

ЛАРИОНОВ Олег Георгиевич



Род. 18.03.1932 г. Окончил Московский химико-технологический институт им. Д.И. Менделеева (1955). Доктор химических наук, профессор. Ведущий научный сотрудник лаборатории физико-химических основ хроматографии Института физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина.

Область научных интересов: физическая химия поверхностных явлений, адсорбции паров и растворов органических веществ, газовой и жидкостной хроматографии для аналитических и технологических целей и как метода физико-химического исследования процессов, протекающих на межфазных границах. Развита термодинамическая теория адсорбции из бинарных растворов неэлектролитов на твердых адсорбентах, хроматографические методы измерения изотерм адсорбции, исследования зависимости адсорбции от температуры и давления, изучения химии поверхности и процессов модификации поверхностей твердых тел. Исследованы минеральные и органические адсорбенты и носители в качестве концентраторов и поглотителей в процессах твердофазной экстракции. Опубликовано более 100 научных работ, в том числе 17 изобретений.