



МИРОШНИКОВ

МИРОШНИКОВ Михаил Михайлович (р. 3.9.1926, Ташкент), рос. учёный в области физич. и информац. оптики, физики и техники ИК-лучей, оптико-электронного приборостроения, чл.-корр. РАН (1984), Герой Соц. Труда (1976). По окончании Ленингр. ин-та авиац. приборостроения (1949) в Гос. оптич. ин-те им. С. И. Вавилова (в 1966–89 директор, с 1992 поч. директор). В 1963–76 преподавал в Ленингр. ин-те точной механики и оптики (с 2009 С.-Петербур. нац. исследовательский ун-т информац. технологий, механики и оптики); с 1970 проф. Область науч. исследований: использование ИК-лучей для создания авиац. тепловизионной аппаратуры и ИК-дальномеров (1949–59); тепловидение – получение видимого изображения слабонагретых тел (с 1957); исследования оптич. излучения Земли, околоземного пространства, Солнца и планет с космич. кораблей, разработка космич. аппаратуры для измерения, обнаружения, навигации и наблюдения (с 1957); иконика – исследование общих свойств изображений, их преобразований и обработки (с 1965). Ленинская пр. (1981). Награждён орденами Ленина (1971, 1976).