



## 80-річчя академіка НАН України Л.А. ПАСТУРА

---

21 серпня виповнилося 80 років відомому математику, доктору фізико-математичних наук, професору, лауреату Державної премії України в галузі науки і техніки, академіку НАН України **Леоніду Андрійовичу Пастуру**. Після закінчення Харківського політехнічного інституту у 1961 р. він працює у Фізико-технічному інституті низьких температур ім. Б.І. Веркіна НАН України, де пройшов шлях від молодшого наукового співробітника до заступника директора Інституту з наукової роботи — керівника Математичного відділення. Нині обіймає посади завідувача відділу теоретичної фізики і головного наукового співробітника.

Наукові інтереси Л.А. Пастура надзвичайно широкі. Для його наукової творчості характерний органічний зв'язок з теоретичною фізикою, вміння побачити у фізичній проблемі нові математичні задачі та ефективно застосування сучасних математичних методів для розв'язання фізичних задач. Одним з найважливіших напрямів його досліджень є теорія невпорядкованих систем. Сучасний вигляд цього важливого розділу теоретичної і математичної фізики значною мірою був визначений результатами Л.А. Пастура та методами, які він запропонував. Серія досліджень Леоніда Андрійовича присвячена спектральній теорії випадкових диференціальних та скінченнорізницевих операторів. Представлені у ній результати є класичними і використовуються в роботах учених з усього світу. Л.А. Пастур є одним із засновників теорії випадкових матриць. Завдяки його піонерським результатам щодо розподілу власних значень випадкових матриць цей напрям набув бурхливого розвитку.

Л.А. Пастур є автором більш ніж 150 наукових статей і 5 монографій, опублікованих найвідомішими закордонними видавництвами. Він багато років викладав у Харківському національному університеті ім. В.Н. Каразіна. Його численні учні успішно працюють не лише в Україні, а й у Франції, Великій Британії, США та інших країнах. Він лауреат премії ім. М.М. Боголюбова та премії ім. М.В. Остроградського НАН України, почесний доктор Університету Руру (Німеччина), почесний член Американського математичного товариства.