

Вацлав ВОТРУБА
(19.12.1909 – 11.09.1990)

Вацлав Вотруба (Чехия) — физик, академик Чехословацкой АН (1978). Окончил Карлов университет в Праге (1933).

После окончания университета работал в гимназии преподавателем математики и физики. В мае 1945 г. становится ассистентом профессора в Институте теоретической физики Карлова университета в Праге.

В 1946–1947 гг. В. Вотруба работал в Физическом институте в Цюрихе, где под руководством профессора Г. Вентцеля занимался вопросами квантовой электродинамики — расчетами некоторых конкретных процессов в рамках теории возмущений, а также проблемой симметрии в теории элементарных частиц. Международное научное признание он получил за работы, посвященные проблеме фоторождения электрон-позитронных пар. Эти научные направления стали определяющими в его научной карьере.

В 1954 г. В. Вотруба становится профессором физико-математического факультета Карлова университета в Праге. В 1955 г. он перешел на факультет технической и ядерной физики Чешского технического университета, а с 1956 по 1959 г. В. Вотруба — член Ученого совета Объединенного института ядерных исследований, один из первых вице-директоров Института в Дубне.

После работы в ОИЯИ В. Вотруба возвращается в Прагу на факультет технической и ядерной физики Чешского технического университета. Он занимает пост заведующего кафедрой теоретической физики и с головой погружается в педагогическую деятельность: пишет учебники, читает лекции по теории поля, теории элементарных частиц и теории относительности, руководит регулярным пражским семинаром по актуальным проблемам теоретической физики. Большая часть старшего поколения чешских физиков — ученики В. Вотрубы.



Václav VOTRUBA
(19.12.1909–11.09.1990)

Václav Votruba (Czechia) — a physicist, Academician of the Academy of Sciences of Czechoslovakia (1978). He graduated from the Charles University (Prague) in 1933.

He started his career after university as a teacher of mathematics and physics at a high school. In May 1945 he became a *famulus* at the Institute of Theoretical Physics of the Charles University in Prague.

In 1946–1947 V. Votruba worked at the Physics Institute in Zurich where, under the guidance of Professor G. Wentzel, he studied issues of quantum electrodynamics — calculations of specific processes in the framework of the excitation theory and the symmetry problem in elementary particle theory.

Internationally acknowledged studies of his were devoted to the problem of photoproduction of electron–positron pairs. These scientific trends determined his scientific career.

In 1954 V. Votruba became Professor of the Mathematics and Physics Department of the Charles University in Prague. In 1955 he transferred to the Department of Technical and Nuclear Physics of the Czech Technical University; from 1956 to 1959 V. Votruba was a member of the Scientific Council of the Joint Institute for Nuclear Research and one of the first JINR vice-directors.

After his work at JINR, V. Votruba came back to Prague and worked at the Department of Technical and Nuclear Physics (the Czech Technical University). He occupied the position of the Head of the Chair of Theoretical Physics and was fully preoccupied with teaching activities: he wrote textbooks, read lectures in field theory, elementary particle theory and relativity theory, headed the regular Prague seminar on urgent problems in theoretical physics. The majority of Czech physicists of the elder generation are pupils of V. Votruba.