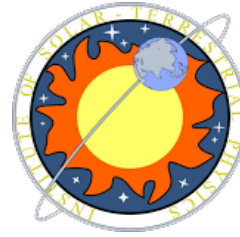


Проводится при поддержке:



**Программа
VIII Всероссийской научно-практической конференции**



**«Современные тенденции и
перспективы развития
гидрометеорологии в России»**

25-27 марта 2026 г.

г. Иркутск



Среда, 25 марта 2026 г.

**Место проведения: г. Иркутск, ул. Лермонтова, 126,
6 корпус ФГБОУ ВО «ИГУ», 1 ауд.**

08:00-08:30 (время московское)	Регистрация участников / Проверка онлайн подключения
Открытие конференции (Ведущая: Вологжина Саяна Жамсарановна)	
08:30-08:35 (время московское)	Открытие конференции. Приветственное слово декана географического факультета ФГБОУ ВО «ИГУ» Вологжиной Саяны Жамсарановны
08:35-08:40 (время московское)	Приветственное слово начальника ФГБУ «Иркутское УГМС» Верещагина Игоря Юрьевича
08:40-08:45 (время московское)	Приветственное слово заместителя директора по НИР ИСЗФ СО РАН Ясюкевича Юрия Владимировича
Пленарное заседание (Ведущая: Вологжина Саяна Жамсарановна)	
08:45-09:10 (время московское)	Калинин Николай Александрович, Шихов Андрей Николаевич, Быков Алексей Васильевич 'Моделирование долгоживущих шквалов в лесной зоне России' (Пермь, Пермский государственный национальный исследовательский университет)
09:10-09:35 (время московское)	Латышева Инна Валентиновна 'Современные изменения климата оз. Байкал и метеорологические итоги работы Ледового лагеря Боро-Боро в 2026 году' (Иркутск, Иркутский государственный университет)
09:35-10:00 (время московское)	Рублёв Игорь Владимирович, Панов Денис Юрьевич, Гордеева Ольга Сергеевна, Новикова Оксана Геннадьевна, Завьялова Диана Юрьевна, Ромасько Виктор Юрьевич, Жуков Денис Фёдорович, Сиразова Марина Яберулловна, Сахарова Елена Юрьевна, Арефьева Марина Николаевна 'Космический мониторинг территории Прибайкалья' (Новосибирск, Сибирский центр ФГБУ "НИЦ "Планета")
10:00-10:25 (время московское)	Быстрова Лилия Борисовна, Долбилина Наталья Серафимовна 'Актуальные подходы к подготовке кадров для гидрометеорологической отрасли: от интереса - к профессии' (Иркутск, Иркутский гидрометеорологический техникум)
10:25-10:45 (время московское)	Кофе-брейк
Продолжение пленарного заседания (Ведущая: Вологжина Саяна Жамсарановна)	
10:45-11:10 (время московское)	Здоровеннова Галина Эдуардовна, Здоровеннов Роман Эдуардович 'Многолетние измерения гидрофизических и химико-биологических параметров в оз. Вендюрское: базы данных, моделирование' (Петрозаводск, Институт водных проблем Севера – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра "Карельский научный центр Российской академии наук")
11:10-11:35 (время московское)	Гайдукова Екатерина Владимировна, Батмазова Анна Александровна, Винокуров Игорь Олегович, Решин Николай Алексеевич, Дрегваль Мария Станиславовна 'Студенческие стартапы на кафедре инженерной гидрологии РГГМУ' (Санкт-Петербург, Российский государственный гидрометеорологический университет)
11:35-12:00 (время московское)	Ильичева Елена Анатольевна, Павлов Максим Валерьевич 'Устья рек Байкальского побережья' (Иркутск, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутский государственный университет)

12:00-12:25 (время московское)	<i>Пряхина Галина Валентиновна</i> 'Динамика развития высокогорных водоемов Алтая в условиях современных гляциальных и постгляциальных экзогенных процессов' (Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский государственный университет)
12:25-12:50 (время московское)	<i>Кашутина Екатерина Александровна, Ясинский С.В., Гришанцева Е.С., Расулова А.М., Сидорова М.В., Фасахов М.А., Шайдулина А.А.</i> 'Особенности распределения загрязняющих веществ в каскаде верхневолжских водохранилищ в годы разной водности' (Москва, Институт географии РАН, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова; Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ГосНИОРХ» им. Л.С. Берга»); Пермь, Пермский государственный национальный исследовательский университет)
Четверг, 26 марта 2026 г.	
Место проведения: г. Иркутск, ул. Лермонтова, 126, б корпус ФГБОУ ВО «ИГУ», 1 ауд.	
08:10-08:20 (время московское)	Проверка онлайн подключения
Секция «Опасные гидрометеорологические явления и процессы» (Ведущая: Бархатова Оксана Анатольевна)	
08:20-08:40 (время московское)	<i>Косицкий Алексей Григорьевич, Гречушников Мария Георгиевна, Богуцкая Екатерина Михайловна</i> 'Изучение опасных гидрологических процессов на реках Крымского полуострова' (Москва, Московский Государственный университет имени М.В. Ломоносова)
08:40-09:00 (время московское)	<i>Магрицкий Дмитрий Владимирович</i> 'Особенности и многолетняя динамика затоплений речной поймы и наводнений на Северо-востоке азиатской части России' (Москва, Московский Государственный университет имени М.В. Ломоносова)
09:00-09:15 (время московское)	<i>Храпко Евгений Анатольевич, Харламова Наталья Федоровна</i> 'Современное проявление опасных конвективных явлений в Алтайском крае за период 2021-2025 г.' (Барнаул, Алтайский край, Алтайский государственный университет, ИНГЕО)
09:15-09:30 (время московское)	<i>Коляда Всеволод Сергеевич, Волков Антон, Башмачников Игорь, Захваткина Наталья, Демчев Денис, Глазовский Андрей</i> 'Алгоритм автоматического обнаружения айсбергов в Арктическом регионе по данным Sentinel-1 среднего разрешения с использованием нейросетевой модели' (Санкт-Петербург, Научный фонд «Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию имени Нансена»)
Секция «Современные информационные технологии в гидрометеорологии» (Ведущая: Бархатова Оксана Анатольевна)	
09:30-09:45 (время московское)	<i>Стребкова Екатерина Александровна, Барт Андрей Андреевич, Цыденов Баир Олегович</i> 'Применение метода агломеративной кластеризации для анализа ветрового режима над Южным Байкалом в осенний период' (Томск, Национальный исследовательский Томский государственный университет)
09:45-10:00 (время московское)	<i>Зяблицкий Леонид Алексеевич</i> 'Автоматизированный программный комплекс гидрологических расчетов и анализа HydroScan' (Иркутск, Иркутский государственный университет)
10:00-10:15 (время московское)	<i>Шевелев Михаил Александрович</i> 'Расчёт параметров гидравлического прыжка с использование Python' (Иркутск, Иркутский государственный университет)

10:15-10:30 (время московское)	<i>Бадмаев Олег Васильевич</i> 'Сравнительный анализ нейросетевых моделей (LSTM, PIKLA, TIMEGPT) для прогнозирования стока реки Колыма' (Владивосток, ДВНИГМИ)
10:30-10:50 (время московское)	Кофе-брейк
Секция «Современные методы и средства гидрометеорологических наблюдений» (Ведущая: <i>Латышева Инна Валентиновна</i>)	
10:50-11:10 (время московское)	<i>Латышева Инна Валентиновна, Лоценко Кристина Анатольевна, Луковникова Анна Александровна, Янькова Юлия Станиславовна</i> 'Суточные и сезонные вариации характеристик электрического поля атмосферы и числа дней с грозами над Иркутском' (Иркутск, Иркутский государственный университет, Восточно-Сибирский филиал ФГУП «ВНИИФТРИ»)
11:10-11:30 (время московское)	<i>Ицков Александр Михайлович</i> 'Вычисление «фактических» отметок и координат в процессе выполнения съемки объектов, находящихся под водой, безотражательным тахеометром или наземным лазерным сканером' (Иркутск, ООО "ЭН+ ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР")
11:30-11:45 (время московское)	<i>Величко Дмитрий Николаевич, Сутырина Екатерина Николаевна</i> 'Сравнение весеннего половодья и дождевых паводков на реке Лена' (Иркутск, Иркутский государственный университет)
Секция «Влияние климатических изменений на трансформацию природных и социально-экономических условий» (Ведущая: <i>Латышева Инна Валентиновна</i>)	
11:45-12:05 (время московское)	<i>Самойлова Светлана Юрьевна, Зиновьев Александр Тимофеевич, Кондакова Ольга Владимировна, Дьяченко Александр Владимирович, Ловцкая Ольга Вольфовна</i> 'Климатообусловленные изменения гидрологического режима водоемов и водотоков Западной Сибири' (Барнаул, Институт водных и экологических проблем СО РАН)
12:05-12:20 (время московское)	<i>Соколов Арсений Викторович, Коваль Андрей Владиславович</i> 'Климатология озоновых «мини-дыр» в Северном полушарии по данным спутникового мониторинга за период 1978-2026 гг.' (Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский государственный университет)
12:20-12:35 (время московское)	<i>Кравцова Карина Владимировна, Колабутин Н.В., Знаменский М.С.</i> 'Исследование сейсмической активности ледника Норденшельда на архипелаге Шпицберген' (Санкт-Петербург, Арктический и антарктический научно-исследовательский институт)
12:35-12:50 (время московское)	<i>Амосова Ирина Юрьевна</i> 'Классификационные модели для изучения речных систем' (Иркутск, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН, Иркутский государственный университет) (Секция «Мониторинг, моделирование и прогнозирование состояния водных объектов»)

Пятница, 27 марта 2026 г.

**Место проведения: г. Иркутск, ул. Лермонтова, 126,
6 корпус ФГБОУ ВО «ИГУ», 1 ауд.**

08:00-08:15 (время московское)	Проверка онлайн подключения
Секция «Эколого-климатическая безопасность устойчивого развития» (Ведущая: <i>Лоценко Кристина Анатольевна</i>)	
08:15-08:35 (время московское)	<i>Вологжина Саяна Жамсарановна, Лоценко Кристина Анатольевна, Макухин Владимир Леонидович</i> 'Анализ взаимосвязей между погодными условиями и качеством атмосферного воздуха на территории города Иркутска (на примере февраля 2026 года)'

	<i>(Иркутск, Иркутский государственный университет, Лимнологический институт СО РАН)</i>
08:35-08:55 <i>(время московское)</i>	Шиховцев Максим Юрьевич, Асламов Илья Александрович, Моложникова Елена Владимировна 'Анализ распределения PM _{2,5} в атмосфере оз. Байкал в навигационные периоды 2023-2025 гг. по результатам измерений на НИС «Г. Ю. Верещагин»' <i>(Иркутск, Лимнологический институт СО РАН)</i>
08:55-09:10 <i>(время московское)</i>	Головин Антон Владимирович, Орлова Елена Сергеевна, Резников Виктор Федорович, Губарев Михаил Сергеевич, Рыбкина Ирина Дмитриевна 'Влияние атмосферных климатических рисков на экономику Алтайского края' <i>(Барнаул, Институт водных и экологических проблем СО РАН)</i>
09:10-09:25 <i>(время московское)</i>	Мельников Юрий Иванович 'Современная динамика климата и прибрежные птицы: изменение видового состава и ареалов куликов в Восточной Сибири' <i>(Иркутская обл., пос. Листвянка, Байкальский музей СО РАН)</i>
Секция «Погода и климат. Мониторинг и прогнозирование» <i>(Ведущая: Лощенко Кристина Анатольевна)</i>	
09:25-09:40 <i>(время московское)</i>	Бреусова Юлия Андреевна, Антонов А.Е., Кузнецов М.М., Литвинцева Ю.В., Фоминых А.С. 'Исследовательский опыт оценки климатических рисков студентами географического факультета ИГУ' <i>(Иркутск, Иркутский государственный университет)</i>
09:40-09:55 <i>(время московское)</i>	Гекова Анастасия Васильевна, Латышева Инна Валентиновна 'Климатические особенности весеннего периода в г. Иркутске' <i>(Иркутск, Иркутский государственный университет)</i>
09:55-10:10 <i>(время московское)</i>	Семёнов Александр Витальевич, Лощенко Кристина Анатольевна 'Статистические характеристики снежного покрова в прибрежной и островной зоне оз. Байкал' <i>(Иркутск, Иркутский государственный университет)</i>
10:10-10:40 <i>(время московское)</i>	Секция стендовых докладов / Кофе-брейк
Секция «Мониторинг, моделирование и прогнозирование состояния водных объектов» <i>(Ведущая: Иванова Оксана Алексеевна)</i>	
10:40-11:00 <i>(время московское)</i>	Здоровеннов Роман Эдуардович, Толстикова А.В., Здоровеннова Г.Э., Новикова Ю.С., Лукина Ю.Н. 'Гидрофизические измерения в бухте Благополучия (о. Большой Соловецкий, Белое море)' <i>(Петрозаводск, Институт водных проблем Севера – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федерального исследовательского центра "Карельский научный центр Российской академии наук")</i>
11:00-11:15 <i>(время московское)</i>	Волков Антон Сергеевич, Захваткина Н. Ю., Башмачников И. Л., Шлаферов А. Л., Демчев Д. М., Коляда В. С. 'Применение отечественного БРЛК КА «Метеор-М» №2-4 для автоматической классификации ледяного покрова Арктики: проблемы и решения' <i>(Санкт-Петербург, Научный Фонд «Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию им. Нансена»)</i>
11:15-11:30 <i>(время московское)</i>	Захваткина Наталья Юрьевна, Волков А.С., Башмачников И.Л., Демчев Д.М., Коляда В.С. 'Использование данных РСА для мониторинга ледовой обстановки в Карском море' <i>(Санкт-Петербург, Научный Фонд «Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию им. Нансена»)</i>

11:30-11:45 (время московское)	<i>Титова Любовь Александровна, Ирина Викторовна Томберг, Валерий Николаевич Синюкович, Илья Александрович Асламов</i> 'К вопросу о мониторинге качества вод в устьевой зоне реки Голоустная' (Иркутск, Лимнологический институт СО РАН)
11:45-12:00 (время московское)	<i>Бирюкова Валентина Андреевна, Кожина Наталья Игоревна, Семенова Наталья Кирилловна</i> 'Особенности краткосрочного притока воды в Нижне-Тулумское водохранилище' (Мурманск, Мурманское УГМС)
12:00-12:15 (время московское)	<i>Акмаев Эльшат Рашидович, Романов Алексей Викторович</i> 'Нейросетевые модели для прогноза водного режима с использованием различных исходных данных' (Москва, Гидрометеорологический научно-исследовательский центр РФ)
12:15-12:30 (время московское)	<i>Стом Алина Дэвардовна, Латышева Инна Валентиновна, Белкин Иван, Развозжаев Алексей Иванович, Иванов В. Ю., Григорьева С.В.</i> 'Комплексные гидрометеорологические и экологические исследования в районе ледового лагеря «Боро-Боро» (озеро Байкал) в зимний сезон 2026 года' (Иркутск, Иркутский государственный университет, ООО «Боро-Боро»)
12:30-12:45 (время московское)	Заседание конкурсной комиссии
12:45-13:00 (время московское)	Подведение итогов конкурса устных докладов молодых ученых. Закрытие конференции (Ведущая: <i>Сутырина Екатерина Николаевна</i>)

Стеновые доклады:

Секция «Мониторинг, моделирование и прогнозирование состояния водных объектов»

Габриелян Самвел Хачатурович, Бархатова Оксана Анатольевна, Верецагин Игорь Юрьевич 'Ледовый режим озера Байкал и его прогнозирование' (Иркутск, Иркутский государственный университет, Иркутское УГМС)

Карташова Дарья Алексеевна, Вершинин Дмитрий Александрович 'Горизонтальные деформации берегов в нижнем течении р. Кеть в начале XXI века' (Томск, Национальный исследовательский Томский государственный университет)

Кузнецова Ольга Анатольевна, Лигаева Надежда Анатольевна 'Водные объекты селитебных территорий (на примере г. Красноярск)' (г. Красноярск, Сибирский федеральный университет)

Краснова Мария Александровна, Гайдукова Екатерина Владимировна, Сулейманов Мирюсиф Ага-шукюр оглы 'Прогнозирование гидрохимических показателей поверхностных вод водных объектов Санкт-Петербурга на основе гидрометеорологических данных' (Санкт-Петербург, Российский государственный гидрометеорологический университет)

Суторихин Игорь Анатольевич, Кириллов В.В., Приймак Г.А., Свиридов Р.К., Суслин В.В., Кудинов О.Б., Латушкин А.А. 'Гравитационные волны на участках акватории Телецкого озера' (Барнаул, Институт водных и экологических проблем СО РАН)

Сутырина Екатерина Николаевна, Кошелев Михаил 'Балансовые методы в применении к оптимизации режимов ГЭС' (Иркутск, Иркутский государственный университет)

Травкина Ольга Сергеевна, Шалина Е. В. 'Динамика толщины ледяного покрова в Российской Арктике в 2010-2025 годах' (Санкт-Петербург, Научный фонд «Международный центр по окружающей среде и дистанционному зондированию имени Нансена»; Санкт-Петербургский государственный университет)

Чепинога Л.Д., Ерошкин В.М., Потапова Елена Владимировна 'Условия безопасного функционирования водоохраных зон' (Иркутск, Иркутский государственный университет)

Шкимелис Юрий Ионасович, Ильичева Елена Анатольевна, Павлов Максим Валерьевич, Ушкалов Артем Алексеевич 'Воднобалансовая модель распределения стока в разветвленной гидрографической сети р. Селенги' (Иркутск, Иркутский государственный университет, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН)

Секция «Опасные гидрометеорологические явления и процессы»

Магрицкий Дмитрий Владимирович 'Гидрологические ограничения судоходству на р. Яне и их многолетние тенденции' (Москва, МГУ имени М.В. Ломоносова)

Калмыкова Ольга Вячеславовна, Спрыгин Александр Анатольевич, Козлов Сергей Владимирович, Вязилов Александр Евгеньевич, Ингель Лев Ханаанович, Кулижникова Людмила Константиновна 'Оценка прогностической значимости автоматически детектируемых сигнатур интенсивной конвекции на Европейской территории России: первые результаты' (Обнинск, Научно-производственное объединение "Тайфун")

Секция «Погода и климат. Мониторинг и прогнозирование»

Ильющенко Ирина Алексеевна 'Динамика экстремумов температуры воздуха в районе Баренцбурга' (Санкт-Петербург, Арктический и антарктический научно-исследовательский институт)

Ильющенко Ирина Алексеевна, Коржиков Александр Яковлевич 'Температурный режим холодного периода года на северном участке Северного морского пути в условиях современного потепления климата' (Санкт-Петербург, Арктический и антарктический научно-исследовательский институт)

Калмыкова Ольга Вячеславовна, Козлов Сергей Владимирович, Дмитриев Максим Сергеевич, Петриченко Сергей Алексеевич, Кулижникова Людмила Константиновна 'Развитие технологии прогноза полярных мезоциклонов в Арктическом регионе России: усвоение данных наблюдений в численной модели WRF-ARW и применение методов машинного обучения' (Обнинск, Научно-производственное объединение "Тайфун")

Дешова Диана Витальевна, Гордеева Светлана Михайловна 'Роль атмосферы в тепловом балансе поверхности Печорского моря' (Санкт-Петербург, Российский государственный гидрометеорологический университет)

Свирко Елена Андреевна, Кочугова Елена Александровна 'Временная структура атмосферных осадков на отдельных станциях Иркутской области' (Иркутск, Иркутский государственный университет)

Федурин Егор Юрьевич 'Характеристики атмосферной турбулентности при различных погодных условиях в Пермском крае' (Пермь, Пермский государственный национальный исследовательский университет)

Секция «Влияние климатических изменений на трансформацию природных и социально-экономических условий»

Прохорова Ульяна Вячеславовна, Терехов А.В., Нарижная А.И. 'Особенности радиационного режима центральной части архипелага Шпицберген в 2015–2025 гг.' (Санкт-Петербург, Арктический и антарктический научно-исследовательский институт)

Секция «Эколого-климатическая безопасность устойчивого развития»

Латышева Инна Валентиновна, Вологжина С.Ж. Лощенко К.А. 'Климатические риски побережья оз. Байкал' (Иркутск, Иркутский государственный университет)

Сахновский Алексей Владиславович, Бархатова Оксана Анатольевна, Габриелян Самвел Хачатурович, Ступина Наталья Сергеевна, Верещагин Игорь Юрьевич 'Влияние сброса сточных вод на озеро Байкал (Южная котловина) в зимний период' (Иркутск, Иркутский государственный университет, Иркутское УГМС)

Салатин Сергей Александрович 'Лесохозяйственная деятельность как фактор, влияющий на водные ресурсы Среднего Приангарья' (Иркутск, Иркутский государственный университет, Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН)

Кручина Е.Б., Потапова Елена Владимировна 'Люди, вода, развитие' (Москва, Институт глобального климата и экологии имени академика Ю. А. Израэля; Иркутск, Иркутский государственный университет)

Тропина Н.М., Потапова Елена Владимировна 'Безопасность развития водно-экологического каркаса городов' (Иркутск, Иркутский государственный университет)

Секция «Современные методы и средства гидрометеорологических наблюдений»

Прощакова Валерия Александровна, Ершова Александра Александровна 'Использование гидрометеорологических данных Copernicus, RTOFS и ICON на платформе Ventusky в исследовании механизмов аккумуляции морского мусора' (Санкт-Петербург, Российский государственный гидрометеорологический университет)

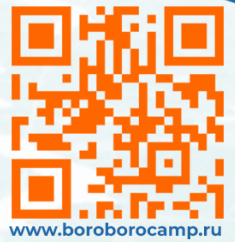
Мищенко Анастасия Сергеевна 'Межгодовая изменчивость океанографических условий в зоне промысла у побережья Марокко в 2016-2021 гг.' (Санкт-Петербург, Российский государственный гидрометеорологический университет)

Фирстов Алексей Олегович 'Валидация реанализа ERA5 по температуре воздуха: сравнительный анализ с наземными данными метеостанций Республики Башкортостан' (Уфа, Уфимский университет науки и технологий)

Сутырина Екатерина Николаевна, Черкасова Алина Олеговна, Андреев Федор Михайлович 'Кривые спектральной отражательной способности воды в Северной котловине озера Байкал по данным Landsat-8,9' (Иркутск, Иркутский государственный университет)



Точка притяжения и уникальных впечатлений



www.boroborocamp.ru



Ледовый лагерь «БОРО-БОРО» — это первая арктическая база на Байкале. Она создана чтобы сохранять уникальный лёд Байкала, а также повысить качество и безопасность ледовых путешествий.

Название «БОРО-БОРО» — это дань традициям «русской Арктики» и сиквел названия дрейфующего ледового лагеря «БАРНЕО».



На «БОРО-БОРО» путешественники могут насладиться блюдами сибирской гастрономии в тёплых модулях, узнать о географии и исследованиях региона, посетить различные фотозоны, поиграть в ледовый гольф и боулинг, покататься на финских санях, отправить открытку со льда Байкала и посетить тёплый и экологичный туалет.



124 МЕТРА
глубина
под лагерьем



0 - ЧИСЛО
сбросов
в Байкал



ПОЛНОСТЬЮ
автономная
станция



+23 ГРАДУСА
температура
внутри модулей



КОМАНДА
работает на льду
2 месяца