

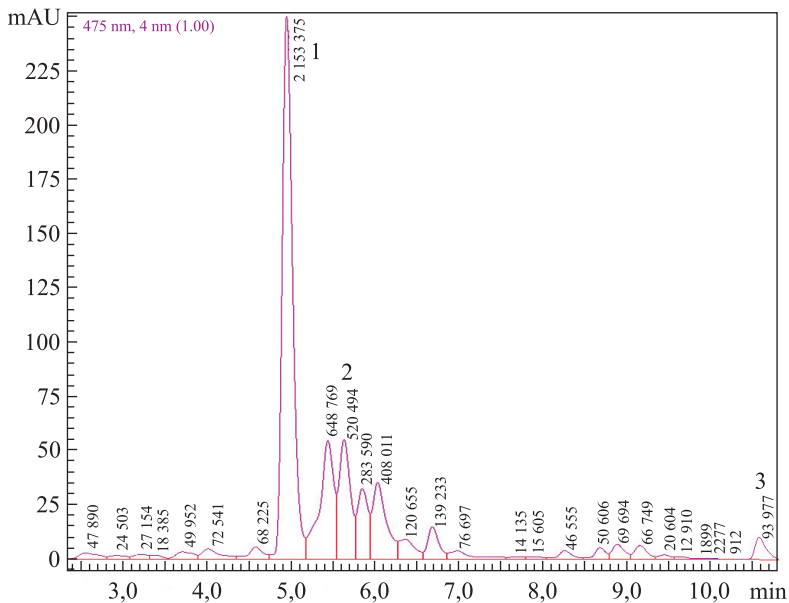


Рис. 5. Хроматограмма экстракта пигментов из клеток *H. pluvialis* после сапонификации:
 пик 1 – *транс*-астаксантин (время удержания 4,95 мин);
 пик 2 – *цис*-астаксантин (время удержания 5,45; 5,65; 5,85 и 6,10 мин);
 пик 3 – β -каротин (время удержания 10,45 мин)

Fig. 5. Chromatogram of the extract of pigments from *H. pluvialis* cells after saponification:
 peak 1 – *trans*-astaxanthin (retention time 4.95 min);
 peak 2 – *cis*-astaxanthin (retention time 5.45; 5.65; 5.85 and 6.10 min);
 peak 3 – β -carotene (retention time 10.45 min)