



ТАКСОНО́МИЯ

ТАКСОНО́МИЯ (от греч. τάξις – расположение, строй, порядок и νόμος – закон) в биологии, раздел систематики, теория и практика классификации организмов. Термин предложен в 1813 О. *Декандалем*. Иногда его употребляют как синоним *систематики*, однако обычно систематику понимают как науку о разнообразии организмов и взаимоотношениях между ними, а Т. – как раздел этой науки, посвящённый принципам, методам и правилам классификации. Традиц. методы классификации основаны на выяснении сходства организмов, определении гомологичности их признаков и общности происхождения. Однако возрастающее число признаков, имеющих значение в Т., невозможно иногда учесть прежними методами. В дополнение к ним используют метод т. н. нумерической, или числовой, Т., позволяющей одновременно охватывать большое число разл. признаков. Осн. задача Т. – создание рационального учения о таксономич. категориях (рангах) и их соподчинении (иерархии), которое позволит построить естественную классификацию организмов. Т., систематика и классификация неразрывно связаны между собой, поэтому значение этих терминов часто перекрывается.