

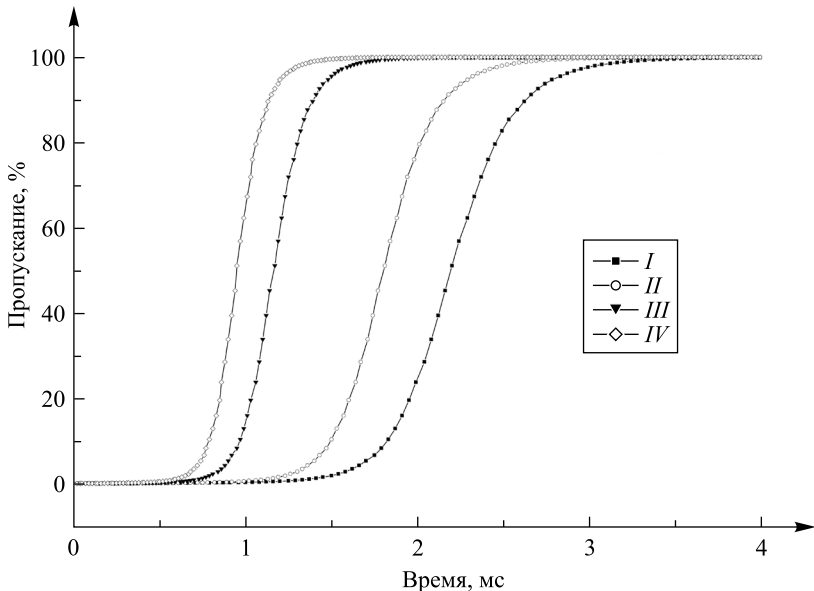


Рис. 3. Времена включения ЖК-ячеек с разной концентрацией НГ:
 I – НЖК ($t_{\text{БКЛ}} = 0,79$ мс); II – НЖК + 0,1 % НГ ($t_{\text{БКЛ}} = 0,65$ мс);
 III – НЖК + 0,5 % НГ ($t_{\text{БКЛ}} = 0,42$ мс); IV – НЖК + 1 % НГ ($t_{\text{БКЛ}} = 0,34$ мс)

Fig. 3. Turn-on times of LC cells with different NC concentrations:
 I – NLC ($t_{\text{on}} = 0.79$ ms); II – NLC + 0.1 % NC ($t_{\text{on}} = 0.65$ ms);
 III – NLC + 0.5 % NC ($t_{\text{on}} = 0.42$ ms); IV – NLC + 1 % NC ($t_{\text{on}} = 0.34$ ms)