



Рис. 1. Рентгенограммы образцов № 1 и 2. Для сравнения приведены справочные рентгенограммы фазы  $\text{SrAl}_2\text{O}_4$  (PDF#740794) и фазы  $\text{Sr}_3\text{Al}_2\text{O}_6$  (PDF#810506)

Fig. 1. XRD patterns for No. 1 and 2 samples. Reference XRD patterns of the phases  $\text{SrAl}_2\text{O}_4$  (PDF#740794) and  $\text{Sr}_3\text{Al}_2\text{O}_6$  (PDF#810506) are shown for comparison