

## НАШІ АВТОРИ

- АДАМЕНКО** Науково-дослідний, проектно-конструкторський та технологічний інститут мікрографії, Харків, кандидат технічних наук, доцент, заступник директора
- Микола Ігоревич**
- АЗАРХОВ** Харківський національний університет радіоелектроніки, здобувач
- Олександр Юрійович**
- АЛІ НАЙФ** Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна, аспірант
- ХАЛІЛ АЛЬХЖУЖ**
- БАРАННИК** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник
- Володимир Вікторович**
- БАРБАШИЙ** Університет цивільного захисту України, кандидат технічних наук, начальник кафедри
- Віталій Валерійович**
- БОЙКОВ** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, доцент кафедри
- Ігор Валентинович**
- БОЛЮБАШ** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, науковий співробітник
- Олексій Олексійович**
- БУРСАЛА** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, начальник НДІ
- Олександр Леонідович**
- ВОВК** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, ад'юнкт
- Олександр Іванович**
- ВОСВОДІНА** Харківська національна академія міського господарства, старший викладач
- Марія Юрївна**
- ГАВРИЛЕНКО** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, курсант
- Богдан Миколайович**
- ГЕПКО** Науково-дослідний інститут «Радіо», Київ, доктор технічних наук, старший науковий співробітник, директор
- Ігор Олександрович**
- ГОЛУБ** Центральний НДІ озброєння та військової техніки Збройних Сил України, Київ, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, заступник начальника НДВ
- Віктор Анатолійович**
- ГОЛУБНИЧИЙ** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, доцент, старший викладач
- Дмитро Юрійович**
- ГРЕБЕННИК** Харківський національний університет радіоелектроніки, кандидат фізико-математичних наук, доцент, доцент кафедри
- Ігор Валерійович**
- ГРУШЕНКО** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, доцент, начальник відділу
- Михайло Вікторович**
- ГУМЕНЮК** Національна академія оборони України, Київ, слухач
- Володимир Олександрович**
- ДЖУС** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник НДІ
- Роман Миколайович**
- ДМІТРИЄНКО** Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», доктор технічних наук, професор, професор кафедри
- Валерій Дмитрович**
- ДУБНИЦЬКИЙ** Харківський банківський інститут Української академії банківської справи НБУ, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри
- Валерій Юрійович**
- ЄГОРОВ** ННЦ «Харківський фізико-технічний інститут» НАН України, доктор фізико-математичних наук, професор, заступник Генерального директора
- Олексій Михайлович**
- ЄРОХІН** Харківський національний університет внутрішніх справ, доктор технічних наук, начальник кафедри
- Андрій Леонідович**
- ЄФІМОВА** Харківська національна академія міського господарства, Харків, кандидат технічних наук, доцент кафедри
- Ольга Василівна**
- ЖУК** ННЦ «Харківський фізико-технічний інститут» НАН України, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник, начальник лабораторії
- Володимир Васильович**
- ЗАЛІВАН** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, завідувач кафедри
- Олександр Володимирович**
- ЗАХАРОВ** Харківський національний університет радіоелектроніки, доктор технічних наук, доцент, професор кафедри
- Ігор Петрович**
- ІВАНОВ** Інститут радіофізики та електроніки НАН України ім. А.Я. Усікова, Харків, доктор фізико-математичних наук, завідувач відділу
- Віктор Кузьмич**

- КАРАСЬ** *Вячеслав Ігнатович* ННЦ «Харківський фізико-технічний інститут» НАН України, доктор фізико-математичних наук, професор, начальник лабораторії
- КАТЕРИНЧУК** *Іван Степанович* Національна академія Державної прикордонної служби України, доктор технічних наук, доцент, професор кафедри
- КИРИЛЕНКО** *Володимир Анатолійович* Національна академія Державної прикордонної служби України, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник
- КЛЮШНИКОВ** *Ігор Миколайович* Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник НДІ
- КОВАЛЕНКО** *Світлана Миколаївна* Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. П. Василенка, асистентка
- КОВАЛЬСЬКИЙ** *Борис Самойлович* Українська інженерно-педагогічна академія, Харків, доктор технічних наук, професор
- КОВТУН** *Ірина Володимирівна* Українська державна академія залізничного транспорту, Харків, науковий співробітник
- КОЗЕЛКОВА** *Катерина Сергіївна* Національна академія оборони України, Київ, науковий співробітник НДВ
- КРУТІЙ** *Леонард Михайлович* Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри
- КУЛАГІН** *Костянтин Костянтинович* Об'єднаний науково-дослідний інститут Збройних Сил, Харків, кандидат технічних наук, доцент, начальник НДВ
- КУПРІНЕНКО** *Олександр Миколайович* Львівський інститут Сухопутних військ, Львів, кандидат технічних наук, начальник НДІ
- КУПЧЕНКО** *Леонід Федорович* Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, доктор технічних наук, професор, професор кафедри
- КУЧУК** *Георгій Анатолійович* Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, начальник НДВ
- ЛАВРУТ** *Олександр Олександрович* Полтавський військовий інститут зв'язку, кандидат технічних наук, начальник кафедри
- ЛИННИК** *Микола Федорович* Об'єднаний науково-дослідний інститут Збройних Сил, Харків, кандидат технічних наук, провідний науковий співробітник
- ЛИСЕНКО** *Едуард Вікторович* Національний аерокосмічний університет ім. М.С. Жуковського «ХАІ», Харків; доктор технічних наук, професор, професор кафедри
- ЛОНІН** *Юрій Федорович* ННЦ «Харківський фізико-технічний інститут» НАН України, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник, начальник відділу
- ЛЮБЧЕНКО** *Наталія Юріївна* Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, програміст
- МАЗОРЧУК** *Марія Сергіївна* Національний аерокосмічний університет ім. М.С. Жуковського «ХАІ», Харків; кандидат технічних наук, доцент кафедри
- МИРОНЕНКО** *В'ячеслав Володимирович* Військова частина А0515, офіцер
- МОРГУН** *Олександр Андрійович* Центральний науково-дослідний інститут навігації і управління, Київ, кандидат технічних наук, радник директора
- МОРОЗОВ** *Олександр Олександрович* Академія внутрішніх справ МВС України, доктор технічних наук, старший науковий співробітник, начальник факультету
- МОСКАЛЕНКО** *Артем Олексійович* Полтавський військовий інститут зв'язку, ад'юнкт
- ПАВЛІКОВ** *Володимир Володимирович* Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, ад'юнкт
- ПАНТЕЛЄЄВА** *Ірина Вікторівна* Українська інженерно-педагогічна академія, Харків, кандидат технічних наук, доцент кафедри
- ПАРЖИН** *Юрій Володимирович* Національний технічний університет «ХПІ», Харків, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, заступник директора МПЦДО
- ПАЩЕНКО** *Руслан Едуардович* Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, доцент, докторант університету
- ПЕТРЕНКО** *Олег Вікторович* Східне регіональне управління ДПС України, начальник служби РАО
- ПОВОРОЗНЮК** *Анатолій Іванович* Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», кандидат технічних наук, доцент, професор кафедри

- ПРИЙМАКОВ Григорій Олександрович** Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», студент
- ПРИЙМАКОВ Олександр Григорович** Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», кандидат технічних наук, професор, професор кафедри
- ПРИЛЕПСЬКИЙ Євгеній Дмитрович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, доктор фізико-математичних наук, професор, професор кафедри
- ПРИСЯЖНИЙ Володимир Ілліч** Військова частина А0515, кандидат технічних наук
- ПРИХОДЬКО В'ячеслав Михайлович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, інженер
- ПРОКОПОВ Володимир Олександрович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, професор
- ПУТЯТИН Валерій Петрович** Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. П. Василенка, доктор технічних наук, професор, завідуючий кафедрою
- РАКОВСЬКА Наталя Христіанівна** Міжнародний Славянський університет, Харків, кандидат технічних наук, доцент, ректор
- РИБ'ЯК Анатолій Степанович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, ад'юнкт
- РОГОЗИН Ігор Віталійович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, старший викладач
- РОМАНОВА Тетяна Євгенівна** Інститут проблем машинобудування НАН України, Харків, доктор технічних наук, професор, старший науковий співробітник
- РОМІН Андрій В'ячеславович** Університет цивільного захисту України, кандидат технічних наук, доцент кафедри
- САКАЛО Сергій Миколайович** Харківський національний університет радіоелектроніки, кандидат технічних наук, доцент, професор кафедри, декан факультету
- САКАЛО Тетяна Сергіївна** Харківський національний університет радіоелектроніки, аспірантка
- СЕРАЯ Оксана Володимирівна** Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», кандидат технічних наук, доцент, докторант
- СЕРГІЄНКО Марина Петрівна** Харківський національний університет радіоелектроніки, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник
- СИДОРІВ Валентин Володимирович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник НДІ
- СМЕЛЯКОВ Кирило Сергійович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, викладач
- СТАВИЦЬКИЙ Сергій Дмитрович** Національна академія оборони України, Київ, кандидат технічних наук, начальник НДВ
- СУВОРОВА Катерина Іванівна** Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», магістр
- СУДАКОВ Олександр Геннадійович** Об'єднаний науково-дослідний інститут Збройних Сил, Харків, кандидат технічних наук, ст. науковий співробітник, пров. науковий співробітник
- ТЕСЛЕНКО Олег Володимирович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, доцент кафедри
- ТРЕТ'ЯК В'ячеслав Федорович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, доцент, старший науковий співробітник
- ТУЛУПОВ Володимир Володимирович** Харківський національний університет внутрішніх справ, кандидат технічних наук, доцент кафедри
- ТУРУТА Олексій Петрович** Харківський національний університет внутрішніх справ, викладач
- ТЮТЮНИК Владислав Олександрович** Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, начальник НДІ
- ФАТЄЄВ Олександр Степанович** Інститут радіофізики та електроніки НАН України ім. А.Я. Усікова, Харків, науковий співробітник
- ФЕДОРОВ Євген Григорович** Харківський національний університет радіоелектроніки, аспірант
- ФЕСЕНКО Герман Вікторович** Університет цивільного захисту України, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, доцент кафедри

## *Наші автори*

---

- ХАВІНА** Інна Петрівна Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», викладач
- ЧЕРНОВ** Андрій Борисович Військова частина А0785, старший науковий співробітник
- ЧУМАКОВ** Володимир Іванович ННЦ «Харківський фізико-технічний інститут» НАН України, доктор технічних наук, професор, завідуючий кафедрою
- ШЕХОВЦОВ** Сергій Борисович Харківський національний університет внутрішніх справ, кандидат технічних наук, доцент, завідуючий кафедрою
- ШИМУК** Дмитро Степанович Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, кандидат технічних наук, доцент кафедри
- ЮДІН** Олександр Костянтинович Національний авіаційний університет, Київ, кандидат технічних наук, доцент
- ЮРГЕЛЕВИЧ** Дмитро Володимирович Харківський банківський інститут Української академії банківської справи НБУ, студент
- ЯН** ІСУН Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба, слухач
- ЯЦЕВИЧ** Сергій Євгенович Інститут радіофізики та електроніки НАН України, кандидат фізико-математичних наук, старший науковий співробітник