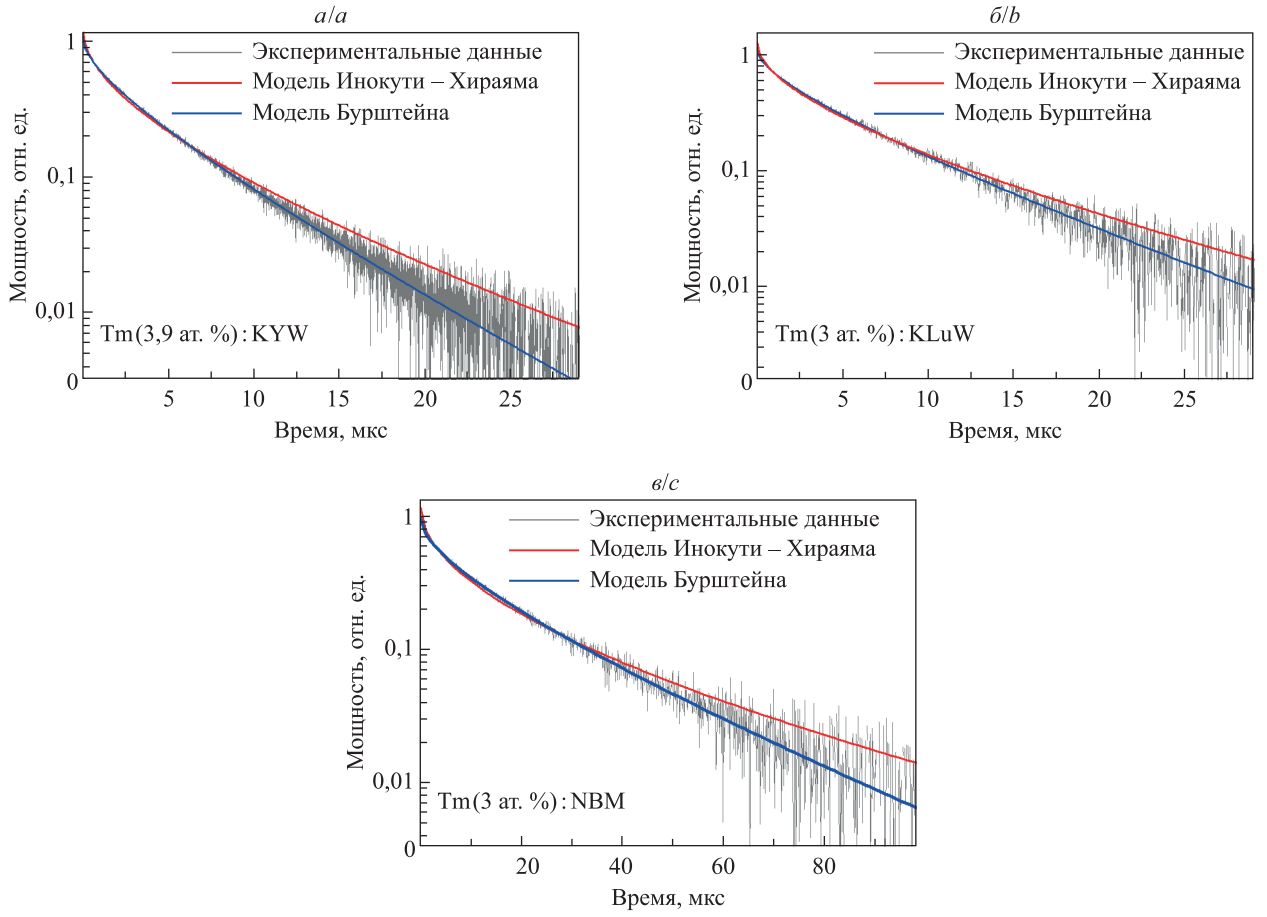

Рис. 3. Кинетики затухания люминесценции $^3H_4 \rightarrow {}^3F_4$ кристаллов Tm(3,9 ат. %):KYW (*а*), Tm(3 ат. %):KLuW (*б*), Tm(3 ат. %):NBM (*в*), зарегистрированные при возбуждении в области 800 нм, и результаты математического моделирования

Fig. 3. Luminescence decay kinetics $^3H_4 \rightarrow {}^3F_4$ for the Tm(3.9 at. %):KYW (*a*), Tm(3 at. %):KLuW (*b*), Tm(3 at. %):NBM (*c*) crystals under 800 nm pumping and fitting curves