



**Институт геофизики  
им. Ю.П. Булашевича  
УрО РАН**

*65-летнему юбилею  
Института геофизики УрО РАН  
посвящается*

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
УРАЛЬСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ**

**Институт геофизики  
им. Ю.П.Булашевича**

Екатеринбург, 2023

УДК 550.3

ББК 26.8

**Институт геофизики им. Ю.П.Булашевича УрО РАН.** – 2-е изд., испр.  
и доп. – Екатеринбург: УрО РАН, 2023, 245 с.

ISBN 978-5-7691-2565-2

Данная книга посвящена 65–летнему юбилею Института геофизики и содержит: историю создания, значимые достижения, подробную информацию о лабораториях и ведущих ученых, а также информацию о современном состоянии исследований. Проиллюстрирована современными и архивными фотографиями.

Работа интересна широкому кругу читателей, особенно полезна для научных сотрудников, преподавателей и студентов высших учебных заведений геологического профиля.

Ответственный редактор:

кандидат геолого-минералогических наук И.А. Козлова

Рецензенты:

Доктор геолого-минералогических наук Д.А. Зедгенизов

Доктор геолого-минералогических наук А.Г. Талалй

ISBN 978-5-7691-2565-2

© УрО РАН, 2023 г.

© ИГФ УрО РАН, 2023 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

От редактора	4
Из воспоминаний член-корреспондента АН СССР Ю.П. Булашевича (к 20-летию Института геофизики) <i>Геофизический сектор в Горно-геологическом Институте</i> <i>Геофизический отдел</i> <i>Организация Института геофизики УФАИ СССР</i>	6
Директора Института	18
Структура Института	44
Направления научных исследований	44
Кадровый состав Института	47
Научно-техническое и образовательное сотрудничество	48
Экспедиционные работы	52
Оснащенность Института научным оборудованием	53
Информационное обеспечение. Патентно-лицензионная деятельность	54
Проведение и участие в работе конференций, семинаров, научных школ	55
Лаборатория геодинамики	57
Лаборатория математической геофизики	81
Лаборатория региональной геофизики	99
Лаборатория сейсмометрии	120
Лаборатория скважинной геофизики	138
Лаборатория экологической геофизики	165
Лаборатория электрометрии	182
Лаборатория обсерватория Арти <i>Хроника важных научных событий в деятельности уральских геофизических обсерваторий</i> <i>Персоналии</i>	194