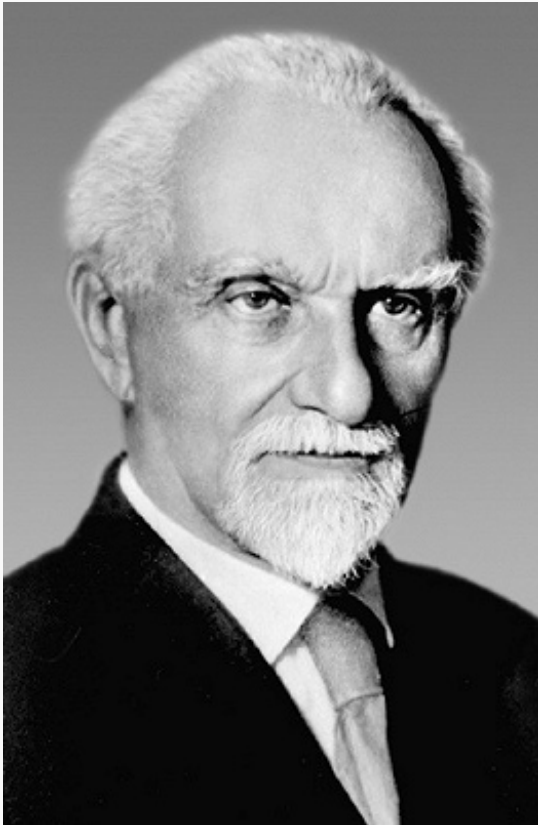


АНДРЕЕВ



Архив РАН

АНДРЕЕВ Николай Николаевич [16(28). 7.1880, с. Курманы Полтавской губ. – 31.12.1970, Москва], рос. физик, основатель отечественной акустики, акад. АН СССР (1953), Герой Соц. Труда (1970). Учился в МВТУ, Московском и Гёттингенском ун-тах, окончил Базельский ун-т (1909). В 1912–18 и 1924–25 работал в МГУ. В 1920–26 зав. лабораторией Гос. электротехнич. ин-та в Москве. В 1926–1938 работал в Ленинградской физико-технич. лаборатории (с 1930 Электрофизич. ин-т), зав. отделом, зам. директора. Одновременно преподавал в Ленингр. политехнич. ин-те. С 1940 в Физич. ин-те АН СССР им. П. Н. Лебедева, зав. акустич. лабораторией, которая в 1953 была преобразована при участии А. в Акустич. ин-т.

Науч. труды посвящены физич. и технич. акустике, теории колебаний, распространению звука, изучению шума самолётов, архит. и муз. акустике и др.

А. был инициатором создания Ин-та муз. пром-сти, кафедры акустики в Академии связи им. С. М. Будённого, Лаборатории акустики, в которой должны были решаться вопросы архит. акустики Дворца Советов. Созданный им коллектив решал важные задачи оборонного значения; работы этого цикла заложили основы отеч. гидроакустики. А. разработал теорию распространения звука в движущихся средах, инициировал и возглавил практически все наиболее важные направления теоретич. и эксперим. акустики, а также её прикладные направления. Его усилиями многие из этих направлений заняли ведущее положение в мировой науке. А. – автор мн. научно-

популярных статей и книг.

Литература

Лит.: Глекин Г. В. Н. Н. Андреев. М., 1980.