



МОНОФИЛИЯ

МОНОФИЛИЯ (от *моно...* и греч. *φῦλον* – племя, род, вид), происхождение группы организмов от общего предка; один из осн. принципов эволюции органич. мира. Классич. понимание М. подразумевает возникновение таксона любого ранга от единственного родоначального вида на основе *дивергенции* или *адаптивной радиации*. При этом филогенез изображается в виде родословного древа. Широкое распространение в филогенезе разл. групп организмов явлений эволюционного параллелизма затрудняет практич. использование классич. концепции М. в систематике, поскольку границу между предковым и дочерним таксонами зачастую пересекают неск. параллельно эволюционирующих филетических линий, общий предок которых существовал на более ранних этапах филогенеза. Ср. *Полифилия*.