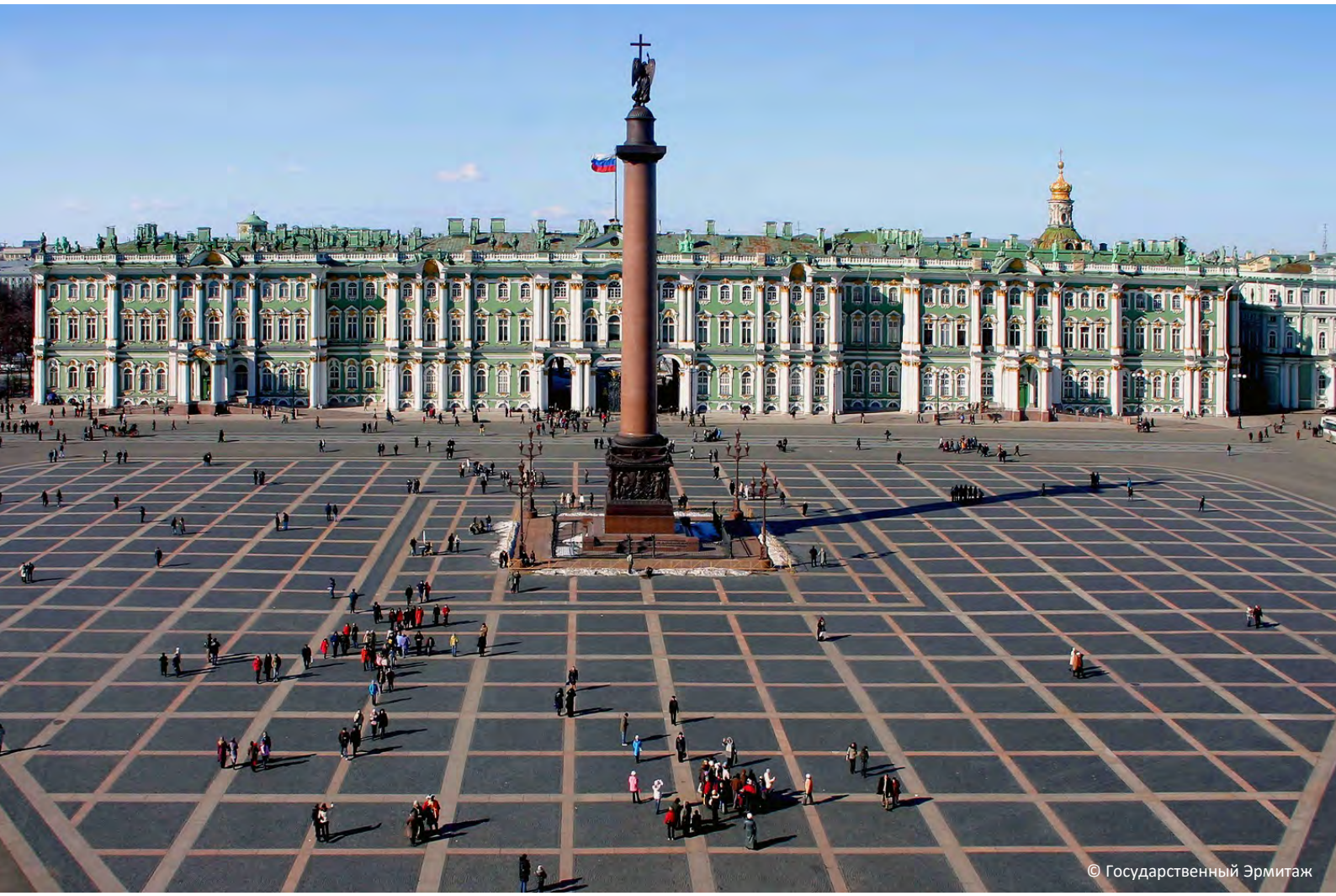
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭРМИТАЖ
The State Hermitage Museum

АНАЛИТИКА И ПРИБОРЫ

Шестая Всероссийская научная конференция

ПРАКТИЧЕСКАЯ МИКРОТОМОГРАФИЯ



Первое информационное письмо

27-29 сентября 2023

Шестая Всероссийская научная конференция

ПРАКТИЧЕСКАЯ МИКРОТОМОГРАФИЯ

Санкт-Петербург, Государственный Эрмитаж, реставрационно-хранительский центр «Старая деревня»

Уважаемые коллеги!

ФГБУК "Государственный Эрмитаж" и ООО «Аналитика и приборы» приглашают вас принять участие в 6-й Всероссийской научной конференции “Практическая микротомография”.

Десять лет назад гостеприимная Казань, радушно встретившая нас в стенах Казанского национального исследовательского технологического университета, дала старт новому отечественному сообществу ученых и исследователей. Здесь встретились геологи и математики, почвоведы и химики, биологи и физики. И, несмотря на разнообразие представленных дисциплин, каждый из них смог почувствовать себя частью одного сообщества, людей стремящихся и умеющих познавать внутренний мир объектов наших исследований. Помимо практических аспектов взаимного общения, многие из нас обрели новые знакомства, смогли приоткрыть для себе суть других научных дисциплин.

Организаторами конференции было принято решение о проведении таких встреч в различных городах и научных центрах России.

Для проведения конференций свои площадки предоставляли Санкт-Петербургский государственный университет, Тюменский государственный нефтегазовый университет, две конференции, третья и пятая, были проведены на базе Почвенного института им. В.В.Докучаева (г.Москва)

В этом году эстафету по проведению конференции принимает Государственный Эрмитаж. Всероссийская научная конференция “Практическая микротомография” состоится в Реставрационно-хранительском центре «Старая деревня» Государственного Эрмитажа.

Мы надеемся, что в этом году мы встретим старых друзей и коллег, и, безусловно, обретем новых достойных участников и слушателей!

Приглашаем Вас принять участие в работе конференции!

27-29 сентября 2023

Шестая Всероссийская научная конференция

ПРАКТИЧЕСКАЯ МИКРОТОМОГРАФИЯ

Санкт-Петербург, Государственный Эрмитаж, реставрационно-хранительский центр «Старая деревня»

Организационный комитет:

Рубинчик Елена Ефимовна,
генеральный директор ООО "Аналитика и приборы",
тел.: +7 (812) 326-10-56
Малкиель Игорь Карлович,
заведующий лабораторией научной реставрации драгоценных
и археологических металлов,
тел.: +7(905)203-73-43
Гурулева Ирина Вадимовна,
документовед Отдела научной реставрации и консервации,
тел.: +7 (812)710-97-45, : +7(921)952-1553
Кошеверская Светлана Владимировна,
руководитель лабораторного направления ООО «Аналитика и приборы»,
тел.: +7 (812) 326-10-56, +7 (911) 200-40-71

Секретарь конференции:
Кошеверская Светлана Владимировна,
руководитель лабораторного направления ООО «Аналитика и приборы»,
тел.: +7 (812) 326-10-56, +7 (911) 200-40-71

Тематика научных докладов:

- Морфология полимерных композиционных материалов;
- Анализ геологических, почвенных, биологических объектов и предметов культуры и искусства;
- Применение компьютерной томографии и микротомографии в музее;
- Изучение строения пород-коллекторов нефти и газа;
- Томография и микроэлектроника;
- Компьютерное моделирование на основе данных микроКТ;
- Различные способы обработки и визуализации данных КТ;
- Изучение строения биологических объектов;
- Медицинские аспекты микротомографии.

К открытию планируется издание сборника тезисов докладов. По окончании конференции в специальном выпуске научного журнала будут опубликованы наиболее интересные доклады.

Заявку на участие с докладом присылайте на почту конференции: **microct2023@gmail.com**
В заявке требуется указать ФИО (полностью) докладчика, предварительную тему доклада, организацию и контактный телефон.

Формат присылаемых материалов для печати в сборнике:
Текст статьи или тезисов доклада: .doc, docx, rtf изображения и рисунки присылать отдельно от текста статьи в форматах .bmp, .png, .jpeg .

Окончание приема тезисов - 15 августа 2023 года.

Требования к оформлению электронной версии тезисов докладов:

МИКРОТОМОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
MICROTOMOGRAPHIC STUDIES
Иванов И.И., Петров П.П.
Научная организация (город)
E-mail докладчика

Краткая аннотация на русском и английском языках (3-4 предложения по сути исследования - исключительно для «статьи в сборнике» (3-5 страниц материала), выравнивание по ширине. Шрифт Arial, размер 12, межстрочный интервал 1. Для тезисов аннотация не требуется. Тезисы доклада - 1 страница текста формата А5.

Статьи, тезисы докладов, вопросы и предложения присылайте на почту конференции:

microct2023@gmail.com

Внимание - важные даты!

- *до 15 августа 2023 г.* регистрация участников
- *до 15 августа 2023 г.* подача тезисов
- *до 10 сентября 2023 г.* рассылка второго информационного письма
- *27 сентября 2023 г.* открытие конференции

Место проведения конференции: г. Санкт-Петербург, ул. Заусадебная, 37В,
лекторий Реставрационно-хранительского центра Государственного Эрмитажа «Старая деревня»

Дата проведения: 27-29 сентября 2023г.

Организаторы конференции:

Федеральное государственное бюджетное учреждение культуры «Государственный Эрмитаж»,
г. Санкт-Петербург, Дворцовая набережная, 34
https://www.hermitagemuseum.org

Общество с ограниченной ответственностью "Аналитика и приборы",
193318, г/ Санкт-Петербург, улица Ворошилова, дом 2
https://lab-nnz.ru

27-29 сентября 2023

Шестая Всероссийская научная конференция
ПРАКТИЧЕСКАЯ МИКРОТОМОГРАФИЯ

Санкт-Петербург, Государственный Эрмитаж, реставрационно-хранительский центр «Старая деревня»