

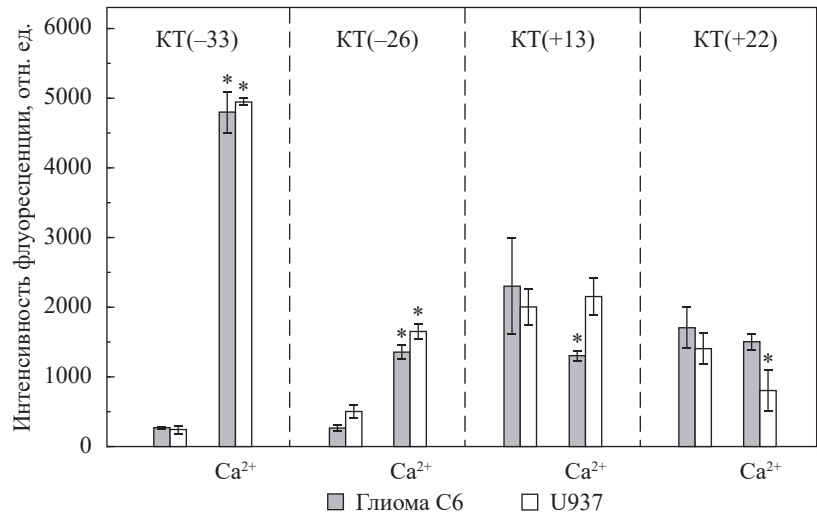


Рис. 2. Результаты проточной цитофлуориметрии клеток глиомы C6 и U937, маркированных КТ с различным ξ -потенциалом (интенсивность флуоресценции нормирована на данные по КВЛ из рис. 1). * – флуоресценция клеток, инкубированных с наночастицами в среде, содержащей ионы кальция, статистически достоверно отличается от флуоресценции тех же клеток, инкубированных в среде, не содержащей ионов кальция ($p < 0,05$)

Fig. 2. Flow cytometry data for glioma C6 and U937 cells incubated with QDs of different ξ -potential (PL intensity was normalized to the values of PL quantum yield from fig. 1). * – fluorescence of cells incubated with nanoparticles in a medium containing calcium ions is statistically significantly different from fluorescence of the same cells incubated in a medium without calcium ions ($p < 0.05$)