

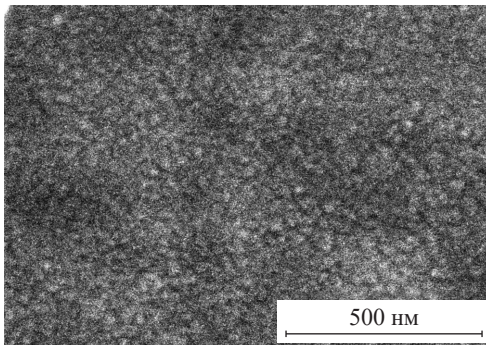
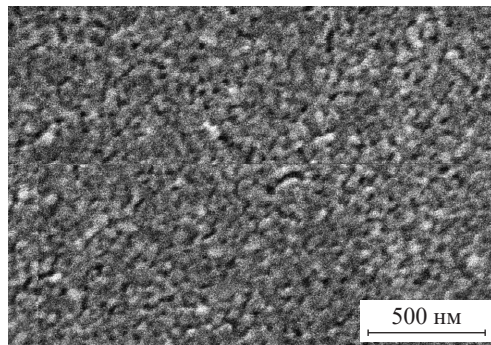
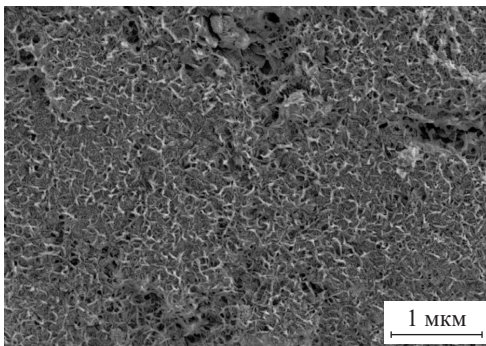
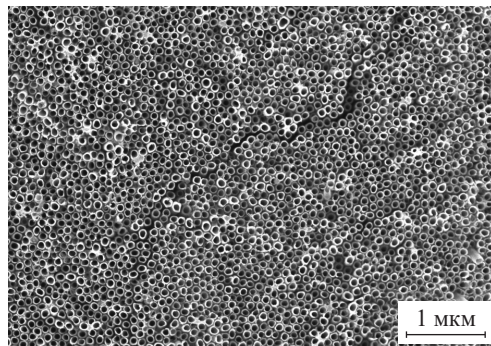
a/a*б/б**в/с**г/д*

Рис. 1. СЭМ-микрофотографии поверхности диоксидтитановых пленок, полученных различной обработкой поверхности титана: термическим окислением (а), нанесением золя TiO_2 на вращающуюся подложку (б), сонохимической обработкой (в) и анодным окислением (г)

Fig. 1. SEM images of the surface of titanium dioxide films (top view) on titanium substrates obtained by different surface treatment methods: thermal oxidation (a), deposition of TiO_2 sol by spin-coating technique (b), sonochemical treatment (c) and anodic oxidation (d)