

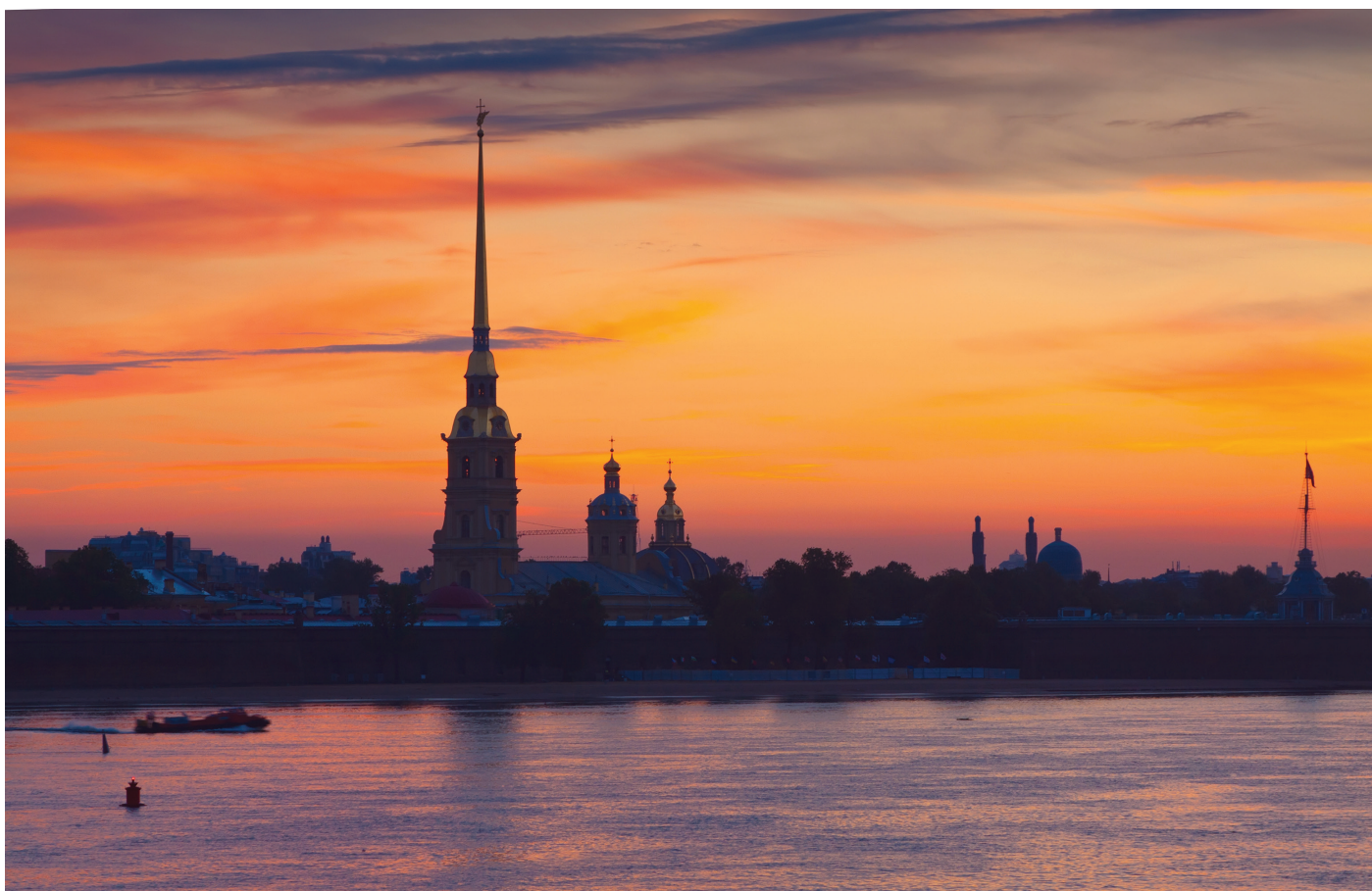
1834
190 лет
2024

Гидрометслужбе
России



ПРОГРАММА

Восьмого объединенного всероссийского
метеорологического и гидрологического съезда



Санкт-Петербург
29 – 31 октября 2024 года

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОГРАММА ПЕРВОГО ДНЯ, 29 октября.....	3
Пленарные заседания.....	3
ПРОГРАММА ВТОРОГО ДНЯ, 30 октября.....	4
Секционные заседания метеорологического съезда.....	4
Секционные заседания гидрологического съезда	8
Круглые столы	15
ПРОГРАММА ТРЕТЬЕГО ДНЯ, 31 октября	16
Круглые столы и форум СЕАКОФ-27	16
Пленарное заседание	16
СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ.....	17
Информация о транспорте	19
Схема КВЦ «Экспофорум»	20

РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ ВЫСТАВКИ

«ПОГОДА. КЛИМАТ. ВОДА / ДЗЗ / ЗЕЛЕНАЯ ЭКОНОМИКА» 2024

29 октября — с **09.00** до **18.00**

30 октября — с **09.00** до **18.00**

31 октября — с **09.00** до **16.30**

ПРОГРАММА ПЕРВОГО ДНЯ

29 ОКТЯБРЯ

08:30 – 09:30 Регистрация участников

09:30 – 11:00 Пленарное заседание 1 (зал Е7)

Соколов Владимир Владимирович (Росгидромет).

О научно-технологической деятельности Росгидромета.

Кубай Борис Викторович (Приморское УГМС).

Оперативное гидрометеорологическое обслуживание потребителей в регионах.

Мареев Евгений Анатольевич (Институт прикладной физики РАН).

Новые инструменты и модели в геофизике.

Пешков Юрий Владимирович (Росгидромет).

Мониторинг и исследования загрязнения окружающей среды.

11:00 – 11:30 Перерыв.

11:30 – 12:30 ОФИЦИАЛЬНОЕ ОТКРЫТИЕ ВЫСТАВКИ.

«ПОГОДА. КЛИМАТ. ВОДА / ДЗЗ / ЗЕЛЕНАЯ ЭКОНОМИКА», посещение выставки.

12:30 – 14:30 Пленарное заседание 2 (зал Е7).

12:30 – 13:30 **Вильфанд Роман Менделевич, Борщ Сергей Васильевич** (Гидрометцентр России).

Метеорологическое и гидрологическое прогнозирование.

13:30 ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ СЪЕЗДА.

14:30 – 15:30 Перерыв на обед.

15:30 – 16:30 Пленарное заседание 3 (зал Е7).

Шумаков Игорь Анатольевич (Росгидромет).

Гидрометслужба России: 190 лет на службе Отечеству.

Кириллов Дмитрий Михайлович (Росводресурсы).

Взаимодействие Росводресурсов с Росгидрометом.

Мироничев Виталий Анатольевич (Госкорпорация «Роскосмос»).

Состояние и перспективы развития орбитальной группировки космических аппаратов дистанционного зондирования Земли.

Приходько Иван Федорович (Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды республики Беларусь). О взаимодействии Республики Беларусь и Российской Федерации в рамках Союзного государства.

Бабок Владимир Михайлович (Белгидромет). Гидрометеорологические службы Республики Беларусь и Российской Федерации на страже гидрометеорологической безопасности Союзного государства.

16:30 – 17:00 Перерыв.

17:00 – 18:00 Пленарное заседание 4 (зал Е7).

Журавлев Сергей Александрович (Государственный гидрологический институт).

Современные и перспективные научно-прикладные задачи гидрологии.

Макаров Александр Сергеевич (Арктический и антарктический научно-исследовательский институт). Арктический вектор Росгидромета.

Катцов Владимир Михайлович (Главная геофизическая обсерватория им. А.И. Воейкова). Климатическое обслуживание.

18:30 Вечерний приём

30 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ СЪЕЗД

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

СЕКЦИЯ МС-1

Состояние и стратегические направления развития государственной метеорологической наблюдательной сети.

Зал D3 (1-й этаж)

Сопредседатели:

Иван Александрович Евдокимов (Росгидромет),

Светлана Юрьевна Гаврилова (ГГО им. А.И. Воейкова).

УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 9:30 – 13:00.

09:30 – 09:45 Приветственное слово сопредседателей.

09:45 – 10:00 **Евдокимов Иван Александрович** (Росгидромет). Основные итоги модернизации и технического перевооружения государственной метеорологической наблюдательной сети за 2015-2024 гг.

10:00 – 10:15 **Репеева Анастасия Владимировна** (ГГО им. А.И. Воейкова), **Сазонова Инна Леонидовна** (Северо-Западное УГМС). Оценки востребованности метеорологической информации для различных отраслей экономики в г. Санкт-Петербурге.

10:15 – 10:30 **Шаймарданов Владислав Марселевич** (ВНИИГМИ-МЦД). Развитие технологий долговременного хранения учащенной метеорологической информации в ЕГФД.

10:30 – 10:45 **Мельничук Александр Юрьевич** (Центральное УГМС). Развитие системы мониторинга неблагоприятных и опасных погодных явлений в Москве.

10:45 – 11:00 **Криворучко Наталья Ивановна** (Обь-Иртышское УГМС). Опыт реализации мероприятий, направленных на улучшение условий труда персонала на метеорологических станциях.

11:00 – 11:30 Перерыв.

11:30 – 11:45 **Зименков Павел Сергеевич** (ГГО им. А.И. Воейкова). Пути оптимизации метрологического обслуживания в метеорологии.

11:45 – 12:00 **Ершов Роман Викторович** (Северное УГМС). Особенности функционирования метеорологической сети и эксплуатации оборудования в Арктической зоне Российской Федерации.

12:00 – 12:15 **Беляковский Владимир Иванович** (ОАО «Пеленг»). О научно-техническом сотрудничестве ОАО «Пеленг» и Росгидромета в области разработки и совершенствования современного метеорологического оборудования.

12:15 – 12:30 **Гаврилова Светлана Юрьевна** (ГГО им. А.И. Воейкова). Стратегия запуска новых технологий в существующую систему наблюдений.

12:30 – 13:00 **Дискуссия, принятие решения секции.**

СЕКЦИЯ МС-2

Метеорологические исследования, прогнозирование погоды и климата.

Зал А1-А3 (3-й этаж)

Сопредседатели:

Роман Менделевич Вильфанд (Гидрометцентр России),

Владимир Анатольевич Семенов (ИФА РАН им. А.М. Обухова)

УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 9:30 – 13:00

09:30 – 09:45 Приветственное слово сопредседателей.

09:45 – 10:00 **Володин Евгений Михайлович, Грицун Андрей Сергеевич** (ИВМ РАН им. Г.И. Марчука). Национальная модель Земной системы: современное состояние и перспективы развития.

10:00 – 10:15 **Школьник Игорь Маркович** (ГГО им. А.И. Воейкова). Настоящее и будущее российской высокоразрешающей системы сценарного прогнозирования регионального климата.

10:15 – 10:30 **Хан Валентина Моисеевна** (Гидрометцентр России). Развитие систем метеорологического прогнозирования на временных масштабах от субсезонного до межгодового.

10:30 – 10:45 **Зюляева Юлия Анатольевна** (ИО РАН им. П.П. Ширшова). Прогностический потенциал стратосферы Северного полушария в зимний период на субсезонном масштабе.

10:45 – 11:00 **Гущина Дарья Юрьевна** (МГУ им. М.В. Ломоносова). Отклик атмосферной циркуляции внетропических широт на явление Эль-Ниньо.

11:00 – 11:30 Перерыв.

11:30 – 11:45 **Чернокульский Александр Владимирович** (ИФА РАН им. М.А. Обухова). Опасные атмосферные конвективные явления в России.

11:45 – 12:00 **Варенцов Михаил Иванович** (НИВЦ МГУ им. М.В. Ломоносова). Влияние городов на погоду и климат: наблюдения, моделирование и прогноз.

12:00 – 12:15 **Киктев Дмитрий Борисович** (Гидрометцентр России). Состояние, проблемы и перспективы развития систем раннего предупреждения на временных масштабах атмосферной «памяти» (от десятков минут до десяти дней).

12:15 – 12:30 **Солдатенко Сергей Анатольевич** (АНИИ). Инструменты искусственного интеллекта в гидрометеорологии: возможности и сдержанный оптимизм относительно перспектив.

12:30 – 12:45 **Четырко Татьяна Ивановна** (Белгидромет). О разработках в области мониторинга и прогнозирования погоды и практике их применения в Белгидромете.

12:45 – 13:00 **Дискуссия, принятие решения секции.**

СЕКЦИЯ МС-3

Климатическое обслуживание и адаптация, включая социально-экономические аспекты.

Зал А4-А5 (3-й этаж)

Сопредседатели:

Борис Николаевич Порфирьев (Институт народнохозяйственного прогнозирования РАН),

Владимир Михайлович Катцов (ГГО им. А.И. Воейкова)

УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 9:30 – 13:00

09:30 – 09:45 Приветственное слово сопредседателей.

09:45 – 10:00 **Хлебникова Елена Ивановна** (ГГО им. А.И. Воейкова). Фундаментально-научная

составляющая климатического обслуживания в условиях меняющегося климата.

- 10:00 – 10:15** **Павлова Вера Николаевна** (ВНИИСХМ). Климатическое обслуживание сельского хозяйства.
- 10:15 – 10:30** **Бакланов Александр Александрович** (РГГМУ). Методология городской интегрированной системы климатического обслуживания для российских городов.
- 10:30 – 10:45** **Павловский Артем Александрович** (СПбГУ). О необходимости актуализации образовательных программ высшего образования по подготовке специалистов-климатологов для разработки и реализации региональных планов адаптации к изменениям климата.
- 10:45 – 11:00** **Умнякова Нина Павловна** (НИИСФ РААСН). Климатическое обслуживание в строительстве и ЖКХ.
- 11:00 – 11:30** Перерыв.
- 11:30 – 11:45** **Колпаков Андрей Юрьевич** (ИНП РАН). Использование климатических характеристик в экономических моделях.
- 11:45 – 12:00** **Sanjay Srivastava** (UN Economic and Social Commission for Asia and the Pacific). Climate services for managing disaster risk in Central Asia: Pathways for adaptation and resilience.
- 12:00 – 13:00** **Дискуссия, принятие решения секции.**

СЕКЦИЯ МС-4

Мониторинг и исследования состава и загрязнения атмосферы

Зал Д3 (1-й этаж)

Сопредседатели:

Юрий Владимирович Пешков (Росгидромет),

Ирина Витальевна Смирнова (ГГО им. А.И. Воейкова)

ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 15:00 – 18:30

- 15:00 – 15:15** **Приветственное слово сопредседателей.**
- 15:15 – 15:30** **Аккерман Дарья Витальевна** (ГГО им. А.И. Воейкова). Развитие технологий мониторинга загрязнения атмосферного воздуха, проблемы и их решение на государственной наблюдательной сети в среднесрочной перспективе.
- 15:30 – 15:45** **Загайнова Мария Сергеевна** (ГГО им. А.И. Воейкова). Развитие информационных технологий оценки динамики состояния и загрязнения атмосферного воздуха в городах и фоновых районах.
- 15:45 – 16:00** **Гуменюк Юлия Анатольевна** (Министерство экологии Красноярского края). Практика формирования территориальной сети мониторинга, работа сигнальной сети, нормативно-правовое регулирование.
- 16:00 – 16:15** **Самусевич Андрей Владимирович** (Комитет по природопользованию охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности г. Санкт-Петербурга) О перспективах развития системы мониторинга атмосферного воздуха в Санкт-Петербурге.
- 16:15 – 16:30** **Захарова Полина Владимировна** (Департамент природопользования и охраны окружающей среды города Москвы. ГПБУ «Мосэкомониторинг»). Перспективы развития системы мониторинга загрязнения атмосферного воздуха.
- 16:30 – 17:00** Перерыв.
- 17:00 – 17:15** **Сазонова Инна Леонидовна** (Северо-Западное УГМС). Согласованное

функционирование государственной и территориальной наблюдательной сетей в рамках государственной системы мониторинга загрязнения атмосферного воздуха.

- 17:15 – 17:30** **Волкодаева Марина Владимировна** (Институт проектирования, экологии и гигиены). Риски для здоровья, обусловленные загрязнением воздуха и гигиеническое нормирование качества воздуха.
- 17:30 – 17:45** **Гинзбург Вероника Александровна** (ИГКЭ им. акад. Ю.А. Израэля). Состояние и перспективы развития государственной системы мониторинга содержания черного углерода в атмосфере.
- 17:45 – 18:00** **Ивахов Виктор Михайлович** (ГГО им. А.И. Воейкова). Пилотный проект по интегральной оценке антропогенных выбросов CO₂ и CH₄ в городских агломерациях на примере Санкт-Петербурга в рамках ВИПГЗ.
- 18:00 – 18:30** **Дискуссия, принятие решения секции.**

СЕКЦИЯ МС-5

Геофизические исследования атмосферы и ионосферы

Зал А1-А3 (3-й этаж)

Сопредседатели:

Евгений Анатольевич Мареев (ИПФ РАН им. А. В. Гапонова-Грехова),

Владимир Тимурович Минлигареев (ИПГ им. Е.К. Федорова)

ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 15:00 – 18:30

- 15:00 – 15:15** **Приветственное слово сопредседателей**
- 15:15 – 15:30** **Котонаева Надежда Геннадьевна, Репин Андрей Юрьевич** (ИПГ им. Е.К. Федорова). Система ионосферного мониторинга Росгидромета: перспективы развития сети наблюдений и комплекса моделей и программных средств.
- 15:30 – 15:45** **Ясюкевич Юрий Владимирович** (ИСЗФ СО РАН). Национальный гелиогеофизический комплекс РАН – уникальный инструмент для решения актуальных задач исследования атмосферы и ионосферы.
- 15:45 – 16:00** **Куличков Сергей Николаевич** (ИФА РАН им. А.М. Обухова). Структура атмосферы как «кочан капусты» по данным акустического зондирования.
- 16:00 – 16:15** **Калишин Алексей Сергеевич** (ААНИИ). Вопросы наблюдательной сети Росгидромета и моделирование в арктической зоне
- 16:15 – 16:30** **Юдаков Александр Александрович** (НПО «Тайфун»). Состояние и перспективы мониторинга геофизической обстановки: подсистемы ракетного, радарно-лидарного зондирования и регистрации УКВ и КВ сигналов.
- 16:30 – 17:00** Перерыв.
- 17:00 – 17:15** **Коновалов Игорь Борисович** (ИПФ РАН им. А. В. Гапонова-Грехова). Взаимодействия природных пожаров, дымов и метеорологических процессов в Сибири и восточной Арктике.
- 17:15 – 17:30** **Кулямин Дмитрий Вячеславович, Дымников Валентин Павлович** (ИВМ РАН им. Г.И. Марчука). Усвоение данных в современных моделях динамики ионосферы.
- 17:30 – 17:45** **Аджиев Анатолий Хабасович, Лиев Кайсын Борисович** (ВГИ). Атмосферное электричество в высокогорных условиях, включая исследования градовых облаков и проявлений аномальной солнечной активности.
- 17:45 – 18:00** **Зайнетдинов Булат Гаянович** (ГГО им. А.И. Воейкова). Мониторинг электрических характеристик атмосферы как индикаторов аэрозольного и радиоактивного загрязнения.
- 18:00 – 18:15** **Юшков Владимир Александрович** (ЦАО). Средняя атмосфера как предмет геофизического мониторинга и исследований.
- 18:15 – 18:30** **Дискуссия, принятие решения секции.**

30 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА

ГИДРОЛОГИЧЕСКИЙ СЪЕЗД

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

СЕКЦИЯ ГС-1

Опасные гидрологические явления: оценка, прогнозирование, снижение рисков.

Зал В1 (2-й этаж)

Сопредседатели:

Борщ Сергей Васильевич (Гидрометцентр России),

Полянин Владислав Олегович (Институт водных проблем РАН).

УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 09:30 – 13:30

- 09:30 – 09:45** **Симонов Юрий Андреевич, Борщ С.В., Христофоров А.В., Семенова Н.К., Дерюгина В.В., Юмина Н.М.** (Гидрометцентр России). Современная система оперативного гидрологического прогнозирования, разработанная и функционирующая в Гидрометцентре России.
- 09:45 – 10:00** **Мотовилов Юрий Георгиевич, Гельфан А.Н., Бородин О.О., Гарцман Б.И., Калугин А.С., Морейдо В.М.** (Институт водных проблем РАН), **Бугаец А.Н., Гончуков Л.В., Соколов О.В.** (Дальневосточный научно исследовательский гидрометеорологический институт). Национальная гидрологическая моделирующая система: разработка и результаты испытаний.
- 10:00 – 10:15** **Крыленко Инна Николаевна** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Оценка изменений характеристик наводнений с учётом изменений климата и антропогенного преобразования пойм.
- 10:15 – 10:30** **Морейдо Всеволод Михайлович** (Институт водных проблем РАН). Сезонный прогноз речного стока как инструмент управления водохозяйственными системами.
- 10:30 – 10:45** **Землянов Игорь Владимирович, Дианский Н.А., Фомин В.В., Милютин И.Ю., Горелиц О.В., Мигунов Д.А.** (ГОИИ им. Н.Н. Зубова). Опасные гидрологические явления в устьевых областях рек и прибрежной зоне морей: технологии прогноза и оценка рисков.
- 10:45 – 11:00** **Козлов Дмитрий Вячеславович, Снежко В.Л.** (Московский государственный строительный университет). Кластеризация субъектов Российской Федерации по видам и частоте возникновения опасных гидрологических явлений.
- 11:00 – 11:30** Перерыв на кофе.
- 11:30 – 11:45** **Георгиевский Владимир Юрьевич, Горошкова Н.Н., Грек Е.Н., Грек Е.А., Ефимова М.А. Костко В.В., Кузнецова О.М., Лобанова А.Г., Молчанова Т.Г., Стриженок А.В., Семенова Д.А., Терехов А.В., Чепикова С.С.** (Государственный гидрологический институт). Региональные исследования опасных гидрологических явлений, выполненные ГГИ в 2020–2024 гг.
- 11:45 – 12:00** **Беликов Виталий Васильевич, Борисова Н.М.** (Институт водных проблем РАН). Оценка рисков затопления селитебных территорий и объектов повышенной опасности экстремальными наводнениями и мероприятия по их превентивной защите.
- 12:00 – 12:15** **Зиновьев Александр Тимофеевич, Кондакова О.В., Дьяченко А.В., Семчуков А.Н.** (Институт водных и экологических проблем СО РАН). Анализ факторов формирования уровня режима озера Чаны и его прогноз в условиях климатических изменений с использованием методов математического моделирования.

- 12:15 – 12:30** **Зеленцов Вячеслав Алексеевич** (Санкт-Петербургский Федеральный исследовательский центр РАН). Автоматизация и интеллектуализация систем проактивного мониторинга речных наводнений на основе комплексного моделирования.
- 12:30 – 12:45** **Земцов Валерий Алексеевич, Вершинин Д.А.** (Томский государственный университет). Изменение гидрологических опасностей и рисков в Западной Сибири в контексте современных изменений климата.
- 12:45 – 13:00** **Банщикова Любовь Святославовна, Лебедева С.В., Канашин С.А.** (Государственный гидрологический институт), **Козлов Д.В.** (Московский государственный строительный университет), **Сумачев А. Э.** (Санкт-Петербургский государственный университет), **Агафонова С.А., Магрицкий Д.В.** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова), **Риммер И.И.** (Вологодский ЦГМС), **Копылова Л.И.** (Северное УГМС), **Бирюкова В.А.**, (Мурманское УГМС). Ледовый режим и опасные гидрологические явления на водных объектах России.
- 13:00 – 13:15** **Клименко Дмитрий Евгеньевич** (Уральский Федеральный университет). Экстремальные дождевые паводки и весенние половодья на Урале в 2015-2024 гг.
- 13:15 – 13:30** **Пряхина Галина Валентиновна** (Санкт-Петербургский государственный университет). Моделирование прорывов водоемов, подпруженных дамбами естественного происхождения.

Дискуссия, принятие решения секции.

СЕКЦИЯ ГС-2

Состояние и развитие системы гидрологического мониторинга.

Зал В3-В5 (2-й этаж)

Сопредседатели:

Журавлев Сергей Александрович (Государственный гидрологический институт),

Кубай Борис Викторович (Приморское УГМС).

УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 09:30 – 13:30

- 09:30 – 09:45** **Журавлев Сергей Александрович** (Государственный гидрологический институт). Перспективы и вызовы системы государственного гидрологического мониторинга.
- 09:45 – 10:00** **Кубай Борис Викторович** (Приморское УГМС). Состояние и развитие системы гидрологического мониторинга в Приморском крае.
- 10:00 – 10:15** **Вуглинский Валерий Сергеевич, Яковлева Т.И.** (Государственный гидрологический институт). Современное состояние и перспективы развития системы гидрологических наблюдений, научные и методические аспекты получения и обработки гидрологической информации.
- 10:15 – 10:30** **Лебедева Серафима Витальевна** (Государственный гидрологический институт), **Шевченко А.И.** (ВНИИГМИ-МЦД). Развитие программных средств сбора и обработки оперативных данных гидрологической сети Росгидромета.
- 10:30 – 10:45** **Шаймарданов Вячеслав Марселевич** (ВНИИГМИ-МЦД). Автоматизированные средства сбора, обработки и обслуживания потребителей гидрологической информацией по рекам и каналам наблюдательной сети Росгидромета.
- 10:45 – 11:00** **Третьяков Михаил Вячеславович** (АНИИ). Пути развития гидрологического мониторинга устьевых областей рек Арктики.
- 11:00 – 11:30** Перерыв на кофе.
- 11:30 – 11:45** **Румянцев Владислав Александрович** (Санкт-Петербургское отделение РАН). Проблема контроля экологического состояния поверхностных пресноводных объектов в условиях масштабного хозяйственного освоения Арктической зоны.

- 11:45 – 12:00 **Алексеева Наталья Владимировна, Попов Е.В.** (Гидроспецгеология).
Мониторинг подземных вод. Результаты, состояние, перспективы.
- 12:00 – 12:15 **Беккиев Мухтар Юсубович** (Высокогорный геофизический институт). Гидрологический и гляциологический мониторинг высокогорных территорий: опыт ФГБУ «ВГИ».
- 12:15 – 12:30 **Сапрыгин Вячеслав Валерьевич** (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов). Проведение мониторинга водоохраных зон и берегов водных объектов с использованием БПЛА.
- 12:30 – 12:45 **Демин Виктор Валентинович** (Томский государственный университет).
Экологический мониторинг акваторий с использованием цифровизации индикаторов жизнедеятельности планктона при помощи погружаемой цифровой голографической камеры.
- 12:45 – 13:00 **Сутырина Екатерина Николаевна** (Иркутский государственный университет).
Оценка гидрологических и гидрофизических условий озера Байкал на основе интерпретации ДДЗ.
- 13:00 – 13:15 **Гречушникова Мария Георгиевна, Ломова Д.В., Ломов В.А., Казанцев В.С., Репина И.А.** (МГУ им. М.В. Ломоносова). Эмиссия метана с поверхности водоемов: опыт, проблемы, перспективы.
- 13:15 – 13:30 **Бузмаков Сергей Викторович** (Государственный гидрологический институт).
Научно-прикладные задачи и технологические решения гидрологического мониторинга мегаполисов (на примере Санкт-Петербурга).

Дискуссия, принятие решения секции.

СЕКЦИЯ ГС-3

Проблемы качества вод и охраны водных объектов.

Зал В6-В8 (2-й этаж)

Сопредседатели:

Филатов Николай Николаевич (Институт водных проблем Севера Карельского НЦ РАН),

Трофимчук Михаил Михайлович (Гидрохимический институт).

УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 09:30 – 13:00

- 09:30 – 09:45 **Филатов Николай Николаевич** (Институт водных проблем Севера Карельского НЦ РАН).
Разработка информационно-аналитической системы озера-водосбор.
- 09:45 – 10:00 **Федотов Андрей Петрович** (Лимнологический институт СО РАН). Озеро Байкал: современный статус и перспективы исследования.
- 10:00 – 10:15 **Разумовский Лев Владимирович** (Институт водных проблем РАН).
Оценка долговременных изменений качества вод в бассейне Верхней Волги на основе современной концепции комплексного мониторинга.
- 10:15 – 10:30 **Черногаева Галина Михайловна, Бардин М.Ю., Журавлева Л.Р., Самохина О.Ф., Малеванов Ю.А.** (ИГКЭ им. ак. Ю.А. Израэля), **Коронкевич Н.И., Долгов С.В., Барабанова Е.А.** (Институт географии РАН), **Вуглинский В.С., Куприенок Е.И.** (ГГИ), **Трофимчук М.М., Романюк О.Л.** (ГХИ). Гидрологические и экологические особенности речного стока р. Лена в XXI веке.
- 10:30 – 10:45 **Трофимчук Михаил Михайлович** (Гидрохимический институт).
Некоторые аспекты поведения энтропии водных экосистем различных объектов России.
- 10:45 – 11:00 **Даценко Юрий Сергеевич** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова).
Некоторые проблемы исследований процесса эвтрофирования водоемов.
- 11:00 – 11:30 Перерыв

- 11:30 – 11:45** **Ходяшев Михаил Борисович, Киселева Наталья Павловна** (филиал «Уральский» ФГБУ «Всероссийский научно-исследовательский институт охраны окружающей среды»). «Экологические аспекты эксплуатации шламонакопителя Березниковского содового завода.
- 11:45 – 12:00** **Поздняков Шамиль Рауфович** (Институт исследований континентальных водных объектов РГГМУ). Комплексный подход к решению проблемы противодействия «цветению» водных объектов.
- 12:00 – 12:15** **Ясинский Сергей Владимирович, Кашутина Е.А., Гришанцева Е.С., Сидорова М.В.** (Институт географии РАН). Диффузное загрязнение водных объектов и перспективы его снижения на основе применения природоподобных технологий.
- 12:15 – 12:30** **Козлова Мария Алексеевна** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Влияние лекарственного загрязнения на качество поверхностных вод.
- 12:30 – 13:00** **Дискуссия, принятие решения секции.**

СЕКЦИЯ ГС-4

**Водные ресурсы, водный баланс: расчеты и моделирование.
Гидрологические последствия климатических изменений.**

Зал В2 (2-й этаж)

Сопредседатели:

Георгиевский Владимир Юрьевич (Государственный гидрологический институт),
Фролова Наталья Леонидовна (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова).

УТРЕННЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 09:30 – 13:15

- 09:30 – 09:45** **Георгиевский Владимир Юрьевич** (Государственный гидрологический институт). Дискуссионные вопросы оценки водных ресурсов и характеристик водного режима рек.
- 09:45 – 10:00** **Коронкевич Николай Иванович, Барабанова Е.А., Зайцева И.С.** (Институт географии РАН), **Черногаева Г.М.** (Институт глобального климата и экологии им. ак. Ю.А. Израэля). О некоторых несбывшихся прогнозах, планах, проектах антропогенного воздействия на водные ресурсы.
- 10:00 – 10:15** **Фролова Наталья Леонидовна, Магрицкий Д.В., Григорьев В.Ю., Киреева М.Б., Сазонов А.А.** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Влияние изменения климата на водный режим рек России в начале 21 века.
- 10:15 – 10:30** **Георгиади Александр Георгиевич** (Институт географии РАН) Речной сток крупнейших рек России в условиях глобального потепления.
- 10:30 – 10:45** **Данилович Ирина Сергеевна, Логинов В.Ф.** (Институт природопользования НАН Беларуси). Современные тенденции в режиме рек Беларуси в условиях изменения климата
- 10:45 – 11:00** **Марков Михаил Леонидович, Батуев В.И., Гуревич Е.В., Журавин С.А., Журавлева А.Д., Скороспехова Т.В.** (Государственный гидрологический институт). Процессы адаптации формирования водного режима речных бассейнов к изменениям климатических условий (по материалам наблюдений на воднобалансовых и болотных станциях).
- 11:00 – 11:30** Перерыв.
- 11:30 – 11:45** **Гареев Ауфар Миннигазимович** (Башкирский государственный университет). Современные тенденции деградации малых рек в условиях глобального изменения климата (на примере р. Урал в пределах Российской Федерации).

- 11: 45 – 12:00** **Лавров Сергей Алексеевич** (Государственный гидрологический институт). Влияние климатических изменений на динамику процессов формирования стока на водосборах. Анализ натуральных наблюдений и модельные оценки.
- 12:00 – 12:15** **Магрицкий Дмитрий Владимирович** (Московский государственный университет им М.В. Ломоносова). Реакция теплового стока рек на гидроклиматические изменения.
- 12:15 – 12:30** **Дмитриева Вера Александровна** (Воронежский государственный университет). Состояние и режим водных объектов Верхнего Дона в условиях современного изменения климата.
- 12:30 – 12:45** **Лобанова Антонина Григорьевна** (Государственный гидрологический институт), **Болгов М.В.** (Институт водных проблем РАН). Методы гидрологических расчетов в условиях климатических изменений и антропогенного воздействия.
- 12:45 – 13:00** **Кондратьев Сергей Алексеевич** (Институт озераведения РАН). Развитие методов моделирования тепломассопереноса в системе водосбор-водоток-водоем в Институте озераведения РАН.
- 13:00 – 13:15** **Корытный Леонид Маркусович, Башалханова Л.Б., Кичигина Н.В., Кобылкин Д.В., Максютова Е.В., Сысоева Н.М.** (Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН). Оценка возрастания гидрометеорологических рисков при изменении климата для экономики и социальной сферы Иркутской области и пути адаптационных мероприятий.
- 13:15 – 15:00** Перерыв.
- ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 15:00 – 17:30**
- 15:00 – 15:15** **Иванова Светлана Александровна, Боронина А.С., Симоненко А.Ю., Калужный И.Л.** (Государственный гидрологический институт). Многолетние изменения испарения с водной поверхности по данным испарительной сети Росгидромета.
- 15:15 – 15:30** **Зейлигер Анатолий Михайлович** (Институт водных проблем РАН). Пространственно-временные флуктуации потоков суммарного испарения по результатам анализа данных космического и наземного метеорологического мониторинга.
- 15:30 – 15:45** **Косицкий Алексей Григорьевич** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Водные ресурсы Крыма и их изменчивость.
- 15:45 – 16:00** **Макарьева Ольга Михайловна** (Санкт-Петербургский государственный университет). Исследование влияния изменений климата на природные процессы в горной криолитозоне Дальнего Востока (результаты 2020-2024 гг.).
- 16:00 – 16:15** **Лебедева Людмила Сергеевна** (Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН, Санкт-Петербургский государственный университет). Современные изменения стока малых, средних и крупных рек в бассейне р. Лена, Восточная Сибирь.
- 16:15 – 16:30** **Шамов Владимир Владимирович** (Тихоокеанский институт географии ДВО РАН). Моделирование притока в озеро Ханка.
- 16:30 – 16:45** **Гармаев Ендон Жамьянович** (Байкальский институт природопользования СО РАН). Гидроэкологическая безопасность бассейна трансграничной реки Селенга в условиях изменения климата и антропогенного воздействия.
- 16:45 – 17:00** **Фукова Татьяна Викторовна, Измайлова А.В., Дубровская К.А.** (Государственный гидрологический институт). Многолетние колебания элементов водного баланса крупнейших водохранилищ России.
- 17:00 – 17:20** **Калугин Андрей Сергеевич, Гельфан А.Н., Мотовилов Ю.Г.** (Институт водных проблем РАН). Оценки изменений стока рек России в 21 веке. Десятилетие развития методологии оценки климатообусловленных проекций речного стока в РФ.
- 17:20 – 17:30** **Дискуссия, принятие решения секции.**

СЕКЦИЯ ГС-5

Управление водными ресурсами и региональные водохозяйственные проблемы.

Зал В-1 (2-й этаж)

Сопредседатели:

Болгов Михаил Васильевич (Институт водных проблем РАН),

Косолапов Александр Евгеньевич (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов).

ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 15:00 – 19:00

- 15:00 – 15:30** **Болгов Михаил Васильевич** (Институт водных проблем РАН), **Косолапов Александр Евгеньевич** (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов). Стратегические задачи управления ВХК РФ (Водная стратегия РФ, Управление водными ресурсами, Управление водохозяйственными системами РФ).
- 15:30 – 15:45** **Беляев Александр Иванович, Истомин Александр Петрович** (ФНЦ Агроэкологии РАН), **Борщ П.С.** (ОАО Институт Гидропроект). Водохозяйственные проблемы Нижней Волги и пути их решения.
- 15:45 – 16:00** **Калиманов Тарас Александрович** (Донское БВУ), **Косолапов А.Е.** (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов), **Болгов М.В.** (Институт водных проблем РАН). Управление водохозяйственной системой р. Дон в условиях длительного маловодья.
- 16:00 – 16:15** **Косолапов Александр Евгеньевич, Шефер Е.А., Коржов И.В.** (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов). Интегрированное управление водными ресурсами Верхней Кубани.
- 16:15 – 16:30** **Олтян Ирина Юрьевна, Арефьева Е.В.** (Всероссийский научно-исследовательский институт по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России). Управление социальным риском крупномасштабных чрезвычайных ситуаций при наводнениях (на примере Иркутской области).
- 16:30 – 16:45** Перерыв на кофе.
- 16:45 – 17:00** **Беляев Сергей Дагобертович, Косолапов А.Е.** (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов). Проблемы развития водохозяйственного комплекса Междуречья Дона и Кубани, пути их решения.
- 17:00 – 17:15** **Болгов Михаил Васильевич** (Институт водных проблем РАН), **Косолапов А.Е.** (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов). Современная оценка поступления речного стока в Азовское море и прогноз его солёности.
- 17:15 – 17:30** **Никитина Оксана Игоревна, Ридель С.А.** (Нижне-Волжское БВУ), **Беляев С.Д., Косолапов А.Е.** (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов). Проблемы трансграничного водопользования, механизмы межгосударственного распределения стока рек Урал.
- 17:30 – 17:45** **Жерелина Ирина Владимировна** (ООО «Центр инженерных технологий»). Водохозяйственные проблемы бассейна р. Иртыш.
- 17:45 – 18:00** **Макаров Андрей Валентинович** (Амурское БВУ), **Шаликовский А.В.** (Российский научно-исследовательский институт комплексного использования и охраны водных ресурсов). Проблема наводнений в бассейне р. Амур.
- 18:00 – 18:15** **Бычков Игорь Вячеславович, Никитин Вячеслав Михайлович** (Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева СО РАН). Управление водными ресурсами оз. Байкал. Обоснование оптимального диапазона колебаний уровня.

18:15 – 18:30 Бубер Александр Леонидович (Всероссийский НИИ гидротехники и мелиорации им. А.Н. Костякова), **Болгов М.В.** (Институт водных проблем РАН), **Лотов А.В.** (ФИЦ «Информатика и управление» РАН). Оптимизационный подход к управлению Ангаро-Енисейским каскадом.

18:30 – 18:45 Рыбкина Ирина Дмитриевна (Институт водных и экологических проблем СО РАН). Водоресурсное обоснование долгосрочного развития регионов Обь-Иртышского бассейна.

18:45 – 19:00 Дискуссия, принятие решения секции.

СЕКЦИЯ ГС-6

Исследования русловых, эрозионных и устьевых процессов.

Зал В3-В5 (2-й этаж)

Сопредседатели:

Землянов Игорь Владимирович (Государственный океанографический институт им. Н.Н. Зубова),
Чалов Сергей Романович (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова).

ВЕЧЕРНЕЕ ЗАСЕДАНИЕ 15:00 – 18:45

15:00 – 15:15 Голосов Валентин Николаевич (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Водная эрозия почв: глобальные оценки и региональные особенности в условиях трансформации землепользования и изменений климата.

15:15 – 15:30 Баженова Ольга Иннокентьевна (Институт географии СО РАН). Итоги и перспективы многолетних исследований эрозионных процессов на юге Сибири.

15:30 – 15:45 Коноплев Алексей Владимирович (Институт радиоактивности окружающей среды университета Фукусимы). Смыв потенциально токсичных элементов и соединений (ПТЭиС) с водосборов различного масштаба и его динамика.

15:45 – 16:00 Чалов Сергей Романович (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Исследования плановых русловых деформаций рек России в XXI веке: задачи, технологии, прогнозные оценки.

16:00 – 16:15 Католиков Виктор Михайлович (Государственный гидрологический институт). Современные пути развития гидроморфологической теории руслового процесса в ГГИ.

16:15 – 16:30 Завадский Александр Сергеевич (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Русловой аспект современных водохозяйственных и воднотранспортных проблем р. Вятки в районе г. Кирова.

16:30 – 17:00 Кофе-брейк.

17:00 – 17:15 Мальцев Кирилл Александрович (Казанский Федеральный Университет). Сток взвешенных наносов с территории водосбора р. Лены.

17:15 – 17:30 Горелиц Ольга Владимировна, Землянов И.В., Ермакова Г.С., Борщенко Е.В. (Государственный океанографический институт им. Н.Н. Зубова). Прикладные исследования устьевых областей рек в ГОИНе: история и современность.

17:30 – 17:45 Румянцева Елена Владимировна, Пискун А.А., Муждаба О.В. (Арктический и антарктический научно-исследовательский институт). Современные вопросы районирования устьевых областей рек Арктической зоны.

17:45 – 18:00 Коваль Максим Владимирович, Горин С.Л. (Всероссийский НИИ рыбного хозяйства и океанографии). Экология устьевых областей рек и эстуариев: современные представления и концептуальные подходы к изучению.

18:00 – 18:15 Алабян Андрей Михайлович (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова), **Демиденко Н.А.** (Государственный океанографический институт им. Н.Н. Зубова), **Панченко Е.Д.** (Институт водных проблем РАН), **Лебедева С.В.** (Государственный гидрологический институт). Гидродинамика приливных устьев: новые методы, новые парадоксы, новые перспективы.

-
- 18:15 – 18:30** *Завьялов Петр Олегович (Институт океанологии РАН).* Актуальные вопросы динамики речных плюмов в прибрежной зоне моря.
- 18:30 – 18:45** *Клещенков Алексей Владимирович (Южный научный центр РАН).* Сток взвешенных наносов р. Дон в Азовское море в период маловодья.
- 18:45 – 19:00** **Дискуссия, принятие решения секции.**

30 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ

Круглый стол 1:

РОСГИДРОМЕТ И ПАРТНЕРСТВА В АРКТИКЕ И АНТАРКТИКЕ.

Время: 09:30 – 11:00

Место: зал Е7 (1-й этаж)

Модератор: Макаров Александр Сергеевич (Арктический и антарктический научно-исследовательский институт).

Круглый стол 2:

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ В ОБЛАСТИ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И КЛИМАТА.

Время 11:30 – 13:00

Место: зал Е7 (1-й этаж)

Модератор: Бедрицкий Александр Иванович (Российское гидрометеорологическое общество).

Круглый стол 3:

РЕАЛИЗАЦИЯ ВИПГЗ «ЕДИНАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА КЛИМАТИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ» И ФНТП В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РФ И КЛИМАТИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ НА 2021 – 2030 ГОДЫ

Время 15:00 – 16:30

Место: зал А4-А5 (3-й этаж)

Модератор: Гулев Сергей Константинович (Институт океанологии РАН им. П.П. Ширшова).

Круглый стол 4:

ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ В МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЯХ, ВКЛЮЧАЯ ВОПРОСЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Время: 15:00 – 16:30

Место: Е7 (1-й этаж)

Модератор: Мельничук Александр Юрьевич (Центральное УГМС).

Круглый стол 5:

СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РАБОТ ПО АКТИВНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ НА ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

Время: 17:00 – 18:30

Место: зал А4-А5 (3-й этаж)

Модератор: Малкарова Аминат Магомедовна (Росгидромет).

Круглый стол 6 (Российское гидрометеорологическое общество).

**СОВРЕМЕННАЯ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОТРАСЛЬ.
РЕАЛЬНОСТЬ И ФАКТОР ЭКОНОМИКИ**

Время: 17:00 – 18:30

Место: Е7 (1-й этаж)

Модератор: Бедрицкий Александр Иванович (Российское гидрометеорологическое общество).

ПРОГРАММА ТРЕТЬЕГО ДНЯ

31 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ И ФОРУМ СЕАКОФ-27

Круглый стол 7:

**ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ В ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЯХ,
ВКЛЮЧАЯ ВОПРОСЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ.**

Время: 09:30 – 11:00

Место: Е7 (1-й этаж)

Модератор: Морейдо Всеволод Михайлович (Институт водных проблем РАН).

Круглый стол 8:

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СПУТНИКОВЫХ МЕТОДОВ В ГИДРОЛОГИИ.

Время: 09:30 – 11:00

Место — В1 (2-й этаж)

Модератор: Полянин Владислав Олегович (Институт водных проблем РАН).

Круглый стол 9:

ИНЖЕНЕРНО-ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ.

Время: 09:30 – 11:00

Место: А6 (3-й этаж)

Модератор: Клименко Дмитрий Евгеньевич (Уральский федеральный университет).

27-Я СЕССИЯ СЕВЕРО-ЕВРАЗИЙСКОГО КЛИМАТИЧЕСКОГО ФОРУМА СЕАКОФ-27.

Время: 09:30 – 13:00

Место: В6-В8 (2-й этаж)

Модератор: Хан Валентина Моисеевна (Гидрометцентр России).

11:30 – 13:00

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 5, зал Е7.

ОБСУЖДЕНИЕ ИТОГОВ.

НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ ВСЕРОССИЙСКОГО КОНКУРСА НА ЛУЧШУЮ НАУЧНУЮ РАБОТУ
СРЕДИ СТУДЕНТОВ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ
«ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЯ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ».

ЗАКРЫТИЕ СЪЕЗДА.

31 ОКТЯБРЯ 2024 ГОДА

СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ

Время: 08:30 – 09:30, 11:00 – 11:30

Место: выставочная экспозиция

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ:

Агафонова С.А. (МГУ им. М.В. Ломоносова). Изменение ледового режима рек России.

Андреев Ю.А., Котова В.Е., Князева Т.В., Бурькин И.В., Рязанцева И.А., Дергачев К.Ю. (Гидрохимический институт). Об информативности данных гидрохимических наблюдений.

Банцев Д.В., Овсепян А.А., Козачек А.В. (Санкт-Петербургский государственный университет). Изотопное разделение гидрографов ледниковых рек Южно-Чуйского хребта (Республика Алтай).

Беспалова А.И. (Томский политехнический университет). Минерально-вещественный и элементарный состав уличной пыли как индикаторы экологического состояния территорий г.Томска

Варенцова Н.А. (Центральное УГМС). Современные драйверы весеннего половодья на Русской равнине: районирование и динамика

Василенко А.Н. (МГУ им. М.В. Ломоносова). Изменения характеристик ледового режима рек арктической части России.

Вербицкая Е.М., Романовский С.О., Гончуков Л.В. (Дальневосточный региональный научно-исследовательский гидрометеорологический институт). Технология расчета накопленных за различные периоды времени сумм осадков по крупным водосборам рек ДФО.

Георгиевский М.В., Чепикова С.С. (Государственный гидрологический институт).

Автоматизированная информационная система «Краткосрочный гидрологический прогноз», разработанная в Государственном гидрологическом институте.

Григорьев В.Ю., Фролова Н.Л., Сазонов А.А., Пахомова О.М., Поздняков С.П. (МГУ им. М.В. Ломоносова). Связь между осадками, речным стоком и испаряемостью на Европейской части России и ее изменчивость.

Грицук Н.П. (Белгидромет). Научная оценка влияния крупных озер на локальную погоду и климат в условиях Беларуси.

Гырдымов Д.А. (Пермский государственный университет). Характеристика многолетней изменчивости стока рек водосбора Воткинского водохранилища.

Даниленко А.О., Косменко Л.С., Кондакова М.Ю., Коваленко А.А. (Гидрохимический институт).

Исследование речных экосистем арктического региона России в условиях антропогенной нагрузки и климатических изменений.

Даниленко А.О., Косменко Л.С., Кондакова М.Ю. (Гидрохимический институт). Оценка стационарности гидрохимического режима водного объекта.

Денисова И.С., Чалов С.Р. (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Моделирование стока и смыва загрязняющих веществ с территории Московской агломерации.

Заварзин Р.В., Католиков В.М. (Государственный гидрологический институт). Экспериментальное исследование транспорта донных наносов в грядовой форме

Колий В.М. (Гидрометцентр России). Прогнозирование максимального стока экстремального половодья 2024 года.

Кондакова М.Ю., Даниленко А.О., Коваленко А.А., Сазонов А.Д. (Гидрохимический институт). ГИС-проект «Химический состав и загрязненность речных вод, состояние водных экосистем» (Часть 1: «Юг России, Нижний Дон»).

Крастьень Е.А. (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Развитие современных методов оценки характеристик стока наносов.

Куракова А. А. (НИЛ эрозии почв и русловых процессов им. Н.И. Маккавеева МГУ им. М.В. Ломоносова). Дистанционные методы исследования опасных проявлений русловых процессов.

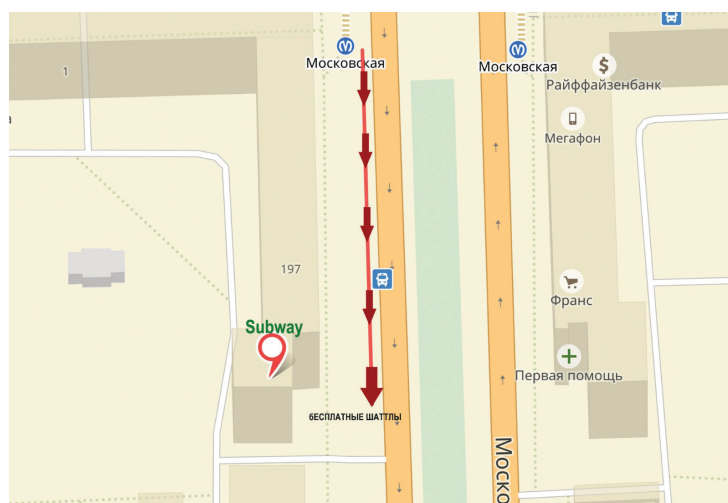
Лисина А.А., Крыленко И.Н., Калугин А. С., Мотовилов Ю. Г., Фролова Н. Л. (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Оценка динамики водного режима Колымы в XXI на основе модели формирования стока.

- Лучников А.И.** (Уральское отделение РАН). Опыт применения беспилотных летательных аппаратов при решении актуальных задач мониторинга и рационального использования водных объектов.
- Медведева М.А.** (Институт лесоведения РАН). Значение программы обводнения неиспользуемых осушенных торфяников.
- Механошина Е.В.** (Пермский государственный университет). Пространственные закономерности внутригодового распределения стока рек водосбора Воткинского водохранилища.
- Микова К.Д.** (Пермский государственный университет). Определение года начала влияния выраженных климатических изменений на сроки ледообразования.
- Нестерова Н.В.** (СПбГУ, ГГИ). Влияние изменений климата на гидрологические процессы в горной криолитозоне Северо-Востока России.
- Новикова Е.А.** (Пермский государственный университет). Динамика растительности Верх-Иньвенского болота в голоцене.
- Павлюкевич (Корнилова) Е.Д., Рец Е.П., Крыленко И.Н., Аверина А.А.** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Динамика стока воды и наносов в условиях изменения климата и деградации оледенения в бассейне р. Баксан (Северный Кавказ).
- Павроз Ю.А., Сильницкая М.И.** (Гидрометцентр России). Современные методы и модели прогноза характеристик ледового режима рек, озер и водохранилищ, используемые в Гидрометцентре России.
- Панченко Е.Д., Крыленко И.Н., Алабян А.М.** (Институт водных проблем РАН). Приливная гидродинамика в дельте Печоры по результатам новых измерений и численного моделирования.
- Петровская О.А., Копалиани З.Д.** (Государственный гидрологический институт). Транспорт донных наносов в реках в широком диапазоне гидравлических условий: расчетные формулы.
- Прокопьева К.Н., Лычагин М.Ю., Магрицкий Д.В., Тришин А.Ю., Конева У.А., Лошков О.Д., Овчинникова О.В., Прилипова Е.С., Сафина А.С., Крамаренко В.А., Чалов С.Р.** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Экспедиция «Лена-Дельта 2024»: результаты исследований в крупнейшей дельте Арктики.
- Ромашова К.В.** (Арктический и антарктический научно-исследовательский институт). Прогнозирование максимальных уровней воды реки Пяку-Пур с использованием нейросетей.
- Самойлова С.Ю.** (Институт водных и экологических проблем СО РАН). Оценка изменения характеристик стока р. Оби в 1922-2022гг под влиянием климатических факторов (по данным наблюдений в г. Барнаул).
- Семенова Д.А., Георгиевский М.В., Горошкова Н.И., Еремеева А.О., Стриженок А.В.** (Государственный гидрологический институт). Опасные для судоходства гидрологические явления на нижней Волге и Дону и оценка вероятности их возникновения.
- Семенова Н.К.** (Гидрометцентр России). Модель динамики снежного покрова, используемая в практике гидрологических прогнозов Гидрометцентра России.
- Синцова Т.Н.** (Горный Институт УРО РАН). Статистические аспекты измерения расхода воды химическим методом
- Скороспехова Т.В., Батуев В.И., Журавлева А.Д., Калюжный И.Л., Курочкина Л.С.** (Государственный гидрологический институт). Факторы, определяющие формирование стока с олиготрофных болот при изменении климата
- Терешина М.А., Ерина О.Н., Соколов Д.И.** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Термический режим озер Московского региона при наблюдаемых и прогнозируемых изменениях климата.
- Тюриков И.А.** (Российский государственный гидрометеорологический университет). Разработка системы наукастинга опасных явлений погоды на основе алгоритма TITAN.
- Федосова А.А.** (ООО «Фертоинг»). «ОКЕАН. ГИС» облачная платформа сбора, хранения, анализа и графической визуализации пространственных данных и связанной с ними информации об объектах
- Филиппова И.А., Трубецкова М.Д., Денисова И.С., Болгов М.В.** (Институт водных проблем РАН). Выбор функции распределения в расчетах экстремальных величин (на примере суточных максимумов осадков).
- Школьный Д.И.** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Государственный мониторинг дна, берегов и водоохранных зон водных объектов: опыт проведения и проблемы реализации.
- Юмина Н.М.** (Гидрометцентр России). Прогнозирование характеристик максимального стока экстремального половодья 2024 года.

ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТЕ

РАСПИСАНИЕ ДВИЖЕНИЯ БЕСПЛАТНЫХ АВТОБУСОВ

Остановка: 50 м. в сторону пл. Победы от остановки общественного транспорта у дома № 197 по Московскому проспекту



29 – 30.10.24

Станция метро «Московская» (выход из метро «Автобус в Аэропорт») — КВЦ «ЭкспоФорум» — Станция метро Московская

Интервал движения 30 минут с 8:30 до 19:00

(Высадка, посадка — павильон E)

31.10.24

Станция метро «Московская» (выход из метро «Автобус в Аэропорт») — КВЦ «ЭкспоФорум» — Станция метро Московская

Интервал движения 30 минут с 8:30 до 17:00 час.

(Высадка, посадка — павильон E)

КВЦ «ЭкспоФорум» — Станция метро «Московская»

20:10, 22:10

ОБЩЕСТВЕННЫЙ ТРАНСПОРТ

Станция метро «Московская» — КВЦ «ЭкспоФорум» — Станция метро «Московская» (городской автобусный маршрут № 187А).

Интервал движения 16 минут с 8.45 до 19.00 час.

Стоимость проезда 60 руб.

Автобусы от ГГИ (2-я линия В.О., д. 23)

отправляются 29 октября в 07:35, 30 октября в 08:25, 31 октября в 07:40

Автобус от отеля «Васильевский» (8-я линия Васильевского острова, 11)

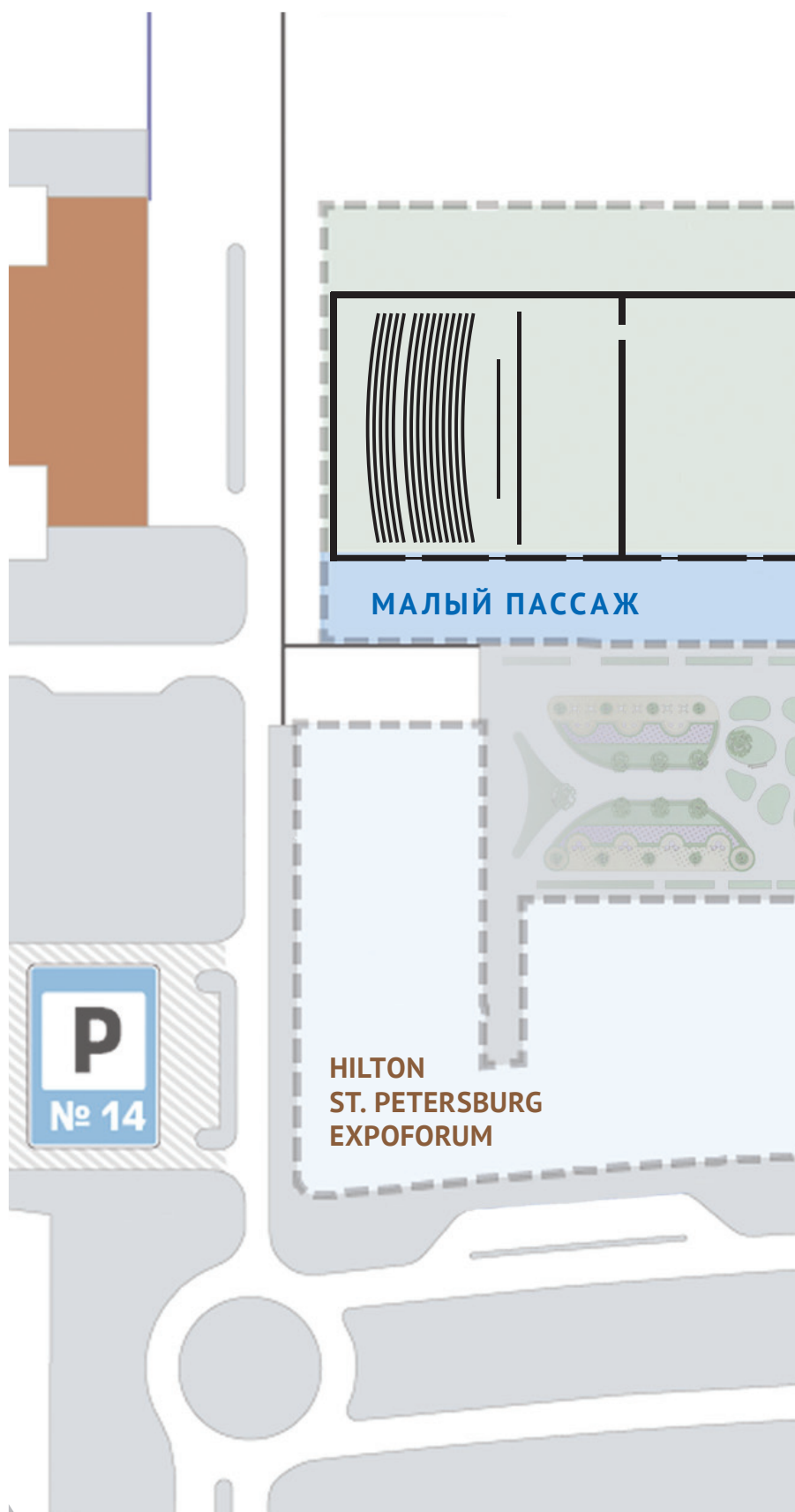
отправляется 29 октября в 07:45, 30 октября в 08:30, 31 октября в 07:45

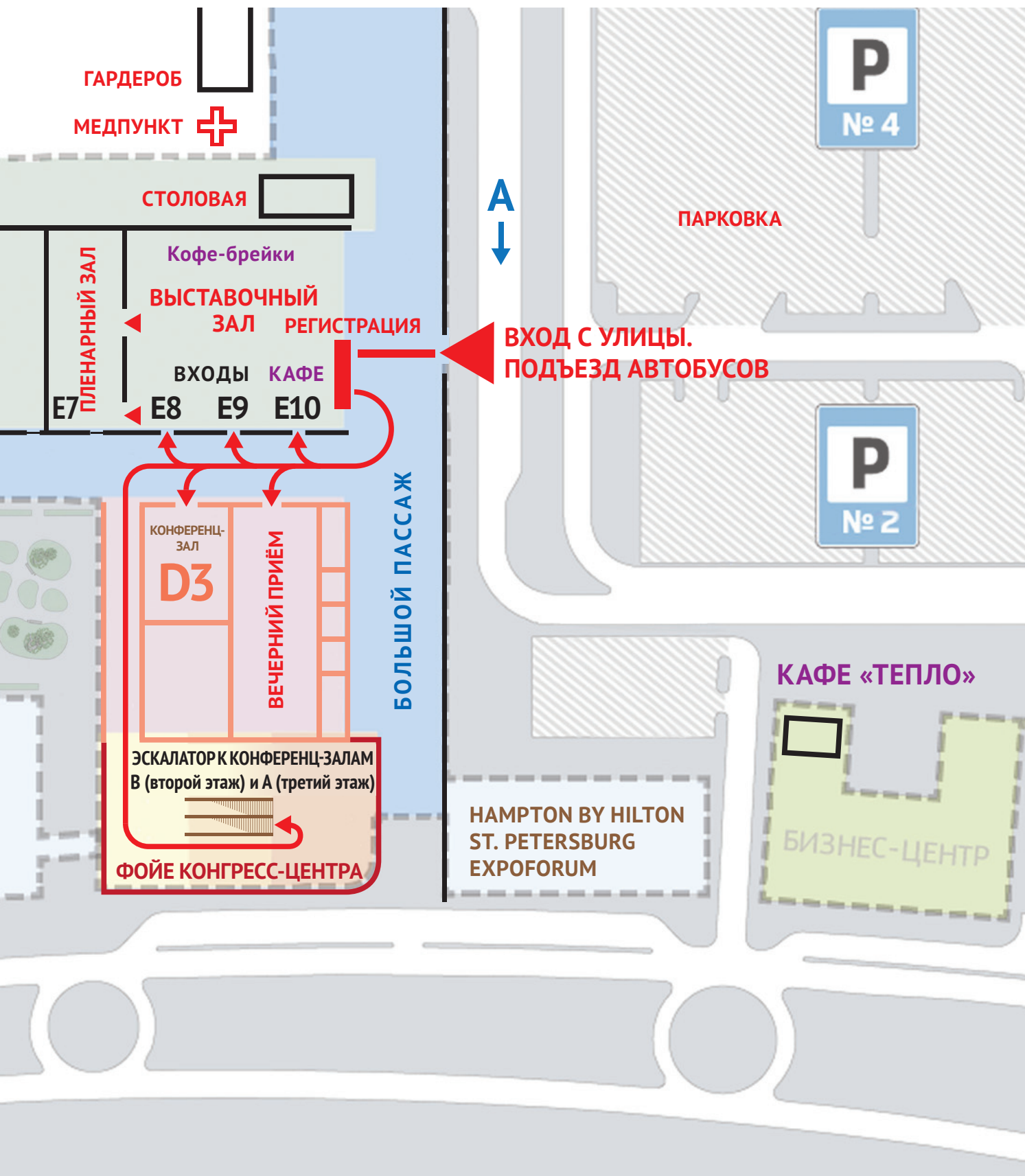
Автобусы из «Экспофорума» по маршруту «Экспофорум» — метро «Московская» —

отель «Васильевский» — ст. метро «Василеостровская» — Биржевой переулок 4 (отель Bridge)

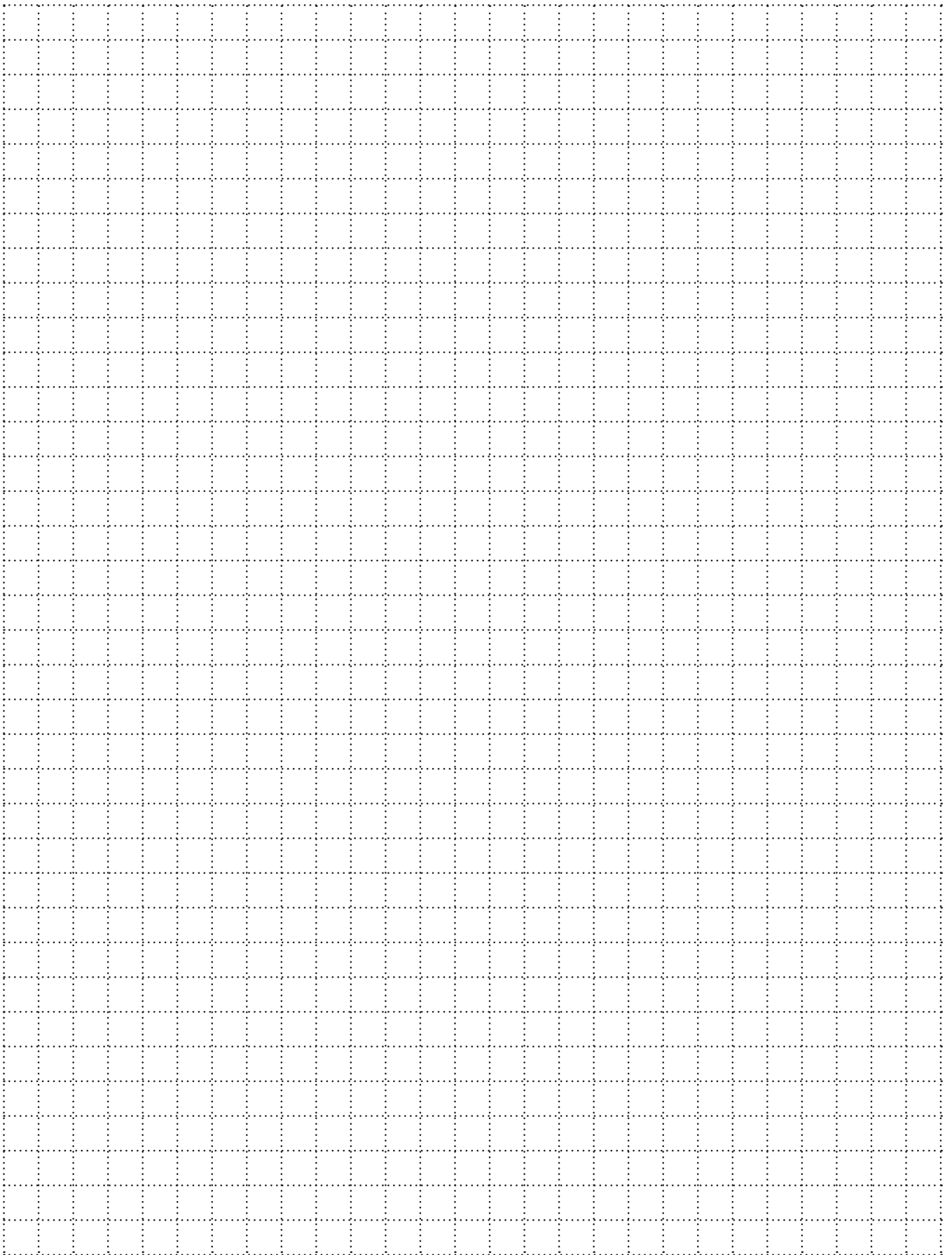
отправляются 29 октября в 21:30, 30 октября — в 18:45, в 19:00 и 19:15

СХЕМА
Конгресс-центра
«ЭКСПОФОРУМ»









1834
190 лет
2024

Гидрометслужбе
России

