



- 1 Нгуен Ван Хъеу. Фото: Владимир Вяткин / РИА Новости
- 2 Учёные Объединенного института ядерных исследований из Болгарии, Вьетнама, ГДР, Польши, Румынии и Японии во время дискуссии (1983). Фото: Юрий Туманов / ИТАР-ТАСС
- 3 Нгуен Ван Хъеу. Научный доклад. Фото: Юрий Туманов / ИТАР-ТАСС

НГУЕН ВАН ХЪЕУ

(род. 21 июля 1938), физик-теоретик, специалист в области квантовой теории поля и теории элементарных частиц. Иностранный член РАН.

NGUYEN VAN HIEU

(born 21 July 1938), a theoretical physicist, expert in the field of the quantum field theory and elementary particles theory. Studied the vector current structure in weak combination, asymptotic ratios between scattering amplitudes in the relative local quantum field theory. Foreign Member of the USSR Academy of Sciences / the Russian Academy of Sciences. Lenin Prize recipient.



Родился в г. Ханое во Вьетнаме. В 1956 г. окончил Ханойский педагогический университет, преподавал там же. В 1960–1970 гг. работал в Лаборатории теоретической физики Объединённого института ядерных исследований в Дубне (Московская обл.). В 1964 г. защитил диссертацию на соискание учёной степени доктора физико-математических наук. В 1968–1970 гг. преподавал в Московском государственном университете им. М. В. Ломоносова (профессор).

В 1970 г. Нгуен Ван Хъеу вернулся во Вьетнам и начал работу в качестве директора Института физики и заместителя председателя Национального центра научных исследований в Ханое. В 1975–2006 гг. Нгуен Ван Хъеу занимал руководящие должности в научных и образовательных учреждениях и организациях: был президентом Национального центра научных исследований Республики Вьетнам, директором Академии по изучению материалов, директором Ханойского технологического института, а также директором Академии наук и технологий Вьетнама. С 2005 г. является руководителем Азиатско-Тихоокеанского центра теоретической физики.

Одновременно Нгуен Ван Хъеу продолжает сотрудничество с Объединённым институтом ядерных исследований. В 1982 г. он был назначен на должность начальника сектора Лаборатории теоретической физики ОИЯИ. В том же году Нгуен Ван Хъеу избран иностранным членом Академии наук СССР (с 1991 г. – иностранный член Российской академии наук). Является полномочным

представителем правительства Социалистической Республики Вьетнам в Объединённом институте ядерных исследований и членом Учёного совета ОИЯИ.

Нгуен Ван Хъеу – специалист в области квантовой теории поля и теории многочастичных систем. Исследовал структуру векторного тока в слабом взаимодействии, асимптотические отношения между амплитудами рассеяния в релятивистской локальной квантовой теории поля. Ввёл в рассмотрение (совместно с А. А. Логуновым) особый класс множественных процессов – инклюзивные процессы. Автор работ по теории унитарной симметрии элементарных частиц и дисперсионным соотношениям, а также по теории сверхпроводимости и спариванию электронов в сверхпроводниках.

В 1986 г. за цикл работ «Инклюзивные процессы в сильных взаимодействиях элементарных частиц высоких энергий и открытие масштабной инвариантности в этих процессах» Нгуен Ван Хъеу был удостоен Ленинской премии в области науки и техники (вместе с С. П. Денисовым, М. А. Мествиришвили и Ю. Д. Прокошкиным).

Нгуен Ван Хъеу внёс существенный вклад в развитие и укрепление научных и образовательных связей между Социалистической Республикой Вьетнам и Советским Союзом, Россией.

Награждён орденом Дружбы. Лауреат Ленинской премии.