

*Puc. 5.* УФ-спектры водных фаз, полученных после экстракции ТФАФ и его производных из гексанового раствора 1 моль/л раствором  $H_2SO_4$ :  $I-T\Phi A\Phi$ ;  $2-ДМТ\Phi A\Phi$ ;  $3-\Gamma PO-T\Phi ABK$ ;  $4-TMT\Phi A\Phi$ ;  $3-RO-T\Phi ABK$ 

Fig. 5. UV spectra of aqueous phases obtained after extraction of TFAF and its derivatives from a hexane solution with 1 mol/L H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>:
1 – TFAF; 2 – DMTFAF; 3 – TFABAHE; 4 – TMTFAF; 5 – p-MTFAF