

a/a

б/б

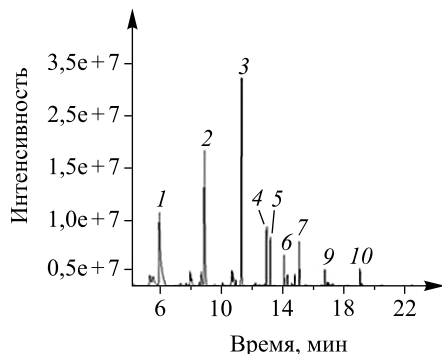
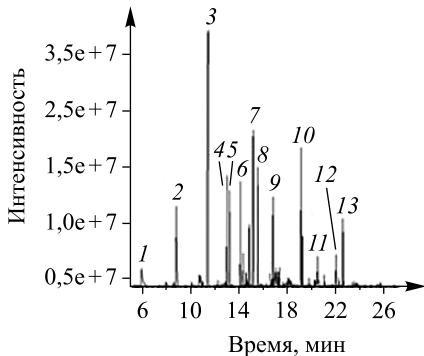


Рис. 3. Хроматограммы экстрактов ароматических углеводородов, полученных после извлечения компонентов отходящих газов с использованием ДМСО (а) и адсорбента Supelpak-2 (б):

1 – стирол; 2 – инден; 3 – нафталин; 4 – 2-метилнафталин; 5 – 1-метилнафталин;
 6 – бифенил; 7 – бифенилен; 8 – 2,3-диметилнафталин; 9 – 4-метилбифенил;
 10 – 4-метилфлуорен; 11 – 2-метилфенантрэн; 12 – 2-фенилнафталин;
 13 – 9-этиленантрацен

Fig. 3. Chromatograms of aromatic hydrocarbon extracts obtained after extraction of waste gas components using DMSO (a) and Supelpak-2 adsorbent (b):

1 – styrene; 2 – indene; 3 – naphthalene;
 4 – 2-methylnaphthalene; 5 – 1-methylnaphthalene;
 6 – biphenyl; 7 – biphenylene; 8 – 2,3-dimethylnaphthalene;
 9 – 4-methylbiphenyl; 10 – 4-methylfluorene; 11 – 2-methylphenanthrene;
 12 – 2-phenylnaphthalene; 13 – 9-ethenylantracene