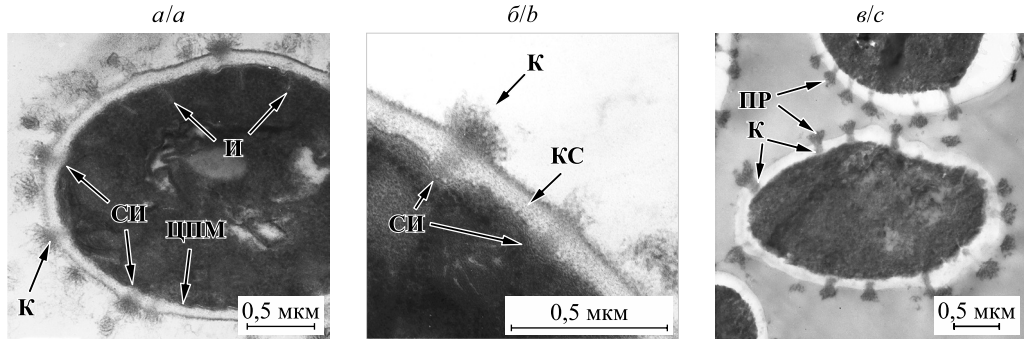




*Рис. 1. C. maltosa*, растущая на гексадекане: *а, б* – ультратонкие срезы, на которых выявляются каналы в клеточной стенке; *в* – электронно-цитохимическое определение гемсодержащих окислительных ферментов (клетки окрашивали окисленным диаминобензидином).

Используемые обозначения: И – обычные (палочковидные) инвагинации;

СИ – сферические инвагинации; ЦПМ – цитоплазматическая мембрана;

К – каналы в клеточной стенке; КС – клеточная стенка; ПР – продукт реакции

*Fig. 1. C. maltosa* growing on hexadecane: *a, b* – ultrathin sections, which reveal canals in the cell wall; *c* – electron cytochemical detection of heme-containing oxidative enzymes (the cells were stained with oxidised diaminobenzidine).

Designations: И – usual (rod-shaped) invaginations; СИ – spherical invaginations;

ЦПМ – cytoplasmic membrane; К – canals in the cell wall; КС – cell wall; ПР – product of reaction