



**ПАВЕЛ
НИКОЛАЕВИЧ
РАМЛАУ**



1902 – 1984

Почетный радист СССР, один из основоположников применения радиосвязи на железнодорожном транспорте, почетный профессор Петербургского государственного университета путей сообщения.

В Нижегородской радиолаборатории работал в 1926–1928 годах. Студент-практикант Московского высшего технического училища (МВТУ), он был назначен начальником Радиополя имени И.Н. Смирнова, где проявил себя как способный и теоретически хорошо подготовленный научный сотрудник. Совместно с В.В. Татариновым проводил трудоемкие экспериментальные исследования коротковолновых антенн на Радиополе. Под руководством М.А. Бонч-Бруевича выпол-

нил дипломную работу на тему «Стабилизация частоты при помощи отдельной стабилизирующей электродвижущей силы», которую блестяще защитил в МВТУ. После переезда в Ленинград, в Центральную радиолабораторию, участвовал в разработке радиопередатчиков и проектировании мощных радиостанций под Москвой, в Иркутске и Хабаровске. С 1939 по 1974 год возглавлял кафедру радиотехники в Ленинградском институте инженеров железнодорожного транспорта. Воспитал

замечательную плеяду ученых и высококвалифицированных специалистов, подготовил более 40 кандидатов наук и двух докторов наук. В 1946 году вышло в свет первое издание учебника «Радиотехника», автором которого был П.Н. Рамлау. В следующие издания этого учебника он включил фундаментальные достижения в радиотехнике, имеющие прикладной характер на железнодорожном транспорте.