



АНИИ

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!
ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В РАБОТЕ ИТОГОВОЙ
СЕССИИ УЧЕНОГО СОВЕТА АНИИ, КОТОРАЯ СОСТОИТСЯ
28 – 30 ЯНВАРЯ 2025 ГОДА В СРЕДНЕМ ЗАЛЕ

ПОВЕСТКА ЗАСЕДАНИЯ

28 января 2025 г. 10:00 -14:20

1. 10:00 – 10:20 Методы и оценки изменений климата в технологии мониторинга климата Арктики (*основные результаты по проекту 3.2 НИТР*)
Алексеев Г.В.
2. 10:20 – 10:40 Климатические риски освоения АЗРФ и методы их оценки (*основные результаты по проекту 3.1 НИТР*)
Солдатенко С.А.
3. 10:40 – 11:00 Основные результаты палеоклиматических и палеогеографических исследований в 2020-2024 гг. (*основные результаты по проекту 3.2 НИТР*)
Веркулич С.Р., Большианов Д.Ю., Соловьева Д.А., Аксенов А.О.
4. 11:00 – 11:20 Разработка научно-методических основ для совершенствования гидрологического мониторинга устьевых областей рек АЗРФ (*основные результаты по проекту 2.2 НИТР*)
Третьяков М.В., Пискун А.А., Терехова Р.А., Муждаба О.В.
5. 11:20 – 11:40 Развитие программных средств формирования баз метаданных по архивным документам ледовых и иных гидрометеорологических наблюдений в полярных областях и совершенствование способов обеспечения доступа к метаданным (*основные результаты по проекту 2.6 НИТР*)
Замятин В.Ю.

11:40 – 13:00 *Перерыв*

6. 13:00 – 13:20 Гляциологические и изотопные исследования антарктического ледника в районе подледникового озера Восток и Ледораздела В в 2020-2024 гг. (*основные результаты по проекту 5.2 НИТР*)
*В.Я. Липенков, А.А. Екайкин, А.Н. Верес, А.В. Козачек,
И.А. Алехина, А.В. Туркеев, А.Н. Саламатин,
Н.А. Тебенькова*
7. 13:20 – 13:40 Основные результаты экспедиционных и фундаментальных исследований Южного океана за 2020-2024 гг. (*по проекту 5.2 НИТР*)
*Молчанов М.С., Антипов Н.Н., Головин П.Н.,
Кашин С.В., Кузнецова М.Р., Яговкина С.В.*
8. 13:40 – 14:00 Развитие методов мониторинга геофизической обстановки в Арктике (*основные результаты по проекту 6.1 НИТР*)
*Калишин А.С., Благовещенская Н.Ф., Борисова Т.Д.,
Егоров И.М.*
9. 14:00 – 14:20 Цифровой информационный ресурс мониторинга и моделирования геофизической обстановки в Арктике (*основные результаты по проекту 6.1*)
*Степанов Н.А., Долгачева С.А., Сормаков Д.А.,
Калишин А.С.*

29 января 2025 г.

10:00 – 14:30

1. 10:00 – 10:20 Основные результаты 2024 года по подпроекту НИТР 5.1.1 «Развитие существующих и разработка новых моделей, методов и технологий краткосрочного прогнозирования элементов ледово-гидрологического режима СЛО, включая акваторию СМП, низовьев и устьевых областей рек на основе численного моделирования, физико-статистического подхода и метода дискретных элементов»

Клячкин С.В.
2. 10:20 – 10:40 Основные результаты 2024 года по подпроекту НИТР 5.1.2 «Развитие существующих и разработка новых методов и технологий долгосрочного (месячного и сезонного) прогнозирования элементов ледово-гидрологического режима арктических морей, низовьев и устьевых областей рек в условиях климатических изменений»

Юлин А.В.
3. 10:40 – 11:00 Основные результаты 2024 года по подпроекту НИТР 5.1.3 «Разработка автоматизированных методов оценки состояния морского ледяного покрова, на основе снимков ИСЗ видимого и ИК-диапазонов и радиолокационных данных с различной поляризацией. Анализ и диагноз состояния гидрометеорологического и ледового режима СЛО, включая акваторию СМП, и подготовка обзоров в форме Интернет публикаций»

Смирнов В.Г.
4. 11:00 – 11:20 Основные результаты 2024 года по подпроекту НИТР 5.1.5 «Исследование крупномасштабной динамики, физических процессов, механики деформирования и разрушения морских льдов с целью совершенствования методов краткосрочного прогнозирования сжатия и торошения»

Ковалев С.М.
5. 11:20 – 11:40 Основные результаты 2024 года по подпроекту НИТР 5.1.6 «Разработка теоретических, численных, экспериментальных и натуральных методов исследования процессов взаимодействия инженерных объектов со льдом»

Чернов А.В.

11:40 – 13:00 Перерыв

Основные результаты по подпроекту 5.1.4 «Мониторинг состояния и загрязнения природной среды, включая криосферу, в Арктическом бассейне и районах научно-исследовательского стационара «Ледовая база Мыс Баранова», Гидрометеорологической обсерватории Тикси и Российского научного центра на архипелаге Шпицберген» за 2024 год:

6. 13:00 – 13:20 Основные результаты мониторинга и исследований ледников и многолетней мерзлоты высокоширотной Арктики в 2020-2024 гг.
Веркулич С.Р., Большианов Д.Ю., Терехов А.В., Демидов В.Э., Борисик А.Л., Демидов Н.Э., Ёжиков И.С., Коблашов И.Д.
7. 13:20 – 13:40 Ледоисследования на мысе Баранова и на ледостойкой самодвижущейся платформе (ЛСП)
Колабутин Н.В.
8. 13:40 – 13:55 Результаты экспериментальных исследований теплового баланса и особенностей климата архипелага Шпицберген, 2019-2024 гг.
Иванов Б.В., Прохорова У.В.
9. 13:55 – 14:10 Метеорологические наблюдения в Арктической пространственно-распределенной обсерватории
Сидорова О.Р.
10. 14:10 – 14:30 Основные результаты гидрохимических исследований, выполненных на стационарах и в экспедициях в морях российской Арктики в 2024 году
Поважный В.В., Алексеева Н.К.

30 января 2025 г. 10:00 -13:00

1. 10:00 – 10:30 Основные итоги работы ААНИИ в 2024 г.
Макаров А.С.
2. 10:30 – 11:00 Научные исследования ААНИИ в 2024 г. и их перспективы на ближайший период.
Ашик И.М.
3. 11:00 – 11:30 Создание государственной системы (фонового) мониторинга состояния многолетней мерзлоты (ГСМ СММ) на территории России (*Основные результаты 1 этапа ВИП ГЗ, направленного на создание единой национальной системы мониторинга климатически активных веществ, Консорциум 3*)
Угрюмов Ю.В.
4. 11:30 – 11:50 Основные результаты, полученные в 2024 году в рамках ВИП ГЗ, направленного на создание единой национальной системы мониторинга климатически активных веществ, а также ФНТП в области экологического развития РФ и климатических изменений на 2021 - 2030 годы (*Консорциум 2*)
Махотин М.С., Сидорова О.Р., Поважный В.В., Новихин А.Е., Алексеева Н.К., Махотина И.А., Блошкина Е.В., Данышина А.В., Смоляницкий В.М., Весман А.В., Тарасенко А.Д., Кочеткова Е.Д.
5. 11:50 – 12:10 О Пятом Международном Полярном Годе
Клепиков А.В.
6. 12:10 – 12:20 О модернизации системы «Север» в 2021 – 2024 гг.
Обласов Д.В.
- 12:20 – 13:00 Дискуссия. Обсуждение результатов