

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ
CONFERENCE PROGRAM**

17 апреля 2024 г., среда, 09.00–17.30

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

(конференц-зал ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, 5-й этаж)

- 09.00– 09.30 *Регистрация участников в конференц-зале ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, 5-й этаж*
- 09.30– 10.00 *Приветствие участников конференции*
- 10.00 **Журавлев Юрий Николаевич**, академик РАН, научный руководитель ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН
- Гончаров Андрей Анатольевич**, чл.-корр. РАН, д.б.н., директор ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН
- Тарасенко Юрий Геннадьевич**, начальник отдела управления мероприятиями в сфере охраны окружающей среды и использования природных ресурсов управления природных ресурсов Министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды, животного мира и природных ресурсов Приморского края
- Гузев Михаил Александрович**, академик РАН, директор Института прикладной математики ДВО РАН
- Ганзей Кирилл Сергеевич**, к.г.н., директор Тихоокеанского института географии ДВО РАН
- Сушицкий Юрий Петрович**, к. б. н., директор Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный природный биосферный заповедник «Ханкайский»
- Тюнин Алексей Петрович**, к.б.н. учёный секретарь ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ

Председатель Журавлев Ю.Н.

Модератор Клышевская С.В.

- 10.00– 10.30 Журавлев Юрий Николаевич (ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, Владивосток). Озеро Ханка – история изучения и современные проблемы
- 10.30– 11.00 Бортин Николай Николаевич, Горчаков А.М. (ДВФ РосНИИВХ, Владивосток) Современное состояние уровня режима оз. Ханка и предложения по оптимизации наблюдений за водным режимом озера
- 11.00– 11.30 **Коллективное фото. Кофе-брейк**

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИИ: Трансграничные исследования бассейна оз. Ханка

Председатель Журавлев Ю.Н.

Модераторы Вшивкова Т.С., Клышевская С.В.

- 11.30– Prof. YUANCHUN ZOU (Northeast Institute of Geography and Agroecology, CAS,
11.45 P.R. China) Snapshot of Xingkai Lake National Observation & Research Station
- 11:45- Assistant Prof. YUXIANG YUAN (Northeast Institute of Geography and
12:00 Agroecology, CAS, P.R. China) Algae blooms in Khanka Lake of China Part
- 12:00- Ph.D. YANFENG WU (Northeast Institute of Geography and Agroecology, CAS,
12:15 P.R. China) Hydrological Regulation Function of Watershed Wetlands and their
Role in Supporting Water Safety for Downstream Lake Systems
- 12.15– Prof. WANG PING (Institute of Geographic Sciences and Natural Resources
12.30 Research, CAS; Beijing, P.R. China) Changes in the Runoff of the Lake Khanka
River Basin and Its Response to Rapid Climate Warming
- 12:30- Митник Леонид Моисеевич, Митник М.Л., Баранюк А.В., Кулешов В.П., Са-
12:45 люк П.А., Хазанова Е.С. (ТОИ ДВО РАН, Владивосток) Изменчивость характе-
ристик водосбора озера Ханка по данным пассивного и активного микро-
волнового зондирования из космоса
- 12.45– Марчук Елена Александровна, Квитченко А.К., Каменева Л.А. (БСИ ДВО
13.00 РАН, Владивосток) О важности организации стационарного комплексного
мониторинга в бассейне озера Ханка

13.00– **ПЕРЕРЫВ /Обед/**
14.00

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИИ: Проблемы сохранения биоразнообразия прибрежных территорий и акваторий оз. Ханка

Председатель Журавлев Ю.Н.

Модератор Клышевская С.В.

- 14.00– Сибирина Лидия Алексеевна, Егидарев Е.Г., Баркалов В.Ю., Гладкова Г. А.
14.15 (ФНЦБ ДВО РАН, ТИГ ДВО РАН, Владивосток) Растительность Российской
части бассейна оз. Ханка
- 14.15– Баркалов Вячеслав Юрьевич, Марчук Е.А., Калинкина В.А. (ФНЦБ ДВО РАН,
14.30 БСИ ДВО РАН, Владивосток) Флористическое разнообразие участка «Сосно-
вый» Ханкайского заповедника до и после подъёма уровня оз. Ханка
- 14:30- Каменева Любовь Анатольевна, Марчук Е.А., Квитченко А.К. (БСИ ДВО РАН,
14:45 Владивосток) Комплекс редких степных видов в бассейне оз. Ханка
- 14.45– Квитченко Анастасия Константиновна, Марчук Е.А., Каменева Л.А. (БСИ
15.00 ДВО РАН, Владивосток) Чужеродные виды растений в составе растительных
сообществ западного побережья озера Ханка
- 15.00– Дормидонтов Владимир Вадимович (ДТ Кванториум, Владивосток) Пер-
15.15 спективы восстановления численности *Aristolochia manshuriensis* в Примор-
ском крае.

15.15– Белянин Павел Сергеевич (ТИГ ДВО РАН, Владивосток) Раннеголоценовая
15.30 фаза эволюции растительности Приханкайской впадины

15:30–
15:45 **Кофе-брейк**

15:45– Вшивкова Татьяна Сергеевна, Орел О. В. (ФНЦБ ДВО РАН, Владивосток)
16:00 Донные сообщества макрозообентоса в прибрежной зоне озера Ханка

16.00– Симонов Павел Сергеевич, Симонов С.Б. (ТИГ ДВО РАН, Владивосток) Карта
16.15 населения мышевидных грызунов Приханкайской низменности

16.15– Шаповалов Максим Евгеньевич, Шаповалов А.С., Барабанщиков Е.И (Тихоо-
16.30 кеанский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ТИНРО»), Владивосток) Биологические
характеристики рыб в реках бассейна оз. Ханка в весенне-летний период

16.30– Шедько М.Б. (ФНЦБ ДВО РАН) Являются ли паразиты причиной массовой
16.45 гибели рыб в озере Ханка весной 2022 года?

16.45– Бочарников Владимир Николаевич, Базаров К.Ю. (ТИГ ДВО РАН, Владиво-
17.00 сток) Дикая природа бассейна озера. Ханка и пространственные паттерны
ее освоения человеком

17.00–
17.30 **Обсуждение докладов, дискуссии**

18 апреля 2024 г. , четверг , 09.30–17.30

**ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИИ: Новые подходы в исследовании
проблемных территорий и водоемов**

*Председатель Журавлев Ю.Н.
Модератор Клышевская С.В.*

9.30– Куприн Александр Витальевич (ФНЦБ ДВО РАН, Владивосток) О реали-
9.45 зации важнейшего инновационного проекта государственного значения
(ВИП ГЗ) «Ритм углерода»

9.45– Бадмаев Нимажап Баяржапович, Куликов А. И. (Институт общей и экспери-
10.00 ментальной биологии СО РАН , Улан-Удэ) Глобальные изменения и реги-
ональный отклик системы «КЛИМАТ-ПОЧВА-МЕРЗЛОТА» в Еравнинской
котловине Забайкалья

10.00– Чевычелов Александр Павлович, Алексеев А.А., Кузнецова Л.И. (Институт
10.15 биологических проблем криолитозоны СО РАН , Якутск) Изучение магнит-
ной восприимчивости мерзлотных почв бассейна Средней Лены

10.15– Гасанов Ариф Шахиевич, Кустова Е.В., Лазарюк А.Ю., Зацерковный А.В.
10.30 (ФГБОУ ВО «ВВГУ» , Владивосток) Разработка и тестирование Автомати-
ческого многозонного измерителя температуры для границы сред воздух-
лед-вода

10.30– Коломиец А.Г., Шестаков Н.В., Герасимов Г.Н. (ИПМ ДВО РАН, Владивосток)
10.45 Геофизические исследования в районе озера Ханка

- 10.45- Базаров Кирилл Юрьевич, Макаревич Р.А. (ТИГ ДВО РАН, Владивосток) Интерполяция результатов анализа почв Приханкайской низменности картографическими методами
- 11.00- Кролевецкая Юлия Викторовна, Шаповалов А.С., Костык В.А, Вихренко С.В. (ДВФ РосНИИВХ, Владивосток) Анализ температуры поверхности озера Ханка по данным дистанционного зондирования
- 11.15- Кожевникова Надежда Константиновна, Луценко Т.Н., Болдескул А.Г., Юрченко С.Г. Перенос растворимых форм углерода ручьями горно-лесных бассейнов (ФНЦБ ДВО РАН, ТИГ ДВО РАН)
- 11:30- **Кофе-брейк**
- 11:45

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИИ: Территориальная организация хозяйства, влияние изменения водности бассейна, перспективы развития региона

Председатель Журавлев Ю.Н.

Модератор Клышевская С.В.

- 11:45- Мишина Наталья Васильевна (ТИГ ДВО РАН, Владивосток) Сельское хозяйство в бассейне оз. Ханка: ретроспектива 1900-2022 гг.
- 12:00- Илюшко Марина Владиславовна (ФГБНУ «ФНЦ агробиотехнологий Дальнего Востока им. А.К. Чайки», Уссурийск) Рисоводство на территории Приханкайской низменности
- 12:15- Аверков Виталий Нинелович, Мизюркин М.А., Жук А. П., Ваккер Н. Л., Шабельский Д. Л. (Тихоокеанский филиал ФГБНУ ВНИРО (ТИНРО), Владивосток) Современное состояние рыбохозяйственного комплекса озера Ханка и перспективы его развития
- 12:30- Музыченко Татьяна Константиновна (ТИГ ДВО РАН) Оценка эколого-хозяйственного баланса в административных границах водосбора залива Петра Великого
- 12:45- Курносова Анна Сергеевна, Катайкина О.И., Матвеев В.И., Фигурский А.Л. (Тихоокеанский филиал ФГБНУ ВНИРО (ТИНРО)) Сезонная и межгодовая изменчивость гидрохимических параметров озера Ханка

- 13:00- **ПЕРЕРЫВ /Обед/**
- 13:30

ЗАСЕДАНИЕ СЕКЦИИ: Трансформация и устойчивость экосистем Приханкайской низменности

Председатель Журавлев Ю.Н.

Модератор Клышевская С.В.

- 13:30- Катайкина Ольга Игоревна (Тихоокеанский филиал ФГБНУ ВНИРО (ТИНРО), Владивосток) Современное экологическое состояние озера Ханка в зимний период
- 13:45

- 13:45– Попова Анна Юрьевна, Качур А. Н. (ТИГ ДВО РАН, Владивосток) Загрязнение микропластиком поверхностных вод озера Ханка и рек его бассейна
- 14:00– Жарикова Елена Анатольевна (ФНЦБ ДВО РАН, Владивосток) Запасы углерода в нативных и агрогенных почвах Приханкайской низменности
- 14:15– Жарикова Елена Анатольевна, Голодная О.М. (ФНЦБ ДВО РАН, Владивосток) Особенности дифференциации тонких частиц в почвах заповедника «Ханкайский»
- 14:30– Клышевская Серафима Владимировна (ФНЦБ ДВО РАН) Уровенный режим рек бассейна оз. Ханка
- 14.45–
- 15.00 **Кофе-брейк**

СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ

- 15.00– *Коженкова Светлана Ивановна* (ТИГ ДВО РАН, Владивосток) Сосудистые растения Ханкайского заповедника, включенные в Красную книгу России
- 15.30– *Никулина Татьяна Владимировна* (ФНЦБ ДВО РАН, Владивосток) Диатомовая флора р. Илистая (бассейн оз. Ханка, Приморье)
- Поляков Иван Павлович, Маслова Ирина Владимировна* (ФНЦБ ДВО РАН, Владивосток) Трансформация репродуктивных территорий дальневосточной черепахи *Pelodiscus maackii* в связи с повышенной водностью оз. Ханка (на примере косы Пржевальского, заповедник «Ханкайский»)
- Пуртова Людмила Николаевна* (ФНЦБ ДВО РАН, Владивосток) Содержание гумуса и продуцирование CO₂ в агрогенных почвах Приханкайской низменности

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Председатель – Журавлев Ю.Н.

- 15.30– **Круглый стол.** Проблемы управления, контроля и мониторинга трансграничных водных бассейнов в регионе Северо-Восточной и Восточной Азии.
- 17.00 **Подведение итогов, принятие резолюции.**
- Закрытие конференции**

19–20 апреля 2024 г. – автобусная экскурсия на оз. Ханка

Владивосток - Камень Рыболов - Турий Рог - Владивосток

С ночлегом на базе отдыха.

Запись на экскурсию и оплата при регистрации на конференцию.