

УДК 550.34.06

**ИЛЬПЫРСКОЕ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЕ 13 МАРТА 2013 г. $M_w = 5.8$
(СЕВЕРНАЯ КАМЧАТКА): АНОМАЛЬНАЯ ПРОТЯЖЕННОСТЬ ОЧАГОВОЙ
ЗОНЫ КАК АРТЕФАКТ**

© 2014 В.А. Салтыков, С.Я. Дрознина

*Камчатский филиал Геофизической службы РАН, г. Петропавловск-Камчатский,
683006; e-mail: salt@emsd.ru*

Рассмотрена последовательность афтершоков Ильпырского землетрясения, произошедшего 13 марта 2013 г. $M_L = 6.2$, $M_w = 5.8$ в районе Карагинского залива (Северная Камчатка). По данным оперативной обработки были отмечены аномальные особенности последовательности этих землетрясений: ярко выраженная линейность облака афтершоков и большая протяженность этой линейной группы сейсмических событий – около 150 км. Последующий анализ сейсмических данных и переопределение гипоцентров позволил квалифицировать эти аномалии как артефакт.

Ключевые слова: землетрясение, афтершок, гипоцентр, линейная структура, поляризационный анализ, артефакт.