

Nová česká chronostratigrafická tabulka

Česká stratigrafická komise (sestavil M. Bubík)

Česká geologická služba, Leitnerova 22, 60200 Brno, miroslav.bubik@geology.cz

Česká stratigrafická komise předkládá novou tabulku chronostratigrafických jednotek, která nahrazuje dnes již neaktuální tabulku Chlupáče (2000). Tabulka byla sestavena týmem specialistů pro jednotlivé stratigrafické úseky (prekambrium, spodní paleozoikum, permokarbon, mezozoikum, terciér, kvartér), plenárně projednána a schválena komisí. Nová tabulka obsahuje vedle platných chronostratigrafických jednotek převzatých z International Stratigraphic Chart (2009) i regionální chronostratigrafické jednotky ve vzájemné korelaci. Jde o jednotky používané na našem území v případech, kdy mezinárodní jednotky nelze aplikovat z důvodu absence indexových druhů fosilií apod. (stupně avalonského ordoviku, barrandienského ordoviku, evropského permokarbonu, paratethydního terciéru a středoevropského kvartéru). Důkladně bylo revidováno české

psaní chronostratigrafických jednotek s ohledem na etymologii, správnou transliteraci nebo transkripci původního základu jména z daného národního jazyka. Ačkoli byla projednávána možnost opatřit česká jména stupňů příponou "-ien" (např. callovien, karpatrien atd.), byly nakonec preferovány tradiční krátké tvary jmen bez přípony. Vzhledem k tomu, že toto řešení působí jazykové obtíže při tvorbě adjektiv a skloňování, byla sestavena tvaroslovná tabulka. Tabulka obsahuje i informaci o jmenném základu z původního jazyka (např. antické jméno Paříže "Lutetia" je základem jména stupně lutét). Uvedena je rovněž doporučená výslovnost s ohledem na výslovnost jmenného základu v původním jazyce. Chronostratigrafická tabulka je volně přístupná ke stažení na webové stránce komise (www.geology/stratigraphy.cz).

Literatura:

- Chlupáč I. (2000): Mezinárodní stratigrafické zásady a současný stav dělení geologické minulosti. – Věstník Českého geologického ústavu, 75(4), pp. 361-369, Praha.
- International Commission on Stratigraphy (2009): International Stratigraphic Chart (www.stratigraphy.org/upload/ISChart2009.pdf).