



КОНКУРЭ́НЦИЯ

Авторы: Н. Н. Иорданский

КОНКУРЭ́НЦИЯ (от ср.-век. лат. *concurrentia*, букв. – совместный бег; соревнование, столкновение) в биологии, соперничество между организмами одного и того же вида (внутривидовая К.) или разных видов (межвидовая К.) за ресурсы среды обитания и участие в размножении. Ч. Дарвин (1859) рассматривал внутривидовую К. как важнейшую форму *борьбы за существование*, возникающую в результате схождения жизненных потребностей у особей одного вида, тенденции каждого вида к размножению в геометрич. прогрессии, приводящей к перенаселению и ограниченности необходимых природных ресурсов. Согласно Дарвину, наиболее острая К. происходит между наиболее сходными особями данного вида. Это способствует преимущественному выживанию и участию в размножении в каждом поколении наиболее отличающихся особей и в конечном итоге ведёт к *дивергенции*. По совр. представлениям, перенаселение и внутривидовая К. не играют той решающей роли в процессах видообразования, которую приписывал им Дарвин, хотя и повышают интенсивность отбора. Межвидовая К., возникающая между организмами экологически близких видов, может быть пассивной (потребление ресурсов среды обитания, необходимых обоим видам) и активной (подавление одного вида другим). Нередко при этом между родственными видами возникают остроконкурентные антагонистич. отношения, при которых один вид вытесняет другой (закон конкурентного исключения, или *Гаузе принцип*). При межвидовой К. естественный отбор способствует возрастанию различий между конкурирующими видами.