

НАШІ АВТОРИ



АВДЄСВ Вольт Васильович — в. о. професора Дніпропетровського національного університету, доктор технічних наук, доцент.

Напрямок науки — динаміка, балістика та керування літальними апаратами.

АГАПТОВ Олексій Володимирович — молодший науковий співробітник кафедри астрономії і фізики космосу фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — фізика навколосезного космічного простору.

БЕЗИМ'ЯННИЙ Юрій Георгійович — в. о. завідувача відділу, старший науковий співробітник Інституту проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича Національної академії наук України, доцент кафедри Національного технічного університету України «КПІ», кандидат технічних наук.

Напрямок науки — фізична та технічна акустика, розробка методів акустичних досліджень

БІЛЯВСЬКА Нінель Олександрівна — старший науковий співробітник Інституту ботаніки, доктор біологічних наук.

Напрямок науки — космічна біологія, клітинна біологія.

БОРОВИК Валерій Григорович — старший науковий співробітник Інституту проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича Національної академії наук України, кандидат технічних наук.

Напрямок науки — втомлюваність матеріалів, розробка прецизійних приладів, розробка методів неруйнівного акустичного контролю.

БУРДО Олег Костянтинович — старший науковий співробітник Інституту космічних досліджень Національної академії наук України та Національного космічного агентства України, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — фізика плазми, теоретична фізика.

ВЕРХОГЛЯДОВА Ольга Павлівна — доцент кафедри астрономії і фізики космосу фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — фізика навколосезного космічного простору.

ГАЛАСЬ Михайло Іванович — заступник Генерального конструктора ДКБ «Південне», професор, доктор технічних наук, член-кореспондент Національної академії наук України, Герой Соціалістичної Праці, лауреат Ленінської і Державної премій. Наукові праці знайшли застосування при створенні чотирьох поколінь бойових ракет і ракет-носіїв («Циклон», «Зеніт», «Космос», «Інтеркосмос») та інших систем ракетно-космічної техніки.

Напрямок науки — проектування і створення ракетно-космічної техніки.



ГУБІН Валентин Васильович — науковий співробітник відділу механіки іонізованих середовищ Інституту технічної механіки Національної академії наук України та Національного космічного агентства України.

Напрямок науки — фізика плазми.

ДАРГЕЙКО Людмила Феофанівна — старший науковий співробітник Інституту кібернетики Національної академії наук України, кандидат технічних наук.

Напрямок науки — кібернетика.



ДЗІОБЕНКО Микола Іванович — професор кафедри астрономії і фізики космосу фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка, доктор фізико-математичних наук.

Напрямок науки — фізика навколосезного космічного простору.



ЗУБКО Віктор Петрович — начальник відділу дослідження Землі з космосу Національного космічного агентства України. Напрямок науки — проектування космічних систем, організація космічних досліджень.



ІВЧЕНКО Василь Миколайович — завідувач кафедри астрономії і фізики космосу фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка, доктор фізико-математичних наук, доцент.

Напрямок науки — фізика навколоземного космічного простору.



КАРАЧУН Володимир Володимирович — завідувач кафедри технічної механіки Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут», доктор технічних наук, професор, академік Аерокосмічної академії України.

Напрямок науки — динаміка бортової апаратури носіїв.



КОЗАК Людмила Володимирівна — аспірантка кафедри астрономії і фізики космосу фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Напрямок науки — фізика навколоземного космічного простору.



КОЗАК Павло Миколайович — молодший науковий співробітник Астрономічної обсерваторії Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Напрямок науки — телевізійні спостереження метеорів, обробка результатів спостережень.

КОНДРАЧУК Олександр Володимирович — старший науковий співробітник Інституту фізики Національної академії наук України, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — теоретична фізика, біофізика.



КОРТУНОВ В'ячеслав Іванович — старший науковий співробітник Національного аерокосмічного університету «Харківський авіаційний інститут», докторант, кандидат технічних наук.

Напрямок науки — системи керування складними об'єктами в умовах невизначеності.

КОЧУБЕЙ Галина Сергіївна — молодший науковий співробітник відділу механіки іонізованих середовищ Інституту технічної механіки Національної академії наук України та Національного космічного агентства України.

Напрямок науки — механіка рідини, газу та плазми.



КРЕМЕНЕЦЬКИЙ Ігор Олексійович — молодший науковий співробітник відділу космічної плазми Інституту космічних досліджень Національної академії наук України та Національного космічного агентства України.

Напрямок науки — фізика космічної плазми.



КРУЧИНЕНКО Віталій Григорович — провідний науковий співробітник Астрономічної обсерваторії Київського національного університету імені Тараса Шевченка, доктор фізико-математичних наук, професор.

Напрямок науки — фізика руйнування космічних тіл в атмосферах планет, еволюція малих тіл Сонячної системи.



КУЛИК Анатолій Степанович — завідувач кафедри Національного аерокосмічного університету «Харківський авіаційний інститут», професор, доктор технічних наук.

Напрямок науки — відмовостійкі системи керування аерокосмічними об'єктами.



КУНДЕРЕВИЧ Євген Костянтинівич — доцент Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут».

Напрямок науки — динаміка механічних систем бортової апаратури носіїв.



ПРИЙМАК Анатолій Іванович — провідний інженер відділу механіки іонізованих середовищ Інституту технічної механіки Національної академії наук України та Національного космічного агентства України.

Напрямок науки — електроракетні двигуни та енергетичні установки літальних апаратів.



ЛОЗОВИК Валентин Григорович — доцент кафедри математики Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут», кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — механіка систем з розподіленими параметрами.

РЕЗНИЧЕНКО Микола Павлович — науковий співробітник відділу механіки іонізованих середовищ Інституту технічної механіки Національної академії наук України та Національного космічного агентства України.

Напрямок науки — фізика плазми.

РЯБОКОНЕНКО Сергій Олександрович — молодший науковий співробітник Центру аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук НАН України.

Напрямок науки — методи обробки інформації, дистанційне зондування Землі.



МЕЛЬНИК Вікторія Миколаївна — доцент Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут», кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — динаміка механічних систем носіїв.



СОРОКА Сильвестр Олексійович — директор Львівського центру Інституту космічних досліджень Національного космічного агентства України та Національної академії наук України, кандидат технічних наук.

Напрямок науки — акустичні системи відбору інформації.

НЕГОДА Олександр Олексійович — генеральний директор Національного космічного агентства України, доктор фізико-математичних наук.

Напрямок науки — теорія управління космічними апаратами.

ПАРНОВСЬКИЙ Олексій Сергійович — студент Фізико-технічного інституту Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут».

Напрямок науки — фізика плазми.

ПИРОЖЕНКО Олександр Володимирович — старший науковий співробітник Інституту технічної механіки Національної академії наук України і Національного космічного агентства України, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — механіка космічного польоту, нелінійна динаміка.

ТРЕФІЛОВ Віктор Іванович — директор Інституту проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича Національної академії наук України, професор, доктор фізико-математичних наук, академік НАН України та академік РАН, член Президії НАН України, заслужений діяч науки і техніки України. Автор більш як 800 наукових праць. Підготував 50 кандидатів та 10 докторів фіз.-мат. та техн. наук. Лауреат Державної премії УРСР (1974 р.), премії Ради Міністрів СРСР (1981 р.), премії ім. Є. О. Патона (1987 р.), Державної премії СРСР з закритої тематики (1988 р.), Державної премії України (2000 р.). Нагороджений престижною медаллю Міжнародного Планзеевського наукового товариства.

Напрямок науки — матеріалознавство.

ФЕДОРОВСЬКИЙ Олександр Дмитрович — завідувач відділу Центру аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук Національної академії наук України, член-кореспондент НАН України, доктор фізико-математичних наук, професор.

Напрямок науки — гідрофізика, дистанційне зондування Землі.

ФРОЛОВ Геннадій Олександрович — завідувач відділу, керівник науково-технічного центру «Ракетно-космічне матеріалознавство» Інституту проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича Національної академії наук України, доктор технічних наук. Відповідальний виконавець робіт в ІІМ НАНУ з підготовки експериментів на борту МКС.

Напрямок науки — дослідження матеріалів для ракетно-космічної техніки, високотемпературні дослідження матеріалів.



ЧЕРЕМНИХ Олег Костянтинович — завідувач відділу космічної плазми Інституту космічних досліджень Національної академії наук України та Національного космічного агентства України, доктор фізико-математичних наук.

Напрямок науки — фізика плазми, теоретична фізика.



ШУВАЛОВ Валентин Олексійович — завідувач відділу механіки іонізованих середовищ Інституту технічної механіки Національної академії наук України та Національного космічного агентства України, доктор технічних наук, професор, лауреат Державної премії України, лауреат премії НАН України ім. М. К. Янгеля.

Напрямок науки — плазмoeлектродинаміка космічних апаратів, фізика плазми.

ЯКИМЧУК Владислав Григорович — старший науковий співробітник Центру аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук НАН України, кандидат технічних наук.

Напрямок науки — методи обробки інформації, дистанційне зондування Землі.