

ГЕОЛОГО-МИНЕРАГЕНИЧЕСКАЯ КАРТА МИРА М-БА 1: 15 000 000 – ГЛОБАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТО- И ФАКТОГРАФИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Л.И.Красный¹, О.В.Петров², Б.А.Блюман³, С.И.Андреев⁴

1,2,3-Всероссийский научно-исследовательский геологический институт им. А.П.Карпинского (ВСЕГЕИ)

4 -Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов Мирового океана (ВНИИОкеангеология)

Объединенными усилиями нескольких институтов Министерства природных ресурсов РФ (ВСЕГЕИ, ВНИИОкеангеология, ВИЭМС, ВНИГРИ) создана и была представлена на XXXI сессии МГК (Рио-де-Жанейро) Геолого-минерагеническая карта Мира (ГМКМ) масштаба 1:15 000 000 с четырьмя объяснительными записками (Геология и минерагения континентов, транзиталей и Мирового океана, 2000; Минерально-сырьевые ресурсы континентов и активных транзиталей, 2000; Нефтяные ресурсы континентов и транзиталей (геолого-экономическая оценка), 2000; Минеральные ресурсы Мирового океана, 2000).

ГМКМ и объяснительные записки к ней с успехом представлены Гл. редактором ГМКМ чл.-корр. РАН Л.И.Красным на сессии МГК. Однако и ГМКМ и записки к ней изданы ограниченным тиражом (300 экз.) только на русском языке и в силу этого мало известны мировой геологической общественности. Это первый труд, где осуществлен опыт гармонизации представлений о геолого-структурных, минерагенических и минерально-ресурсных составляющих литосферы Земли. В целом же ГМКМ и объяснительные записки к ней, где для разных геоблоков Земли приведены сведения о гетерогенности минерагении Мира, выраженной в стоимостном их (в долл. США) потенциале, представляют глобальную информационную карто- и фактографическую системы. Представляется целесообразным дальнейшая актуализация картографических материалов ГМКМ и фактографических материалов, содержащихся в объяснительных записках.