

Наукове видання

ВІСНИК  
Черкаського державного  
технологічного університету

СЕРІЯ: ТЕХНІЧНІ НАУКИ  
2 • 2018

VISNYK  
Cherkaskogo derzhavnogo  
tehnologichnogo universitetu

SERIA: TEHNICHNI NAUKY  
2 • 2018

*Статті друкуються в авторській редакції.*

*Відповідальність за точність і коректність посилань та достовірність наукових результатів у публікаціях несуть автори. Точка зору редколегії не завжди збігається з позицією авторів. Матеріали друкуються з максимальним збереженням авторської стилістики та орфографії.*

*Технічний редактор Давиденко К. В.  
Комп'ютерна обробка Вознюк Т. І.*

Видавець – Черкаський державний технологічний університет  
бульвар Шевченка, 460, м. Черкаси, 18006.

Свідоцтво про державну реєстрацію ДК № 896 від 16.04.2002 р.

Виготівник – ФОП ГОРДІЄНКО Є.І.

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру видавців,  
виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції Серія ДК № 4518 від 04.04.2013 р.

Україна, 18000, м. Черкаси тел./факс: (0472) 56-56-12, (067) 444-28-94

e-mail: [book.druk@gmail.com](mailto:book.druk@gmail.com)

---

Формат 60x84 1/8. Гарнітура Times New Roman.  
Умовн. друк. арк. 16,28. Обл.-вид. арк. 16,8. Наклад 100 прим. Вид. № 18-100.