

**Федеральное агентство
научных организаций
Федеральный исследовательский центр
«Единая Геофизическая служба
Российской академии наук»
Камчатский филиал**

**Проблемы комплексного
геофизического мониторинга
Дальнего Востока России**

*Труды Шестой
научно-технической конференции*

*1–7 октября 2017 года
Петропавловск-Камчатский*

Петропавловск-Камчатский
2017

УДК 550.3+551.21+551.466.62
ББК 26.21+26.325
П78

Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России.
Труды Шестой научно-технической конференции. Петропавловск-Камчатский.
1–7 октября 2017 г. / Отв. ред. Д.В. Чебров. – Обнинск: ФИЦ ЕГС РАН, 2017. – 390 с.
ISBN 978-5-903258-36-9

В сборнике опубликованы материалы Шестой научно-технической конференции «Проблемы комплексного геофизического мониторинга Дальнего Востока России», которая прошла в г. Петропавловске-Камчатском 1–7 октября 2017 г.

Представлены статьи, посвященные современному состоянию и проблемам сейсмического и геофизического мониторинга Дальнего Востока России, сейсмичности региона, предвестникам землетрясений и извержений вулканов и различным аспектам исследования цунами. Большое внимание уделено проблемам сейсмической и цунами опасности. Представлены научно-технические и научно-методические разработки для систем комплексного мониторинга катастрофических природных процессов (землетрясений, цунами, извержений вулканов).

Сборник издан по решению Ученого совета
Камчатского филиала Федерального исследовательского центра «Единая Геофизическая
служба Российской академии наук»

Ответственный редактор:

Д.В. Чебров, канд. физ.-мат. наук

Редакционная коллегия:

И.Р. Абубакиров, канд. физ.-мат. наук
С.В. Болдина, канд. геол.-мин. наук
П.В. Воропаев,
С.Я. Дрознина,
В.А. Касимова,
Ю.А. Кугаенко, канд. физ.-мат. наук
Е.О. Макаров,

Е.А. Матвеевко, канд. физ.-мат. наук
В.М. Павлов, канд. физ.-мат. наук
В.А. Салтыков, д-р физ.-мат. наук
С.Л. Сенюков, канд. геол.-мин. наук
Ю.К. Серафимова,
А.А. Скоркина,
П.П. Фирстов, д-р физ.-мат. наук

ISBN 978-5-903258-36-9

УДК 550.3+551.21+551.466.62
ББК 26.21+26.325

© Федеральное государственное
бюджетное учреждение науки
Федеральный исследовательский центр
«Единая Геофизическая служба Российской
академии наук», 2017