

**Мариан ДАНЫШ**  
(17.03.1909 – 9.02.1983)

Мариан Даныш (Польша) — физик, академик Польской АН (1961). В 1938 г. окончил Технический университет в Варшаве, в 1949 г. — Варшавский университет.

После окончания университета М. Даныш работал в Радиовом институте в Варшаве в должности инженера Физической лаборатории, позже руководил отделом электронных ламп в Государственном институте телекоммуникаций. С 1947 г. он младший научный сотрудник на кафедре экспериментальной физики Варшавского университета, затем старший научный сотрудник на кафедре атомной энергии.

В период 1949–1952 гг. М. Даныш работает в Университете г. Бристоля (Великобритания). Мировую известность ему приносит открытие в 1952 г. гиперъядра (вместе с Е. Пневским), изомерных состояний ядер (1962), а также первого двойного гиперъядра. В 1954 г. он получает звание профессора Варшавского университета, а в 1961 г. избирается в члены Польской академии наук. М. Даныш руководил Лабораторией космических лучей Института ядерных исследований, а затем отделом высоких энергий в этом же институте.

В 1956 г. при создании Объединенного института ядерных исследований в Дубне М. Даныш избирается его вице-директором. Он был одним из инициаторов сотрудничества ученых разных стран в области физики элементарных частиц, что способствовало сближению ОИЯИ с Европейским центром ядерных исследований (ЦЕРН) в Женеве. На посту вице-директора (1956–1959) и члена Ученого совета ОИЯИ (1960, 1964–1970) М. Даныш участвовал в окончательном формировании Института, его становлении как крупного международного научно-исследовательского центра.

Научные интересы М. Даныша — ядерная физика и физика элементарных частиц — были связаны с первыми экспериментами на синхрофазотроне ОИЯИ.

По установившейся доброй традиции увековечивать имена великих ученых, участвовавших в становлении и развитии Объединенного института ядерных исследований, в честь академика М. Даныша названа аллея на территории Института.



**Marian DANYSZ**  
(17.03.1909 – 9.02.1983)

Marian DANYSZ (Poland) — a physicist, Academician of the Polish Academy of Sciences (1961). He received his higher education at the Technical University in Warsaw (1938) and Warsaw University (1949).

After having graduated from the University, M. Danysz worked at the Radium Institute in Warsaw in the position of an engineer of the Physics Laboratory; later he headed the department of electronic lamps at the State Institute of Telecommunications. From 1947 he worked as a junior researcher at the experimental physics chair of Warsaw University, then as a senior researcher at the atomic energy chair.

From 1949 to 1952 M. Danysz worked at Bristol University (UK). He became world famous when he discovered hypernucleus in 1952 (together with Jerzy Pniewski), isomeric states of nuclei (1962), and the first double hypernucleus. In 1954 he was given the title of a Professor of Warsaw University, and in 1961 he was elected Member of the Polish Academy of Sciences. M. Danysz headed the Laboratory of Cosmic Rays of the Institute for Nuclear Research and, later, the High Energy Department at the same Institute.

In 1956, when the Joint Institute for Nuclear Research (JINR) was established in Dubna, M. Danysz was elected JINR Vice-Director. He was one of the initiators of cooperation among scientists from different countries in the field of elementary particle physics that encouraged the rapprochement process between JINR and the European Centre for Nuclear Research (CERN) in Geneva. In the position of JINR Vice-Director (1956–1959) and JINR Scientific Council member (1960, 1964–1970), M. Danysz took part in the final shaping of the Institute and its formation as a large international research centre.

His scientific interests — nuclear physics and elementary particle physics — were connected with first experiments at the JINR Synchrophasotron.

Following the fine tradition to record the names of great scientists who took part in JINR foundation and development, an alley in the Institute site has been named after Academician M. Danysz.