

ISSN 1998-6939

**Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України
Херсонський державний університет**

**Національна академія педагогічних наук України
Інститут інформаційних технологій і засобів навчання**

Інформаційні технології в освіті

Випуск 11

Херсон – 2012

Друкується за ухвалою вченої ради
Херсонського державного університету
(протокол № 9 від 21.05.07)

Затверджено до друку вченою радою
Херсонського державного університету
(протокол № 10 від 10.05.12)

**Фахова реєстрація у ВАК України:
Постанова Президії ВАК України від 14.04.10 р. №1-05/03**

Редакційна колегія:

- | | |
|--|---|
| Співаковський
Олександр Володимирович | – головний редактор, кандидат фіз.-мат. наук, доктор педагогічних наук, професор, почесний професор академії імені Яна Длугоша, Заслужений працівник освіти, Херсонський державний університет |
| Гуржій
Андрій Миколайович | – заступник головного редактора, академік Академії педагогічних наук України, доктор технічних наук, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, Заслужений працівник освіти України |
| Кравцов
Геннадій Михайлович | – відповідальний секретар, кандидат фіз.-мат наук, доцент, Херсонський державний університет |
| Вінник
Максим Олександрович | – відповідальний секретар, молодший науковий співробітник Науково-дослідного інституту інформаційних технологій Херсонського державного університету. |
| Андрієвський
Борис Макійович | – доктор педагогічних наук, професор, Мукачівський державний університет |
| Биков
Валерій Юхимович | – академік НАПН України, доктор технічних наук, професор, Інститут інформаційних технологій і засобів навчання Національної академії педагогічних наук України (м. Київ) |
| Генріх Майр | – доктор наук, професор, ректор Alpen-Adria-Університету м. Клагенфурт (Австрія) |
| Львов
Михайло Сергійович | – кандидат фіз.-мат наук, доцент, Херсонський державний університет |
| Морзе
Наталія Вікторівна | – чл.-кор. АПН України, доктор педагогічних наук, професор, Український навчально-науковий інститут інформаційного і телекомунікаційного забезпечення агропромислової та природоохоронної галузей економіки |
| Одінцов
Валентин Володимирович | – доктор фіз.-мат наук, професор, Херсонський державний університет |
| Петухова
Любов Євгенівна | – доктор педагогічних наук, професор, Херсонський державний університет |
| Раков
Сергій Анатолійович | – доктор педагогічних наук, професор, Український центр оцінки якості освіти (м. Харків) |
| Саган
Олена Валеріївна | – кандидат педагогічних наук, доцент, Херсонський державний університет |
| Спірін
Олег Михайлович | – доктор технічних наук, професор, Інститут інформаційних технологій і засобів навчання Національної академії педагогічних наук України (м. Київ) |
| Триус
Юрій Васильович | – професор, доктор педагогічних наук, Черкаський державний технологічний університет |
| Шарко
Валентина Дмитрівна | – доктор педагогічних наук, професор, Херсонський державний університет |

Редакція зберігає за собою право на редагування та скорочення статей. Думки авторів не завжди збігаються з точкою зору редакції. За достовірність фактів, цитат, імен, назв та інших відомостей відповідають автори.

Інформаційні технології в освіті: Збірник наукових праць. Випуск 11. – Херсон: ХДУ, 2012. – 115 с.

Свідectво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації Серія KB № 18045-6895ПР.

© ХДУ, 2012

© Колектив авторів

© Видавництво ХДУ, 2012

Електронна адреса збірника <http://ite.ksu.ks.ua/>

Електронна адреса в INDEXCOPERNICUS <http://journals.indexcopernicus.com/karta.php?action=masterlist&id=3027>

Електронна адреса на сайті Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського http://www.nbuv.gov.ua/portal/Soc_Gum/itvo/index.html

Адреса редакційної колегії: Херсонський державний університет,
вул. 40 років Жовтня, 27, м. Херсон, Україна, 73000.