



НЕЙМАН

НЕЙМАН Леонид Робертович [24.3(6.4).1902, С.-Петербург – 9.2.1975, Ленинград], рос. учёный в области электротехники и энергетики, акад. АН СССР (1970). По окончании в 1930 Ленингр. политехнич. ин-та преподавал там же (с 1940 проф.). В 1931–35 руководил группой сильных токов в Ленингр. электрофизич. ин-те, в 1946–60 работал в Энергетич. ин-те АН СССР. Осн. труды посвящены изучению явлений в нелинейных электрич. цепях, исследованию электромагнитных процессов в энергосистемах (в т. ч. в системах с мощными преобразователями), передаче электроэнергии постоянным и переменным током. Инициатор выполнения прикладных работ по сверхпроводимости. Н. – автор популярных учебников «Теоретические основы электротехники» [совм. с П. Л. Калантаровым (5-е изд., ч. 1–3, 1959) и с К. С. Демирчяном (2-е изд., т. 1–2, 1975)]. Награждён орденом Ленина (1972).

Литература

Соч.: Электромагнитные процессы в системах с мощными выпрямительными установками. М.; Л., 1946 (совм. с М. П. Костенко, Г. Н. Бладзевичем); Поверхностный эффект в ферромагнитных телах. М.; Л., 1949; Электропередача постоянного тока как элемент энергетических систем. М., 1962 (соавт.); Теоретическая электротехника. Избр. труды. Л., 1988.

Лит.: Профессор Л. Р. Нейман: К 50-летию со дня рождения // Электричество. 1952.

№ 8.