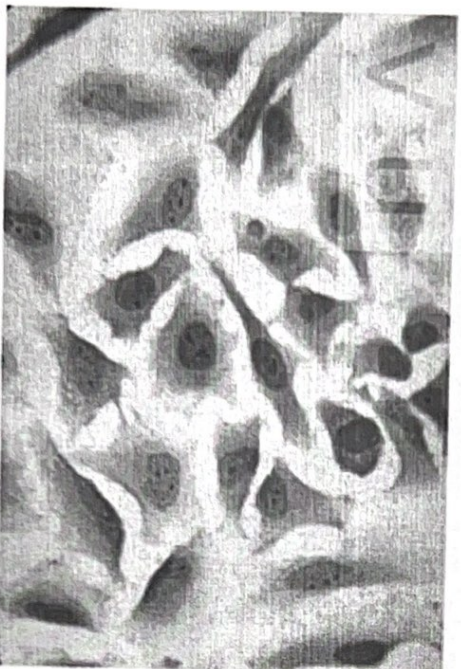
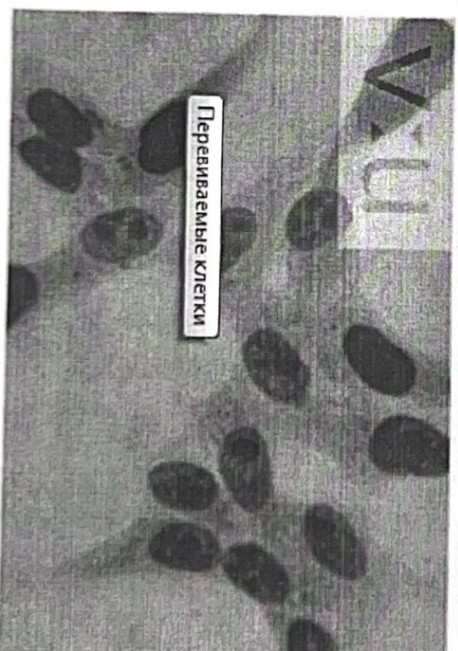


Перевиваемые клетки



Нер-2



HeLa

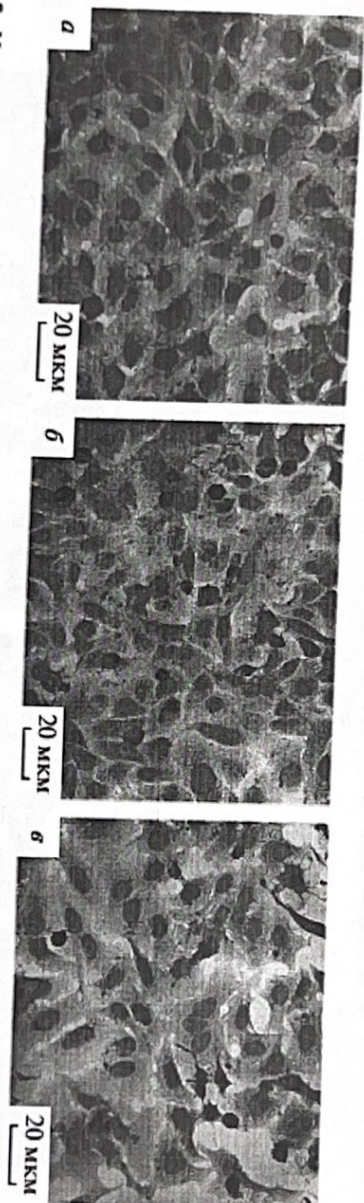


Рис. 2. Изменение морфологии опухолевых клеток HeLa после инфицирования штаммом NDV/Alnai/rigson/770/2011. а – Контрольные клетки HeLa, б – клетки HeLa через 24 ч после инфицирования, в – клетки HeLa через 72 ч после инфицирования. Об. 40х.

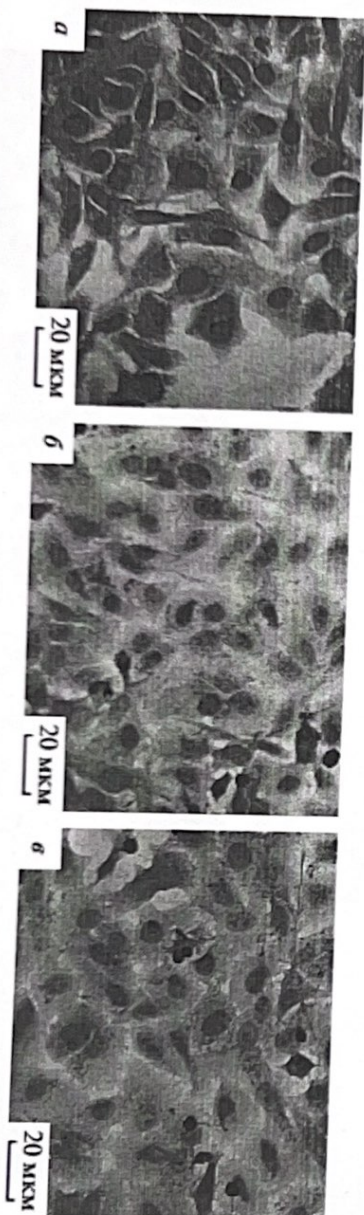
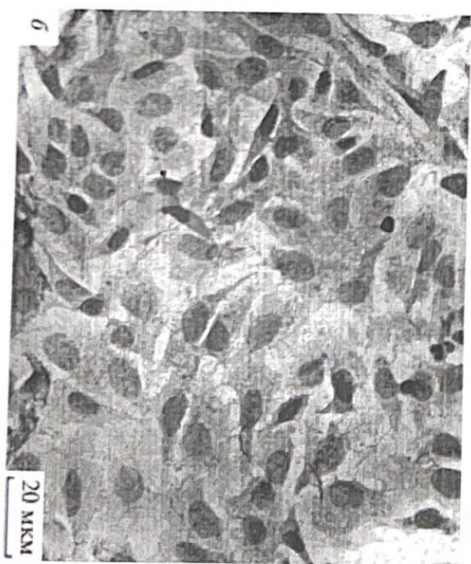
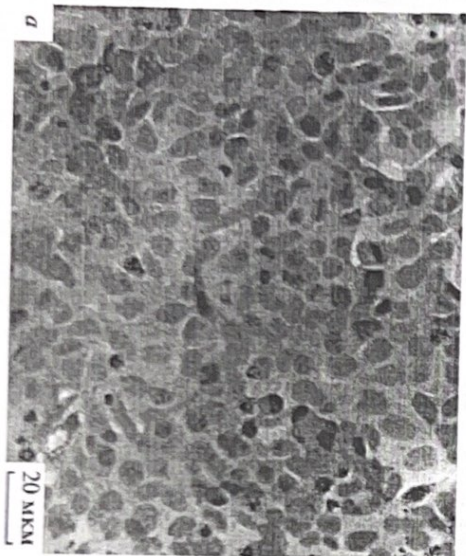
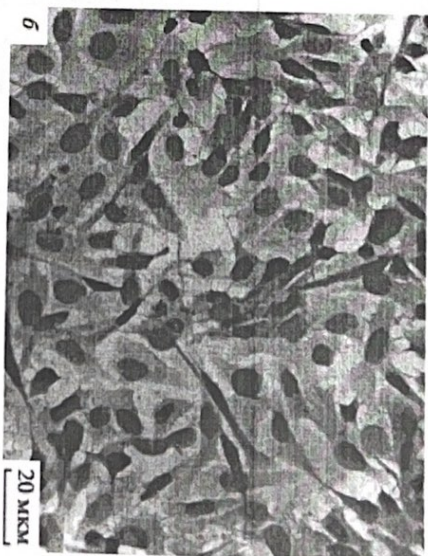
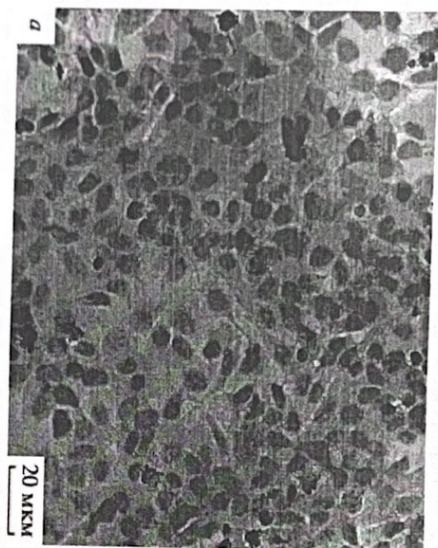
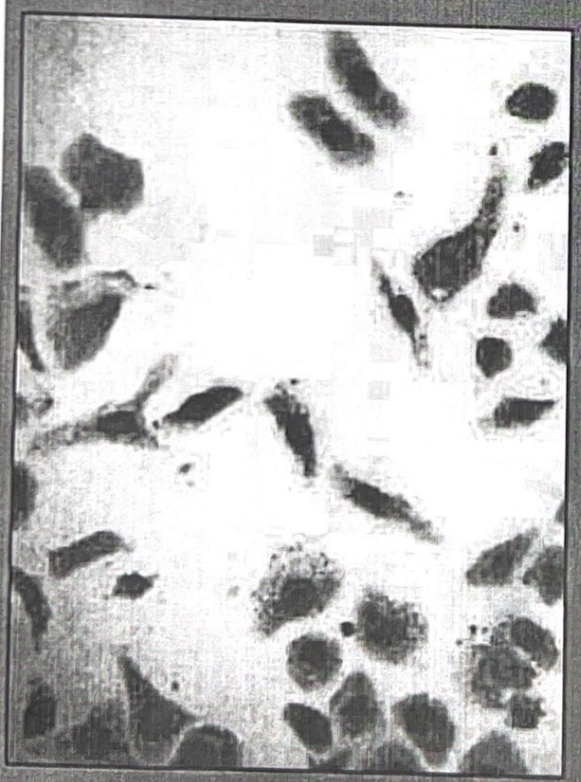
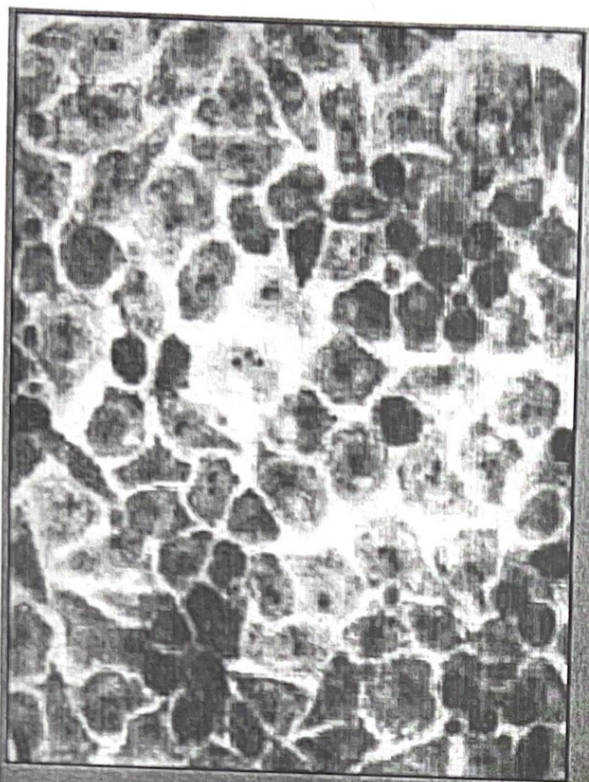


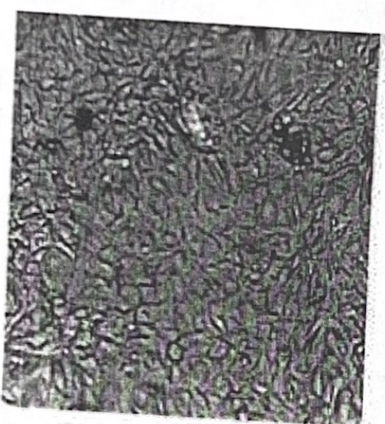
Рис. 3. Изменение морфологии опухолевых клеток Nер-2 после инфицирования штаммом NDV/Alnai/rigson/770/2011. а – Контрольные клетки Nер-2, б – клетки Nер-2 через 24 ч после инфицирования, в – клетки Nер-2 через 72 ч после инфицирования. Об. 40х.

ЦИТОТОКСИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ ПРИРОДНОГО ШТАММА ВИРУСА

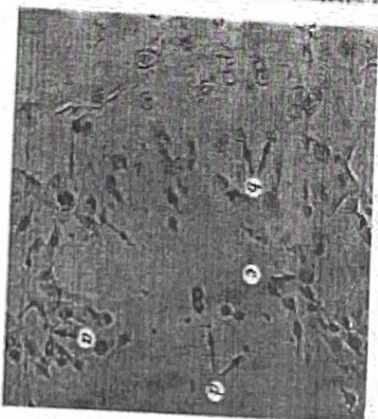


ЦЩД в культуре клеток Нер-2
ДО ЗАРАЖЕНИЯ НА 3-И СУТКИ ПОСЛЕ
ВИРУСОМ ЗАРАЖЕНИЯ





А



Б

А – незараженный монослой; Б – зараженный монослой: видно разрушение
монослоя и признаки клеточной дегенерации (– сморщивание и образование
звездчатых клеток; б – округление клеток; с – вздутые клетки; д – лизис и образова-
ние гранулярного детрита).