

## РЕЦЕНЗИИ

РЕЦЕНЗИЯ НА «ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ»<sup>1</sup>

Геологические науки прошли в два последние десятилетия достойную внимания стадию развития. Утонченные физические, химические и математические методы, с одной стороны, расширение интенсивных геологических исследований в доселе мало знакомых областях—с другой стороны, были предпосылками для приумножения науки, которое в своей полноте и многообразии едва может быть обозрено. Поэтому следует приветствовать каждое усилие лексически привести в порядок возникающую при этом терминологическую специализацию на возможно широком интернациональном базисе. С особым интересом рассматривается в этом аспекте опубликованное ВСЕГЕИ в Ленинграде второе издание геологического словаря.

Его задачей является—«дать отвечающие нынешнему положению геологических наук определения таких терминов, понятий и названий, которые используют работающие в различных областях геологии—будь это на практике, при теоретических исследованиях или учебе, а также встречаемые ими в специальной литературе».

Опубликованный в двух томах труд больше чем только пополненная переработка первого издания. Объем с 21000 заглавными словами расширен почти вдвое; из 27 изложенных дисциплин значительная часть вновь составлена, как, например, математическая геология, морская геология, петрохимия, геохимия нефти, петрофизика, изотопная геология, абсолютная геохронология. Другие области геонаук, как металлогения или сведения о полезных ископаемых, о которых в первом издании едва упомянуто в пяти ссылочных и 10 заглавных словах, в представленном издании замещены 200/600 наименованиями. В таком же положении геофизика, которая в результате глубокой разведки земных недр значительно расширила свое содержание. На немногих примерах можно показать значительное увеличение новых понятий, равным образом для таких широко разветвленных дисциплин как тектоника, литология и геохимия.

По своему значению в общем комплексе геонаук все термины расчленены на пять групп с соответствующим подробным описанием, причем понятия общего значения, как Земля, Геосинклиналь, Плита, Фация и другие описаны в объеме до 4 страниц, б. ч. энциклопедически подробно с включением их истории. Пояснительная графика не приводится.

<sup>1</sup> Авторский коллектив. В двух томах. Изд-во «Недра»; 1973 г. Том I—486 стр., том II—456 стр.

Определения даны по интернациональному состоянию знаний на 1 января 1971 г., причем в определенных областях, например, металлогении, петрографических и других классификациях, естественно, обращено большее внимание на результаты советских исследований.

Лексическая и редакторская обработка труда произведена коллективом из 200 квалифицированных авторов всех разделов геонауки. ВСЕГЕН, как издателю, и академику, профессору К. Н. Паффенгольцу, как ответственному редактору, надлежит неограниченное признание за этот весьма достойный труд.

H. J. TESCHKE

Zeitschrift geol. Wiss.  
Berlin 3 (1975) 11.S.1497.