



БИОЛОГИЧЕСКАЯ НОМЕНКЛАТУРА

БИОЛОГИЧЕСКАЯ НОМЕНКЛАТУРА, система науч. названий в биологии для групп организмов, связанных той или иной степенью родства, – таксонов. Б. н. обеспечивает единство и стабильность науч. названий животных, грибов, растений и микроорганизмов от внутривидовых категорий до самых высших – царств. Для одного и того же таксона установлено только одно название. Его выбор определяется правилом приоритета, согласно которому действительным (валидным) считается старейшее из названий, обнародованное в соответствии с правилами Б. н. Совр. ботанич. и зоологич. номенклатуры ведут начало от классич. работ К. [Линнея](#) (сер. 18 в.), впервые применившего бинарные (биноменальные) названия (см. [Бинарная номенклатура](#)) для всех известных ему видов. Всем таксонам дают названия на лат. языке. В ботанике с 1935 законная публикация описания нового таксона ныне живущих растений обязательно сопровождается описанием (диагнозом) на лат. языке или ссылкой на ранее опубликованное лат. описание. Б. н. разрабатывают междунар. комитеты по номенклатуре, затем их утверждают на междунар. конгрессах, после чего издаются междунар. кодексы, имеющие для науч. публикаций силу законодательных документов. Для возделываемых растений разработан Междунар. кодекс номенклатуры культурных растений (1969). Особый кодекс существует для номенклатуры бактерий и др. микроорганизмов.

Интенсивно развивается геоботанич. классификация – синтаксономия, основанная на видовом составе растительных сообществ. В биохимии и др. биологич. науках также существуют номенклатурные названия, напр. для органов, клеточных органелл, ферментов и др.

Литература

Лит.: Международный кодекс номенклатуры бактерий. М., 1978; Номенклатура

ферментов. М., 1979; Джеффри Ч. Биологическая номенклатура. М., 1980; International code of nomenclature for cultivated plants. Utrecht, 1980; Международный кодекс ботанической номенклатуры, принятый Пятнадцатым Международным ботаническим конгрессом. Иокогама, 1993. СПб., 1996; Определитель бактерий Берджи. М., 1997. Т. 1–2; Международный кодекс зоологической номенклатуры. 4-е изд. М., 2000.