

НАШІ АВТОРИ

АСТАПЕНКО Володимир Миколайович — науковий співробітник Інституту технічної механіки Національної академії наук та Національного космічного агентства України, магістр природознавчих наук.

Напрямок науки — системний аналіз космічних систем дистанційного зондування Землі та супутникового зв'язку.



БАБИЧ Дмитро Васильович — провідний науковий співробітник Інституту механіки ім. С. П. Тимошенка Національної академії наук України, доктор технічних наук.

Напрямок науки — механіка деформованого твердого тіла.

БОГОМАЗ Георгій Іванович — завідувач відділу динаміки багатовимірних механічних систем Інституту технічної механіки Національної академії наук України і Національного космічного агентства України, доктор технічних наук, професор.

Напрямок науки — динаміка машинобудівних конструкцій та об'єктів ракетно-космічної техніки.

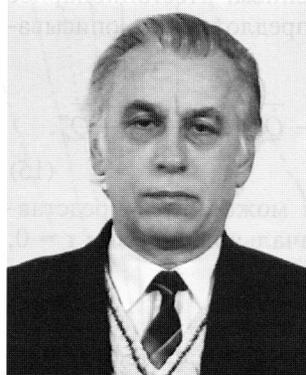


БУШУЄВ Євген Іванович — перший заступник директора Державного підприємства «Дніпрокосмос», кандидат технічних наук.

Напрямок науки — проектування регіональних інформаційних систем з використанням космічних систем зв'язку та дистанційного зондування Землі.

ВОЛОСОВ Віктор Вікторович — старший науковий співробітник Інституту космічних досліджень Національної академії наук України і Національного космічного агентства України, кандидат технічних наук.

Напрямок науки — стійкість руху, ідентифікація динамічних систем, керування літальними апаратами.



ГОЛУБНИЧИЙ Петро Іванович — проректор з наукової роботи Східноукраїнського державного університету, завідувач кафедри фізики, доктор фізико-математичних наук, професор, академік Інженерної академії України, Міжнародної академії інформатизації.

Напрямок науки — космофізика, експериментальна ядерна фізика та фізика плазми.

ДРАНОВСЬКИЙ Володимир Йосипович — головний конструктор космічних апаратів Державного конструкторського бюро «Південне», доктор технічних наук.

Напрямок науки — проектування об'єктів ракетно-космічної техніки.



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



ІВАНЧЕНКО Анатолій Миколайович — провідний інженер Державного конструкторського бюро «Південне», автор розробки ракетного двигуна на пастоподібному паливі.

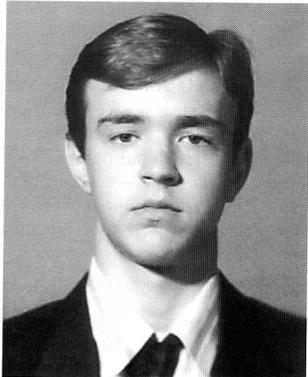
Напрямок науки — ракетне двигунобудування.



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.



МАЗМАНІШВІЛІ Олександр Сергійович — професор Харківського державного політехнічного університету, доктор фізико-математичних наук.
Напрямок науки — прикладна математика, радіофізика.



КУРМАНОВ Олексій Сергійович — аспірант Харківського державного політехнічного університету.
Напрямок науки — прикладна математика, радіофізика.

МЕЛЬНИК Вікторія Миколаївна — аспірант Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут».
Напрямок науки — динаміка механічних систем носіїв.



МУРАДЯН Хачік Казарович — провідний науковий співробітник Інституту геронтології АМН України, доктор біологічних наук.
Напрямок науки — фактори стабільності генома та пошук засобів продовження життя.



ЛУГОВИЙ Петро Захарович — головний науковий співробітник Інституту механіки ім. С. П. Тимошенка Національної академії наук України, доктор технічних наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України. Брав участь у створенні ракетно-космічних комплексів і систем, виконанні національної та міждержавної космічних програм.
Напрямок науки — механіка деформованого твердого тіла, фізичні процеси гірничого виробництва.

ОГОРОДНІЙЧУК Микола Дмитрович — професор кафедри Київського інституту Військово-повітряних Сил, доктор технічних наук.
Напрямок науки — інформаційні вимірювально-обчислювальні комплекси, статистичні методи і адаптивні алгоритми обробки інформації, радіотехніка, кібернетика, авіація, космонавтика, ракетна техніка.



ЛЯЛЬКО Вадим Іванович — директор Центру аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук Національної академії наук України, член-кореспондент НАН України, доктор геолого-мінералогічних наук, професор, лауреат Державної премії України.
Напрямок науки — гідрогеологія, дистанційне зондування земної поверхні.



ПОТАПОВА Катерина Романівна — аспірант Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут».
Напрямок науки — нелінійні коливання в механічних системах.



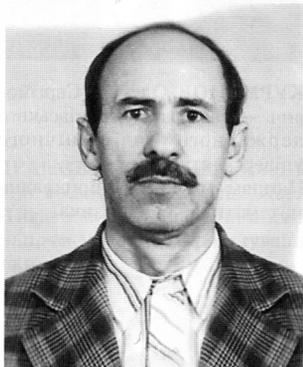
ПРИСНЯКОВ Володимир Федорович — академік НАН України і АПН України, дійсний член міжнародної академії астронавтики (Париж), Голова міжнародного комітету з ракетних двигунів, лауреат Державної премії України, доктор технічних наук, професор. Напрямок науки — ракетні двигуни, космічна енергетика, теплофізика, моделювання людино-машинних систем.



ТАРАЩЕНКО Дмитро Трохимович — старший науковий співробітник Інституту фізики Національної академії наук України, кандидат фізико-математичних наук. Напрямок науки — фізика твердого тіла, фізична електроніка.



ПРИСНЯКОВА Людмила Маркарівна — кандидат психологічних наук, доцент. Напрямок науки — моделювання психологічних процесів та поведінки людини в складних умовах.



ТИМЧЕНКО Альберт Миколайович — старший науковий співробітник Інституту геронтології АМН України. Напрямок науки — електрофізіологічні властивості клітини при старінні, пошук засобів продовження життя.

САХАЦЬКИЙ Олексій Ілліч — старший науковий співробітник Центру аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук Національної академії наук України, кандидат геолого-мінералогічних наук. Напрямок науки — гідрогеологія, дистанційне зондування земної поверхні.

СЕМЕНОВ Лев Петрович — начальник відділу базових космічних платформ, технологічного забезпечення та сертифікації РКТ Національного космічного агентства України, кандидат технічних наук. Напрямок науки — технологія і міцність об'єктів ракетно-космічної техніки.

СИРЕНКО Лідія Якимівна — головний науковий співробітник Інституту гідробіології Національної академії наук України, доктор біологічних наук, професор. Напрямок науки — гідробіологія, фізіологія водних рослин.

СУХАНОВ Костянтин Юрійович — аспірант Центру аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук Національної академії наук України. Напрямок науки — програмування.

ТРЯКІН Валентин Петрович — начальник СНДЛ Державного конструкторського бюро «Південне». Напрямок науки — проектування об'єктів ракетно-космічної техніки.



ТЮТЮННИК Лідія Іванівна — науковий співробітник Інституту космічних досліджень Національної академії наук України та НКАУ. Напрямок науки — програмування, методи обробки інформації.

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. Диплом ім. Ю. Гагаріна. Напрямок науки — гідрофізика, дистанційне зондування Землі.

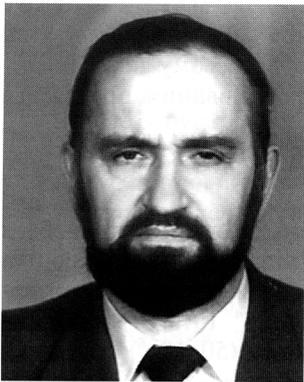
ФІЛОНЕНКО Анатолій Дмитрович — доцент Східноукраїнського державного університету, кандидат фізико-математичних наук. Напрямок науки — фізика космічних променів.

ХОДА Олег Олександрович — молодший науковий співробітник відділу космічної геодинаміки Головної астрономічної обсерваторії Національної академії наук України.

Напрямок науки — глобальна система визначення місцеположення (GPS).

ХОДОРОВСЬКИЙ Артур Якович — старший науковий співробітник Центру аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук Національної академії наук України, кандидат геолого-мінералогічних наук.

Напрямок науки — гідрогеологія, дистанційне зондування земної поверхні.



ХОРОЛЬСЬКИЙ Павло Петрович — старший науковий співробітник Інституту технічної механіки Національної академії наук та Національного космічного агентства України.

Напрямок науки — системний аналіз космічних систем дистанційного зондування Землі.

ЦОКУРЕНКО Олександр Олексійович — доцент кафедри Херсонського державного технічного університету.

Напрямок науки — методи математичного моделювання та алгоритми розв'язування некоректних задач, методи та алгоритми прийняття рішень по нечітких даних, методи оптимізації і адаптивного управління, методи розв'язування багатовимірних динамічних задач і проектування складних систем, в тому числі МКЕ, МГЕ, МКГЕ із застосуванням до складних наукових і інженерних проблем.



ШЕВЧЕНКО Василь Григорович — старший науковий співробітник Астрономічної обсерваторії Харківського державного університету, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — астрономія, фізика Сонячної системи.

ХРУЩ Іван Кузьмич — науковий співробітник відділу динаміки багатовимірних механічних систем Інституту технічної механіки Національної академії наук та Національного космічного агентства України.

Напрямок науки — динаміка та міцність машинобудівних конструкцій та об'єктів ракетно-космічної техніки.

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

Напрямок науки — методи обробки інформації.