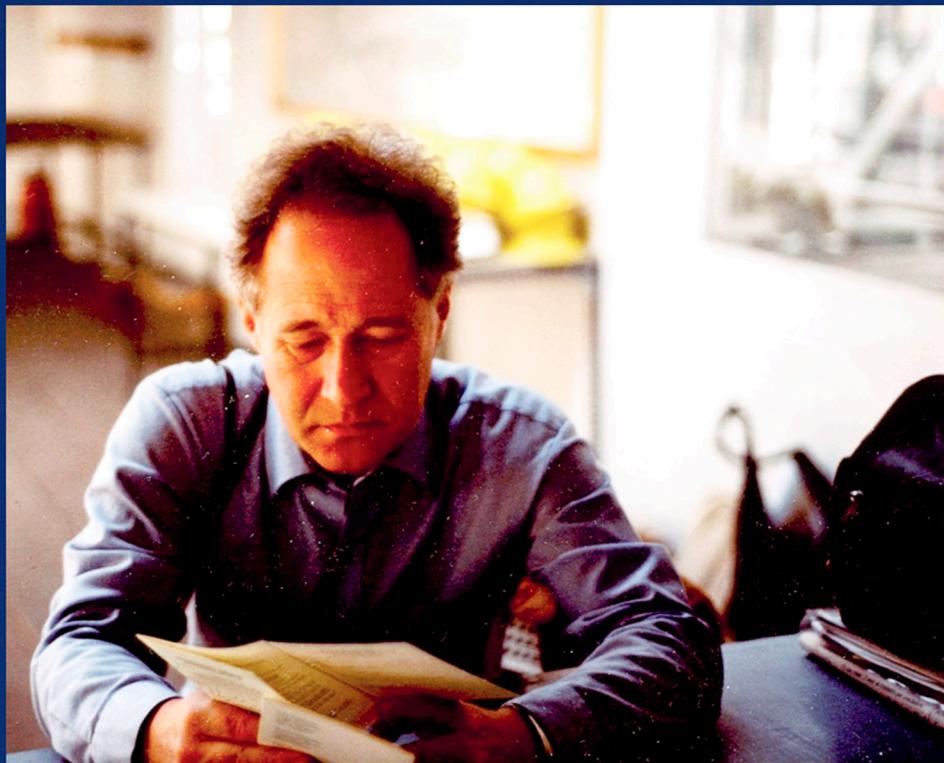


НИКОНОВ
АНДРЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ
(1932–2023)

АННОТИРОВАННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ
ТРУДОВ УЧЕНОГО-СЕЙСМОГЕОЛОГА



“MENTE...

*Памяти Андрея Алексеевича Никонова
и Корнелии Ивановны Никоновой*





A. H. H. H.

БИБЛИОТЕКА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
Научно-исследовательский отдел библиографии и библиотековедения
ИНСТИТУТ ФИЗИКИ ЗЕМЛИ ИМ. О.Ю. ШМИДТА
Лаборатория сейсмической опасности
Лаборатория сейсмотектоники и сейсмического микрорайонирования

**НИКОНОВ
АНДРЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ
(1932–2023)**

“МЕНТЕ ЕТ МАЛЛЕО”

**АННОТИРОВАННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ
ТРУДОВ УЧЕНОГО-СЕЙСМОГЕОЛОГА**

Ответственный составитель С.Ю. Нечаев



Санкт-Петербург

2025

УДК 550.348:012 Никонов А.А.
ББК 26.21(2)я1
Н64

Редакционная коллегия:

Лидия Иогансон (ИФЗ РАН), *Наталья Колтакова* (БАН, отв. ред.),
Станислав Нечаев (БАН, отв. сост.), *Александр Овсяченко* (ИФЗ РАН),
Ян Радзиминович (ЕГС РАН), *Лейла Флейфель* (ИФЗ РАН)

Рецензенты:

доктор физико-математических наук *А.Д. Завьялов*
кандидат педагогических наук *Н.В. Пономарева*

Н64 **Никонов Андрей Алексеевич (1932–2023). “Mente et malleo”**: аннотированный указатель трудов ученого-сейсмогеолога / авт.-сост.: С.Ю. Нечаев (отв. сост.), Л.Д. Флейфель; отв. ред. Н.В. Колпакова. — Санкт-Петербург: БАН, 2025. — 388 с. — (Природные опасности: материалы и исследования; Вып. 5).

ISBN 978-5-336-00345-1 (Вып. 5)

Библиографический указатель раскрывает научную деятельность и публикационную активность одного из лидеров историко-сейсмологических исследований в России, доктора геолого-минералогических наук, профессора А.А. Никонова, в течение многих лет — главного научного сотрудника Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН. Описано порядка полутора тысяч названий работ, часть библиографических записей аннотируется определенным образом.

Аннотации охватывают использованные А.А. Никоновым документы из ведомственных учреждений и личного архива, опубликованные в его трудах картографические материалы, перечни помещенных в работах рисунков и фотографий, опись табличных данных и реестров, а также упоминания в тексте разных лиц, передававших ценную научную информацию, что имеет значение для истории современной науки. Указатель сопровождает справочный аппарат.

Издание рассчитано на географов, геологов, геофизиков, сейсмологов — специалистов по исторической сейсмологии, палеоземлетрясениям и палеоцунами, а также археологов, историков и палеонтологов, предназначено для аспирантов институтов РАН соответствующих направлений, библиографов, составителей каталогов различных феноменов и участников междисциплинарных научных проектов.

*В оформлении книги использованы фотографии
из архива А.А. Никонова*

*Издание частично осуществлено
за счет финансовых средств семьи Никоновых*

ISBN 978-5-336-00345-1 (Вып. 5)
ISBN 978-5-336-00315-4 (Серия)

© С.Ю. Нечаев, Л.Д. Флейфель, 2025
© Библиотека Российской академии наук, 2025

ОБ УКАЗАТЕЛЕ

Андрей Алексеевич Никонов (1932–2023) — палеогеограф, геолог, палеонтолог, геофизик, сейсмолог (археосейсмолог и специалист по палеоземлетрясениям и палеоцунами), один из лидеров историко-сейсмологических исследований в России (в его терминах — «гуманитарной сейсмологии»), историк науки, эксперт по средне- и долгосрочному сейсмическому прогнозу, в течение многих лет — главный научный сотрудник академического Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта, доктор геолого-минералогических наук, профессор, активнейший популяризатор наук о Земле, наконец... библиограф. За основу настоящего указателя взята готовившаяся А.А. Никоновым в свой юбилейный 2022 г. рукопись (список трудов), без наличия которой было бы чрезвычайно трудно разыскать многие публикации, а в некоторых случаях — невозможно, таким образом, являя пример *автобиографической* деятельности ученого. На полях рукописи помечено из латыни: «Сделал, что мог, кто может, пусть сделает лучше». И теперь «последняя книга» А.А. Никонова издается по нормам библиографической науки в значительно дополненном и расширенном — аннотированном виде.

МЕНТЕ ET MALLEO (лат. «умом и молотком») в названии указателя — девиз, который помещался на памятных медалях Международного геологического конгресса начиная с первой сессии в 1878 г. Надпись обрамляет изображение скрещенных молота и кирки. Со временем это стало эмблемой всего геологического сообщества. С другой стороны, девиз выражает объединение двух «инструментов» — мысли и опыта, а в широком смысле — сотрудничество специалистов из разных дисциплин. Именно такое название рукописи дал А.А. Никонов.

А.А. Никонов начал свой публикационный путь в 1958 г. серией статей в ведущих академических журналах («Доклады», «Известия») по материалам диссертации на соискание ученой степени кандидата географических наук, защита которой прошла в 1962 г. Вскоре им была опубликована первая монография. Материалы докторской диссертации, защита которой успешно прошла в 1977 г., освещались в профильных периодических изданиях АН СССР («Геоморфология», «Геотектоника» и др.), сборниках научных трудов и в публикациях конгрессов, пленумов, симпозиумов, совещаний. Практически сразу А.А. Никонов стал постоянным автором академических научно-популярных журналов, таких как «Природа» (89 публикаций!) и «Знание — сила». Во втором журнале, после сообщения о вручении А.А. Никонову премии за лучший материал 1980 г., отмечено, что «первой его публикацией была театральная рецензия!»* Его научно-популярная книга «Землетрясения... Прошлое, современность, прогноз» (1984), напечатанная достаточно большим тиражом, была трижды затем переиздана.

С конца 1970-х — начала 1980-х гг. А.А. Никонов обращается к теме исследований, ставшей для него ключевой, — исторической сейсмологии. За время своей долгой научной жизни (69 лет в Академии наук, 65 — в печати, 59 лет службы в Институте физики Земли) им были «вновь обнаружены» и проанализированы сведения о сотнях исторических землетрясений разной силы, остававшихся «втуне» рукописных листов в архивах, на страницах редких книг и дореволюционных газет; им также были найдены и описаны следы палеоземлетрясений и палеоцунами во время сейсмогеологических экспедиций с использованием различных методов датировки событий, в то время новаторских.

Многолетняя работа А.А. Никонова по оценке параметров землетрясений доинструментального периода наблюдений позволяет качественно дополнить современные каталоги в их исторической части и уточнить сейсмическую опасность районов нашей страны и пограничных территорий. А.А. Никонов был одним из авторов концепции уникального издания — «Российский сей-

* К сожалению, этой работы, написанной, вероятно, в юности, в соответствующем государственном указателе «Летопись рецензий» найти не удалось.

смологический иллюстрированный календарь» (2007), не имеющего аналогов в мире. Англоязычная версия календаря была представлена в 2012 г. на 33-й Генеральной ассамблее Европейской сейсмологической комиссии (ESC) в Москве.

Ученый разрабатывал и апробировал методы археосейсмологии (на стыке археологии и сейсмологии), поддерживал любые начинания в сфере историко-сейсмологических разысканий и активно печатался на темы в специализированных журналах Института физики Земли («Вопросы инженерной сейсмологии», «Геофизические исследования», «Физика Земли» и др.), в разнообразной научной и научно-популярной периодике, авторитетных изданиях научных обществ и многочисленных материалах научных мероприятий на разных языках. Один из главных принципов работы А.А. Никонова: «Ни дня без строчки!»

Основные даты жизни и деятельности А.А. Никонова предваряют настоящий указатель. Всего занесено 1215 библиографических записей, пронумерованных без учета перепечатанных материалов и переизданий, репринтов, рефератов, переводов на другие языки оригинальных работ (как и параллельных переводов), тезисов, опубликованных позднее в полном виде, и других подобных работ. Каждая из таких нумерованных записей дается с новой строки вслед за основной (**ПЕРЕИЗД.**; **РЕФ.**; **ТЕЗ.**; **ТО ЖЕ** и проч.). Таким образом, наследие А.А. Никонова доходит до полутора тысяч названий работ. Указатель призван служить для ориентирования в столь обширном наследии ученого-сейсмогеолога. Знаком (*) отмечены труды, которые не удалось посмотреть *de visu*.

Библиографические записи распределены по нескольким разделам (типам трудов) в хронологическо-алфавитном порядке:

Монографии, брошюры, переводы книг, карты, сейсмические каталоги, сейсмологический календарь

Научные статьи и материалы, тезисы научных докладов

Диссертации, депонирование научных работ

Редактирование, рецензирование произведений других авторов

Публикации в газетах, энциклопедиях, научно-популярные заметки, Интернет-публикации

Воспоминания и слова А.А. Никонова об учителях и коллегах

В описаниях коллективных трудов отдельно указывается на части, главы, параграфы и т.д., в написании которых участвовал А.А. Никонов. Записи из первого и третьего разделов сопровождают полнотекстовые аннотации и авторефераты. Записи из наиболее объемного, второго раздела указателя и частично из других, за исключением иноязычных работ, аннотируются определенным образом. Для этого применяются следующие обозначения:

Архивы — указания на использованные в работе документы из ведомственных архивов и отделов библиотек или музеев (шифры). **Архив А.А. Никонова** — неопубликованные материалы, письма, воспоминания разных лиц, в том числе очевидцев событий, машинописи, опросные листы и другие упомянутые в тексте бумаги из личного архива А.А. Никонова.

Картографические материалы — опись публикуемых карт и схем, уточненных или выполненных непосредственно для описываемых работ; карты эпицентральных областей, изосейст, любая визуализация макросейсмических данных и другие иллюстративные материалы, аннотированные посредством списка условных обозначений.

Персоналии — лица, участвовавшие в получении конкретных результатов или лично передавшие ценную научную информацию, но не включенные в соавторы и не указанные в списке источников.

Рисунки — перечень помещенных в работе графических изображений, иллюстраций, к примеру, из редких книг, имеющих историко-сейсмологическое значение (в том числе по предположению А.А. Никонова).

Таблицы — опись публикуемых табличных данных и разных реестров сейсмологического характера, параметрических строк с указанием общего числа событий и хронологии; при наличии целого ряда проанализированных событий отдельно указывается на **МАКРОСЕЙСМИЧЕСКИЙ** или **ПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ** КАТАЛОГ.

Фотографии — перечень помещенных в работе фотографических изображений, имеющих историко-сейсмологическое, архео- или палеосейсмологическое значение; выполненные самим А.А. Никоновым изображения (преимущественно во время полевых экспедиций) описываются как **ФОТОГРАФИИ А.А. НИКОНОВА**.

В некоторых записях приводятся метаданные **DOI** — цифровой идентификатор библиографического объекта (рабочая ссылка). Указания на электронные ресурсы и электронные издания сопровождаются их адресом в сети Интернет — **URL** (при наличии). При недоступных ссылках, как правило, пользуются ресурсом в архиве сети Интернет — *Wayback Machine* на archive.org

Во многих записях помещаются переводные версии оригинальных русскоязычных работ (**Пер.**). Названия работ на иностранных языках сопровождается их параллельный перевод на русский язык — в квадратных скобках после знака [=]. Переводы выполнены А.А. Никоновым и К.И. Никоновой во время подготовки настоящего указателя.

Корнелия Ивановна Никонова (1932–2024) — супруга и постоянный спутник А.А. Никонова в академической науке. Филолог по образованию (закончила Ленинградский государственный университет им. А.А. Жданова), она трудилась и в Институте физики Земли — инженером, редактором. Владела несколькими иностранными языками (английским, французским, чешским), была опытным переводчиком на русский язык — автором переводов книг, рефератов иностранной литературы по геологическим наукам, которые публиковались ВИНИТИ, а в последние годы самостоятельно выучила эстонский язык (!). К.И. Никонова являлась соавтором целого ряда работ А.А. Никонова, публиковала и собственные (не все из них удалось найти), участвовала в редакционных коллегиях научных изданий. В заключение указателя помещается дополнительный список работ К.И. Никоновой. В качестве приложения помещена также литература о научной деятельности и трудах А.А. Никонова.

К нумерации составлен вспомогательный научно-справочный аппарат: указатель названий журналов, продолжающихся изданий и газет; регионально-предметный указатель; указатель имен; добавлен также список аббревиатур и акронимов. В **указатель имен** вошли перечисленные в библиографических записях и аннотациях персоны (порядка тысячи лиц), кроме вымышленных персонажей и героев легенд. Отдельно выделены соавторы, что вкупе с упомянутыми персоналиями формирует научное окружение А.А. Никонова и подчеркивает библиографический аспект издания. **Указатель названий** включает в том числе

издательские серии. Для второго раздела (научных статей и материалов...) составлен **регионально-предметный указатель**, в котором публикации распределены по условным историко-географическим регионам или занесены в категорию «глобальных вопросов». Публикации также распределены по содержанию предметов, что можно соотносить с названиями регионов. Таким образом, регионально-предметный указатель включает взаимосвязанные номера.

Для сверки и дополнения изначального реестра использовались библиографические списки в трудах А.А. Никонова, годовые указатели содержания научных журналов, материалы к библиографии ученых и различные библиографические пособия, в частности: «Монографии и статьи, опубликованные ИФЗ АН СССР» (Библиотека ИФЗ, 1958–1972), «Доклады АН СССР. Новая серия» (БАН, 1958–1977), «Библиография изданий АН СССР / РАН. Ежегодник» (подготавливается в отделе академических изданий БАН), «Геологическая литература СССР / России» (подготавливается во Всероссийской геологической библиотеке ВСЕГЕИ), «Советская археологическая литература» / «Археологическая литература стран СНГ» (подготавливается в отделе БАН при ИИМК); а также реферативные журналы «География», «Геология», «Геофизика», издаваемые ВИНТИ (*помощь в просмотре рефератов оказала научный сотрудник отдела библиографии и библиотековедения БАН А.В. Жукова*); реферативные базы данных ИНИОН; поисковая система Google Scholar и портал ResearchGate; реальные и электронные каталоги, картотеки БАН, РГБ и РНБ.

Составители выражают благодарность всем причастным к изданию и оказывавшим помощь словом и делом, редакционной коллегии и рецензентам — за полезные рекомендации, редакционно-издательскому отделу БАН — за сложную верстку; и, не в последнюю очередь, сотрудникам библиотеки Института физики Земли, сотрудникам справочно-библиографического отдела и отдела академических изданий БАН — за оперативность в работе, за самоотверженность в библиотечном деле.

СОДЕРЖАНИЕ

Об указателе	5
Основные даты жизни и деятельности А.А. Никонова	11
Монографии, брошюры, переводы книг, карты, сейсмические каталоги, сейсмологический календарь.....	14
Научные статьи и материалы, тезисы научных докладов	33
Диссертации, депонирование научных работ.....	319
Редактирование, рецензирование произведений других авторов.....	323
Публикации в газетах, энциклопедиях, научно-популярные заметки, Интернет-публикации	328
Воспоминания и слова А.А. Никонова об учителях и коллегах.....	340
Литература о научной деятельности и трудах А.А. Никонова.....	346
Дополнительный список работ К.И. Никоновой.....	349
Указатель названий журналов, продолжающихся изданий и газет	351
Регионально-предметный указатель.....	358
Указатель имен.....	365
Список аббревиатур и акронимов.....	381

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

НИКОНОВ АНДРЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ
(1932–2023)

“MENTE ET MALLEO”

АННОТИРОВАННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТРУДОВ
УЧЕНОГО-СЕЙСМОГЕОЛОГА

Ответственный составитель *С.Ю. Нечаев*
Выпускающий редактор *О.В. Холмогорова*

12+

Знак информационной продукции
согласно Федеральному закону
от 29.12.2010 г. № 436-03

Подписано в печать 24.04.2025

Формат 60 × 84 ¹/₆.

Тираж 300 экз. (1-й завод 40 экз.)

Печ. л. 24,25 (757,9 тыс. зн.). Тираж 300. Заказ № 69

Отпечатано в ОПП БАН

(199034, Санкт-Петербург, Биржевая л., 1)





Библиографический указатель раскрывает научную деятельность и публикационную активность одного из лидеров историко-сейсмологических исследований в России, доктора геолого-минералогических наук, профессора А.А. Никонова, в течение многих лет – главного научного сотрудника Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН. Описано порядка полутора тысяч названий работ, часть библиографических записей аннотируется определенным образом.

Аннотации охватывают использованные А.А. Никоновым документы из ведомственных учреждений и личного архива, опубликованные в его трудах картографические материалы, перечни помещенных в работах рисунков и фотографий, опись табличных данных и реестров, а также упоминания в тексте разных лиц, передававших ценную научную информацию, что имеет значение для истории современной науки. Указатель сопровождается справочный аппарат.

...ET MALLEO”