



Рис. XVII-3. Схема потоков жидкости в аппарате с мешалкой:
 а — без отражательных перегородок; б — с перегородками

го типов с лопастями, повторяющими по своим очертаниям профиль корпуса. В этих конструкциях зазор между стенкой корпуса и перемешивающим устройством невелик ($D/d_m \leq 1,05+1,25$). Это обстоятельство обуславливает большую турбулентность потока у самой стенки, что способствует лучшей теплопередаче через стенку и препятствует отложению осадка на