

**Расписание III Байкальской международной
научной онлайн-конференции
«Снежный покров, атмосферные осадки, аэрозоли:
химия и климат» при поддержке IURAC
11-12 мая 2021 года**

Время проведения конференции
с 15:00 до 19:20 *по иркутскому времени*
(с 10:00 до 14:20 *по московскому времени*)

Работа конференции будет проходить в режиме видеоконференции (<https://us02web.zoom.us/j/84970591314>) на платформе Zoom (идентификатор конференции: 849 7059 1314). Участники ожидают подключения организатора конференции.

11 мая 2021

Приветственная часть

Время	Спикер	Аффилиция / Должность	Название доклада
15:00– 15:05	Кононов Александр Матвеевич	ИРНИТУ / проректор по научной работе	Приветственное выступление организаторов конференции
15:05– 15:10	Анциферов Евгений Александрович	ИРНИТУ / директор института высоких технологий	Приветственное выступление организаторов конференции
15:10– 15:15	Янченко Наталья Ивановна	ИРНИТУ / д-р техн. наук, в.н.с.	Приветственное выступление организаторов конференции
15:15– 15:20	Бабина Светлана Геннадьевна	Заповедное Прибайкалье / замдиректора по научной работе	Приветственное выступление спонсоров конференции
15:20– 15:30	Shuhei Takahashi / Шухей Такахашаи	Okhotsk Sea Ice Museum of Hokkaido (Mombetsu, Japan) Япония / professor, professor emeritus, Kitami Institute of Technology	Приветственное выступление участников конференции
15:30– 15:35	Баранов Анатолий Никитич	ИРНИТУ / д-р техн. наук, профессор	Приветственное выступление участников конференции
15:35– 15:40	Голохваст Кирилл Сергеевич	врио директора Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий РАН / профессор РАН, член- корреспондент РАО, д-р биол.наук	Приветственное выступление участников конференции <i>*Время может быть изменено</i>
15:40– 15:50	Чередниченко Александр Владимирович	КазНУ им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан / д-р геогр. наук, профессор	Приветственное выступление участников конференции <i>*Время может быть изменено</i>
15:50– 16:00	Мадибеков Азамат Сансызбаевич	Институт географии и водной безопасности, Алматы, Казахстан / руководитель лаборатории, канд. геогр. наук	Приветственное выступление участников конференции <i>*Время может быть изменено</i>

Доклады участников

**Спикер может изменить продолжительность доклада ±5*

Время	Спикер	Аффилиция / Должность	Название доклада
16:00– 16:25	Shuhei Takahashi	Okhotsk Sea Ice Museum of Hokkaido (Mombetsu, Japan)	Contribution of Scientific Results to Societies from a Lecture in the U-Arctic Course in Greenland, 2019

Обсуждение, вопросы

16:30– 16:55	Янченко Наталья Ивановна	ИРНИТУ / д-р техн. наук, в.н.с.	Химическое снеговедение
Обсуждение, вопросы			
17:00– 17:25	Takafumi Fukuuyama	Center for Advanced Tourism Studies, Hokkaido University (Sapporo, Japan)	Process of Snow and Ice Tourism Creation
Обсуждение, вопросы			
17:30– 17:50	Московченко Дмитрий Валерьевич	ТюмНЦ СО РАН / д.г.н., зав. сектором геоэкологии	Полициклические ароматические углеводороды в снеге г.Тюмень
Обсуждение, вопросы			
17:55– 18:05	Баранов Анатолий Никитич	ИРНИТУ / д-р техн. наук, профессор	Определение скорости коррозии металлов в снежном покрове в Прибайкалье
Обсуждение, вопросы			
18:10– 18:20	Новиков Александр Сергеевич, Кузнецов Евгений Владимирович	Московский государственный педагогический университет / магистрант 1 года, студент 3 курса	Характеристика снежного покрова г. Москвы, во второй половине зимнего сезона 2020-2021 года (на примере парка «Сокольники»)
Обсуждение, вопросы			
18:25– 18:45	Макаров Владимир Сергеевич	Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева	Экспериментальные исследование физико-механических свойств снежно- песчаных смесей как полотна пути для транспортно-технологических машин
Обсуждение, вопросы			
19:00– 19:20	Тарасова Наталья Павловна	РХТУ имени Д.И. Менделеева, Москва / член-корреспондент РАН, д-р хим. наук, профессор	Роль зеленой химии в решении экологических проблем: ответы на глобальные вызовы
Обсуждение, вопросы			
	Анциферов Евгений Александрович	ИРНИТУ / Директор института высоких технологий	Выступление, завершающее первый день работы конференции
12 мая 2021			
Приветственная часть			
Время	Спикер	Аффилиция / Должность	Название доклада
15:00– 15:05	Анциферов Евгений Александрович	ИРНИТУ / Директор института высоких технологий	Продолжение работы конференции
15:05– 15:20	Локтева Екатерина Сергеевна	МГУ имени М.В. Ломоносова, г. Москва / д-р хим. наук, профессор, в.н.с.	Приветственное слово представителя IUPAC
Доклады участников			
<i>*Спикер может изменить продолжительность доклада ±5</i>			
Время	Спикер	Аффилиция / Должность	Название доклада
15:20– 15:30	Мовчан Михаил Алексеевич	Московский государственный педагогический университет / магистрант 1 года	Определение динамики и состояния снежного покрова по индексам NDSI и NDVI на примере Липецкой области
Обсуждение, вопросы			
15:35– 15:50	Коршунова Наталья Николаевна	ФГБУ ВНИИГМИ-МЦД, г. Обнинск / канд. г. наук, в.н.с.	Мониторинг снежного покрова и тенденции изменений его характеристик на территории России
Обсуждение, вопросы			
15:55– 16:10	Таловская Анна Валерьевна	НИ ТПУ, Томск / к.г.-м.н., доцент	Химический состав атмосферной пыли в зимний период как индикатор экологического состояния городских территорий (Западная Сибирь)
Обсуждение, вопросы			

Время	Спикер	Аффилиция / Должность	Название доклада
16:15– 16:30	Носкова Татьяна Витальевна	Институт водных и экологических проблем СО РАН, Барнаул / к.т.н., инженер	Ионный состав зимних атмосферных осадков г. Барнаула
Обсуждение, вопросы			
16:35– 16:50	Исмуханова Лаура Тыныштыкбаевна	Институт географии и водной безопасности, Алматы, Казахстан / магистр, м.н.с.	Результаты ААС-измерений атмосферного осаждения меди и свинца в снежном покрове Алматинской агломерации
Обсуждение, вопросы			
16:55– 17:10	Букин Юрий Сергеевич	ФГБУН ЛИН СО РАН, Иркутск / канд. биол. наук	Баланс гидрохимических и биологических показателей в подледной воде озера Байкал в весенний период
Обсуждение, вопросы			
17:15– 17:25	Анциферов Евгений Александрович	ИРННТУ / Директор института высоких технологий	Зимние технологии
Обсуждение, вопросы			
17:30– 17:40	Огнёв Игорь Анатольевич	ИРННТУ / к.т.н., доцент	Анализ и моделирование некоторых характеристик климатических изменений в Центральной Сибири
Обсуждение, вопросы			
Доклады участников			
17:45– 17:55	Володина Дарья Анатольевна	г. Томск, Россия /	Элементный состав пылеаэрозолей в окрестностях цементных производств на основе изучения проб твердой фазы снежного покрова (<i>видеозапись</i>)
17:55– 18:05	Симоненков Денис Валентинович	Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН, Томск / к.ф.- м.н., с.н.с.	Сопряженный анализ гранулометрического состава аэрозольного вещества в приземном воздухе и снежном покрове Томь- Обского междуречья (обсерватория «Фоновая») зимой 2018-19 года: влияние воздушных масс на распределение аэрозольных частиц (<i>видеозапись</i>)
18:05– 18:15	Холодов Алексей Сергеевич	Дальневосточный геологический институт ДВО РАН / к.г.н.	Атмосферные взвеси городов Дальнего Востока (<i>видеозапись</i>)
18:15– 18:30	Участники конференции	Онлайн-чат	Предложения по организации IV конференции.
18:30– 18:40	Янченко Н.И. Огнёв И.А. Баранов А.Н.	ИРННТУ	Итоги конференции (статистика, слайд- шоу «Рабочая группа конференции») Обсуждение резолюции
18:40– 19:00	Кононов А.М. Анциферов Е.А. Янченко Н.И.	ИРННТУ	Заключительное слово организаторов конференции