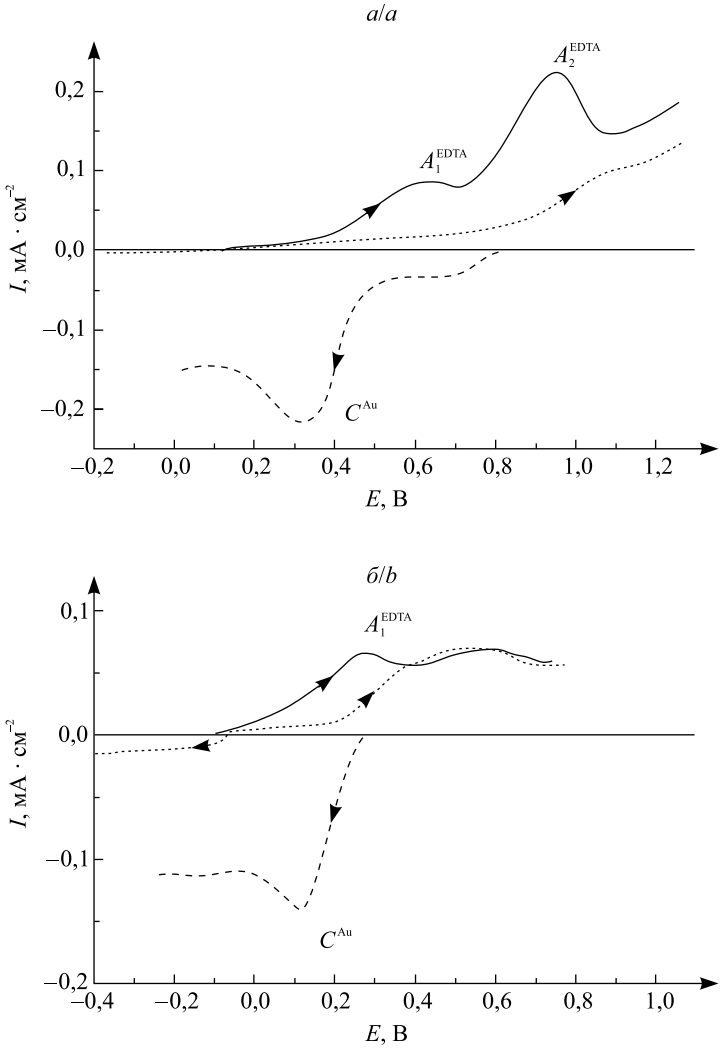

Рис. 7. Вольтамперограммы золотого электрода
в растворах 0,000 5 моль/л $HAuCl_4$ (штриховая линия), 0,000 5 моль/л Na_2ЭДТА (сплошная линия)
и в фоновом электролите (пунктирная линия) при pH 8,0 (*а*) и pH 12,0 (*б*).
Фоновый электролит – 0,1 моль/л KNO_3.
Скорость развертки потенциала 25 мВ/с, температура 60 °C

Fig. 7. Voltammograms of the gold electrode
in solutions 0.000 5 $HAuCl_4$ (dashed line), 0.000 5 mol/L Na_2EDTA (solid line)
and in the background electrolyte (dotted line) at pH 8.0 (*a*), 12.0 (*b*).
The background electrolyte is 0.1 mol/L KNO_3.
The potential scan rate is 25 mV/s, the temperature is 60 °C