



НАЦИОНАЛЬНЫЙ АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Н.Е. ЖУКОВСКОГО
“ХАРЬКОВСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ”

ВОПРОСЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА КОНСТРУКЦИЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ

**Сборник научных трудов
Выпуск 4 (80)**

2014

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ

Национальный аэрокосмический университет
им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт»

ISSN 1818-8052

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

***ВОПРОСЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА
КОНСТРУКЦИЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ***

*Включен в Перечень научных профессиональных изданий Украины
и международную наукометрическую базу данных Index Copernicus*

4(80) октябрь – декабрь 2014

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

Издается с января 1984 г.

Выходит 4 раза в год

Харьков «ХАИ» 2014

Учредитель сборника научных трудов **Национальный аэрокосмический университет им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт»**

Утвержден к печати ученым советом Национального аэрокосмического университета им. Н.Е. Жуковского «Харьковский авиационный институт», протокол № 4 от 24.12.2014 г.

Главный редактор	Я.С. Карпов , д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель науки и техники Украины, лауреат Государственной премии Украины
Редакционная коллегия	В.Е. Гайдачук , д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель науки и техники Украины, лауреат Государственной премии Украины (заместитель главного редактора); С.А. Бычков , д-р техн. наук, проф., лауреат Государственной премии Украины; А.В. Гайдачук , д-р техн. наук, проф.; А.Г. Гребеников , д-р техн. наук, проф.; В.Ф. Забашта , д-р техн. наук, ст. науч. сотр., лауреат Государственной премии Украины; Д.С. Кива , д-р техн. наук, проф., заслуженный деятель науки и техники Украины, лауреат Государственной премии Украины; В.В. Кириченко , канд. техн. наук, проф.; В.Н. Кобрин , д-р техн. наук, проф.; В.Н. Король , д-р техн. наук, проф., лауреат Государственной премии Украины; М.Ю. Русин , д-р техн. наук, проф.; В.И. Сливинский , д-р техн. наук, ст. науч. сотр.; М.Е. Тараненко , д-р техн. наук, проф.; П.А. Фомичев , д-р техн. наук, проф., лауреат Государственной премии Украины
Ответственный секретарь	А.В. Кондратьев , канд. техн. наук, доц.

Свидетельство о государственной регистрации КВ № 7344 от 27.05.2003 г.

За достоверность информации несут ответственность авторы.

При перепечатке материалов ссылка на сборник научных материалов обязательна.

Сборник научных трудов «Вопросы проектирования и производства конструкций летательных аппаратов»

– входит в утвержденный Перечень научных профессиональных изданий Украины, в которых могут публиковаться результаты диссертационных работ на соискание научных степеней доктора и кандидата наук (**Постановление президиума ВАК Украины № 1-05/1 от 10.02.2010 г.**);

– включен в международную наукометрическую базу **Index Copernicus** (ICV 2012: **5,78**; 2013: **3,82**) <http://journals.indexcopernicus.com>;

– реферируется в тематических сериях украинского реферативного журнала «Джерело», индексируется поисковой системой **Google Scholar**, сохраняется в общегосударственной реферативной базе данных «**Україніка наукова**» (<http://www.nbuv.gov.ua>).
