

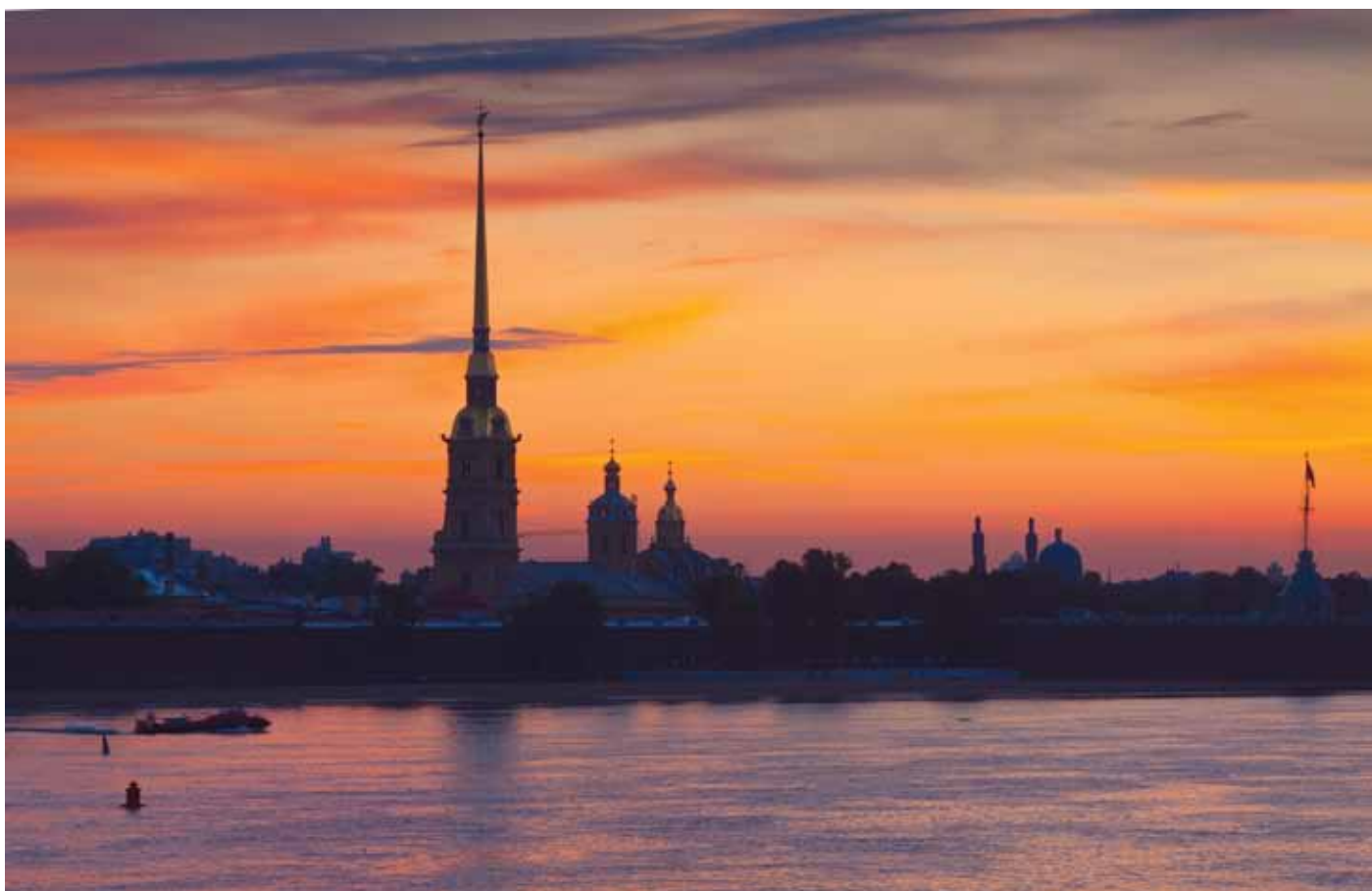
1834  
190  
л е т  
2024

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 – 13:00 **Вильфанд Роман Менделевич, Борщ Сергей Васильевич** (Гидрометцентр России).

Метеорологическое и гидрологическое прогнозирование.

13:00 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.

**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.

**Мироничев Виталий Анатольевич** (Госкорпорация «Роскосмос»).

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

**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 метеорологического 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** **Чернукульский 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** (ААНИИ). 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 D3 (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 CO<sub>2</sub> и CH<sub>4</sub> 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., Стриженов 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., Канахин 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** (Государственный 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., Калюжный 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 **Фуксова 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 Агрэкологии 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 плумов в прибрежной зоне моря.

**18:30 – 18:45 Клещенок 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:

**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

**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.

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

**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.

**Крастынь 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.

## 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 Е)

### 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 Е)

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**

**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. Барнауле).

**Семенова Д.А., Георгиевский М.В., Горошкова Н.И., Еремеева А.О., Стриженов 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., Калужный 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.

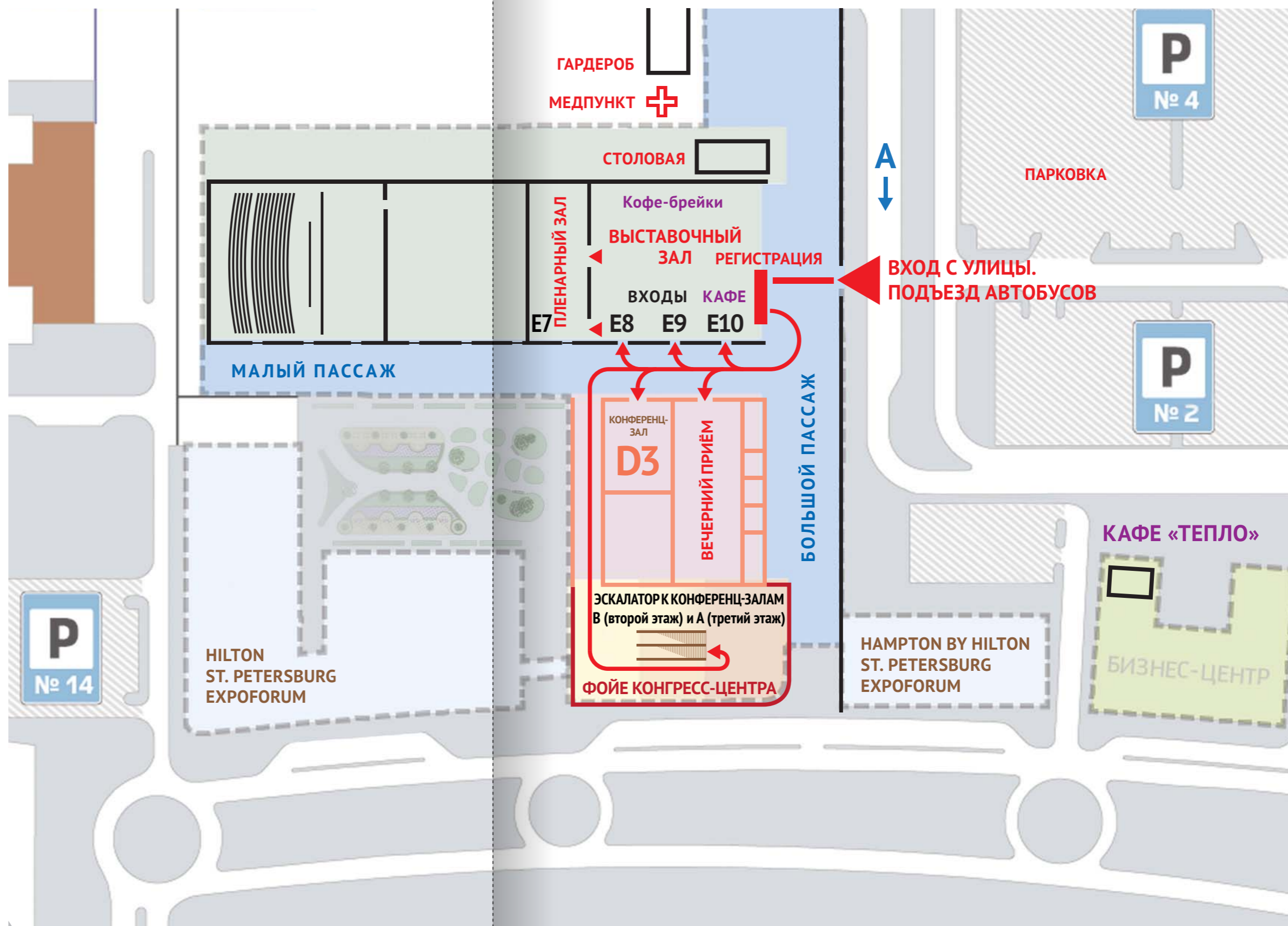
**Федосова А.А.** (ООО «Фертоинг»). «ОКЕАН. ГИС» облачная платформа сбора, хранения, анализа и графической визуализации пространственных данных и связанной с ними информации об объектах

**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).

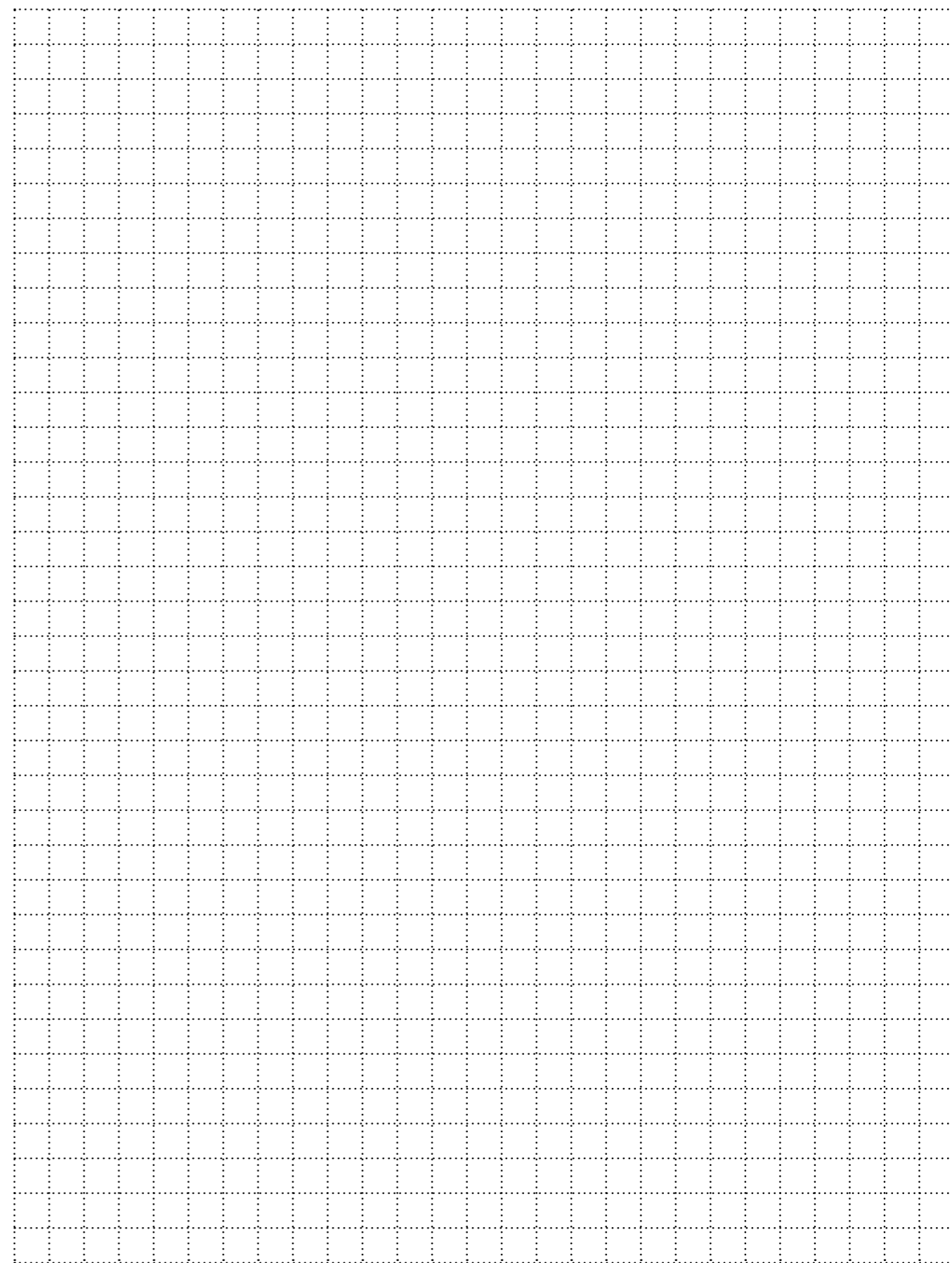
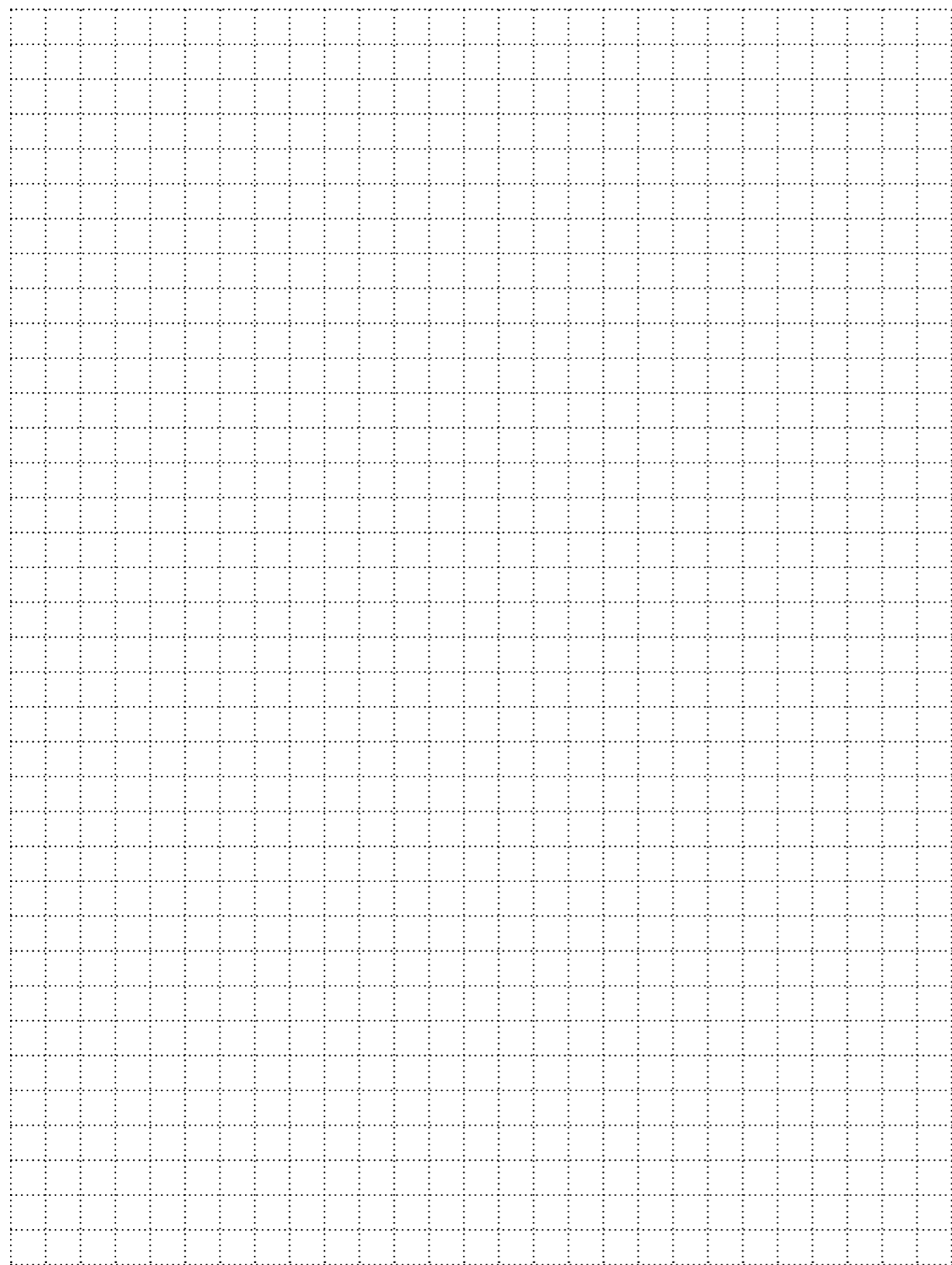
**Школьный Д.И.** (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова). Государственный мониторинг дна, берегов и водоохранных зон водных объектов: опыт проведения и проблемы реализации.

**Юмина Н.М.** (Гидрометцентр России). Прогнозирование характеристик максимального стока экстремального половодья 2024 года.

СХЕМА  
Конгресс-центра  
«ЭКСПОФОРУМ»







1834  
190  
л е т  
2024

Гидрометслужбе  
России

