

Об условиях формирования некоторых железных руд Удско-Шантарского бассейна, Дальний восток

Э.Л. Школьник¹, Е.А. Жегалло²

¹Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, пр-т 100-лет Владивостоку 159, г. Владивосток, 690022; e-mail: gelik@mail.ru

²Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка РАН, ул. Профсоюзная 123, г. Москва, 117997; e-mail: ezheg@paleo.ru

Поступила в редакцию 16 апреля 2011 г.

Описываются первые результаты изучения в сканирующем электронном микроскопе полосчатых разновидностей железных руд Удско-Шантарского бассейна Дальнего Востока России. Установлено распространение в рудах различных микробиальных остатков, минерализованных соединениями железа и марганца.

Ключевые слова: железные руды, сканирующий электронный микроскоп, Удско-Шантарский бассейн, Дальний Восток.