЕГТЯРЕВ – главный редактор

**П. Г. ДЕГТЯРЕНКО,
В. Д. ЖОВТЯК,**

канд. техн. наук А. Э. КАШАНОВ – зам. главного редактора,

д-р техн. наук В. А. КОВАЛЕНКО,

канд. техн. наук В. И. КОНОХ,

А. Н. ЛОГИНОВ, канд. техн. наук Г. А. МАЙМУР,

канд. техн. наук А. Л. МАКАРОВ, А. Н. МАЩЕНКО,

канд. техн. наук А. М. ПОТАПОВ,

В. П. САВЧЕНКО – ответственный секретарь,

В. Д. ТКАЧЕНКО,

д-р техн. наук В. С. ХОРОШИЛОВ,

канд. техн. наук А. Д. ШЕПТУН

**Научные редакторы выпуска – канд. техн. наук А. Э. КАШАНОВ,
канд. техн. наук А. И. ЛОГВИНЕНКО**

Адрес редакции и издательства: 49008, г. Днепр, ул. Криворожская, 3

© Государственное предприятие
"Конструкторское бюро "Южное"
им. М. К. Янгеля", 2018