

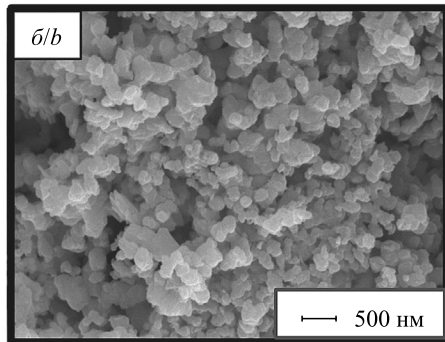
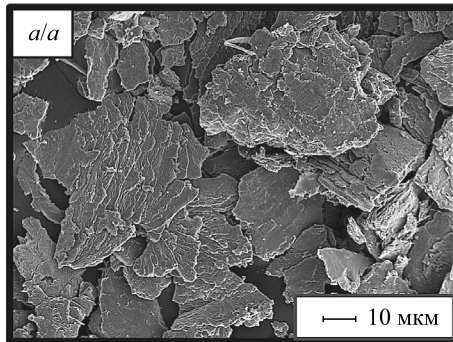


Рис. 7. Электронно-микроскопические изображения ламеллярного $\text{xerogel-V}_2\text{O}_5$, полученного поликонденсацией ванадиевой кислоты (0,2 моль/л) при 100 °С (а) и двухстадийным сольватермическим синтезом (продолжительность первой стадии 10 мин, затем разбавление 1 : 5, общая продолжительность синтеза 240 мин) (б)

*Fig. 7. SEM images of lamellar V_2O_5 xerogel particles grown *via* polycondensation of vanadic acid (0.2 mol/L) at 100 °C (a) and *via* two-step polycondensation synthesis (duration of the first step is 10 min whereupon the reaction solution was diluted 1 : 5, the overall duration of synthesis was 240 min) (b)*