



О соотношениях скоростей десорбции и сорбции в случае молекулярных сорбентов и резко выпуклых изотерм сорбции

Золотарев П.П.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

Хамизов Р.Х.

Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского, г. Москва

Аннотация

С использованием разработанных ранее подходов к описанию кинетики массообменных процессов при нелинейных изотермах предложены формулы для оценки скоростей внутридиффузионной десорбции и сорбции для молекулярных сорбентов.
