

Хроніка

Академік Володимир Олександрович Марченко (до сторіччя з дня народження)



7 липня 2022 року виповнилося 100 років всесвітньо відомому математику доктору фізико-математичних наук, професору, академіку НАН України головному науковому співробітнику Фізико-технічного інституту низьких температур ім. Б.І. Веркіна НАН України Володимирі Олександровичу Марченку.

Володимирі Олександровичу належать фундаментальні результати в багатьох розділах математики: гармонійний аналіз та теорія майже періодичних функцій; спектральна теорія диференціальних операторів і випадкових матриць; теорія обернених задач спектрального аналізу та теорії розсіювання; теорія дифракції електромагнітних хвиль на періодичних структурах; теорія усереднення крайових задач математичної фізики в областях складної структури; теорія цілком інтегрованих нелінійних еволюційних рівнянь; теорія обернених задач теорії малих коливань. Видатні наукові досягнення Володимира Олександровича зробили його ім'я широко відомим у математичних колах усього світу. Його роботи в значній мірі стимулювали розвиток сучасної математичної фізики. Останнім часом Володимир Олександрович проводить нові наукові дослідження з теорії збурень матричних і диференціальних операторів. Він автор понад 145 наукових робіт, в тому числі 15 монографій, три з яких опубліковано в останні сім років. Всім останнім роботам властиве оригінальне поєднання алгебраїчних, функціональних та операторних методів дослідження. Ці роботи говорять про нев'янучий талант Володимира Олександровича. Він, як завжди, сповнений сил, енергії та нових творчих задумів.

Редколегія «Журналу математичної фізики, аналізу, геометрії» щиро вітає Володимира Олександровича з ювілейною датою – сторіччям від дня народження. Бажаємо Вам міцного здоров'я, нових творчих успіхів та добробуту Вам і Вашій родині!

Редколегія