



# Curriculum Vitae

## ОСОБИСТА ІНФОРМАЦІЯ

Кудін Володимир Григорович

📍 Київський національний університет імені Тараса Шевченка, вул. Володимирська, 60, Київ, Україна

☎ +38044 526 2335

✉ [kudin@univ.kiev.ua](mailto:kudin@univ.kiev.ua)

🌐 <http://metphys.univ.kiev.ua/kud%D1%96n-volodimir-grigorovich>

🗨 Соціальні мережі/чати

Аккаунт (профіль) в наукометричних базах даних

Стать Ч | Дата народження 12/03/1976 р. | Громадянство Україна

Науковий ступінь (ступінь, спеціальність)	Кандидат фізико-математичних наук,
Вчене звання	18.11.2009 Доцент кафедри фізики металів, ДК№055422
Посада	Доцент
Кафедра	Кафедра фізики металів
Факультет/інститут	Фізичний факультет
Посада за сумісництвом	

## Навчальні дисципліни, у викладанні яких брав участь:

У поточному році	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Рентгеноструктурний аналіз монокристалів, 4 курс, бакал. лекції, лаб. роб.</li><li>2. Дифракційні методи досліджень конденсованого стану, 4 курс, бакал. лаб. роб.</li><li>3. Резонансні методи досліджень твердого тіла, 4 курс, бакал. лекції, лаб. роб.</li><li>4. Конструкційні матеріали, магістр., 1 курс, лекції.</li><li>5. Фізика, 1, 2 курс бак., Навчально-науковий центр "Інститут біології та медицини", лаб. роботи.</li></ol>
У попередні періоди	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Основи фізичного експерименту, 3 курс, бакал. лекції.</li><li>2. Конструкційні матеріали аерокосмічної техніки, 1 курс, маг. лекції.</li><li>3. Комп'ютерна електроніка, 1, 2 курс ФІТ, бакал. лекції, лаб. роб.</li><li>4. Сучасні комп'ютерні технології. Програмування. Математичне моделювання, 1, 2 курс бак. фізики, практичні,</li><li>5. Основи міцності і пластичності, 3 курс бак. фізики, лекції, лаб. роботи.</li><li>6. Фізичне матеріалознавство, 3 курс бак. фізики, лекції, лаб. роботи.</li></ol>

## ДОСВІД НАУКОВОЇ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ РОБОТИ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
з 04.01.2012 р. до цього часу	Посада Доцент кафедри фізики металів Київський національний університет імені Тараса Шевченка, фізичний факультет <a href="http://metphys.univ.kiev.ua">http://metphys.univ.kiev.ua</a> Основний вид діяльності та функціональні обов'язки — навчальна (лекції, практичні, семінарські, лабораторні) і наукова робота з студентами, наукова діяльність Сфера діяльності або сектор: Освіта, Наука
з 03.2002 по 01.2012 року	Асистент кафедри фізики металів

## НАВЧАННЯ ТА СТАЖУВАННЯ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
з 1998 до 2001 р.р.	Аспірантура кафедри фізики металів, Київський національний університет імені Тараса Шевченка Отримана кваліфікація 09.2009 р., кандидат фізико-математичних наук (фізика твердого тіла), диплом ДК № 055422.
з 1993 до 1998 р.р.	Київський національний університет імені Тараса Шевченка, фізичний факультет

Отримана кваліфікація Спеціаліст, спеціальність «Фізика твердого тіла», кваліфікація фізик, диплом KB №10492643

## ПЕРСОНАЛЬНІ НАВИЧКИ

Найменування	Рівень (опис)
Рідна мова	Українська
Іноземна мова 1	Російська
Іноземна мова 2	Англійська
Комунікаційні компетентності	Підтримую на високому рівні, постійно працюючи з студентами, приймаючи участь в наукових конференціях, громадських заходах. Заступник Голови ради ветеранів фізичного факультету.
Організаційна/управлінська компетентність	Здійснюю керівництво виконанням бакалаврських і магістерських робіт (2 бак., 1 маг.)
Цифрові компетенції	<b>Обробка інформації:</b> якщо доречно (вказується рівень - Базовий/Високий/Професійний і назва сертифікату) <b>Комунікація:</b> якщо доречно (-/-) <b>Створення контенту (програм, сайтів):</b> створюю програми (MS DOS, Windows), (C++, Pascal) <b>Мережева та програмна безпека:</b> якщо доречно (-/-) <b>Вирішення проблем:</b> якщо доречно (-/-)
Інші комп'ютерні навички	Використання Microsoft Office, OriginLab Cor. OriginPro 2016, PeekFit, Adobe Photoshop.
Професійні навички (із числа не зазначених вище)	-
Області професійних інтересів	Взаємодія в металевих сплавах, побудова діаграм стану

## ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Найменування	(назви публікацій, презентацій, проектів, конференцій, семінарів, найменування нагород і премій, членство в академіях, професійних і наукових асоціаціях тощо)
Публікації	<p><i>Навчально-методичні праці</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Судавцова В.С., Погорілий А.М., Макара В.А., Захаренко М.І., Кудін В.Г. Основи матеріалознавства. Навчальний посібник —К.: "Логос", 2006 р. – 171 с.</li> <li>Кудін В.Г., Макара В.А., Судавцова В.С. Фазові рівноваги в сплавах. —К.: "Логос", 2010. —с. 243</li> </ol> <p><i>Монографії</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Макара В.А., Судавцова В.С., Галинич В.І. Термодинаміка металургійних і зварювальних розплавів, Київ, 2005.-189 с.</li> </ol> <p><i>Понад 40 публікацій в наукових журналах, зокрема:</i></p> <p><b>2017</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kudin V.G., Shevchenko M.O., Ivanov M.I., Berezutskii V.V., Subotenko P.M., Sudavtsova V.S. Thermodynamic properties of Al-La-Ni melts // Powder Metallurgy and Metal Ceramics, Vol. 55, Nos. 9-10, January, 2017 (Russian Original Vol. 55, Nos. 9-10, Sept.-Oct., 2016) P.603-611. DOI: 10.1007/s11106-017-9845-0 (IF=0.342) (SNIP=0.354).</li> <li>Sudavtsova V. S., Shevchenko M.O., Kudin V.G., Romanova L.O., Ivanov M. I. Thermodynamic properties of Co-Pr alloys Powder Metallurgy and Metal Ceramics, Vol. 56, Nos. 1-2, May, 2017 (Russian Original Vol. 56, Nos. 1-2, Jan.-Feb., 2017) DOI 10.1007/s11106-017-9876-6 (IF=0.342) (SNIP=0.354).</li> <li>Судавцова В.С., Шевченко М.А., Иванов М.И., Березуцкий В.В., Кудин В.Г. Термодинамические свойства жидких сплавов меди с лантаном, Журнал физической химии, 2017, том 91, № 6, с. 937–944, DOI: 10.7868/S0044453717060279 (IF=0. 581) (SNIP=0. 615).</li> <li>Шевченко М.А., Кудин В.Г., Судавцова В.С., Иванов М.И., Березуцкий В.В. Термодинамические характеристики и фазовые равновесия в сплавах системы Ge-La Журнал физической химии, 2017, том 91, № 8, с. 1264–1272. DOI: 10.7868/S0044453717080349 (IF=0. 581) (SNIP=0. 615).</li> </ol>
Проекти	
Конференції	<p><b>Понад 30 тез конференцій, зокрема:</b></p> <p><b>2017</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Дворак Н.А., Кудін В.Г. Термодинамічні властивості і фазові рівноваги в сплавах системи La-Ni-Sn, Наука XXI сторіччя: сучасні проблеми фізики (16-18 травня 2017 року) — с.121-122</li> <li>Летун В.Д., Кудін В.Г. Механізм утвореннясплавів і фазові перетворення в системі In-Ce-Ni Наука XXI сторіччя: сучасні проблеми фізики (16-18 травня 2017 року) — с. 55-57</li> <li>Судавцова В.С., Шевченко М.А., Иванов М.И., Кудин В.Г., Пастушенко К.Ю. Термодинамические свойства и фазовые равновесия в сплавах двойной системы Sb-Yb // Международная конференция по естественным наукам. Баку, 3-5 мая. С.152-154.</li> </ol>

Премії та нагороди	2010 — Почесна грамота за багаторічну і самовіддану працю в галузі освіти й науки Київського університету імені Тараса Шевченка
Членство в організаціях	
Посилання	-
Цитування	