

## # Резюме

### ## Освіта, кваліфікація

- 1980, Київський Державний Університет ім. Тараса Шевченка, фізичний факультет, спеціальність – ядерна фізика, кваліфікація - експериментальна ядерна фізика, викладач, диплом ЖВ-І №046549 від 26 травня 1980 року
- 2002, Диплом докт. біол. наук ДД №002540, рішення президії ВАК України від 9.10.2002, спеціальність радіобіологія. Київський національний університет імені Тараса Шевченка, біологічний факультет, спеціалізована вчена рада Д26.001.24. Дисертація "Проблеми дозиметрії внутрішнього опромінення людини трансурановими радіонуклідами".
- Більше 70 наукових публікацій і 1 монографія:
  - Web of Science: \*h\*-індекс – 7, кількість цитувань – 98.
  - Google Scholar: \*h\*-індекс – 9, \*i10\*-індекс – 9, кількість цитувань – 202.

### ## Професійний досвід

- 2017 - дотепер. Керівник проектного офісу (відділ управління інноваційними проектами освіти), Національний авіаційний університет, Київ.
- 2015 - 2017. Учасник бойових дій українсько-російської війни (Східна Україна), розвиток та впровадження інноваційних технологій в оборонному секторі України.
- 2011 - 2015. Правотворча та освітня діяльність у ядерній та екологічній сферах.
- 1986 - 2011. Залучення до досліджень, програм моніторингу та контрзаходів щодо пом'якшення наслідків Чорнобильської ядерної аварії. Остання посада (2005-2011) - директор Чорнобильського радіоекологічного центру (державне підприємство, розташоване у місті Чорнобиль).
- 1993 - 1994. Колчестерський англійський навчальний центр та фізичний факультет Брістольського університету, Велика Британія (грант Британської Ради).
- 1982 - 1986. Інститут ядерної фізики, Київ. Експериментальні дослідження подвійного бета-розпаду.

### ## Проектна діяльність

- Розумні міста та громади (IA Innovation action) - LC-SC3-SCC-1-2018-2019-2020. Рамкова програма Horizon 2020 (H2020). Українська команда у складі міжнародного консорціуму. Проект розпочатий у 2019 році. <https://sparcs.info>
- AirZOOM - чисте повітря для вашої дитини - мобільна мережа моніторингу якості повітря. Державний бюджет муніципалітету Києва на 2020 рік, розпочатий у 2019 році - закінчений 30.12.2020 (веб-посилання). <https://ptotw.github.io/airzoom>
- Запуск UAVHUB (міжнародний форум з розробки та застосування БПЛА / БПР за підтримки проекту H2020 CSA RADIANT, 12-13 жовтня 2018. <http://uavhub.nau.edu.ua/>
- Державний інвестиційний проект "Заснування Міжнародного центру підготовки пілотів на базі Національного авіаційного університету", затверджений у 2018 році на період 2019-2020 років. <http://prof.nau.edu.ua/projects/portfolio/the-international-pilot-training-center-on-the-basis-of-the-national-aviation-university/>
- Навчальний курс "Поводження з радіоактивними відходами", URPS, 2013 (українською мовою). <http://urps-notices.blogspot.com/2013/05/navchalnyj-kurs-povodzhennja-z-radioaktyvnymy-vidkhodamy.html>
- Проект TACIS U4.01 / 05 «Створення комплексної системи радіаційного моніторингу та раннього попередження в зоні відчуження Чорнобиля», 2008-2011.
- Міжнародний тренінг з інспекції СТВТО в Чорнобильській зоні відчуження, 2007 р. «Розробка прототипу дозиметра з комп'ютеризованою реєстрацією вимірювань», контракт № 26 / 36H-05 від 16.11.2005. № 105U008661, 2005 -2006.
- «Розробка методу визначення внутрішньої ефективної дози для персоналу ДСП ЧАЕС та його підрядників», № SR 0104U008622, 2004.
- «Методологічне та інструментальне забезпечення внутрішньої дозиметрії персоналу Об'єкта «Укриття», держ. реєстр. № DR 0196U024135, 1996-2000.

### ## Громадська діяльність

- Член Громадської ради Державної інспекції ядерного регулювання України, 2018 - 2019.
- Регіональний контактний пункт "Розумний, зелений та інтегрований транспорт" Програми ЄК "Горизонт 2020" згідно з Наказом Міністерства освіти і науки України №109 від 05.02.2018.
- Член НГО "Національний екологічний центр України" (НЕЦУ) з 2017 року, член Ради НЕЦУ з 2019 року.
- Член Національної комісії з радіаційного захисту України, 2009 - 2019.
- Координаційна група проектів управління чорнобильськими відходами (CW PCU, TACIS). Заступник директора, відповідальний за координацію проектів у Чорнобильській зоні відчуження, 2005 рік.

## ## Мотиви стати членом ГБК

Маю багаторічний досвід успішної проектної діяльності і готовий застосувати свій досвід для вирішення проблем міста, в якому ми живемо, шляхом розбудови демократичного самоуправління і розвитку громади міста, в тому числі, з використанням інструменту Громадського бюджету.

## ## Посилання на проекти ГБ

\* AirZOOM - безпечне повітря для твоєї дитини - мобільна мережа моніторингу якості повітря, Громадський бюджет Києва 2020, №1300 - <https://gb.kyivcity.gov.ua/projects/11/1300>