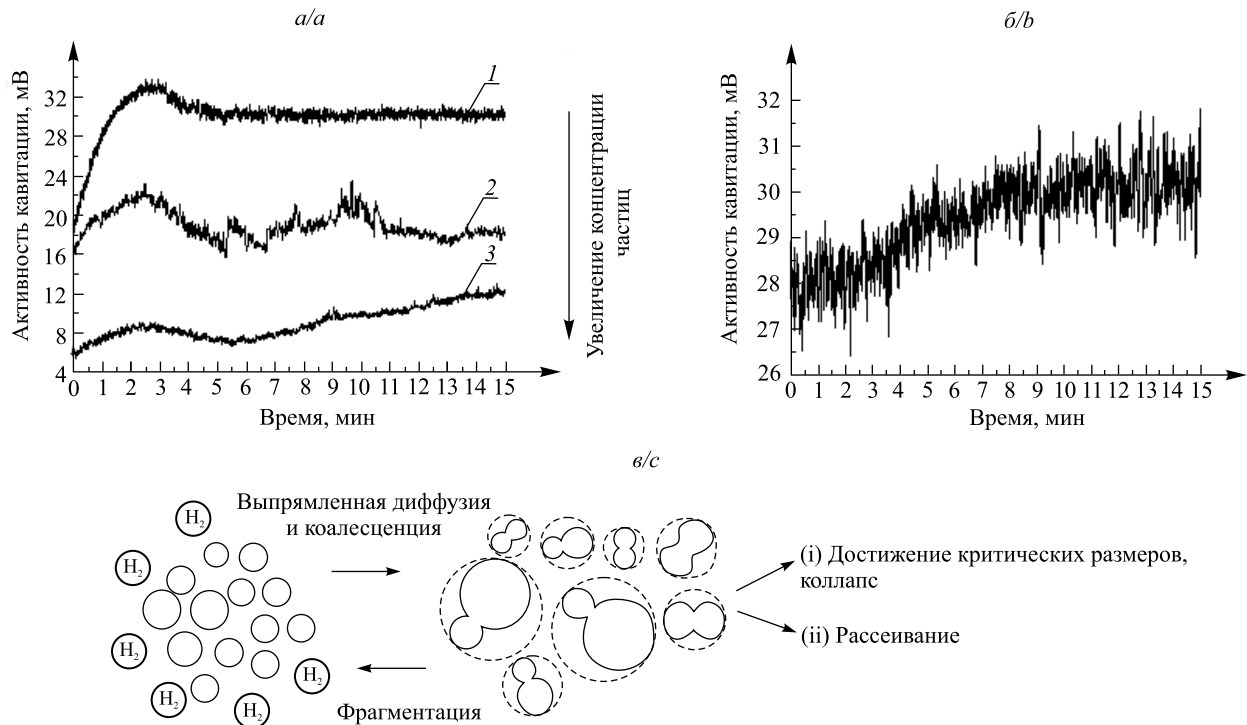




*Рис. 1.* Кривые изменения кавитационной активности в ходе сонохимической обработки водных суспензий частиц магния (*а*) с различным содержанием частиц (1 – суспензия с содержанием частиц 0,003 г/мл; 2 – 0,007 г/мл; 3 – 0,010 г/мл) и дистиллированной воды (*б*). Схема эволюции кавитационных пузырей (*в*)

*Fig. 1.* Curves of the cavitation activity alteration during sonochemical treatment of the aqueous suspensions of magnesium particles (*a*) with different particles content (1 – suspension with the particles content 0.003 g/ml; 2 – 0.007 g/ml; 3 – 0.010 g/ml) and distilled water (*b*). The scheme of the cavitation bubbles evolution (*c*)