

**МАЛИНОВСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ – НОВЫЙ ТИП ЗОЛОТОРУДНОЙ МИНЕРАЛИЗАЦИИ В  
ПРИМОРСКОМ КРАЕ, РОССИЯ (ГЕОЛОГИЯ, МИНЕРАЛОГИЯ, ГЕНЕЗИС)**

***В.И. Гвоздев<sup>1</sup>, К.Н. Доброшевский<sup>2</sup>, А.С. Вах<sup>1</sup>, Н.А. Горячев<sup>3</sup>, В.А. Степанов<sup>4</sup>,  
Д.Г. Федосеев<sup>1</sup>***

<sup>1</sup>*ФГБУН Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, пр-т 100 лет Владивостоку 159, г. Владивосток,  
690022; e-mail: gvozdev@fegi.ru*

<sup>2</sup>*ЗАО «Приморзолото», ул. Верхнепортовая 46, оф. 308, г. Владивосток, 690003*

<sup>3</sup>*ФГБУН Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт, ул. Портовая 16, г. Магадан,  
685000; e-mail: goryachev@neisri.ru*

<sup>4</sup>*ФГБУН Научно-исследовательский геотехнологический центр ДВО РАН, Северо-Восточное шоссе 30, г.  
Петропавловск-Камчатский, 683002*

Поступила в редакцию 19 марта 2015 г.

При изучении каменного материала, полученного при документации горных выработок, получены оригинальные сведения о вещественном составе руд месторождения. По минеральному составу выделено три типа прожилков, продуктивных на золотую минерализацию: сульфидно-кварцевые, сульфидно-карбонатно-кварцевые и сульфидные. Изучены околожилльные метасоматиты, сопровождающие руды, и типоморфные особенности минералов; рассматриваются вопросы генезиса руд и месторождения. Установлено, что Малиновское месторождение – это минерализация нового для Приморского региона золото-турмалинового типа (золото-кварцевой формации), руды которого по многим параметрам очень близки к рудам крупных по запасам месторождений Забайкалья и Амурской области (Ключевское, Карийское, Кировское, Дарасунское и др.), генетически связанных с гранитоидным магматизмом.

***Ключевые слова:*** месторождения золота, минералогия, генезис, Приморский край.