

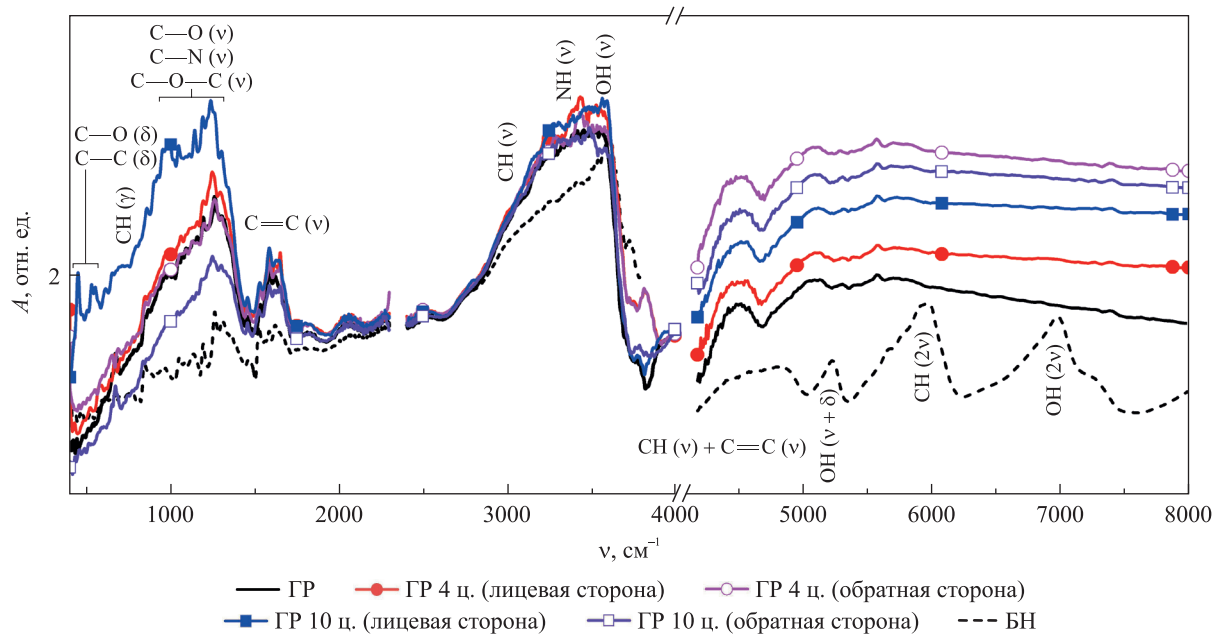


Рис. 7. Спектры поглощения в среднем ИК-диапазоне и БИК-диапазоне для лицевой (облученной) и обратной стороны образцов ГР до и после 4 и 10 циклов ТЦ

Fig. 7. Absorption spectra in the mid- and near-infrared ranges for the front (irradiated) and back side of samples of polymer with filler «Graphene» before and after 4 and 10 cycles of TC