



КИРИЛЛИН



КИРИЛЛИН Владимир Алексеевич [7(20).1.1913, Москва – 29.1.1999, там же], рос. гос. и парт. деятель, организатор науки, учёный в области энергетики и теплофизики, акад. РАН (1962); вице-президент АН СССР (1963–65), акад.-секретарь Отделения физико-технических проблем энергетики АН СССР (1985–88), советник Президиума АН СССР – РАН (1988–99). Окончил МЭИ (1936). В 1936–38 и 1941–43 служил в ВМФ СССР, участник Вел. Отеч. войны. Работал на Каширской ГРЭС, в Бюро прямооточного котлостроения, с 1939 в МЭИ (в 1951–54 зам. директора, в 1954–82 зав. кафедрой инженерной теплофизики; проф. с 1952).

В 1954–55 зам. министра высшего образования СССР; зам. пред. Гос. комитета по новой технике при СМ СССР (1955); зав. отделом науки, вузов и школ ЦК КПСС (1955–62); чл. Центр. ревизионной комиссии КПСС (1956–61); кандидат в члены ЦК КПСС (1961–66); чл. ЦК КПСС, депутат ВС СССР 6–8-го созывов (1966–81); зам. пред. СМ СССР, пред. Гос. комитета СМ

СССР по науке и технике (1965–80).

Осн. труды в области теплофизики водяного пара, прямого преобразования энергии, физики высоких температур. Под рук. К. проводились теоретич. и эксперим. исследования по созданию магнитогидродинамических генераторов для прямого преобразования тепловой энергии в электрическую. Исследования К. водяного пара позволили СССР впервые в мире создать и освоить высокоэффективные крупные энергетич. блоки, составляющие основу электроэнергетики.

Пред. правления Всесоюзного об-ва «Знание» (1963–65); пред. Сов. Пагуошского к-та (1963–64), пред. Сов. ассоциации содействия ООН (1963–66). Гл. редактор журналов «Теплоэнергетика» (с 1963), «Вестник Академии наук СССР» (1963–66), «Энергия» (с 1984).

Ленинская пр. (1959), Гос. пр. СССР (1951, 1976). Награждён орденами Ленина (1963, 1971, 1973, 1976).

Литература

Соч.: Основы экспериментальной термодинамики. М.; Л., 1950 (совм. с А. Е. Шейдлиным); Термодинамические свойства газов. М., 1953 (соавт.); Термодинамика растворов. М.; Л., 1956 (совм. с А. Е. Шейдлиным); Исследование термодинамических свойств веществ. М.; Л., 1963 (совм. с А. Е. Шейдлиным); Тяжелая вода. М.; Л., 1963 (соавт.); Магнитогидродинамический метод получения электроэнергии. М., 1968; Техническая термодинамика. 4-е изд. М., 1983 (соавт.).