

# НАШІ АВТОРИ



**БАДОВА Тетяна Олександрівна** — аспірант Інституту геронтології АМН України.

Напрямок науки — вікова фізіологія та біохімія.



**БЕЗРУКОВ Владислав Вікторович** — директор Інституту геронтології АМН України, завідувач лабораторії фізіології Інституту геронтології, член-кореспондент АМН України, професор.

Напрямок науки — нейрогуморальна регуляція, фізіологія центральної нервової системи та кровообігу при старінні, пошук засобів подовження життя.



**БУТЕНКО Геннадій Михайлович** — заступник директора Інституту геронтології АМН України, академік АМНУ, член-кореспондент НАН України та РАМН, лауреат Державних премій УРСР та України, заслужений діяч науки і техніки.

Напрямок науки — імуногеронтологія, зв'язок порушень імунної системи з патологією.



**ДЕМКІВ Орест Теодорович** — завідувач відділу екоморфогенезу рослин Інституту екології Карпат Національної академії наук України, професор, доктор біологічних наук; соросівський професор.

Напрямок науки — фізіологія рослин.

**ДРАНОВСЬКИЙ Володимир Йосипович** — головний конструктор конструкторського бюро космічних апаратів Державного конструкторського бюро «Південне», член-кореспондент НАН України, доктор технічних наук.

Напрямок науки — проектування космічних апаратів та систем, системи керування, дистанційне зондування Землі.

**ЖЕЛТОНОЖСЬКИЙ Віктор Олександрович** — провідний науковий співробітник Інституту ядерних досліджень Національної академії наук України, доктор фізико-математичних наук, лауреат Державної премії.

Напрямок науки — фізика ядра та елементарних частинок, радіоекологія, радіобіологія, атомна енергетика.

**ЖИТНИК І. О.** — співробітник Фізичного інституту ім. П. М. Лебедева Російської академії наук, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — космічне приладобудування, геліофізика.

**КОВИЛІН П. М.** — Російське авіаційно-космічне агентство.

Напрямок науки — космічні апарати та космічне приладобудування.

**КОЗЛОВ Захар Володимирович** — інженер I категорії Центру аерокосмічних досліджень Землі Інституту геологічних наук Національної академії наук України.

Напрямок науки — обробка інформації дистанційного зондування Землі.

**КОЛОКОЛОВ Олексій Олександрович** — начальник лабораторії Державного конструкторського бюро «Південне».

Напрямок науки — конструювання космічних апаратів та систем.



**КОСТИК Роман Іванович** — головний науковий співробітник Головної астрономічної обсерваторії Національної академії наук України, член-кореспондент НАН України, доктор фізико-математичних наук.

Напрямок науки — геліофізика.

**КУЗНЕЦОВ Володимир Дмитрович** — перший заступник директора Інституту земного магнетизму, іоносфери й поширення радіохвиль Російської академії наук, доктор фізико-математичних наук.

Напрямок науки — аерономія, геліофізика.

**ЛЕБЕДЕВ Микола Іванович** — співробітник Інституту земного магнетизму, іоносфери й поширення радіохвиль Російської академії наук, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — геліофізика.



**МУРАДЯН Хачік Казарович** — провідний науковий співробітник Інституту геронтології АМН України, доктор біологічних наук.

Напрямок науки — фактори нестабільності генома та пошук засобів подовження життя, вікова та космічна фізіологія та біохімія.

**НЕГОДА Олександр Олексійович** — Генеральний директор Національного космічного агентства України, доктор технічних наук.

Напрямок науки — економіка та управління космічною галуззю України.



**ОРАВСЬКИЙ Віктор Миколайович** — директор Інституту земного магнетизму, іоносфери й поширення радіохвиль Російської академії наук, академік РАН, академік Міжнародної академії астронавтики, іноземний член Національної академії наук України, професор.

Напрямок науки — фізика плазми, геліофізика.



**ОСПОВ Сергій Миколайович** — старший науковий співробітник Головної астрономічної обсерваторії Національної академії наук України, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — геліофізика.

**ПАСІЧНИЙ Владислав Васильович** — завідувач відділу Інституту проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича Національної академії наук України, кандидат технічних наук.

Напрямок науки — високотемпературні дослідження матеріалів, геліотехніка.



**ПШЕЛЬ Ірина Миколаївна** — провідний науковий співробітник лабораторії патофізіології та імунології Інституту геронтології АМН України, кандидат біологічних наук.

Напрямок науки — імунологія, фізіологія клітини, біохімія, геронтологія та геріатрія.

**ПОЛЩУК Георгій Максимович** — заступник генерального директора Російського авіаційно-космічного агентства.

Напрямок науки — економіка та управління космічною галуззю Росії.



**РОДНІЧЕНКО Анжела Євгенівна** — старший лаборант лабораторії патофізіології та імунології Інституту геронтології АМН України.

Напрямок науки — імунологія, фізіологія клітини, цитологія, геронтологія та геріатрія.

**САДОВНИКОВ Леонід Володимирович** — молодший науковий співробітник Інституту ядерних досліджень Національної академії наук України.

Напрямок науки — фізика ядра та елементарних частинок, радіоекологія.



**СИТНИК Лариса Никодимівна** — молодший науковий співробітник лабораторії патофізіології та імунології Інституту геронтології АМН України.

Напрямок науки — імунологія, фізіологія клітини, цитологія, геронтологія та геріатрія.

**СОБЕЛЬМАН Ігор Ілліч** — директор Відділення оптики Фізичного інституту ім. П. М. Лебедева Російської академії наук, член-кореспондент РАН, професор.

Напрямок науки — геліофізика.

**СТЕПАНОВ** Анатолій Іванович — керівник Центру космічних інформаційних технологій Інституту земного магнетизму, іоносфери й поширення радіохвиль Російської академії наук, кандидат фізико-математичних наук.

Напрямок науки — геліофізика.



**ТАРАСОВ** Георгій Григорович — завідувач відділу лазерної спектроскопії напівпровідників та діелектриків Інституту напівпровідників Національної академії наук України, доктор фізико-математичних наук, професор.

Напрямок науки — спектроскопія конденсованих середовищ, нелінійна оптика, теорія квантоворозмірних структур, спінтроніка.

**ТИМОШЕНКО** Валерій Іванович — заступник директора з наукової роботи Інституту технічної механіки Національної академії наук України та Національного космічного агентства України, доктор фізико-математичних наук, професор.

Напрямок науки — механіка рідини та газу.



**УСТИМЕНКО** Аліна Миколаївна — молодший науковий співробітник лабораторії патології та імунології Інституту геронтології АМН України.

Напрямок науки — імунологія, фізіологія клітини, цитологія, геронтологія та геріатрія.



**УТКО** Наталія Олександрівна — молодший науковий співробітник Інституту геронтології АМН України.

Напрямок науки — вікова та космічна фізіологія та біохімія.

**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.



**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 ІПМ НАН України з підготовки технологічних та матеріалознавчих експериментів на борту орбітального модуля МКС.

Напрямок науки — високотемпературні дослідження матеріалів в умовах газодинамічного та радіаційного нагріву, дослідження властивостей матеріалів для ракетно-космічної техніки.

**ХОРКАВЦІВ** Ярослава Дмитрівна — старший науковий співробітник Інституту екології Карпат Національної академії наук України, кандидат біологічних наук.

Напрямок науки — цитологія.



**ЧОРНОГОР** Леонід Феоктистович — професор кафедри космічної радіофізики Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна МОН України, доктор фізико-математичних наук, лауреат Державної премії УРСР.

Напрямок науки — космічна фізика, космічна радіофізика, космічна екологія та космічна погода.

**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.



**ЯЦКІВ** Ярослав Степанович — директор Головної астрономічної обсерваторії Національної академії наук України, завідувач відділу космічної геодинаміки, академік НАН України, доктор фізико-математичних наук, заслужений діяч науки і техніки України, лауреат Державних премій СРСР та України.

Напрямок науки — космічна геодинаміка та позаатмосферна астрономія.