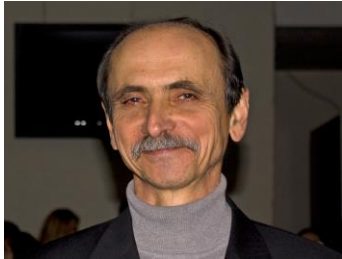




Curriculum Vitae

Хотяїнцев В.М.

ОСОБИСТА ІНФОРМАЦІЯ



Хотяїнцев Володимир Миколайович

просп. Акад. Глушкова 4, Київ, Україна
+380445264477
vkhot@mail.univ.kiev.ua , vkhot@ukr.net

Соціальні мережі/чати
Акаунт (профіль) в наукометричних базах даних
<https://scholar.google.com.ua/citations?hl=uk&user=iZR2cpcAAAAJ>

Стать Ч | Дата народження ██████ 1954 | Громадянство Україна

Науковий ступінь (ступінь, спеціальність)	Кандидат фізико-математичних наук
Вчене звання	Доцент
Посада	Доцент кафедри теоретичної фізики
Кафедра	Кафедра теоретичної фізики
Факультет/інститут	Фізичний факультет
Посада за сумісництвом	

Навчальні дисципліни у викладанні яких брав участь:

У поточному навчальному році	1. Методи математичної фізики 2. Квантова механіка
У попередні періоди	1. Додаткові розділи математичної фізики і програмування в TeX 2. Основи векторного і тензорного аналізу 3. Класична механіка 4. Додаткові розділи квантової механіки 5. Теорія функцій комплексної змінної 6. Теорія твердого тіла 7. Спектроскопія твердого тіла 8. Електродинаміка 9. Статистична фізика 10. Математичний аналіз 11. Диференціальні та інтегральні рівняння 12. Основи менеджменту

ДОСВІД НАУКОВОЇ ТА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ РОБОТИ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
з 1983 року	Доцент кафедри теоретичної фізики фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка
з 1979 року по 1983 рік	Асистент кафедри теоретичної фізики фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка
з 1976 року по 1978 рік	Аспірант кафедри теоретичної фізики фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка

НАВЧАННЯ ТА СТАЖУВАННЯ

Період (починати з останнього)	Етап (опис)
2016 рік	Наукове стажування у відділі теоретичної фізики Інституту ядерних досліджень НАН України
2015 рік	Стенфордський університет, США, онлайн курс «Writing in Sciences»

1987 рік	Факультет підвищення кваліфікації Московського державного університету імені М.В. Ломоносова
1982 рік	Факультет підвищення кваліфікації Московського державного університету імені М.В. Ломоносова
З 1971 року по 1976 рік	Фізичний факультет Київського національного університету імені Тараса Шевченка (з відзнакою)

ПЕРСОНАЛЬНІ НАВИЧКИ

Найменування	Рівень (опис)
Рідна мова	українська
Іноземна мова 1	англійська
Іноземна мова 2	російська
Області професійних інтересів	теорія нелінійних та нестационарних процесів у ядерних реакторах, мікрофізика хмар, теорія твердого тіла

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Найменування	(назви публікацій, презентацій, проектів, конференцій, семінарів, найменування нагород і премій, членство в академіях, професійних і наукових асоціаціях тощо)
Публікації	<p>Вибрані наукові роботи:</p> <p>P. Andersson, A. Göök, V. Rathore, E. Andersson Sundén, E. Branger, S. Grape, C. Gustavsson, V. Mishra, M. Preston, O. Khotiaintseva, V. Khotiaintsev, J. Kastlander, A. Ringbom. Coincidence spectroscopy for increased sensitivity in radionuclide monitoring. The first annual conference of the Alva Myrdal Centre for Nuclear Disarmament, 19-22 October 2022, Uppsala (Sweden).</p> <p>Volodymyr M. Khotyayintsev, Olena M. Khotyayintseva, Artem V. Aksonov, Volodymyr Gulik, Volodymyr M. Pavlovych, Reactivity and power regulation in candle reactors, Annals of Nuclear Energy, Volume 148, 2020, 107631.</p> <p>V. M. Khotyayintsev, A. V. Aksonov, O. M. Khotyayintseva, V. M. Pavlovych, V. Gulik, A. H. Tkaczyk. Velocity characteristic and stability of wave solutions for a CANDLE reactor with thermal feedback, Annals of Nuclear Energy 85 (2015) 337–345.</p> <p>E. Eriksson, A. Vaivads, Y. V. Khotyaintsev, V. M. Khotyayintsev, and M. André. Statistics and accuracy of magnetic null identification in multispacecraft data. Geophys. Res. Lett., 42, (2015) 6883–6889. .</p> <p>В.М. Хотяїнцев, Р.В. Бардаков, С.В.Краковська, В.М. Шпиг. Еволюція змішаної хмари: ріст частинок льоду // Наукові праці УкрНДГМІ, 2016, Вип. 268, - С. 3 – 15.</p> <p>S. Krakovska, V. Khotyayintsev, R. Bardakov, V. Shpyg. Towards a new Parametrization of Ice Particle Growth. European Geosciences Union General Assembly. Vienna, Austria, 18-24 April 2017. Conference Abstracts, 19, 18321.</p> <p>Навчальні посібники:</p> <p>М. Ф. Ледней, М. А. Разумова, О. В. Романенко, В. М. Хотяїнцев «Збірник задач з векторного та тензорного числення: навчальний посібник для студ. фізичних факультетів ун-тів». – Київ: ВПЦ «Київський університет», 2010. – 129 с.</p> <p>М. А. Разумова, В. М. Хотяїнцев «Основи векторного і тензорного аналізу: навчальний посібник для студ. фізичних спец. ун-тів». – Київ: ВПЦ «Київський університет», 2011. – 216 с.</p>
Наукове керівництво дисертаціями	Разумова М. А. Исследование электронных возбуждений и оптических спектров неметаллических кристаллов с дислокациями. Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук. Киев 1992. 118 с.