

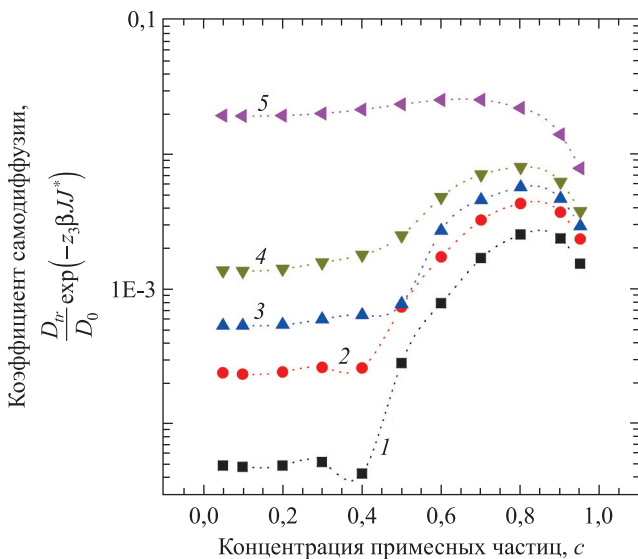


Рис. 6. Зависимость коэффициента самодиффузии решеточного флюида от концентрации примесных частиц при $\beta J = 0,81875$ (кривая 1); $0,68947$ (2); $0,62381$ (3); $0,54583$ (4) и $0,3275$ (5).

Точками представлены данные МК-моделирования

Fig. 6. The tracer diffusion coefficient of lattice fluid versus concentration of adparticles at $\beta J = 0.81875$ (line 1); 0.68947 (2); 0.62381 (3); 0.54583 (4) and 0.3275 (5).

Solid points are represents MC simulation data