

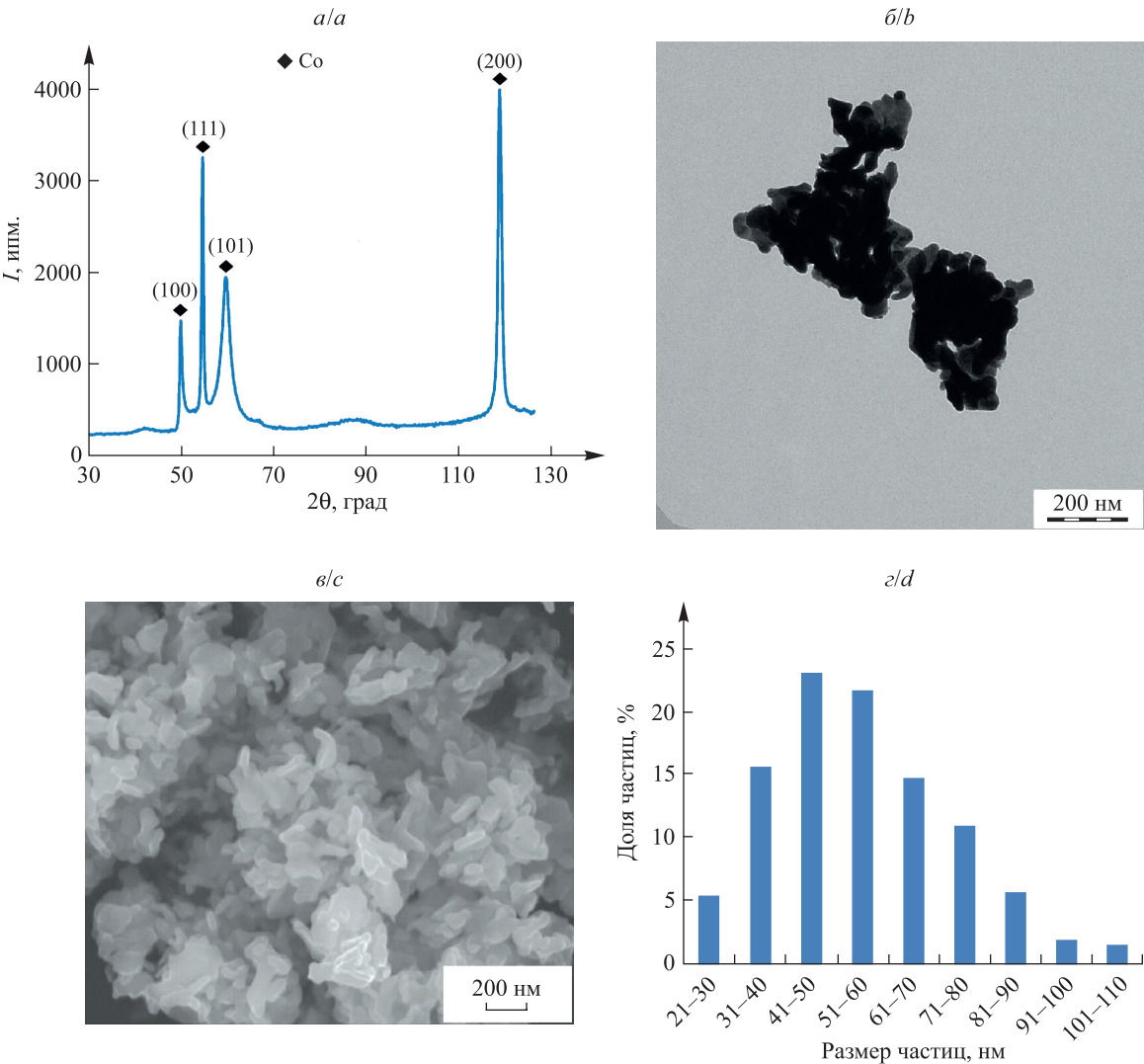


Рис. 5. Рентгенограмма (а), ПЭМ- и СЭМ-изображения (б, в), а также гистограмма распределения по размерам (г) НЧ Co, полученных восстановлением $\text{Co}(\text{OH})_2$ (с 0,1 % ДСН) при 280 °С в течение 3 ч

Fig. 5. X-ray pattern (a), TEM and SEM images (b, c) and histogram of size distribution (d) of the Co NPs obtained by reduction of $\text{Co}(\text{OH})_2$ (with 0.1 % SDS) at 280 °C for 3 h