

УДК 551.21

## ЭРУПТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ ВУЛКАНА ЭБЕКО (о. ПАРАМУШИР) В 2010-2011 гг.

© 2012 Т.А. Котенко, Л.В. Котенко, Е.И. Сандиминова, **В.Н. Шапарь**, И.Ф. Тимофеева

*Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, Петропавловск-  
Камчатский, 683006; e-mail: kotenko@sakhalin.ru*

Приведены сведения об эруптивной активности вулкана Эбеко на о. Парамушир в 2010-2011 гг. (Северные Курилы): 28 апреля (предположительно) и 2 июля 2010 г. – слабые кратковременные извержения из Северного кратера с выбросом резургентных пеплов весом 1.2 и 95 т; 16-17 июля 2011 г. (ориентировочно) – серия гидротермальных взрывов в Среднем кратере. Морфологические изменения затронули дно и юго-западную стенку последнего. Максимальная дальность разноса пепла составила 560 м. Перед всеми извержениями зафиксировано изменение химического состава фумарольных газов. Извержение 2 июля 2010 г. предварялось сейсмической подготовкой.

*Ключевые слова: вулкан Эбеко, извержение, резургентный пепел, гидротермальный взрыв, фумаролы.*