



Рис. 4. Отношение тока подвижного зонда к току неподвижного зонда при воздействии на алюминиевую мишень лазерного излучения плотностью мощности $3 \cdot 10^8$ Вт/см² при потенциале в промежутке мишень – сетка 20 В и различных потенциалах в промежутке сетка – подложка:

a – $U_2 = 0$ В; *б* – $U_2 = 20$ В; *в* – $U_2 = 50$ В; *г* – $U_2 = 100$ В

Fig. 4. The ratio of the current of a mobile probe to a current of a stationary probe at acting laser radiation on the aluminum target with a power density of $3 \cdot 10^8$ W/cm² at a potential in the target – grid interval of 20 V and at different potentials in the grid – substrate interval:

a – $U_2 = 0$ V; *b* – $U_2 = 20$ V; *c* – $U_2 = 50$ V; *d* – $U_2 = 100$ V