

ПРИРОДА АРКТИКИ В СОВРЕМЕННЫХ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ

II междисциплинарная конференция

7 февраля

Кольский научный центр
Апатиты, ул. Ферсмана, 14



ПРОГРАММА
II МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ПРИРОДА АРКТИКИ В СОВРЕМЕННЫХ НАУЧНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЯХ», ПОСВЯЩЁННОЙ ДНЮ РОССИЙСКОЙ НАУКИ

Апатиты, Кольский научный центр РАН, 7 февраля 2023 г.

10-00 Открытие конференции.

10-10 **Давыдов Денис Александрович**, Вильнет Анна Александровна *Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина КНЦ РАН, Мурманское отделение Русского ботанического общества.* Современная классификация цианобактерий: принципы, методы, приемы.

10-25 **Боровичев Евгений Александрович** *Институт проблем промышленной экологии Севера КНЦ РАН, Мурманское отделение Русского ботанического общества.* Красная книга Мурманской области: на пути к третьему изданию.

10-40 **Моисеев Денис Витальевич** *Мурманский морской биологический институт РАН, Мурманское областное отделение Русского географического общества.* Научные результаты Комплексной экспедиции РГО, Северного флота и 12 Главного управления Министерства обороны РФ в район Новой Земли на ледоколе «Илья Муромец» в июле-августе 2022 г.

10-55 **Ключникова Елена Михайловна** *Институт проблем промышленной экологии Севера КНЦ РАН.* Концепция экологической безопасности в современных условиях.

11-10 **Кожин Михаил Николаевич** *Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина КНЦ РАН, Мурманское отделение Русского ботанического общества.* Растения и поморы

11-25 –11-45 Кофе-пауза

11-45 **Красавцева Евгения Андреевна** *Институт проблем промышленной экологии Севера КНЦ РАН.* Геоэкологическая оценка влияния отходов обогащения редкометалльных руд на окружающую среду (на примере ООО «Ловозерский ГОК»).

12-00 **Данилова Алена Дмитриевна** *Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина КНЦ РАН, Мурманское отделение Русского ботанического общества.* Изучение горных арктических экосистем Кольского полуострова.

12-15 **Слуковский Захар Иванович** *Институт проблем промышленной экологии Севера КНЦ РАН.* Урановые озера Восточной Фенноскандии.

12-30 **Петровский Михаил Николаевич** *Геологический институт КНЦ РАН, Кольское отделение Российского минералогического общества.* К истории горнозаводского дела в Русской Лапландии XVIII века.

12-45 **Грушенко Эдуард Борисович** *Институт экономических проблем им. Г. П. Лузина КНЦ РАН.* Маркированные тропы г. Мурманска. Перспективы включения в проект Рутрейл. **онлайн**

13-00-14-00 обед

14-00 **Родина Оксана Андреевна** Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина КНЦ РАН. Цианобактерии литобионных сообществ на горе Айкуайвенчорр. **онлайн**

14-15 **Данилова Алена Дмитриевна** Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина КНЦ РАН, Мурманское отделение Русского ботанического общества. Синтаксономия растительности пояса гольцовых пустынь Хибинских и Ловозерских гор.

14-30 **Макарова Ольга Акиндиновна** заслуженный эколог Российской Федерации. Критическая ситуация с диким северным оленем в Мурманской области. **онлайн**

14-45 **Дорош Иван Дмитриевич** государственный природный заповедник «Пасвик». Современное состояние популяции европейской косули (*Capreolus capreolus*) на территории Печенгского округа Мурманской области.

15-00 **Банникова Юлия Михайловна** Институт проблем промышленной экологии Севера КНЦ РАН. Миграция овсянок в Мурманской области.

15-15 –15-35 Кофе-пауза

15-35 **Другова Татьяна Петровна** Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина КНЦ РАН, Мурманское отделение Русского ботанического общества. Мхи южной части Хибинских гор (на примере гор Кукисвумчорр и Юкспорр).

15-50 **Зотова Олеся Евгеньевна** Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина КНЦ РАН. Биологические особенности развития *Crataegus taximowiczii* С.К. Schneid. при интродукции в Кольскую Субарктику.

16-05 **Добычина Екатерина Олеговна** Мурманский морской биологический институт РАН. Суточные изменения ферментов антиоксидантной системы галофита *Honckenya reploides* (L.) Ehrh.

16-20 **Невзорова Юлия Валерьевна**, Институт проблем промышленной экологии Севера КНЦ РАН. Микроводоросли в очистке сточных вод от тяжёлых металлов.

16-35 **Липпонен Ирина Николаевна**, Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина КНЦ РАН, Мурманское отделение Русского ботанического общества. Интродуцированные растения черемухи на Кольском Севере.

16-50 **Ярцева Мария Александровна** Полярно-альпийский ботанический сад-институт им. Н.А. Аврорина КНЦ РАН, Полярная опытная станция ВИР РАН. Применение инновационного почвозаменителя для выращивания сельскохозяйственных культур в условиях Субарктики.

17-05 **Череповицына Алина Александровна** Институт экономических проблем им. Г. П. Лузина КНЦ РАН. Секвестрация углекислого газа: кому она нужна и сколько это стоит?

В программе возможны дополнения и перестановки.