
ЛЮДИ НАУКИ

К ВОСЬМИДЕСЯТИПЯТИЛЕТИЮ
НИКОЛАЯ АЛЕКСЕЕВИЧА ИЗОБОВА



23 января 2025 г. исполнилось 85 лет выдающемуся учёному, всемирно известному специалисту в области обыкновенных дифференциальных уравнений, академику Национальной академии наук Республики Беларусь, профессору, доктору физико-математических наук, члену редакционной коллегии журнала “Дифференциальные уравнения”, крупнейшему организатору науки и образования Николаю Алексеевичу Изобову.

Николай Алексеевич родился в деревне Красыни Лиозненского района Витебской области. В 1958 г. окончил среднюю школу с отличием, а в 1965 г. — математический факультет Белорусского государственного университета со специализацией по дифференциальным уравнениям, которым и посвятил всю дальнейшую научную деятельность. Н.А. Изобов в 1966 г. поступил в аспирантуру и уже в 1967 г. блестяще защитил кандидатскую диссертацию под руководством проф. Ю.С. Богданова. В 1979 г. в Ленинградском университете защитил докторскую диссертацию, автореферат которой (как одной из лучших диссертаций) опубликован в журнале “Математические заметки”. В 1980 г. Николай Алексеевич был избран членом-корреспондентом Академии наук БССР, а в 1994 г. — действительным членом Национальной академии наук Беларуси.

С ноября 1980 г. Н.А. Изобов работает в Институте математики НАН Беларуси последовательно в должностях: старшего научного сотрудника (1980–1986 гг.), заведующего

лабораторией теории устойчивости (1986–1993 гг.), заведующего отделом дифференциальных уравнений (1993–2010 гг.), главным научным сотрудником (с 2010 г. и по настоящее время). Кроме того, в 1996–1999 гг. он заведовал кафедрой высшей математики факультета прикладной математики Белорусского государственного университета. С 1994 г. в течение 10 лет возглавлял Экспертный совет по математике ВАК Республики Беларусь.

В настоящее время Николай Алексеевич является членом редколлегий научных журналов “Дифференциальные уравнения” (в 1969–1990 гг. был заместителем главного редактора этого журнала), “Memoirs on Differential Equations and Mathematical Physics”, “Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя фізіка-матэматычных навук”, “Труды Института математики”.

Основными направлениями научных исследований Николая Алексеевича являются: теория характеристических показателей Ляпунова, теория устойчивости по линейному приближению, линейные системы Кошеля–Контти, уравнения Эмдена–Фаулера и линейные системы Пфаффа. Им введены понятия экспоненциальных показателей и сигма-показателей линейной системы, которые в настоящее время принято называть показателями Изобова.

Н.А. Изобовым опубликовано около 250 научных работ, в том числе 3 монографии, одна из которых издана в Кембридже. Под его руководством подготовлено и защищено более 20 кандидатских и докторских диссертаций.

Николай Алексеевич награждён орденом Франциска Скорины (2000 г.), Почётной грамотой Совета Министров Республики Беларусь (2000 г.), нагрудным знаком отличия имени В.М. Игнатовского НАН Беларуси (2020 г.), удостоен Государственной премии Республики Беларусь за цикл работ “Исследование асимптотических свойств дифференциальных и дискретных систем” (2000 г.), стал лауреатом Премии Международной академической издательской компании “Наука/Интерпериодика” за лучшую публикацию в издаваемых ею журналах (диплом подписан Президентом РАН Ю.С. Осиповым (2009 г.)), а также получил премию НАН Беларуси за цикл работ “Современное развитие первого метода Ляпунова: теория и приложения” (2013 г.).

Желаем дорогому Николаю Алексеевичу крепкого здоровья, бодрости, долгих активных лет жизни и успехов во всех его начинаниях.

Редакционная коллегия