



ФАНТ ГУННАР

ФАНТ (Fant) Гуннар (8.10.1919, Нючёпинг – 6.6.2009, Стокгольм), швед. инженер-акустик и фонетист, чл. Швед. королевской АН. В 1945 окончил Королевский технологич. ин-т (КТН; Стокгольм). Работал в компании «Ericsson» (производитель телекоммуникац. оборудования), в КТН (проф. с 1966), в 1949–1951 – в акустич. лаборатории Массачусетского технологич. ин-та. Вернувшись в Швецию, создал в КТН лабораторию передачи речи, был одним из инициаторов создания в этом ин-те отделения речевой коммуникации.

Вместе с Р. О. [Якобсоном](#) и М. [Халле](#) разработал универсальную, характеризующую разные языки мира акустич. классификацию [звуков речи](#), построенную на учёте таких акустич. параметров, как вокальность-невокальность, консонантность-неконсонантность, прерванность-непрерывность, звонкость-глухость, компактность-диффузность, низкая-высокая тональность, огублённость-неогублённость, диезность-недиезность, носовость-ротовость, напряжённость-ненапряжённость, резкость-нерезкость, глоттализованность-неглоттализованность («Preliminaries to speech analysis: The distinctive features and their correlates», 1961, рус. пер. 1962). Опубликовал работы: по теории речеобразования, вопросам эксперим. исследования процессов речевой артикуляции, анализу звуков речи и их синтезу с помощью аналоговых вычислит. устройств [«Acoustic theory of speech production» (1960, рус. пер. 1964) и др.]. Чл. [Американского лингвистического общества](#).

Литература

Соч.: Введение в анализ речи: Различительные признаки и их корреляты (совм. с Р. О. Якобсоном, М. Халле) // Новое в лингвистике. М., 1962. Вып. 2; Акустическая теория речеобразования. М., 1964; Speech acoustics and phonetics: Selected writings. Boston, 2004.