



СОВЕТ БОТАНИЧЕСКИХ
САДОВ РОССИИ



АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ИЗУЧЕНИЯ И СОХРАНЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА АРКТИКИ И ГОРНЫХ РАЙОНОВ

ПРОГРАММА





ФИЦ
КНЦ
РАН



СОВЕТ БОТАНИЧЕСКИХ
САДОВ РОССИИ

Всероссийская научная конференция
с международным участием

«Актуальные вопросы изучения и сохранения растительного мира Арктики и горных районов»

ПРОГРАММА



26-31 августа 2026 г.
Апатиты



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«КОЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**

**ПОЛЯРНО-АЛЬПИЙСКИЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД-ИНСТИТУТ
ИМ. Н. А. АВРОРИНА**

**РУССКОЕ БОТАНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
Мурманское отделение**

Программный комитет конференции

**Кривовичев Сергей
Владимирович**

д.г.-м.н., академик РАН,
генеральный директор
Федерального
исследовательского центра
«Кольский научный центр
Российской академии наук»
(Апатиты, Россия)

**Боровичев Евгений
Александрович**

к.б.н., заместитель
генерального директора
Федерального
исследовательского центра
«Кольский научный центр
Российской академии наук»,
директор Полярно-
альпийского ботанического
сада-института
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН (Апатиты, Россия)

Андреев Михаил Петрович

д.б.н., заведующий
лабораторией лишенологии и
бриологии Ботанического
института им. В. Л. Комарова
РАН (Санкт-Петербург,
Россия)

Бакалин Вадим Андреевич

д.б.н., заведующий
лабораторией криптогамной
биоты Ботанического сада-
института ДВО РАН
(Владивосток, Россия)

**Гельтман Дмитрий
Викторович**

д.б.н., директор
Ботанического института
им. В. Л. Комарова РАН
(Санкт-Петербург, Россия)

**Дегтева Светлана
Владимировна**

д.б.н., чл.-корр. РАН, директор
Федерального
исследовательского центра
Коми научный центр УрО РАН
(Сыктывкар, Россия)

**Жиров Владимир
Константинович**

д.б.н., чл.-корр. РАН, советник
генерального директора
Федерального
исследовательского центра
«Кольский научный центр
Российской академии наук»
(Апатиты, Россия)

**Константинова Надежда
Алексеевна**

д.б.н., главный научный
сотрудник Полярно-
альпийского ботанического
сада-института
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН (Апатиты, Россия)

Крестов Павел Витальевич

д.б.н., чл.-корр. РАН, директор
Ботанического сада института
ДВО РАН (Владивосток,
Россия)

**Крышень Александр
Михайлович**

д.б.н., директор Института
леса ФИЦ Карельский
научный центр РАН
(Петрозаводск, Россия)

Курганова Ирина Николаевна

д.б.н., главный научный
сотрудник Института физико-
химических и биологических
проблем почвоведения РАН
(Пушино, Россия)

Лукина Наталья Васильевна

д.б.н., чл.-корр. РАН, директор
Центра по проблемам
экологии и продуктивности
лесов им. А. С. Исаева РАН
(Москва, Россия)

**Макаров Дмитрий
Викторович**

д.т.н., директор Института
проблем промышленной
экологии Севера ФИЦ КНЦ
РАН (Апатиты, Россия)

**Марковская Евгения
Фёдоровна**

д.б.н., профессор кафедры
ботаники и физиологии
растений Петрозаводского
государственного
университета (Петрозаводск,
Россия)

Наумцев Юрий Викторович

к.б.н., директор
Ботанического сада
Тверского государственного
университета (Тверь, Россия)

**Паштецкий Андрей
Владимирович**

к.э.н., директор Главного
ботанического сада
им. Н. В. Цицина (Москва,
Россия)

**Плугатарь Юрий
Владимирович**

д.с.-х.н., академик РАН,
председатель Совета
Ботанических садов России,
директор Никитского
ботанического сада –
национального научного
центра РАН (Ялта, Россия)

**Потемкин Алексей
Дмитриевич**

д.б.н., ведущий научный
сотрудник лаборатории
лихенологии и бриологии
Ботанического института
им. В. Л. Комарова РАН
(Санкт-Петербург, Россия)

**Прохоров Алексей
Анатолевич**

д.б.н., директор
Ботанического сада
Петрозаводского
государственного
университета (Петрозаводск,
Россия)

**Хлесткина Елена
Константиновна**

д.б.н., чл.-корр. РАН, директор
Всероссийского института
генетических ресурсов
растений им. Н. И. Вавилова
РАН (Москва, Россия)

Организационный комитет конференции

Боровичев Евгений Александрович

к.б.н., заместитель
генерального директора
Федерального
исследовательского центра
«Кольский научный центр
Российской академии наук»,
директор Полярно-
альпийского ботанического
сада-института им.
Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
(председатель).

Зотова Олеся Евгеньевна

Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН (Апатиты, Россия)
(секретарь).

Белкина Ольга Александровна

к.б.н., Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН

Вильнет Анна Александровна

к.б.н., Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН

Гончарова Оксана Александровна

к.б.н., Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН

Давыдов Денис Александрович

д.б.н., Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН

Ершов Вячеслав Вячеславович

к.б.н., Институт проблем
промышленной экологии
Севера ФИЦ КНЦ РАН

Кожин Михаил Николаевич

к.б.н., Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН

Константинова Надежда Алексеевна

д.б.н., Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН

Конорева Людмила Александровна

к.б.н., Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН

Салтан Наталья Владимировна

к.б.н., Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН

Святковская Екатерина Александровна

Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН

Сухарева Татьяна Алексеевна

к.б.н., Институт проблем
промышленной экологии
Севера ФИЦ КНЦ РАН.

Шмакова Наталья Юрьевна

д.б.н., Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН.

Секретариат

Зыкова Полина Сергеевна

председатель совета
молодых специалистов,
Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН.

Копеина Екатерина Игоревна

Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН.

Липпонен Ирина Николаевна

Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН.

Носатенко Оксана Юрьевна

Полярно-альпийский
ботанический сад-институт

им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН.

Рыбалка Евгения Петровна

Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН.

Тростенюк Надежда Николаевна

Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН.

Ярцева Мария Александровна

Полярно-альпийский
ботанический сад-институт
им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ
РАН.

Расписание работы конференции

26 августа, среда.

ул. Ленина 24, городской дворец культуры

9:00-10:00	Регистрация
10:00-10:15	Открытие конференции
10:15-13:45	Пленарная сессия
13:45-14:00	Общая фотография
14:00-16:00	Обед
14:00-16:00	Пленарная секция
16:00-18:00	Торжественная часть, посвященная 95-летию юбилею ПАБСИ КНЦ РАН
18:00	Банкет

27 августа, четверг

	ул. Ферсмана 14, Кольский научный центр, 4 этаж	ул. Ферсмана 26а, Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева, 4 этаж
9:00-11:00	Секция «Актуальные подходы к озеленению, роль ботанических садов в озеленении городов, коллекции и их практическое приложение»	Микросимпозиум «Брио-лихенологические исследования в Арктике и горных районах»
11:00-11:20	Кофе-брейк	
11:20-12:50	Секция «Актуальные подходы к озеленению, роль ботанических садов в озеленении городов, коллекции и их практическое приложение»	Микросимпозиум «Брио-лихенологические исследования в Арктике и горных районах»
12:50-14:00	Обед	
14:00-16:00	Секция «Актуальные подходы к озеленению, роль ботанических садов в озеленении городов, коллекции и их	Микросимпозиум «Брио-лихенологические исследования в Арктике и горных районах»

	практическое приложение»	
16:00-16:20	Кофе-брейк	
16:20-17:05	Секция «Актуальные подходы к озеленению, роль ботанических садов в озеленении городов, коллекции и их практическое приложение»	Микросимпозиум «Брио-лихенологические исследования в Арктике и горных районах»
17:30-20:00	Экскурсия в Полярно-альпийский ботанический сад-институт (г. Кировск)	

28 августа, пятница

	ул. Ферсмана 14, Кольский научный центр, 4 этаж	ул. Ферсмана 26а, Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева, 4 этаж
9:00-11:00	Микросимпозиум «Методы и подходы к изучению пулов углерода и потоков парниковых газов в экосистемах»	Секция «Биогеоэкологические исследования»
11:00-11:20	Кофе-брейк	
11:20-12:50	Микросимпозиум «Методы и подходы к изучению пулов углерода и потоков парниковых газов в экосистемах»	Секция «Биогеоэкологические исследования»
12:50-14:00	Обед	
14:00-16:00	Микросимпозиум «Методы и подходы к изучению пулов углерода и потоков парниковых газов в экосистемах»	Секция «Биогеоэкологические исследования»

	Секция «Ботанические коллекции в эпоху цифровизации: состояние, проблемы, перспективы»	Секция «Особенности функционирования естественных и антропогенно-трансформированных экосистем, проблемы восстановления нарушенных территорий»
16:00-16:20	Кофе-брейк	
16:20-17:05		Секция «Особенности функционирования естественных и антропогенно-трансформированных экосистем, проблемы восстановления нарушенных территорий»
17:30-20:00	Экскурсия в дендрарий Полярно-альпийского ботанического сада-института (г. Апатиты)	

29 августа, суббота

	ул. Ферсмана 14, Кольский научный центр, 4 этаж	ул. Ферсмана 26а, Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева, 4 этаж
9:00-11:00	Секция «Изменение растительного покрова под воздействием антропогенных и природных факторов»	Секция «Комплексные исследования территорий, рекреация, ООПТ, сохранение биоразнообразия»
11:00-11:20	Кофе-брейк	
11:20-12:50	Секция «Изменение растительного покрова под воздействием антропогенных и природных факторов»	Секция «Комплексные исследования территорий, рекреация, ООПТ, сохранение биоразнообразия»
12:50-14:00	Обед	

14:00-16:00	Секция «Изменение растительного покрова под воздействием антропогенных и природных факторов»	Секция «Ботанические сады как культурные и просветительские центры»
16:00-16:20	Кофе-брейк	
16:20-15:50	Секция «Изменение растительного покрова под воздействием антропогенных и природных факторов»	Секция «Ботанические сады как культурные и просветительские центры»
17:00-18:00	Заккрытие конференции: обсуждение, принятие резолюции	
18:00-19:00	Экскурсия в музейно-выставочный центр «Хибинариум» (г. Апатиты)	

30 августа, воскресенье

8:00-20:00	Полевая ботаническая экскурсия на Белое море (окрестности г. Кандалакши)	7:00-22:00	Полевая ботаническая экскурсия на Баренцево море (пос. Териберка, природный парк «Териберка»)
------------	--	------------	---

31 августа, понедельник

8:00-20:00	Полевая ботаническая экскурсия на Белое море (окрестности г. Кандалакши)	7:00-22:00	Полевая ботаническая экскурсия на Баренцево море (пос. Териберка, природный парк «Териберка»)
------------	--	------------	---

26 августа, среда

ул. Ленина 24, городской дворец культуры

10:00 Открытие конференции

10:15- Пленарная сессия

16:00

*Председатели: Евгений Александрович Боровичев,
Павел Витальевич Крестов*

10:15 Боровичев Евгений Александрович, Давыдов Д.А.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Ботанический сад за полярным кругом: 95 лет вопреки

10:45 Крестов Павел Витальевич
Ботанический сад-институт ДВО РАН
Современные парадигмальные изменения в получении нового знания и наука о растениях

11:15 Константинова Надежда Алексеевна
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Полярно-альпийский ботанический сад-институт как один из центров брио-лихенологических исследований в России

11:45 Бакалин Вадим Андреевич, Климова К.Г.
Ботанический сад-институт ДВО РАН
Чему нас учит флора печеночников Вьетнама и что нам с ней делать дальше?

12:15 Крюкова Виктория Александровна
Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина
Стратегия формирования и использования коллекций культурных растений в ботанических садах

12:45 Корнейкова Мария Владимировна^{1,2}, Васенев В.И.^{1,3}
¹Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН, ²Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы, ³Wageningen University
Смарт технологии оценки экосистемных функций зеленых насаждений для устойчивого развития зеленой инфраструктуры арктических городов

13:15 Хлесткина Елена Константиновна
Всероссийский институт генетических ресурсов растений им. Н. И. Вавилова РАН
Биологические коллекции и биоэкономика

13:45 – 14:00 Общая фотография

14:00 – 16:00 Обед



16:00	Торжественная часть, посвященная 95-летию юбилею ПАБСИ КНЦ РАН
18:00	Банкет

27 августа, четверг

ул. Ферсмана 14, Кольский научный центр, 4 этаж

- 9:00-17:05** Секция «**Актуальные подходы к озеленению, роль ботанических садов в озеленении городов, коллекции и их практическое приложение**»
Председатели: Наталья Владимировна Салтан, Елена Анатольевна Платонова
- 9:00** **Манакова Елена Николаевна** ^{1,2}, Горбов С.Н.¹
Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова
Три модели озеленения в Арктической зоне России: от тундры до тайги
- 9:15** **Святковская Екатерина Александровна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Роль аборигенных видов в ландшафтном оформлении объектов общегородского значения в Мурманске
- 9:30** **Валекжанин Андрей Алексеевич**, Сунгурова Н.Р.
Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова
Ассортимент цветочных растений цветочного оформления г. Архангельска
- 9:45** **Ярцева Мария Александровна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Ландшафтная реконструкция питомников ПАБСИ для интеграции коллекционных фондов в экскурсионную деятельность
- 10:00** **Клемешова Кристина Валерьевна** ^{1,2}, Горбов С.Н.¹
¹Научно-технологический университет «Сириус»,
²Федеральный исследовательский центр «Субтропический научный центр РАН»
Современное состояние озеленения общественных пространств Сочинского Причерноморья на примере федеральной территории «Сириус»
- 10:15** **Рыбалка Евгения Петровна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Древесные интродуценты в озеленении сквера на площади «Пять углов» в Мурманске
- 10:30** **Салтан Наталья Владимировна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Анализ формирования ассортимента однолетних цветочных культур для озеленения городов Арктики

- 10:45 Молканова Ольга Ивановна**, Мамаева Н.А.,
Крахмалева И.А., Королева О.В., Коновалова Т.Ю.,
Хуссиен М.
Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН
Ботанические коллекции растений в условиях in vitro
- 11:00 – 11:20 Кофе-пауза**
- 11:20 Виращева Любовь Леонидовна**, Носатенко О.Ю.,
Тростенюк Н.Н., Ярцева М.А.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А.
Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Географический анализ коллекции травянистых растений открытого грунта Полярно-альпийского ботанического сада
- 11:35 Пухальский Ян Викторович**¹, Лоскутов С.И.¹,
Святковская Е.А.², Рыбалка Е.П., Якубовская А.И.³,
Каменева И.А.³, Феськов С.А.⁴, Шевчук О.М.⁴
¹Всероссийский научно-исследовательский институт пищевых добавок – филиал Федерального научного центра пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН,
²Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, ³Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма, ⁴Никитский ботанический сад — Национальный научный центр РАН
Экохимические аспекты интеграции зоогумуса *Hermetia illucens* в микробно-растительную симбиосистему на основе *Tagetes* для получения натуральных пигментов и красителей
- 11:50 Литвинова Светлана Васильевна**, Рак Н.С.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Важнейшие результаты научных исследований в области биологической защиты оранжевых растений в ПАБСИ
- 12:05 Ворсина Анна Андреевна**, Рак Н.С.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Калла эфиопская (*Zantedeschia aethiopica*) – растение-резерват фитофагов и среда обитания энтомофагов в теплицах инсектария ПАБСИ
- 12:20 Кириллова Наталья Руслановна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Ранний этап интродукции местной флоры в ПАБСИ (1932-1963 гг.)
- 12:35 Тростенюк Надежда Николаевна**, Носатенко О.Ю.,
Виращева Л.А.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

**Роль семенного обмена в формировании
биоразнообразия травянистых интродуцентов в
Полярно-альпийском ботаническом саду-
институте**

12:50 – 14:00 Обед

- 14:00 Носатенко Оксана Юрьевна¹, Середа Л.Н.²**
¹Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, ²Лаборатория медицинских и биологических технологий Центр нано материаловедения ФИЦ КНЦ РАН
Рода *Arnica* L. в условиях интродукции в Заполярье
- 14:15 Платонова Елена Анатольевна¹, Носатенко О.Ю.², Чертова М.А.³**
¹Ботанический сад Петрозаводского государственного университета, ²Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, ³Ботанический сад Пермского государственного национального исследовательского университета
Сравнительный анализ фенологического развития арники горной (*Arnica montana* L.) при интродукции в разных климатических зонах
- 14:30 Лю Си¹, Беляева Т.Н.²**
¹Национальный исследовательский Томский государственный университет, ²Сибирский ботанический сад Томского государственного университета
Биологические особенности и оценка стрессоустойчивости сибирских видов лилий и лилейника при интродукции на юге Томской области
- 14:45 Платова Наталия Геннадьевна, Шуршаков В.А.**
Институт медико-биологических проблем РАН
Эффекты годового экспонирования семян горчицы *Brassica juncea*, индау *Eruca sativa* и салата *Lactuca sativa* на антарктической станции «Восток» и последующего хранения
- 15:00 Гончарова Оксана Александровна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Современное состояние коллекции деревьев и кустарников открытого грунта в Полярно-альпийском ботаническом саду-институте им. Н.А. Аврорина
- 15:15 Тимушева Ольга Кимовна, Скроцкая О.В.**
Институт биологии Коми НЦ УрО РАН
Адаптация и продуктивность сортов смородины чёрной в среднетаёжной подзоне Республики Коми
- 15:30 Зыкова Полина Сергеевна, Гончарова О.А.**

Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

Исторический обзор интродукции рода *Abies* Mill. в Полярно-альпийском ботаническом саду-институте

15:45 **Липпонен Ирина Николаевна**, Гончарова О.А.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

Особенности влияния климатических факторов на морфометрические признаки интродуцированных растений рода *Prunus* в условиях Кольского Севера

16:00 – 16:20 Кофе-пауза

16:20 **Хмарик Александр Геннадьевич**
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
Роль питомника Научно-опытной станции "Отрадное" в испытании хвойных экзотов на Северо-Западе России

16:35 **Зотова Олеся Евгеньевна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

Оценка морфометрических, декоративных и биохимических характеристик плодов боярышников, культивируемых в условиях Арктической зоны

16:50 **Подольян Елена Александровна**
Ботанический сад Тверского государственного университета
Вересковый сад - доминанта весеннего сада

27 августа, четверг

ул. Ферсмана 26а, Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева, 4 этаж

9:00-17:05 Микросимпозиум «**Брио-лихенологические исследования в Арктике и горных районах**», посвященный 100-летию выдающегося отечественного лихенолога А. В. Домбровской
Председатели: **Надежда Алексеевна Константинова, Михаил Петрович Андреев**

9:00 **Боровичев Евгений Александрович**, Константинова Н.А., Белкина О.А.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

Анна Владимировна Домбровская: жизнь и творчество (пленарный доклад)

9:30 **Андреев Михаил Петрович**
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН

Лишайники Антарктиды: история, современное состояние и перспективы изучения (пленарный доклад)

- 10:00 Константинова Надежда Алексеевна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Неконгруэнтность морфологических и генетических признаков у печеночников: причины и пути решения проблемы (пленарный доклад)
- 10:30 Федосов Владимир Эрнстович**
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
О морфологическом и филогенетическом разнообразии семейства *Ditrichaceae* (*Dicranidae*) (пленарный доклад)
- 11:00 – 11:20 Кофе-пауза**
- 11:20 Парамонова Александра Михайловна^{1,3}, Чесноков С.В.¹, Конорева Л.А.^{1,2}, Холод С.С.¹, Чуракова Е.Ю.⁴**
¹Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, ²Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, ³Санкт-Петербургский государственный университет, ⁴Института биogeографии и генетических ресурсов Федерального исследовательского центра комплексного изучения Арктики УрО РАН
Лишайники острова Колгуев, Ненецкий АО
- 11:35 Вильк Елизавета Филипповна**
Институт биологических проблем Севера ДВО РАН
Изученность флоры мхов заповедника «Магаданский»
- 11:50 Рыжова Екатерина Максимовна¹, Курбатова Л.Е.², Кушневская Е.В.¹**
¹Санкт-Петербургский государственный университет, ²Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
Состав и экология группировок мохообразных на бетонных фортификациях внешней линии обороны Кронштадта
- 12:05 Беляева Татьяна Александровна, Андросова В.И., Сони́на А.В.**
Петрозаводский государственный университет
Лишайники национального парка «Паанаярви»: история изучения, современное состояние, роль ООПТ в сохранении редких и охраняемых видов
- 12:20 Киселев Кирилл Алексеевич¹, Бакалин В.А.², Степанов Н.В.¹**
¹Сибирский федеральный университет, ²Ботанический сад-институт ДВО РАН

Печеночники природного парка «Ергаки»: уровень познания и перспективы дальнейших исследований

12:35

Другова Татьяна Петровна

Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

Мхи заповедной территории Полярно-альпийского ботанического сада-института

12:50 – 14:00 Обед

14:00

Шафигулина Надия Рустэмовна, Антипова Д. С.

Казанский (Приволжский) федеральный университет

Моделирование потенциального распространения *Anthoceros agrestis* Paton на территории европейской части России

14:15

Климова Ксения Геннадьевна, Бакалин В.А.

Ботанический сад-институт ДВО РАН

Географические связи в гепатикофлоре востока Азии

14:30

Колонтаева Анна Аделиновна, Константинова Н.А., Вильнет А.А.

Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

О распространении и состоянии популяций в Мурманской области видов рода *Mesoptylchia*, имеющих статус уязвимых в Европе

14:45

Штанг Анастасия Константиновна, Пономарева Т.И.

Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаврова УрО РАН

Эколого-физиологические особенности сфагновых мхов верховых болот Архангельской области

15:00

Фрейдин Григорий Леонидович¹, Кушневская Е.В.^{1,2,3}

¹Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, ²Санкт-Петербургский государственный университет, ³Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова

Растительность древесины лиственных пород в разных климатических условиях

15:15

Гаранкина Екатерина Вадимовна, Смирнова В.В., Ващалова Т.В., Беляев Ю.Р., Бичурин Р.Р., Захаров А.А.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

Лихенометрический подход к определению возраста рельефа в Хибинах: возможности и ограничения

- 15:30** **Турок Семен Михайлович**
Петрозаводский государственный университет
Эпилитные лишайники в растительных сообществах национального парка «Паанаярви» (Республика Карелия)
- 15:45** **Зуева Анна Сергеевна**, Конорева Л.А.^{1,2}, Чесноков С.В.¹
¹Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН,
²Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Распределение лишайников в напочвенных сообществах острова Онекотан (Курильские острова, Сахалинская область)
- 16:00 – 16:20 Кофе-пауза**
- 16:20** **Панкратов Тимофей Анатольевич**¹, Мелехин А.В., Акопджанян А.В.^{1,3}, Щербатов Р.Е.⁴
¹Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского ФИЦ Биотехнологии РАН, ²Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н. А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН,
³Национальный университет «Высшая школа экономики», ⁴МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина
Грибы, ассоциированные с лишайниками, как источник биологически активных метаболитов и основа сохранения природных биологических ресурсов
- 16:35** **Вильнет Анна Александровна**, Мамонтов Ю.С.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Скрытое разнообразие печеночников российского Дальнего Востока на примере родов *Frullania* и *Syzygiella* (Marchantiophyta)
- 16:50** **Гришуткин Олег Геннадьевич**¹, Цывкунова Н.В.², Зуева Н.В.^{1,3}
¹Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина. ²Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, ³Российский государственный гидрометеорологический университет
Мхи водных объектов нижней части бассейна р. Печора (Ненецкий автономный округ)

28 августа, пятница

ул. Ферсмана 14, Кольский научный центр, 4 этаж

9:00-14:45 Микросимпозиум «**Методы и подходы к изучению пулов углерода и потоков парниковых газов в экосистемах**»
Председатели: Ирина Николаевна Курганова, Татьяна Алексеевна Сухарева

9:00 **Сухарева Татьяна Алексеевна**, Ершов В.В., Живов Д.А., Рябов Н.С., Иванова Е.А., Штабровская И.М.
Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН

Экологический мониторинг пулов и потоков углерода в северотаежных лесах Мурманской области (пленарный доклад)

9:30 **Лопес де Гереню Валентин Овидиович**, Хорошаев Д.А., Назаров Т.А., Кивалов С.Н., Сапронов Д.В., Курганова И.Н.

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения ФИЦ ПНЦБИ РАН

Методические аспекты определения зимней эмиссии CO₂ из почв (пленарный доклад)

10:00 **Голубятников Леонид Леонидович**, Заров Е.А.
Институт физики атмосферы им. А. М. Обухова РАН

Оценки запасов углерода и азота в тундровых почвах Западной Сибири (пленарный доклад)

10:30 **Завалишин Николай Николаевич**
Институт физики атмосферы им. А. М. Обухова РАН

Моделирование круговорота углерода в тундровых и лесотундровых экосистемах России при изменении климата

10:45 **Шмакова Наталья Юрьевна**, Копеина Е.И., Давыдов Д.А.

Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

Эмиссия CO₂ из подземной сферы разных типов сообществ Кольского полуострова

11:00 – 11:20 Кофе-пауза

11:20 **Курганова Ирина Николаевна**, Кивалов С.Н., Лопес де Гереню В.О., Сапронов Д.В., Хорошаев Д.А.

Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения ФИЦ ПНЦБИ РАН

Пространственно-временная вариабельность дыхания почвы в различных биотопах южного Подмосковья

11:35 **Полосухина Дарья Александровна**, Прокушкин А.С.
Институт леса им. В.Н. Сукачева

**Обменные потоки в мохово-лишайниковом покрове
биогеоценозов Средней Сибири**

- 11:50 Лебедева Татьяна Николаевна, Семенов В.М.,
Курганова И.Н.**
*Институт физико-химических и биологических проблем
почвоведения ФИЦ ПНЦБИ РАН*
**Размер продукции CO₂ пулами РОМ и МАОМ в
почвах сибирской Субарктики**
- 12:05 Рябов Николай Сергеевич, Сухарева Т.А.**
*Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ
КНЦ РАН*
**Вклад напочвенного покрова в запасы углерода
ельников Мурманской области**
- 12:20 Кожевникова Мария Владимировна, Прохоров В.Е.,
Гафуров А.М., Усманов Б.М., Котова Н.А., Иванов
М.А., Сауткин И.С., Тишин Д.В.**
Казанский (Приволжский) федеральный университет
**Оценка запаса углерода лесных сообществ
Республики Татарстан с использованием
функционального разнообразия растений и
методов дистанционного зондирования Земли**
- 12:35 Гольцверт Герман Сергеевич, Напреенко М.Г.**
Балтийский федеральный университет имени И. Канта
**Опыт классификации сукцессионных стадий
растительности на нарушенных торфяниках в целях
климатических проектов**
- 12:50 – 14:00 Обед**
- 14:00 Ершов Вячеслав Вячеславович**
*Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ
КНЦ РАН*
**Состав дождевых вод в хвойных лесах Мурманской
области в условиях аэротехногенного загрязнения**
- 14:15 Живов Дмитрий Андреевич, Сухарева Т.А.**
*Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ
КНЦ РАН*
**Запасы углерода и азота в почвах северотаежных
лесов Мурманской области в условиях
атмосферного загрязнения**
- 14:30 Васенев Петр Иванович, Морев Д.В., Никитенко А.М.**
*Российский университет дружбы народов им. Патриса
Лумумбы*
**Оценка последствий мелиорантов на
интегральные показатели баланса углерода в опыте
с газонными экосистемами**

14:45-16:50 Секция «Ботанические коллекции в эпоху
цифровизации: состояние, проблемы, перспективы»
Председатель: Евгений Александрович Боровичев

- 14:45 Кожин Михаил Николаевич**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Гербарные коллекции сосудистых растений ПАБСИ и информационные системы: интеграция ботанических данных для науки и охраны природы
- 15:00 Мелехин Алексей Валерьевич**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
От сервисов накопления данных к системным инфраструктурным решениям
- 15:15 Вильк Елизавета Филипповна, Желудева Е.В.**
Институт биологических проблем Севера ДВО РАН
Гербарий лишайников и мхов в коллекции Института биологических проблем Севера ДВО РАН (Магаданская область)
- 15:30 Корчев Владимир Владимирович, Садыкова Ф.В., Билалова Э.Г., Юмадилова Г.Р., Смирнова С.С.**
Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН
Внедрение цифровых технологий в коллекции кактусов Уфимского лимонария
- 15:45 Антипина Галина Станиславовна, Бюркланд С.А.**
Петрозаводский государственный университет
Гербарий ПетрГУ (PZV): база данных

28 августа, пятница

ул. Ферсмана 26а, Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева, 4 этаж

- 9:00-15:00** Секция «Биогеоэкологические исследования»
Председатели: **Анна Александровна Вильнет, Ирина Викторовна Зенкова**
- 9:00** **Плотникова Ульяна Дмитриевна**¹, Голубкина Н.А.², Хлебосолова О.А.¹, Кошеваров А.А.²
¹Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе (МГРИ),
²Федеральный научный центр овощеводства
Минеральный состав и биохимические особенности биологических почвенных корок и высших грибов в зоне влияния медно-никелевого производства (Мурманская область)
- 9:15** **Звягина Елена Анатольевна**^{1,2}, Морозова О.В.³, Филиппова Н.В.², Ишманов Т.Ф.⁴, Тюрин В.Н.⁵, Масловская О.В.⁵
¹Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, ²Югорский государственный университет, ³Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, ⁴Институт цитологии РАН, ⁵Сургутский государственный университет
Разнообразие рода *Entoloma* в среднетаежных равнинных сообществах Западной Сибири
- 9:30** **Ширяев Антон Григорьевич**
Институт экологии растений и животных УрО РАН
Многолетняя динамика биомассы древесных растений и грибов в Субарктике в связи с климатическими изменениями
- 9:45** **Химич Юлия Ростиславовна**
Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН
Микологические исследования в ПАБСИ
- 10:00** **Ковалева Вера Александровна**, Ковалева В.А., Виноградова Ю.А., Лаптева Е.М., Перминова Е.М.
Институт биологии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН
Микромицеты болотных экосистем горных районов Приполярного Урала
- 10:15** **Денисов Дмитрий Борисович**, Косова А.А., Вокуева С.И.
Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН
Таксономическое разнообразие альгоценозов водных объектов Хибинского горного массива
- 10:30** **Вильнет Анна Александровна**, Давыдов Д.А., Родина О.А.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

**Род *Chalicogloea* (Microcystaceae) в пещерах
Европейской России**

- 10:45** **Дымова Ольга Васильевна**, Новаковская И.В., Патова Е.Н.
Институт биологии Коми НЦ УрО РАН
Зеленые микроводоросли *Chloromonas reticulata* и *Coelastrella ferroedaphica* как потенциальные источники пигментов и жирных кислот
- 11:00 – 11:20** **Кофе-пауза**
- 11:20** **Невзорова Юлия Валерьевна¹**, Давыдов Д.А.²
¹Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН, ²Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Штаммы цианобактерий коллекции КРАВГ, толерантные к высоким концентрация меди
- 11:35** **Зуева Надежда Викторовна^{1,2}**, Бочаров А.В.¹, Чемерис Е.В.², Бобров А.А.²
¹Российский государственный гидрометеорологический университет, ²Институт биологии внутренних вод им. И.Д. Папанина РАН
Разнообразие водных макрофитов Ненецкого автономного округа: результаты инвентаризации 2025 г.
- 11:50** **Цветов Никита Сергеевич**, Койгерова А.А., Шамалов Е.Н.
Научный центр медико-биологических исследований адаптации человека в Арктике ФИЦ КНЦ РАН
Применение легкоплавких водородно-связанных комплексов для оценки антиоксидантных свойств некоторых лекарственных растений
- 12:05** **Шамалов Евгений Николаевич**, Цветов Н.С.
Научный центр медико-биологических исследований адаптации человека в Арктике ФИЦ КНЦ РАН
Антиоксидантная активность экстрактов *Vaccinium myrtillus* L., полученных с использованием легкоплавких водородно-связанных комплексов
- 12:20** **Зенкова Ирина Викторовна**
Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН
Находки новых для Мурманской области видов беспозвоночных в окрестностях открытых питомников Полярно-альпийского ботанического сада
- 12:35** **Титова Ирина Михайловна**, Зенкова И.В.
Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН

Температурные условия на предельных высотных отметках Хибин

12:50 – 14:00 Обед

- 14:00 Косова Анна Львовна, Денисов Д.Б.**
Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН
Водные экосистемы Хибинского горного массива: влияние деятельности горнорудных предприятий
- 14:15 Даувальтер Владимир Андреевич, Косова А.А., Денисов Д.Б., Вокуева С.И., Слуковский З.И.**
Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН
Влияние динамики климатических изменений и загрязнения на диатомовые комплексы в донных отложениях озер Арктики
- 14:30 Зацаринный Иван Викторович, Зацаринная Е.А.**
Рязанский государственный университет им. С.А. Есенина
Птицы юго-западных районов Хибин (Мурманская область)
- 14:45 Рыжик Инна Валериевна, Казакова Е.О., Клиндух М.П.**
Мурманский морской биологический институт РАН
Сравнение адаптивных реакций растений прибрежной зоны Баренцева моря к действию приливо-отливного цикла
- 15:00-17:20 Секция «Особенности функционирования естественных и антропогенно-трансформированных экосистем, проблемы восстановления нарушенных территорий»**
Председатели: Мария Владимировна Корнейкова, Денис Александрович Давыдов
- 15:00 Слуковская Марина Вячеславовна¹, Салтан Н.В.², Сошина А.С.³, Иванова Т.И., Петрова А.Г., Копейна Е.И.², Чапоргина А.А.³, Широкая А.А., Новиков А.И., Кременецкая И.П.**
Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр, ²Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, ³Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН
Приемы восстановления растительного покрова на техногенно-загрязненных почвах с применением модифицированных гидросиликатов магния
- 15:15 Козлова Екатерина Витальевна¹, Иващенко К.В.², Долгих А.В.³, Васенев В.И.^{1,4}, Дворников Ю.А.¹, Корнейкова М.В.^{1,2}**
¹Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы, ²Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения РАН, ³Институт географии РАН,

⁴Wageningen University, ⁵Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН
Таксономическое и функциональное разнообразие микробиома почв рекреационных территорий городов Арктики

- 15:30** **Мязин Владимир Александрович**, Васенев В.И., Долгих А.В., Корнейкова М.В., Дворников Ю.А., Саржанов Д.А., Лосев А.И.
Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы
Сравнительный анализ эколого-геохимического состояния почв в городах центральной части Мурманской области

- 15:45** **Дворников Юрий Александрович**¹, Бортновский З.В.¹, Сурков Н.В.¹, Ромзайкина О.Н.¹, Васенев В.И.^{1,2}
¹Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы, ²Wageningen University
Регулирующие экосистемные услуги зелёной инфраструктуры на уровне города: от Субарктики до степей

16:00 – 16:20 Кофе-пауза

- 16:20** **Давыдов Денис Александрович**¹, Невзорова Ю.В.²
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, ¹Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН,
Подбор геотекстиля-носителя для цианобактериальной иммобилизации при ремедиации отходов горной промышленности
- 16:35** **Мурзаева Милана Шотаевна**
Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы
Микробные сообщества прибрежных зон Кольского залива Баренцева и Чёрного морей в условиях антропогенной нагрузки
- 16:50** **Карлов Денис Сергеевич**, Кузнецова И.Г., Гуро П.В., Сазанова А.Л., Сексте Э.А., Черникова Н.В., Тихомирова Н.Ю., Белимов А.А., Сафронова В.И.
Всероссийский НИИ сельскохозяйственной микробиологии
Биоразнообразие генетических ресурсов эндосимбиотических бактерий северных бобовых растений как основа сохранения экосистем Арктики
- 17:05** **Ковалева Вера Александровна**, Лаптева Е.М., Панюков А.Н., Денева С.В.
Институт биологии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН

**Особенности функционирования сообществ
почвенных микромицетов естественных и
посагrogenных экосистем южной тундры**

29 августа, суббота

ул. Ферсмана 14, Кольский научный центр, 4 этаж

- 9:00-17:05** Секция «Изменение растительного покрова под воздействием антропогенных и природных факторов»
Председатели: **Олег Леонидович Кузнецов, Александр Борисович Новаковский**
- 9:00** **Кузнецов Олег Леонидович**, Кутенков С.А.
Институт биологии КарНЦ РАН
Разнообразие типов болот Мурманской области
(пленарный доклад)
- 9:30** **Антипин Владимир Константинович**, Шредерс М.А.
Национальный парк «Водлозерский»
Цифровая геоботаническая карта «Типы болотных массивов национального парка «Водлозерский»
- 9:45** **Новаковский Александр Борисович**, Дубровский Ю.А.
Институт биологии Коми НЦ УрО РАН
Изменчивость функциональных показателей видов сосудистых растений и растительных сообществ на высотном градиенте
- 10:00** **Полошвец Таисия Владимировна**¹, Пустин П.В.¹, Дудов С.В.², Кожин М.Н.¹
¹Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, ²Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
Влияние факторов среды на разнообразие растительных сообществ тундр
- 10:15** **Кутенков Станислав Анатольевич**¹, Тарасова В.Н.²
¹Институт биологии КарНЦ РАН, ²Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
Лишайники и мхи ели (*Picea* sp.) в болотно-травяных лесах поймы реки Кулой (Архангельская область)
- 10:30** **Попова Ксения Борисовна**, Устинова Е.Н.
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
IndiCATor: автоматизированный подход к анализу геоботанических описаний
- 10:45** **Прохоров Вадим Евгеньевич**
Казанский (Приволжский) федеральный университет
Пространственная модель потенциального разнообразия флоры Республики Татарстан
- 11:00 – 11:20** Кофе-пауза
- 11:20** **Арсентьева Мария Владимировна**¹, Алексеенко Н.А.²

¹Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, ²Институт географии РАН

**Предложение по созданию базы данных для
фитоценологических исследований**

- 11:35 Геникова Надежда Васильевна¹, Мамонтов В.Н.²**
¹Институт леса КарНЦ РАН, ²Институт биогеографии
и генетических ресурсов ФИЦКИА УрО РАН
**Изменения напочвенного покрова в экотонных
комплексах ельника черничного и вырубок разной
давности (Республика Карелия)**
- 11:50 Шматова Анастасия Геннадьевна**
Институт географии РАН
**Анализ динамики структуры ландшафтов типичных
тундр по снимкам Landsat**
- 12:05 Карсонова Дарья Дмитриевна**
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
**Пастбища лишайниковых сообществ бугристых
болот в Припечорских тундрах и их дигрессия**
- 12:20 Канцеровая Любовь Викторовна**
Институт биологии КарНЦ РАН
**Экологические особенности подтопленных
участков вдоль автомобильных дорог Карелии**
- 12:35 Копеина Екатерина Игоревна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им.
Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
**Сообщества с *Deschampsia glacialis* в Хибинских и
Ловозерских горах**

12:50 – 14:00 Обед

- 14:00 Смирнова Евгения Владимировна, Кушневская Е.В.**
Санкт-Петербургский государственный университет
**Состав и структура растительных группировок на
обнажениях дочетвертичных отложений
осадочных пород**
- 14:15 Нешатаев Василий Васильевич**
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
**Состав парциальных флор экотопов и
особенности распределения растительности в
речных долинах Большеземельской тундры**
- 14:30 Арсентьева Мария Владимировна¹, Алексеенко
Н.А.²**
¹Московский государственный университет им. М.В.
Ломоносова, ²Институт географии РАН
**Применение портативных устройств для
определения морфометрических показателей
растительности на геостационарных площадках**

- 14:45** **Возьмитель Фома Константинович**^{1,2}, Крышень А.М.¹, Федоров П.П.³
¹Институт леса КарНЦ РАН, ²Государственный природный заповедник «Денежкин Камень»,
³Институт биологических проблем криолитозоны СО РАН
Связь динамики пожарной активности с климатом в Центральной Якутии за последние 600 лет: дендрохронологическая реконструкция
- 15:00** **Симонова Ксения Игоревна**
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
Анализ исследований, посвящённых смещению границ растительных сообществ с участием деревьев и кустарников в Арктике
- 15:15** **Максимов Юрий Игоревич**¹, Сидоренко В.Н.², Кривичев А.И.²
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова (Научно-учебный музей землеведения),
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова (экономический факультет)
Статистический анализ динамики лесного фонда Республики Карелия
- 15:30** **Григорян Алина Гариковна**
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
Реакция растительности арктических тундр приморских равнин Чукотского полуострова на изменение климатических и геокриологических условий
- 15:45** **Пустин Павел Владимирович**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
Видовое богатство сосудистых растений горных растительных сообществ Южных Хибин
- 16:00 – 16:20** **Кофе-пауза**
- 16:20** **Приходько Валентина Евгеньевна**², Плаксина А.А.¹, Маркова Л.М.¹, Макарова К.С.
¹Челябинский государственный университет, ²Институт физико-химических и биологических проблем почвоведения им. В.А. Ковды РАН
Изменение степи в заповедном режиме Южного Зауралья
- 16:35** **Меньшакова Мария Юрьевна**, Гайнанова Р. И.
Мурманский арктический университет
Состояние популяций редких видов растений полуостровов Рыбачий и Средний и Ловозерского горного массива

29 августа, суббота

ул. Ферсмана 26а, Институт химии и технологии редких элементов и минерального сырья им. И.В. Тананаева, 4 этаж

9:00-12:50	Секция «Комплексные исследования территорий, рекреация, ООПТ, сохранение биоразнообразия» <i>Председатели: Михаил Николаевич Кожин, Дарья Михайловна Паничева</i>
9:00	Кожин Михаил Николаевич <i>Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН</i> Чужеродная флора Мурманской области
9:15	Воробьёва Анна Николаевна, Жилин О.В. <i>Амурский филиал Ботанического сада-института ДВО РАН</i> Опыт реализации комплекса мероприятий по сохранению биологического разнообразия растений, занесенных в Красные книги РФ и Амурской области при строительстве крупных промышленных объектов на территории Амурской области
9:30	Рябова Диана Ранисовна¹, Боровичев Е.А.² <i>¹Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН, ²Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН</i> Роль ООПТ в сохранении охраняемых видов сосудистых растений Хибинских и Ловозерских гор (Мурманская область)
9:45	Исаева Людмила Георгиевна <i>Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН</i> Современные проблемы сохранения разнообразия биоты в Лапландском заповеднике
10:00	Боровичев Евгений Александрович¹, Кожин М.Н.¹, Зацаринный И.В.³, Рябова Д.Р.², Петров В.Н.¹, Химич Ю. Р.² <i>¹Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН, ²Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН, ³Рязанский государственный университет им. С. А. Есенина</i> Необходимость реорганизации заказника «Симбозерский» (Мурманская область)
10:45	Гороховская Дарья Дмитриевна, Топилина В.М., Федорцова Е.А. <i>Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы</i> Изучение и восстановление особо охраняемых природных территорий в условиях современного

**мегаполиса на примере ландшафтного заказника
«Тропарёвский»**

11:00 – 11:20 Кофе-пауза

- 11:20 Терёхина Лилия Дамировна**
Жигулевский государственный заповедник
**Рекреационная деятельность на территории
Жигулевского государственного заповедника в
2022–2025 гг.**
- 11:35 Курка Анастасия Андреевна, Кожин М.Н.**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А.
Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
**Чужеродные и потенциально инвазионные виды
растений Мурманской области: выявление,
мониторинг и прогноз распространения**
- 11:50 Куракин Антон Владимирович, Кожин М.Н.**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А.
Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
**Сезонная динамика растений Хибинских гор в
условиях изменяющегося климата**
- 12:05 Смотрина Юлия Алексеевна¹, Лаптева Е.М.², Далькэ
И.В., Захожий И.Г., Лиханова И.А.**
¹Сыктывкарский государственный университет им.
Питирима Сорокина, ²Институт биологии Коми НЦ УрО
РАН
**К вопросу пригодности постагрогенных почв,
занятых *Heracleum sosnowskyi* для возделывания
картофеля (на примере Республики Коми)**
- 12:20 Паничева Дарья Михайловна**
Камчатский государственный университет имени Витуса
Беринга
**Оценка рекреационной емкости природных
объектов Камчатки на примере Халактырского
пляжа**
- 12:35 Пензина Татьяна Александровна, Полякова М.С.,
Преловский В.А., Анели Н.Б.**
Байкальский музей СО РАН
**Особенности обитания макромицетов в ООПТ
Москвы и Подмосковья с высокой рекреационной
нагрузкой**
- 12:50 Терентьева Мария Вячеславовна, Моисеев П. А.**
Институт экологии растений и животных УрО РАН
**Модели распространения реликтовых видов в
горах Южного Урала**

13:05 – 14:00 Обед

**14:00-16:50 Секция «Ботанические сады как культурные и
просветительские центры»**

Председатели: **Ирина Ивановна Булыгина, Ольга Викторовна Петрова**

- 14:00** **Мусинова Лариса Петровна**, Калугин Ю.Г.,
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
Реализация просветительской функции коллекций БИН РАН на примере ботанических фестивалей
- 14:15** **Котова Вера Андреевна**, Медведева А.А.
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
Социальные сети как инструмент популяризации ботаники
- 14:30** **Мусинова Лариса Петровна**, Ярославцева М.А.,
Калугин Ю.Г.
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
Тематическая выставка «С миру по нитке» как способ демонстрации уникальных коллекций БИН РАН
- 14:45** **Филиппова Елена Анатольевна**, Мусинова, Л.П.
Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН
Подготовка волонтеров «серебряного» возраста к осуществлению их функций на культурно-просветительских мероприятиях Ботанического сада Петра Великого
- 15:15** **Давыдова Алена Сергеевна**, Давыдов Д.А.
Центр гуманитарных проблем ФИЦ КНЦ РАН
Полярно-альпийский ботанический сад-институт как часть досуговой туристической инфраструктуры Мурманской области
- 15:30** **Шулина Мария Владимировна**
Институт проблем промышленной экологии Севера ФИЦ КНЦ РАН
Развитие туризма и охрана природы в восприятии жителей региона и туристов
- 15:45** **Гонтарь Оксана Борисовна**, Жиров В.К.
Научный центр медико-биологических исследований адаптации человека в Арктике ФИЦ КНЦ РАН
Ботанические сады: связь духовного и материального
- 16:00 – 16:20 Кофе-пауза**
- 16:20** **Петрова Ольга Викторовна**, Боровичев Е.А.
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН
Научно-познавательный туризм как способ объединения знаний о территориях
- 16:35** **Булыгина Ирина Ивановна**
Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина ФИЦ КНЦ РАН

Способы повышения эффективности экопросвещения в условиях ботанического сада

Стендовая секция

Председатели: **Олеся Евгеньевна Зотова, Ольга
Александровна Белкина**

**Васильева Мария Николаевна, Давыдова П.Д.,
Корнейкова М.В.**

*Российский университет дружбы народов им. Патриса
Лумумбы*

**Изменения микробиологических свойств почвенных
смесей для городских газонов под влиянием
противогололедных реагентов**

Казанцева Дарья Игоревна, Шин В.

*Национальный исследовательский Томский
государственный университет*

**Коллекция лишайников в Гербарии им. П.Н. Крылова
(ТК): история формирования и современное
состояние**

Келько Анна Федоровна, Деева А.М., Гончарова Л.В.

Центральный ботанический сад НАН Беларуси

**Концепция будущей музейной экспозиции
Центрального ботанического сада НАН Беларуси**

Кессель Дарья Сергеевна

Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН

**Охраняемые виды сосудистых растений в горных
березовых лесах северного Кавказа**

Климова Анна Валерьевна, Позолотина Л.А.,

Мартыненко Д.О., Сергеева А.В.

Камчатский государственный технический университет

**Особенности накопления микроэлементов
наземной растительностью в различных
геохимических условиях о. Парамушир
(Курильские острова)**

Климова Анна Валерьевна, Соколов М.А.,

Авдощенко В.Г., Саушкина Л.Н.

Камчатский государственный технический университет

**Оценка полиметаллического загрязнения
почвенно-растительного покрова субарктических
территорий (на примере городов Магадана и
Анадыря)**

Магеррамова Юлия Викторовна

Независимый исследователь

**Вологодский Ботанический сад: история,
коллекций, научная и культурно-просветительская
деятельность**

Мартыненко Дарина Олеговна, Климова А.В.
Камчатский государственный технический университет /
Институт вулканологии и сейсмологии

Разработка и использование программного обеспечения «PlantyTool» для автоматизации фитотестирования (на примере *Sinapis alba*)

Напреенко Максим Геннадьевич, Напреенко-Дорохова Т.В., Анциферова О.А., Килесо А.В., Гольцверт Г.С., Баширова Л.Д., Дорохов А.Д.
Балтийский федеральный университет им. И. Канта

Методы и подходы к изучению углеродного баланса на карбоновом полигоне «Росьянка» (Калининградская область)

Патова Елена Николаевна, Новаковская И.В., Стерлягова И.Н., Чупрова Е.М.
Институт биологии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН

Коллекция живых штаммов микроводорослей и цианобактерий Института биологии Коми НЦ УрО РАН: современное состояние и перспективы

Петржик Наталия Михайловна¹, Сандлерский Р.Б.², Ермохина К.А.¹, Тушигмаа Ж.³

¹Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, ²Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», ³Монгольский государственный аграрный университет

Роль высотного градиента в формировании разнообразия растительности горных экосистем Северной Монголии

Ушаков Михаил Вилорьевич

Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило ДВО РАН

Изменения термического режима в теплую часть года на арктическом побережье Чукотки

Хайретдинова Валерия Олеговна, Кушневская Е.В., Смирнова Е.В., Величко Н.В.

Санкт-Петербургский государственный университет

Влияние цианобактерий рода *Nostoc* на рост ассоциированных с ними пионерных мхов (Ленинградская область)

Шашкин Михаил Михайлович

Жигулевский государственный заповедник

Создание оперативной группы государственных инспекторов - комплекс мер по сохранению биоразнообразия Жигулевского заповедника

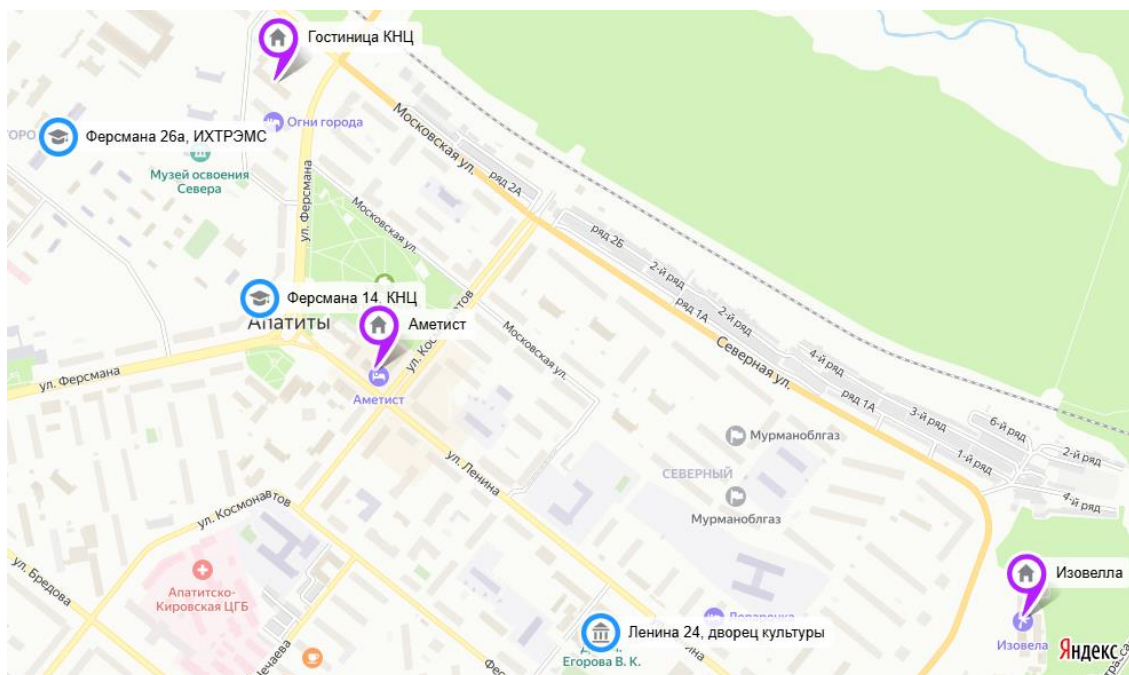
17:00

Закрытие конференции: обсуждение, принятие резолюции

Модератор: **Боровичев Евгений Александрович**

В программе возможны дополнения и перестановки.

Регламент конференции: 25 мин. – пленарный доклад, 10 мин. – доклад, 5 минут – ответы на вопросы.



Ссылка на тезисы конференции

Для заметок

Для заметок