

ISSN 1991-8542

**ВЕСТНИК**  
**САМАРСКОГО**  
**ГОСУДАРСТВЕННОГО**  
**ТЕХНИЧЕСКОГО**  
**УНИВЕРСИТЕТА**



Серия  
«ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»

№2 (22) – 2008

Самара  
2008

ГОУ ВПО «Самарский государственный технический университет»

**Вестник  
Самарского  
Государственного  
Технического  
Университета**

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Издается с августа 1993 г.

Выходит 2 раза в год

Декабрь 2008 г.

Серия «ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ»

№ 2 (22) – 2008

---

Учредитель – ГОУ ВПО «Самарский государственный технический университет»

**Главный редактор** М.А. Евдокимов

**Главный редактор серии** Э.Я. Рапопорт

**Отв. секретарь** И.Г. Минакова

**Редакционная коллегия:** А.М. Абакумов, А.П. Амосов, В.И. Батищев,  
Н.В. Дилигенский, Л.С. Зимин, П.К. Кузнецов, М.Ю. Лившиц,  
В.С. Мелентьев, Н.В. Носов, С.П. Орлов

**Подписной индекс 18106**

в каталоге «Роспечать»

УДК 004; 681.3; 681.5; 620.9; 621.01; 621.3; 621.7

Редактор Е.С. Захарова  
Компьютерная верстка И.Г. Минакова

*Адрес редакции:*

ГОУ ВПО «Самарский государственный  
технический университет»  
443100, г. Самара,  
ул. Молодогвардейская, 244  
Главный корпус

Телефон: (846) 337 07 00

E-mail: [vest\\_teh@samgtu.ru](mailto:vest_teh@samgtu.ru)

Факс: (846) 278 44 00

Свидетельство о регистрации  
ПИ №ФС 77-27004 от 19.01.07  
Подписано в печать 25.11.08  
Формат 70 × 108 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>.  
Усл. печ. л. 20,34 п.л.  
Уч. –изд. л. 19, 78 п.л.  
Тираж 500 экз. Рег. № 501.  
Заказ № 879.

Отпечатано в типографии Самарского  
государственного технического университета  
443100, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244.  
Корпус 8.

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)  
Полнотекстовый доступ к статьям журнала осуществляется на сайте научной электронной библиотеки  
«eLIBRARY.RU»

**Подписной индекс в Каталоге Роспечать 18106**  
**ISSN 1991-8542**

© Авторы, 2008  
© Государственное образовательное  
учреждение высшего  
профессионального образования  
"Самарский государственный  
технический университет", 2008

**Подписной индекс 18106**

