

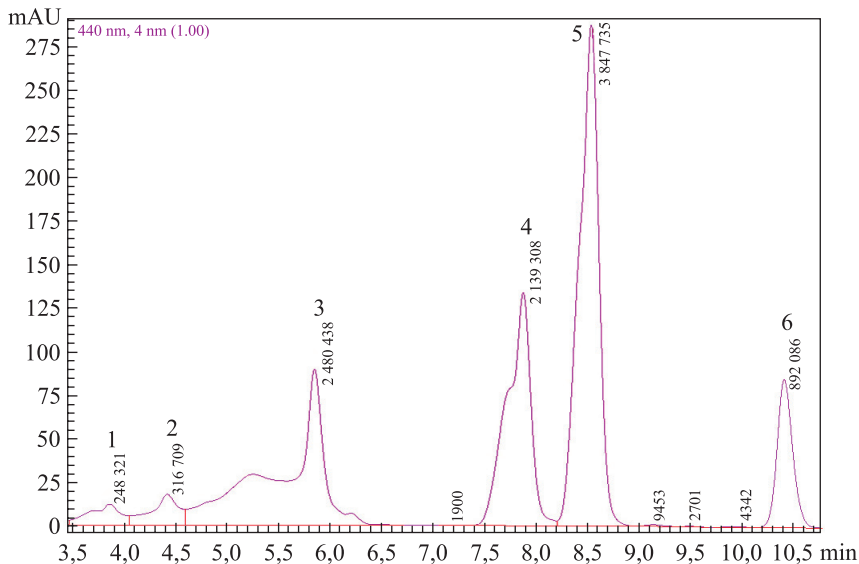


Рис. 2. Хроматограмма экстракта пигментов суспензии *H. pluvialis* (исходная культура):
 пик 1 – неоксантин (время удержания 3,90 мин); пик 2 – виолаксантин (время удержания 4,45 мин);
 пик 3 – лютеин (время удержания 5,90 мин); пик 4 – хлорофилл *b* (время удержания 7,90 мин);
 пик 5 – хлорофилл *a* (время удержания 8,55 мин); пик 6 – β -каротин (время удержания 10,45 мин)

Fig. 2. Chromatogram an extract of pigments of a suspension of *H. pluvialis* (source culture):
 peak 1 – neoxanthin (retention time 3.90 min); peak 2 – violaxanthin (retention time 4.45 min);
 peak 3 – lutein (retention time 5.90 min); peak 4 – chlorophyll *b* (retention time 7.90 min);
 peak 5 – chlorophyll *a* (retention time 8.55 min); peak 6 – β -carotene (retention time 10.45 min)