

ПЕРМСКИЕ ОТЛОЖЕНИЯ ЮЖНОГО ПРИМОРЬЯ – КЛЮЧ К ПРОСЛЕЖИВАНИЮ ЯРУСНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ И ОБЩЕЙ СТРАТИГРАФИЧЕСКИХ ШКАЛ

Г.В. Котляр^{1,2}

¹*ФГУП Всероссийский научно-исследовательский геологический институт им. А.П. Карпинского, Средний просп. 74, г. Санкт-Петербург, 199106; e-mail: Galina_Kotlyar@vsegei.ru*

²*ФГАОУВПО Казанский (Приволжский) федеральный университет, ул. Кремлевская 18, г. Казань, 420008*

Поступила в редакцию 20 марта 2015 г.

Статья посвящена установлению и прослеживанию ярусных границ МСШ и ОСШ в различных палеогеографических областях и климатических поясах на основании установленных и надежно датированных корреляционных уровней. В работе использованы частично опубликованные и оригинальные данные по сопоставлению пермских отложений. Впервые в результате анализа смешанных западно- и восточнореальных кунгурско-раннеуфимских и среднепермских бореально-перигондванско-тетических комплексов брахиопод Южного Приморья и комплексирования стратиграфических методов (биостратиграфического, магнитостратиграфического, событийного), изотопно-углеродных данных выявлено пять событийно-корреляционных уровней, прослеженных в удаленных палеогеографических областях. Установленные в Приморье предполагаемые аналоги шешминских отложений уфимского яруса ОСШ, содержащие казанскую биоту и прослеженные в пределах Бореальной области, отнесены к среднему (биармийскому) отделу. Использование магнитостратиграфического метода при строгом биостратиграфическом контроле позволило уточнить корреляцию границ роадского, кептенского, вучапинского и чансинского ярусов МСШ с казанским, северодвинским и вятским ярусами ОСШ и ярусами Тетической шкалы.

Ключевые слова: пермь, глобальная корреляция, событийно-корреляционные уровни, стратиграфия, брахиоподы, ярус, Бореальная область, Южное Приморье, Дальний Восток России.