



МИКСОТРОФНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ

МИКСОТРОФНЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ (от греч. μῆξις – смешение, смесь и τροφή – пища, питание), организмы, способные сочетать одновременно разл. типы питания (обмена веществ). Напр., мн. пурпурные бактерии используют

СО₂ по автотрофному пути и ассимилируют органич. соединения; некоторые хемолитотрофные бактерии (напр., тиобациллы) могут одновременно окислять органич. и неорганич. вещества.