

**Барабаш Олег Володимирович** – доктор технічних наук, професор, професор кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– теоретичні основи забезпечення надійності та живучості автоматизованих систем управління.

**Баранов Володимир Леонідович** – заслужений діяч науки і техніки України, доктор технічних наук, професор, провідний науковий співробітник Центру космічної розвідки.

Наукові інтереси:

- математичне моделювання складних динамічних систем;
- некоректні задачі;
- диференціальні перетворення.

**Безвесільна Олена Миколаївна** – заслужений діяч науки і техніки України, доктор технічних наук, професор кафедри Національного технічного університету України „КПІ”.

Наукові інтереси:

- гравіметрія;
- вимірювальні перетворювачі.

**Бугайов Микола Вікторович** – курсант Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- детерміновані хаотичні коливання.

**Водоп'ян Сергій Васильович** – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, провідний науковий співробітник Житомирського науково-дослідного інституту радіосистем.

Наукові інтереси:

- комп'ютерне моделювання фізичних процесів;
- алгоритми багатоканальних автоматичних систем управління та оцінювання;
- обробка та тематичне дешифрування багатоспектральних космічних знімків.

**Вознюк Олександр Васильович** – кандидат педагогічних наук, старший викладач кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- проблеми комплексного вивчення людини та Всесвіту.

**Воронін Альберт Миколайович** – доктор технічних наук, професор, професор кафедри комп'ютерних інформаційних технологій Інституту комп'ютерних технологій Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- багатокритерійна оптимізація складних технічних та ергономічних систем.

**Воротніков Володимир Володимирович** – кандидат технічних наук, доцент кафедри автоматизованих систем управління Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– моделювання і оцінка технічного стану складних інформаційних систем.

**Герасимов Борис Михайлович** – доктор технічних наук, професор, провідний науковий співробітник Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– інтелектуальні системи підтримки прийняття рішень.

**Грабар Іван Григорович** – доктор технічних наук, професор, проректор з інноваційно-наукової роботи та комп'ютеризації Державного агроекологічного університету.

Наукові інтереси:

– синергетика, аналіз і синтез критичних явищ, надійність та міцність конструкцій.

**Грабар Тетяна Петрівна** – викладач кафедри філософії Житомирського державного технологічного університету.

Наукові інтереси:

– аналіз і синтез критичних явищ та їх сучасна філософська інтерпретація.

**Даник Юрій Григорович** – заслужений діяч науки і техніки України, доктор технічних наук, професор, професор кафедри Національної академії оборони України.

Наукові інтереси:

– національна безпека;

– європейська та євроатлантична інтеграція України.

**Добржанський Олександр Олексійович** – аспірант кафедри Житомирського державного технологічного університету.

Наукові інтереси:

– гравіметричні прилади та системи;

– математичне моделювання систем автоматичного керування та управління.

**Журавський Юрій Володимирович** – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– автоматизація засобів радіоелектронного подавлення;

– радіоелектронне подавлення в умовах невизначеності.

**Зелінський Олексій Володимирович** – начальник зміни обчислювального центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– антенні решітки;

– просторово-часова обробка сигналів.

**Карашук Наталія Миколаївна** – асистент кафедри радіотехнічних систем Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– можливості застосування супутникової РЛС БО для ДЗЗ.

**Коваленко Микола Вікторович** – доктор технічних наук, професор, провідний науковий співробітник Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– вейвлет-перетворення;

– радіотехнічні системи.

**Кондрашов Сергій Володимирович** – старший офіцер групи Головного управління розвідки Міністерства оборони України.

Наукові інтереси:

– функціональна стійкість складних інформаційних систем.

**Круковський Ігор Анатолійович** – старший науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– розробка систем підтримки інформаційно-аналітичної роботи з використанням технології створення сховищ даних з вітринами й кіосками, з функціями багатовимірного OLAP моделювання та елементами штучного інтелекту.

**Манойлов В'ячеслав Пилипович** – доктор технічних наук, професор, провідний науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– складні багатофункціональні радіотехнічні системи;

– теорія та практика широкосмугових антенних систем надвисокочастотного діапазону.

**Манько Олег Віталійович** – кандидат технічних наук, начальник науково-дослідної лабораторії наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– інформаційні технології, автоматизація інформаційних систем.

**Машков Олег Альбертович** – доктор технічних наук, професор, начальник відділу Вищої атестаційної комісії України.

Наукові інтереси:

– функціональна стійкість складних динамічних систем, теорія автоматичного керування.

**Міхсєв Юрій Іванович** – кандидат технічних наук, науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- статистична обробка траєкторних вимірювань.

**Молодецький Богдан Валентинович** – ад'юнкт Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- комп'ютерне моделювання фізичних процесів;
- цифрові системи автоматичного управління.

**Найденко Євген Петрович** – кандидат технічних наук, доцент, старший викладач кафедри радіотехнічних систем Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- можливості застосування супутникової РЛС БО для ДЗЗ;
- можливості застосування несинусоїдальних сигналів у радіолокації та радіозв'язку.

**Носова Ганна Дмитрівна** – науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- радіоелектронна розвідка;
- обробка радіолокаційних сигналів.

**Павлюк Володимир Володимирович** – кандидат технічних наук, науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- удосконалення антенних систем станції радіоелектронного моніторингу;
- аналіз і проектування широкосмугових хвилевідних пристроїв та антен надвисокочастотного діапазону.

**Пашенко Едуард Іванович** – кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- динамічний хаос та його застосування у радіолокації та системах передачі інформації;
- теорія фрактальних коливань.

**Петренко Андрій Борисович** – асистент кафедри комп'ютеризованих систем захисту інформації Інституту інформаційно-діагностичних систем Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- системи автоматичного керування.

**Пінчук Олег Іванович** – науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- організація інформаційно-психологічної протидії.

**Пічугін Михайло Федорович** – заслужений працівник освіти України, кандидат військових наук, професор, начальник Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- системний аналіз у галузі космічних технологій;
- розробка механізмів забезпечення національної безпеки несиловими методами;
- проблеми освіти вищої школи України.

**Приймак Сергій Леонідович** – викладач кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- дослідження проблем оптимізації, надійності функціонування складних інформаційних систем.

**Проценко Михайло Михайлович** – кандидат технічних наук, провідний науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- цифрова обробка сигналів з використанням вейвлет-перетворень.

**П'ясковський Дмитро Володимирович** – заслужений діяч народної освіти України, кандидат технічних наук, доцент, референт Житомирського науково-дослідного інституту радіосистем.

Наукові інтереси:

- методи та алгоритми підвищення ефективності систем дистанційного моніторингу; автоматичні багатоканальні системи управління та оцінювання.

**Ракушев Михайло Юрійович** – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, старший науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

- балістико-навігаційне забезпечення управління польотом космічних апаратів;
- математичне моделювання і диференціальні перетворення.

**Рихальський Олександр Ростиславович** – викладач кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету .

Наукові інтереси:

- обробка інформації в інформаційно-вимірювальних системах.

**Роговець Максим Анатолійович** – ад’юнкт Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– інформаційні системи підтримки прийняття рішення.

**Романчук Василь Максимович** – викладач кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– антенні решітки;

– просторово-часова обробка сигналів.

**Савченко Віталій Анатолійович** – кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри логістики Національної академії оборони України.

Наукові інтереси:

– теоретичні основи забезпечення надійності та живучості автоматизованих систем управління.

**Самчишин Олексій Володимирович** – ад’юнкт Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– функціональна стійкість систем радіомоніторингу;

– системи підтримки прийняття рішень.

**Соболенко Сергій Олександрович** – кандидат технічних наук, науковий співробітник наукового центру Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– антенні решітки;

– просторово-часова обробка сигналів.

**Таршин Володимир Анатолійович** – кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри Харківського університету Повітряних Сил імені Івана Кожедуба.

Наукові інтереси:

– радіоелектронна розвідка;

– обробка радіолокаційних сигналів.

**Усаченко Лариса Михайлівна** – радник голови Секретаріату Президента України.

Наукові інтереси:

– управління складними організаційними системами.

**Фриз Володимир Петрович** – кандидат технічних наук, старший викладач кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– математичне моделювання в космічних інформаційних системах.

**Фриз Петро Васильович** – заслужений працівник освіти України, кандидат технічних наук, доцент, професор кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– ефективність космічних інформаційних систем.

**Хливнюк Микола Григорович** – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, начальник кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– дослідження проблем оптимізації, надійності функціонування складних інформаційних систем.

**Чмут Олексій Вікторович** – інженер відділу радіонавігації та радіолокації Центру "Украеросервіс" Державного підприємства обслуговування повітряного руху України "Украерорух".

Наукові інтереси:

– теоретичні основи забезпечення надійності та живучості автоматизованих систем управління.

**Шестаков Валерій Іванович** – кандидат технічних наук, доцент, начальник кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– інформаційні технології розвідки.

**Шматок Станіслав Олександрович** – доктор технічних наук, професор, професор кафедри Національного технічного університету "КПІ".

Наукові інтереси:

– стохастична нелінійна динаміка систем автоматичного керування;  
– моделювання процесів та систем.

**Шуренок Володимир Анатольович** – кандидат технічних наук, доцент, начальник кафедри Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова Національного авіаційного університету.

Наукові інтереси:

– інформаційні системи;  
– системи підтримки прийняття рішень.