



ГЕНЕРАТИВНЫЕ ОРГАНЫ

Авторы: Г. А. Дмитриева

ГЕНЕРАТИВНЫЕ ОРГАНЫ (от лат. *genere* – рождать, производить), органы многих грибов и растений, в которых формируются *гаметы*, необходимые для полового размножения. К мужским Г. о. относятся, напр. *антеридии*, к женским – *архегонии* и оогонии. Последние характерны для водорослей и некоторых грибов, имеющих оогамный половой процесс (см. *Оогамия*), и обычно состоят из одной клетки, в которой образуется одна или неск. яйцеклеток. Вместе с органами бесполого и вегетативного размножения Г. о. составляют *репродуктивные органы*. Г. о. животных называются *половыми органами*.