

УДК 549.2

## ТИПОМОРФНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЗОЛОТА РОССЫПНЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ РЕКИ ОЛЬХОВАЯ 1-Я (КАМЧАТСКИЙ МЫС, ВОСТОЧНАЯ КАМЧАТКА)

© 2013 Е.Г. Сидоров<sup>1</sup>, Е.И. Сандимирова<sup>1</sup>, В.М. Чубаров<sup>1</sup>  
Л.П. Аникин<sup>1</sup>, Э.К. Ибрагимова<sup>2</sup>, А.В. Антонов<sup>2</sup>

<sup>1</sup>*Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, 683006,  
Петропавловск-Камчатский, б-р Пийпа, 9; e-mail: mineral@kscnet.ru*  
<sup>2</sup>*Всероссийский научно-исследовательский геологический институт  
им. А.П. Карпинского, 199106*

В работе представлены результаты минералогических исследований золота из шлиховых ореолов и россыпного месторождения реки Ольховая 1-я, пространственно приуроченных к крупному гипербазитовому массиву в центральной части полуострова Камчатский Мыс (Восточная Камчатка). Выявлено два типа золота, первый из которых представлен его серебристой разновидностью, а второй – медистой. Происхождение серебристого золота связывается с альбитовыми жилами, а медистого золота – с пироксен-гранатовыми родингитами массива Камчатский Мыс.

*Ключевые слова: россыпи, серебристое золото, медистое золото, гипербазиты, родингиты.*