

**Відомості про авторів**

**Marek Danielewski**, Doctor of Science, Professor,  
AGH University of Science and Technology, Krakow MP, Poland.

**Henryk Leszczyński**, Dr Hab,  
Uniwersytet Gdanski, Gdańsk, Poland.

**Агаммедова Е.Ю.**, студентка 5 курсу,  
ННІ фізики, математики та комп'ютерно-інформаційних систем, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна.

**Безпальчук В.**, аспірант,  
Кафедра фізики, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [bezpalchukv@gmail.com](mailto:bezpalchukv@gmail.com).

**Буряченко К.О.**, кандидат фіз.-мат. наук, доцент,  
Донецький національний університет ім. В. Стуса, вулиця 600-річчя 21, 21000, Вінниця, Вінницька область, Україна. Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [katarzyna@ukr.net](mailto:katarzyna@ukr.net).

**Галат І.Г.**, магістрант,  
ННІ фізики, математики та комп'ютерно-інформаційних систем, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна.

**Гусак А.М.**, доктор фіз.-мат. наук, професор,  
заслужений діяч науки і техніки України,  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, [amgusak@ukr.net](mailto:amgusak@ukr.net).

**Дерев'янюк С.І.**, магістрант,  
ННІ фізики, математики та комп'ютерно-інформаційних систем, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна.

**Жаба В. І.**, старший викладач,  
кафедра теоретичної фізики, відділення «фізики ядра і елементарних частинок»,  
Ужгородський національний університет, вул. Капітульна, 9а, м. Ужгород, 88000, [viktorzh@meta.ua](mailto:viktorzh@meta.ua).

**Запорожець Т.В.**, доктор фіз.-мат. наук, доцент,  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [zaptet@ukr.net](mailto:zaptet@ukr.net).

**Клочай В.**, магістрант,  
ННІ фізики, математики та комп'ютерно-інформаційних систем, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [qlqq@mail.ru](mailto:qlqq@mail.ru).

**Ків А. Ю.**, доктор фіз.-мат. наук, професор,  
завідувач кафедри фізичного і математичного моделювання Південноукраїнського національного педагогічного університету імені К. Д. Ушинського, Одеса, Україна, лауреат Державних премій, [kiv@bgu.ac.il](mailto:kiv@bgu.ac.il).

**Король Я.Д.**, кандидат фіз.-мат. наук, доцент,  
заст. директора Навчально-наукового центру фізико-хімічних досліджень,  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького,  
бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [yaking@ukr.net](mailto:yaking@ukr.net).

**Корнієнко С.В.**, кандидат фіз.-мат. наук, доцент,  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького,  
бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [semen@phys.cdu.edu.ua](mailto:semen@phys.cdu.edu.ua).

**Кравчук М. В.**, м.н.с.,  
відділ парофазних технологій неорганічних матеріалів, Інститут електрозварювання  
ім.С.О.Патона, вул. Боженка, 11, 03680, Київ, Україна.

**Ляшенко О. Ю.**, м.н.с.,  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького,  
бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [lyashenko.al@gmail.com](mailto:lyashenko.al@gmail.com).

**Ляшенко Ю.О.**, доктор фіз.-мат. наук, доцент,  
директор навчально-наукового інституту фізики, математики та комп'ютерно-інформаційних систем, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [urico@ukr.net](mailto:urico@ukr.net).

**Морозович В. В.**, магістрант,  
ННІ фізики, математики та комп'ютерно-інформаційних систем,  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького,  
бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [vladmorozua@gmail.com](mailto:vladmorozua@gmail.com).

**Микитенко Н.О.**, слухач,  
кафедра фізичного та математичного моделювання, Південноукраїнський національний педагогічний університет ім. К.Д. Ушинського, Одеса, Україна,  
[mykytenkon@gmail.com](mailto:mykytenkon@gmail.com).

**Римар О.М.**, аспірант,  
кафедра фізики, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького,  
бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [olegrim2525@ukr.net](mailto:olegrim2525@ukr.net).

**Соловійов В.М.**, доктор фіз.-мат. наук, професор,  
завідувач кафедри економічної кібернетики, Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького, бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна,  
[vnsoloviev@rambler.ru](mailto:vnsoloviev@rambler.ru).

**Сапцін В.М.**, кандидат фіз.-мат. наук, доцент,  
кафедра вищої математики, Кременчуцький національний університет імені М. Остроградського, вул. Першотравнева, 20, Кременчуг, 39614.

**Сторожук Н.В.**, кандидат фіз.-мат. наук,  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького,  
бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [nadushenka@ukr.net](mailto:nadushenka@ukr.net).

**Татарчук Є.В.**, кандидат фіз.-мат. наук, доцент,  
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького,  
бульв. Шевченка 81, 18031, Черкаси, Україна, [etatar@ukr.net](mailto:etatar@ukr.net).

**Устїнов А. І.**, доктор фіз.-мат. наук, професор,  
Завідувач відділу парофазних технологій неорганічних матеріалів, Інститут  
електрозварювання ім.Є.О.Патона, вул. Боженка, 11, 03680, Київ, Україна,  
[ustinov3@yandex.ru](mailto:ustinov3@yandex.ru).

**Фуks Д.**, доктор фіз.-мат. наук, професор,  
кафедра матеріалознавства, університет Бен-Гуріона, Ізраїль, [fuks@bgu.ac.il](mailto:fuks@bgu.ac.il).

**Шматко О.А.**, доктор техн. наук, професор,  
зав. відділом дифузійних процесів, Інститут металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН  
України, бульв. Акад. Вернадського, 36, 03142, Київ, Україна,  
<mailto:shmatko@imp.kiev.ua>.

—