

25 сентября

10:40-12:23	Скорый поезд "Ласточка" из г. Москвы (жд терминал "Восточный вокзал") в г. Владимир (Центральный вокзал)	
12:30-13:30	Групповой трансфер из г. Владимира (Центральный вокзал) в г. Суздаль (ГТК "Суздаль")	
13:30-14:30	Обед ☝ Ресторанный комплекс ГТК "Суздаль"	
14:30-15:30	Заселение в номер	
16:00-17:00	ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ ☝ Зал "Покровский" Приветственные выступления:	
16:00-16:05	ГВИШИАНИ А. Д. , академик РАН, председатель Программного комитета Конференции, научный руководитель ГЦ РАН	
16:05-16:10	ГЛИКО А. О. , академик РАН, член Президиума РАН, руководитель научного направления "Планетарная геофизика и геодинамика" ИФЗ им. О.Ю. Шмидта	
16:10-16:15	МАКСИМОВ А. А. , заместитель Губернатора Владимирской области	
16:15-16:20	КАСИМОВ Н. С. , академик РАН, Первый вице-президент Русского географического общества, Президент географического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова, заместитель председателя Программного комитета Конференции	
16:20-16:25	БОНДУР В. Г. , академик РАН, научный руководитель НИИ "АЭРОКОСМОС"	
16:25-16:30	СОБИСЕВИЧ А. Л. , член-корреспондент РАН, заместитель академика-секретаря Отделения наук о Земле РАН	
16:30-16:35	РОЗЕНБЕРГ И. Н. , член-корреспондент РАН, заместитель председателя Программного комитета Конференции, научный руководитель Российского университета транспорта	
16:35-16:40	РОВЕНСКАЯ Е. А. , International Institute for Applied Systems Analysis (IIASA), Лаксенбург, Австрия	
16:40-16:45	NEL AMORÉ, Ph.D. , Applied Geomagnetic Researcher, The South African National Space Agency	
16:45-16:55	ФОМЕНКО Н.А. , Ученый секретарь Программного комитета. Обзор приветственных телеграмм	
17:00-19:30	ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ ☝ Зал "Покровский" Председатель: ГЛИКО А. О.	
17:00-17:30	Соловьев Анатолий Александрович , член-корреспондент РАН, сопредседатель Программного комитета конференции, директор ГЦ РАН; Гвишиани Алексей Джерменович , академик РАН, председатель Программного комитета конференции, научный руководитель ГЦ РАН	70 ЛЕТ ГЕОФИЗИЧЕСКОМУ ЦЕНТРУ РАН: ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ И СОВРЕМЕННЫЙ СТАТУС
17:30-18:00	Верниковский Валерий Арнольдович , академик РАН, декан Геолого-геофизического факультета Новосибирского государственного университета, заведующий лабораторией Института нефтегазовой геологии и геофизики Сибирского отделения РАН	СИСТЕМНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕКТОНИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ И ГЕОДИНАМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КЛЮЧЕВЫХ СТРУКТУР РОССИЙСКОЙ АРКТИКИ
18:00-18:30	Chang Xiaotao, Dr.Sc., Prof., Deputy Chief Designer, Land Satellite Remote Sensing Application Center, Ministry of Natural Resources of China	MONITORING OF ARCTIC SEA ICE CHANGES BASED ON ICESAT-2 AND SENTINEL-2 SATELLITES
18:30-19:00	Гусков Вячеслав Константинович , д.ф.-м.н., заведующий Лабораторией математического моделирования волн цунами Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН	КРУПНЕЙШИЕ ПРИРОДНЫЕ КАТАСТРОФЫ В ГОЛОЦЕНЕ И ИХ ВЛИЯНИЕ НА ВАРИАЦИИ КЛИМАТА И ЭКОСИСТЕМЫ ЗЕМЛИ
19:00-19:30	Toker Mustafa, Dr.Sc., Assoc. Prof., Yuzuncu Yil University of Turkey	DECEMBER 31TH, 2023 CONSECUTIVE EARTHQUAKE RUPTURES (Mw 4.5, 4.5) INTO N-END OF THE ARABIAN PLATE BOUNDARY, SE-CORNER OF EASTERN ANATOLIA, TURKEY
20:00-23:00	Дискуссионный фуршет ☝ Ресторан "Советский"	

26 сентября

08:00-09:00	Завтрак ☝ Отельный ресторан	
09:00-19:30	СЕКЦИОННЫЕ НАУЧНЫЕ СЕССИИ (УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ)	
	☝ Зал "СМОЛЕНСКИЙ"	☝ Зал "ВОСКРЕСЕНСКИЙ"
	СЕССИЯ 3. Геоинформатика в науках о Земле. Конвернеры: Стеблов Г. М., Краснопольс Р. И.	СЕССИЯ 4. Системный анализ и Большие данные. Конвернеры: Ровенская Е. А., Гишиани А. Д.
9:00 – 9:15	Кабан Михаил Константинович, ГЦ РАН, Москва, Россия Variations of the effective elastic thickness of the lithosphere unveil diverse tectonic regimes in Northeastern Eurasia	Бурштейн Лев Маркович, чл.-корр. РАН, ИНГТ СО РАН, Новосибирск, Россия Прогноз распределения скоплений углеводородов по крупности. Состояние и проблемы
9:15 – 9:30	Мартьяшов Петр Сергеевич, чл.-корр. РАН, ИГ УрО РАН, Екатеринбург, Россия Параллельные алгоритмы решения прямых и обратных задач гравиметрии	Ровенская Елена Александровна, IIASA, Лаксенбург, Австрия Data-Intense Modeling for Informed Resource Management Decisions Under Uncertainty
9:30 – 9:45	Воробьева Гульнара Равиленовна, УУНИТ, Уфа, Россия Опыт применения технологий веб-ГИС в задачах глобального геофизического прогноза	Шеремет Игорь Анатольевич, акад. РАН, ГЦ РАН, Москва, Россия Мультимасштабные методы оценки устойчивости и восстанавливаемости систем
9:45 – 10:00	Албиши Игорь Михайлович, ГЦ РАН, Москва, Россия Применение kNN-анализа для интерпретации геофизических изменений	Александров Георгий Альбертович, ИФА РАН, Москва, Россия Законмерности снижения площади, занимаемой тающими землями в центральной части Русской равнины, по данным HILDA+
10:00 – 10:15	Дианский Николай Ардалинович, МГУ, Москва, Россия Воспроизведение циркуляции Северной Атлантики с целью поиска места падения лайнера АЗСЗ (рейс АБ 447 Рио де Жанейро – Париж, 01.06.2009) путем расчета обратных траекторий обнаруженных тепл	Агаев Сергей Мартикович, ГЦ РАН, Москва, Россия О последних результатах в ДМА
10:15 – 10:30	Дерендяев Александр Борисович, ИПИ РАН, Москва, Россия Геоинформационная технология мониторинга природных пространственно-временных процессов	Черверда Владимир Альбертович, ИМ СО РАН, Новосибирск, Россия Многопараметрические обратные задачи многоволновой сейсморазведки
10:30 – 10:45	Долгая Анна Андреевна, ИВиС РАН, Петропавловск-Камчатский, Россия Геоинформационная система "Термоминеральные воды Курильских островов"	Колесников Евгений Владимирович, ВНИИГМИ-МЦД, Обнинск, Россия О ведении Единого государственного фонда данных о состоянии окружающей среды, её загрязнении
10:45 – 11:00	Ильков Данил Викторович, ЮГУ, Ханты-Мансийск, Россия Ретроспективный анализ спектральных свойств подстилающей поверхности для оценки гидрологического состояния болота, пересекающего дорогу	Мандрикова Оксана Викторовна, ИКИР ДВО РАН, Петропавловск-Камчатский, Россия Системный анализ в задачах космической погоды по результатам работы системы "Аврора"
11:00 – 11:15	Бызов Денис Дмитриевич, ИГ УрО РАН, Екатеринбург, Россия Метод разделения потенциальных полей по глубине	Дзюбов Борис Аркадьевич, ГЦ РАН, Москва, Россия Геоинформационные исследования в задаче системы оценки сейсмической опасности Охотского сектора Большого Кавказа
11:15 – 11:30	Крупнова Татьяна Георгиевна, ЮУрГУ, Челябинск, Россия Использование данных дистанционного зондирования Земли и наземных исследований для мониторинга состояния урбоэкосистем	Теплухов Семён Васильевич, АГУ, Майкоп, Россия Использование климатических и геоспространственных данных при оценке потенциала "зеленой энергии" и проектировании энергетических систем с ВИЭ
11:30-12:00	Кофе-брейк ☝ Зал "Покровский"	
12:00 – 12:15	Лупян Евгений Аркадьевич, ИКИ РАН, Москва, Россия ЦКП "ИКИ-Мониторинг" – платформа для работы с данными ДЗЗ	Дзюбан Борис Виталиевич, ГЦ РАН, Москва, Россия О деятельности Мировых Центров Данных
12:15 – 12:30	Митник Леонид Моисеевич, ТОИ ДВО РАН, Владивосток, Россия Экстремальные явления в регионе "Западная часть Тихого океана – Восточная Азия"	Фролова Нина Иосифовна, ИГ РАН, Москва, Россия Системные исследования для управления сейсмическим риском с использованием Больших данных
12:30 – 12:45	Морейдо Всеволод Михайлович, ИВГ РАН, Москва, Россия Гидроинформатика как основа для управления данными, моделирования и анализа при управлении водными ресурсами	СЕССИЯ 5. Системные исследования природных процессов Арктики. Конвернеры: Верниковский В. А., Кабан М. К. Соколов Сергей Дмитриевич, чл.-корр. РАН, ГИН РАН, Москва, Россия Тектоника Восточной Арктики и происхождение Амурского бассейна
12:45 – 13:00	Сидоров Андрей Андреевич, НАЦ РИ им. В.И. Шпилымана, Тюмень, Россия О методах построения цифровой региональной геолого-математической модели по территории Западной Сибири	Морозов Алексей Николаевич, ИФЗ РАН, Обнинск, Россия Сейсмичность западного сектора Российской Арктики
13:00 – 13:15	Устинов Степан Андреевич, ИГЕМ РАН, Москва, Россия Принципы создания региональных структурных весовых прогнозно-поисковых моделей рудообразующих систем на основе геоинформационных технологий и обработки данных дистанционного зондирования Земли на примере отдельных площадей Российской Федерации	Гущина Дарья Юрьевна, проф. РАН, МГУ, Москва, Россия Термодинамический отклик на Эль-Ниньо/Ла-Нинья в полярных широтах Северного полушария
13:15 – 13:30	Большаков Егор Максимович, ВНИИГНИ, Москва, Россия Построение региональных комплексных моделей инструментами ГИС INTEGR0	Козловский Евгений Васильевич, ААНИИ, Санкт-Петербург, Россия Распределенная система судовых инструментальных наблюдений СТМК
13:30 – 13:45	Цыдыпов Баир Зударович, БИП СО РАН, Улан-Удэ, Россия Использование ГИС-технологий для оценки распространения наводней в южной геологической зоне	Сидоров Роман Викторович, ГЦ РАН, Москва, Россия Многокомпонентная геофизическая модель литосферы и верхней мантии Арктики
13:45 – 14:00	Черемисина Евгения Наумовна, ВНИИГНИ, Москва, Россия Российский программно-технологический комплекс ГИС INTEGR0 и цифровая платформа ВНИИГНИ для комплексного сопровождения геологических исследований на нефть и газ	Решетова Галина Витальевна, ИМ СО РАН, Новосибирск, Россия Modelling the temperature-dependent variability of seismic properties of frozen multi-phase media
14:00-15:00	Обед ☝ Ресторанный комплекс ГТК "Суздаль"	
15:00 – 15:15	Кучма Михаил Олегович, НИЦ "Планета", Хабаровск, Россия Геоинформационная система "Арктика-М": текущее состояние	Алексеева Татьяна Алексеевна, ААНИИ, Санкт-Петербург, Россия Мониторинг характеристик морского льда для изучения условий ледового покрова
15:15 – 15:30	Муравьев Лев Анатольевич, УрФУ, Екатеринбург, Россия Дистанционное исследование археологических памятников Южного Зуралья с помощью методов геофизики и машинного обучения	Латонин Михаил Михайлович, Нансон-Центр, Санкт-Петербург, Россия Усиление конвергенции атмосферных и океанических потоков тепла в районе Баренцева моря при современном потеплении климата
15:30 – 15:45	СЕССИЯ 6. Системный анализ сейсмической опасности. Конвернеры: Шебалин П. И., Пономарев А. В. Shankar Daya, prof IIT, Roorkee, India Statistical Diagnosis of Regional Appraisal of Seismicity of North East India Himalaya	Милановский Святослав Юрьевич, ИФЗ РАН, Москва, Россия Техногенный толчок как индикатор состояния мерзлоты, взаимодействующей с гидротехническими объектами
15:45 – 16:00	Шебалин Петр Николаевич, чл.-корр. РАН, ИТПЗ РАН, Москва, Россия Границы применимости закона Гутенберга-Рихтера в задачах оценки сейсмической опасности	СЕССИЯ 9. Нефтегазовый и горно-рудный комплексы. Конвернеры: Кривошеин С. В., Акматов Д. Ж. Петров Владислав Александрович, чл.-корр. РАН, ИГЕМ РАН, Москва, Россия Методические аспекты прогнозно-минералогических исследований с использованием данных дистанционного зондирования Земли
16:00 – 16:15	Татевосян Рубен Зударович, ИФЗ РАН, Москва, Россия О применимости концепции сейсотектонических доменов в задаче оценки сейсмической опасности	Говорукин Юрий Михайлович, ИПКОР РАН, Новокузнецк, Россия Комплексный подход к разработке эффективной системы управления газомыделением на вмяточных участках угольных шахт
16:15 – 16:30	Горшков Александр Иванович, ИТПЗ РАН, Москва, Россия Места сильнейших землетрясений в Тихоокеанском поясе и Яванском желобе	Петров Валерий Григорьевич, ИЗМИРАН, Москва, Россия Модели магнитного поля ИЗМИРАН для нейтронного комплекса
16:30 – 16:45	Смирнов Владимир Борисович, МГУ, Москва, Россия О стабильности проявления аномалий сейсмического режима перед землетрясениями	Машьянов Николай Романович, Ломоэк-маркетинг, Санкт-Петербург, Россия Новые возможности газорудной съемки в приземной атмосфере
16:45 – 17:00	Владимирова Ирина Сергеевна, ИО РАН, Москва, Россия Серия сильнейших землетрясений начала XXI в. в Чили: сходства, различия, взаимосвязь	Романевич Кирилл Викторович, ВНИИМ, Санкт-Петербург, Россия Анализ характеристик сейсмической активности в угольных шахтах и на рудниках
17:00 – 17:15	Воробьева Инесса Анатольевна, ИТПЗ РАН, Москва, Россия Объединенный каталог землетрясений российской Арктики	Минаев Василий Александрович, ИГЕМ РАН, Москва, Россия Анализ разломной тектоники Таймыро-Североморельского орогена и её роли в рудообразовании на основе результатов дистанционных региональных исследований
17:15 – 17:30	Роднин Михаил Владимирович, ИТПЗ РАН, Москва, Россия Новый комплексный подход к прогнозу землетрясений	Олегов Игорь Николаевич, КФУ, Казань, Россия Спутниковая гравиметрия как инструмент прогноза нефтегазоносности
17:30-18:00	Кофе-брейк ☝ Зал "Покровский"	
18:00 – 18:15	Гитис Валерий Григорьевич, ИПИ РАН, Москва, Россия Технология систематического прогноза землетрясений	СЕССИЯ 2. Окружающая среда и транспорт. Конвернеры: Розенберг И. Н., Костаной А. Г. Костаной Андрей Геннадьевич, ГЦ РАН, Москва, Россия Geospatial analysis of regional climatic changes in the Central and Western Russian Arctic for railway development
18:15 – 18:30	Абрамков Сергей Сергеевич, ИНГТ СО РАН, Новосибирск, Россия Temporary seismological networks on Kuril-Kamchatka volcanoes: data processing	Морозов Евгений Георгиевич, ИО РАН, Москва, Россия Abysal flows of Atlantic Bottom Water in deep channels of the Atlantic
18:30 – 18:45	Васильев Владимир Игорьевич, ГИН СО РАН, Улан-Удэ, Россия Моделирование систем мантийно-коровых мигрантов – новый подход к системному анализу сейсмических событий	Мячина Ксения Викторовна, ИС УрО РАН, Оренбург, Россия Анализ пространственной неоднородности пологотельной способности экосистем в отношении углерода на основе спутниковых данных
18:45 – 19:00	Молохова Алисия Павловна, ИТПЗ РАН, Москва, Россия Определение спектральных параметров для землетрясений Ключевской группы вулканов	Ракова Ольга Викторовна, ЮУрГУ, Челябинск, Россия Использование данных дистанционного зондирования Земли и наземных исследований состояния снежного покрова при мониторинге угольных разрезов
19:00 – 19:15	Левина Елена Алексеевна, ИЗК СО РАН, Иркутск, Россия Формализованное выделение признаков подготовки землетрясений в Байкальской рифтовой зоне	Линков Александр Соломонович, ИКЗ ТомЦНЦ СО РАН, Сочи, Россия Холмистическая модель Арктики как объекта антропогенного загрязнения
20:00-23:30	Гала-ужин ☝ Ресторанный комплекс ГТК «Суздаль» (зал «Самоварный»)	

27 сентября

08:00-09:00	Завтрак ☝ Отельный ресторан	
09:30-11:00	ПОСТЕРНАЯ НАУЧНАЯ СЕССИЯ. ВЫСТАВКА НАУЧНОЙ ПРОДУКЦИИ, ОБОРУДОВАНИЯ И УСЛУГ ☝ Зал "Каминный" Председатель: Петров В. А.	
	СЕССИЯ 1. Природные и техногенные катастрофы	СЕССИЯ 3. Геоинформатика в науках о Земле
	Каверин Александр Александрович, ЮГУ, Ханты-Мансийск, Россия Оценка экосистем и углеродного баланса экосистем территории нефтяных месторождений на основе спутниковых и БСС данных	Муравьев Лев Анатольевич, ИГФ УрО РАН, Екатеринбург, Россия Магнитометрия для поиска археологических, техногенных объектов и взвешиваемого вещества
	Кочубей Ксения Александровна, ГЦ РАН, Москва, Россия Карстовая опасность окрестностей Куртатинского ущелья (Республика Северная Осетия – Алания)	Гараев Фагим Назилович, КФУ, Казань, Россия Анализ ЦМР для целей прогнозирования нефтегазоносности больших территорий
	Акматов Дастан Женишбекович, ГЦ РАН, Москва, Россия Геомеханические исследования скальных массивов для специальных объектов	Богоутдинов Шамиль Рафикович, ГЦ РАН, Москва, Россия Нечеткие спектры временных рядов
	Маневич Александр Ильич, ГЦ РАН, Москва, Россия Моделирование напряженно-деформированного состояния эпицентральных зон сильных коровых землетрясений	Уварова Екатерина Александровна, ЦНИГРИ, Москва, Россия Использование сетевых ГИС-систем NextGIS Web для анализа геологических данных и выделения перспективных участков в ходе планирования геолого-разведочных работ на алмазы, цветные и благородные металлы
	Шевчук Роман Васильевич, ГЦ РАН, Москва, Россия Геоинформационная модель северной части Нижнекамского массива	Долгая Анна Андреевна, ИВиС РАН, Петропавловск-Камчатский, Россия Геоинформационная система "Эколого-геохимическая характеристика рек Камчатки"
	Лосев Илья Владимирович, ГЦ РАН, Москва, Россия Геоинформационное районирование на основе системного анализа геолого-геофизической информации территории подземной исследовательской лаборатории в Красноярском крае	СЕССИЯ 4. Системный анализ и Большие данные
	Трифонов Борис Афанасьевич, ИФЗ РАН, Москва, Россия Изменения сейсмического режима на иквенных объектах под действием природно-техногенных факторов	Стерин Александр Маркович, ВНИИГМИ-МЦД, Обнинск, Россия Detailed climate trend assessment and their spatial patterns as a Big Data problem in climatology
	Фоменко Наталья Александровна, ГЦ РАН, Москва, Россия Электронный научный журнал "Russian Journal of Earth Sciences" 25 лет в науках о Земле	Линков Александр Соломонович, ИКЗ ТомЦНЦ СО РАН, Сочи, Россия Общая теория и технология графического структурирования и представления знаний как эффективный инструмент системного анализа
	СЕССИЯ 2. Окружающая среда и транспорт	СЕССИЯ 5. Системные исследования природных процессов Арктики
	Бондур Валерий Григорьевич, акад. РАН, НИИ "АЭРОКОСМОС", Москва, Россия Спутниковые исследования антропогенных пленочных загрязнений Аванчского залива	Павлова Евгения Анатольевна, ААНИИ, Санкт-Петербург, Россия Анализ пространственных данных для задач прогнозирования ледовой информации в Арктике
	Габашев Дмитрий Николаевич, ГЦ РАН, Москва, Россия Зависимость роста капель облаков от их размера и наличия электрического поля	Говздева Анна Вячеславовна, ИВМ РАН, Москва, Россия Влияние Эль-Ниньо на тропосферу арктических широт по данным реанализа, российской климатической модели ИВМ РАН и моделей СМНР
	СЕССИЯ 8. Приборное обеспечение исследований в науках о Земле	СЕССИЯ 7. Геомагнетизм и космическая погода
	Петров Валерий Григорьевич, ИЗМИРАН, Москва, Россия Геомагнитные наблюдения для учета вариаций внешнего магнитного поля при наклонном и горизонтально направленном бурении	Мандрикова Оксана ОКСАНА МАНДРИКОВА, ИКИР ДВО РАН, Петропавловск-Камчатский, Россия An Intelligent Method for Detecting Forbush Effects in Cosmic Ray Variations
	Хомутов Сергей Юрьевич, ИКИР ДВО РАН, С. Паратунка, Россия Моделирование распределения магнитного поля постанента на магнитной обсерватории	Гетманов Виктор Григорьевич, ГЦ РАН, Москва, Россия Вычисление частотных характеристик геомагнитных сигналов на основе метода локальных аппроксимационных моделей
	Вальчук Андрей Сергеевич, Технологии ОФС, Октябрьский, Россия Методы позиционирования скважины	СЕССИЯ 9. Нефтегазовый и горно-рудный комплексы
	ВЫСТАВКА	
	Майорова Наталья Альбертовна, Ломоэк-Маркетинг, Москва, Россия Анализатор ртуты "РА-915М"	Бойршинов Григорий Сергеевич, ГЦ РАН, Москва, Россия ORBUS-PRO — платформа интерактивной 3D (свернутой) визуализации геобазы
	Скрипачева Дарья Александровна, Москва, Россия СБРС "ГеоScan Gemini"	

11:15-11:45	ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ ☝ Зал "Спасский"	
11:45-12:00	Выезд из номера	
12:00-13:00	Обед ☝ Ресторанный комплекс ГТК "Суздаль"	
13:00-15:30	Экскурсия по г. Суздаль	
15:30-17:00	Групповой трансфер из г. Суздаль в г. Владимир	
17:44-19:28	Скорый поезд "Ласточка" из г. Владимир (Центральный вокзал) в г. Москву (жд терминал "Восточный вокзал")	