

Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН –  
обособленное подразделение ФИЦ КНЦ СО  
РАН

Международная научная  
конференция

**«ЛЕСНЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ  
БОРЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ:  
БИОСФЕРНАЯ РОЛЬ,  
БИОРАЗНООБРАЗИЕ,  
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ»**

16–20 сентября 2024 г.  
Институт леса им. В.Н. Сукачева  
Сибирского отделения Российской  
академии наук – обособленное  
подразделение ФИЦ КНЦ СО РАН,  
г. Красноярск

**ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

Красноярск – 2024

**ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ**

**Онучин Александр Александрович**,  
д. б. н., профессор, директор Института  
леса им. В.Н. Сукачева СО РАН –  
обособленного подразделения ФИЦ КНЦ  
СО РАН, Красноярск (*председатель*)

**Шабанов Василий Филиппович**,  
академик РАН, научный руководитель  
ФИЦ КНЦ СО РАН, Красноярск

**Панов Алексей Иванович**, министр  
природных ресурсов и лесного комплекса  
Красноярского края, Красноярск

**Лукина Наталья Васильевна**, член-  
корреспондент РАН, председатель  
Научного совета РАН по лесу, директор  
Центра по проблемам экологии  
и продуктивности лесов РАН, Москва

**Ваганов Евгений Александрович**,  
академик РАН, д. б. н., профессор, научный  
руководитель Сибирского федерального  
университета, главный научный сотрудник  
Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН  
обособленного подразделения ФИЦ КНЦ  
СО РАН, Красноярск

**Акбулатов Эдхам Шукриевич**, к. т. н.,  
ректор ФГБОУ ВО «Сибирский  
государственный университет науки  
и технологий им. академика  
М.Ф. Решетнева», Красноярск

**Крышень Александр Михайлович**, д. б.  
н., директор Института леса Карельского  
научного центра РАН, Петрозаводск

**Павлов Игорь Николаевич**, д. б. н.,  
профессор, заместитель директора  
Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН  
– обособленного подразделения ФИЦ КНЦ  
СО РАН, Красноярск

**Пименов Александр Владимирович**,  
д. б. н., заместитель директора Института  
леса им. В.Н. Сукачева СО РАН –  
обособленного подразделения ФИЦ КНЦ  
СО РАН, Красноярск

**Крутовский Константин Валерьевич**,  
профессор Гёттингенского университета,  
Германия, ведущий научный сотрудник  
Института общей генетики им. Н.И.  
Вавилова РАН, Москва, профессор  
кафедры геномики и биоинформатики,  
заведующий лабораторией лесной  
геномики, научный руководитель Научно-  
образовательного центра геномных

исследований Сибирского федерального университета, Красноярск

**Швиденко Анатолий Зиновьевич**, д. с.-х. н., профессор, Международный институт прикладного системного анализа, Австрия

**Токторалиев Биймырза Айтиевич**, д. б. н., профессор, заведующий лабораторией экологии и защиты леса Научно-производственного центра исследования лесов им. П.А. Гана, академик НАН КР, Кыргызская Республика

**Ражапбаев Муслим Кудусович**, к. б. н., директор Научно-производственного центра исследования лесов им. П.А. Гана Института биологии НАН КР, Кыргызская Республика

**Калачев Андрей Александрович**, д. с.-х. н., директор Алтайского филиала ТОО «Казахский научно-исследовательский институт лесного хозяйства и агролесомелиорации им. А.Н. Букейхана», Республика Казахстан

**Chang Tian Li, Dr.**, Professor, Director of Engineering Research Center of Edible and Medicinal Fungi, Ministry of Education, Jilin Agriculture University, Changchun, China

**Mingai Piao**, General Manager of Ningbo-Mingwei Information Technology Service Co., Ltd.; National Alliance Unit of Science and Technology Cooperation Base with Russia, China

**Pu Liu, Dr.**, Professor, Engineering Research Center of Edible and Medicinal Fungi, Ministry of Education, Jilin Agricultural University, Changchun, China

**Yu-Cheng Dai, Dr.**, Professor, Institute of Microbiology, School of Ecology and Nature Conservation, Beijing Forestry University, Beijing, China

**Xiaohua Wei, Dr.**, Department of Earth and Environment Sciences, University of British Columbia, Okanagan Campus, Kelowna, Canada

#### НАУЧНЫЕ СЕКЦИИ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Биоразнообразие лесных экосистем
- Динамика и мониторинг лесных экосистем
- Дендрэкологический мониторинг лесных экосистем
- Техногенно-нарушенные экосистемы

- Болезни и вредители леса: век XXI
- Пожары в лесных экосистемах
- Антропогенные и природные риски уязвимости городских насаждений
- Селекционно-генетические и геномные исследования бореальных лесов
- Биотехнология и глубокая переработка лесных продуктов
- Лесные ресурсы и лесоуправление
- Пулы и потоки углерода в лесных экосистемах
- Лес и вода

#### ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

**Панов Алексей Васильевич**, заведующий лабораторией, к. б. н., alexey.v.panov@gmail.com (председатель)

**Михайлова Ирина Анатольевна**, м. н. с., irina@ksc.krasn.ru (секретарь)

**Кузьмик Наталья Сергеевна**, ученый секретарь, к. с.-х. н., (391) 249-44-37, nataliasergeevnakuzmik@yandex.ru

**Баранчиков Юрий Николаевич**, заведующий лабораторией, к. б. н., baranchikov\_yuri@yahoo.com

**Втюрина Ольга Петровна**, н. с., olgavt@ksc.krasn.ru

**Данилин Игорь Михайлович**, в. н. с., д. с.-х. н., danilin@ksc.krasn.ru

**Жила Сергей Викторович**, с. н. с., к. б. н., getgain@mail.ru

**Зырянов Вячеслав Игоревич**, н. с., к. б. н., zyryanov-vi@ya.ru

**Кириенко Мария Алексеевна**, н. с., к. б. н., lma7878@mail.ru

**Колосов Роман Алексеевич**, м. н. с., kolosov.ra@ksc.krasn.ru

**Кукавская Елена Александровна**, в. н. с., к. б. н., kukavskaya@ksc.krasn.ru

**Петренко Алексей Евгеньевич**, с. н. с., к. б. н., alcorsci@bk.ru

**Скрипальщикова Лариса Николаевна**, с. н. с., к. б. н., lara@ksc.krasn.ru

**Собачкин Денис Сергеевич**, с. н. с., к. б. н., dens@ksc.krasn.ru

**Токарева Ирина Владимировна**, н. с., к. б. н., gavrilenko@ksc.krasn.ru

**Тютюкова Екатерина Александровна**, заведующая лабораторией, к. б. н., katewood@inbox.ru

**Яковлев Константин Валентинович**, ст. лаборант, yakovlev@ksc.krasn.ru

## РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ

**15 сентября 2024 г., воскресенье**

Прибытие и размещение участников конференции

**16 сентября, понедельник**

*Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Академгородок, 50/28*

8:30–10:00 – регистрация участников конференции

10:00–10:20 – открытие конференции, приветствия

10:20–11:40 – пленарные доклады

11:40–12:00 – кофе-пауза (2-й этаж Института леса)

12:00–14:00 – пленарные доклады

14:00–15:00 – обед (столовая в здании КНЦ, столовая Дома ученых (ДУ))

15:00–17:00 – заседание Круглого стола «Оптимизация методов ведения лесного хозяйства в защитных лесах Сибири»; работа по секциям: «Пулы и потоки углерода в лесных экосистемах», «Болезни и вредители леса: век XXI», «Дендроэкологический мониторинг лесных экосистем»

17:00–17:20 – кофе-пауза (2-й этаж Института леса)

17:20–19:30 – заседание Круглого стола «Оптимизация методов ведения лесного хозяйства в защитных лесах Сибири» (продолжение); работа по секциям: «Пулы и потоки углерода в лесных экосистемах», «Болезни и вредители леса: век XXI», краткое устное представление стендовых докладов.

19:30–21:00 – фуршет, стендовые доклады (2-й этаж Института леса)

**17 сентября, вторник**

*Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Академгородок, 50/28*

09:30–11:20 – работа по секциям: «Пожары в лесных экосистемах», «Антропогенные и природные риски уязвимости городских насаждений», «Болезни и вредители леса: век XXI», «Пулы и потоки углерода в лесных экосистемах», «Лес и вода»

11:20–12:00 – кофе-пауза (2-й этаж Института леса)

12:00–14:00 – работа по секциям: «Пожары в лесных экосистемах», «Лесные ресурсы и лесоправление», «Биоразнообразие лесных экосистем», «Селекционно-генетические и геномные исследования бореальных лесов»

14:00–15:00 – обед (КНЦ, ДУ)

15:00–17:30 – работа по секциям:

«Техногенно-нарушенные экосистемы», «Биоразнообразие лесных экосистем», «Лесные ресурсы и лесоправление»

17:30–18:00 – кофе-пауза (2-й этаж Института леса)

20:00–22:30 – обзорная экскурсия по Красноярску

**18 сентября, среда**

*Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Академгородок, 50/28*

10:00–12:00 – работа по секциям: «Динамика и мониторинг лесных экосистем», «Биотехнология и глубокая переработка лесных продуктов»

12:00–12:30 – кофе-пауза (2-й этаж Института леса)

12:30–13:00 – закрытие конференции, подведение итогов

14:00–19:00 – научная экскурсия на стационар Института леса СО РАН «Погорельский бор»

**19 сентября, четверг**

09:00–18:00 – экскурсия в Национальный парк «Красноярские Столбы»

**20 сентября, пятница**

Отъезд участников конференции

**Программа конференции  
16 сентября 2024**

<b>Время</b>	<b>Большой зал</b>			
08:30–10:00	<b>Регистрация участников / холл Института леса</b>			
10:00–10:20	<b>Открытие конференции, приветственные слова</b> <b>Онучин Александр Александрович</b> , д. б. н., профессор, директор ИЛ СО РАН <b>Шабанов Василий Филиппович</b> , академик РАН, научный руководитель ФИЦ КНЦ СО РАН <b>Панфилов Александр Викторович</b> , заместитель руководителя Федерального агентства лесного хозяйства <b>Ваганов Евгений Александрович</b> , академик РАН, научный руководитель ФГАОУ ВО СФУ			
10:20–11:40	Пленарные доклады (председатель: Харук В.И.) (4 доклада) <b>Онучин Александр Александрович</b> Парадигма устойчивого управления лесами: дань моде или стратегия, <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i> <b>Крышень Александр Михайлович</b> Оценка запасов углерода в сосновых лесах Восточной Фенноскандии, <i>Институт леса Карельского научного центра РАН, Петрозаводск</i> <b>Воронин Виктор Иванович</b> Лесопатологический мониторинг в Прибайкалье, <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск</i> <b>Павлов Игорь Николаевич</b> Биотехнологический потенциал сибирских штаммов бактерий и грибов для биоремедиации и защиты лесов от болезней и вредителей, <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>			
11:40–12:00	Кофе-пауза / 2-й этаж института			
12:00–14:00	Пленарные доклады (председатель: Пименов А.В.) (6 докладов) <b>Харук Вячеслав Иванович</b> Пожары в лиственничниках: экологическая значимость, мониторинг и стратегия борьбы в условиях возрастающей горимости, <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i> <b>Mingfang Zhang</b> Studies of forest and water in China <i>School of Resource and Environment, University of Electronic Science and Technology of China, China</i> <b>Крутовский Константин Валерьевич</b> Дендрогеномика – современный междисциплинарный подход в изучении адаптивного генетического потенциала популяций лесных деревьев, <i>Гёттингенский университет, Германия</i> <b>Кнорре Анастасия Алексеевна</b> Ландшафтно-экологическая приуроченность кедра ( <i>Pinus sibirica</i> ) в Национальном парке «Красноярские Столбы», <i>ФГБУ «Национальный парк Красноярские Столбы», Красноярск</i> <b>Котельников Роман Владимирович</b> Долгосрочный прогноз основных параметров пожароопасного сезона в лесах Российской Федерации, <i>Филиал ФБУ ВНИИЛМ «Центр лесной пирологии», Красноярск</i> <b>Доржсүрэн Чимидням</b> Вклад сибирских ученых Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН в изучение лесов Монголии, <i>Ботанический сад-институт, Академия наук Монголии, Улан-Батор</i>			
14:00–15:00	Обед / Дом ученых (Академгородок, 16а), столовая КНЦ (Академгородок, 50)			
<b>Время</b>	<b>Большой зал</b>	<b>Малый зал</b>	<b>Читальный зал</b>	<b>Аудитория 222</b>
15:00–17:00	<b>Заседание Круглого стола «Оптимизация методов ведения лесного хозяйства в защитных лесах Сибири»</b> Председатели: Ваганов Е.А., Тараканов В.В.	<b>«Пулы и потоки углерода в лесных экосистемах»</b> 10 докладов Председатели: Прокушкин А.С., Зражевская Г.К.	<b>«Болезни и вредители леса: век XXI»</b> 10 докладов Председатели: Баранчиков Ю.Н., Карпун Н.Н.	<b>«Дендрэкологический мониторинг лесных экосистем»</b> 10 докладов Председатели: Машуков Д.А., Кирдянов А.В.
15:00–15:12		<b>Бондарев Александр Иванович</b> Оценка скорости накопления биомассы гипоарктическими кустарничками на восточном Таймыре <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Баранчиков Юрий Николаевич</b> Четверть века с ясеневой узкотелой златкой. <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Бенькова Вера Ефимовна</b> Дендрохронологические исследования туранги разнолистной ( <i>Pópuslus diversifolia Schrenk</i> ) в пойменных насаждениях Казахстана <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>

Время		Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
15:12– 15:24		<p><b>Брянин Семен Владимирович</b> Влияние постпирогенного угля на динамику тонких корней в лиственничниках верхнего Приамурья <i>Институт геологии и природопользования ДВО РАН, Благовещенск</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Карпун Наталья Николаевна</b> Новые находки кипарисовой радужной златки <i>Lamprodila festiva</i> (Linnaeus, 1767) (Coleoptera: buprestidae) на юге европейской части России <i>Федеральный исследовательский центр «Субтропический научный центр РАН», Сочи</i></p>	<p><b>Белоусова Дарья Александровна</b> Анализ и прогнозное моделирование роста камбиальной зоны хвойных средствами веб-приложения VS-CAMBIUM-DEVELOPER <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i></p>
15:24– 15:36		<p><b>Гродецкая Татьяна Александровна</b> Оценка потенциальной углероддепонирующей способности быстрорастущих древесных пород тополя и березы ювенильного возраста <i>Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г.Ф. Морозова, Воронеж</i></p>	<p><b>Суховольский Владислав Григорьевич</b> Закономерности популяционной динамики лесных насекомых <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p><b>Кирдянов Александр Викторович</b> Потеря чувствительности радиального прироста лиственницы к изменениям температуры в подзоне южной тайги Средней Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>
15:36– 15:48		<p><b>Токарева Ирина Владимировна</b> Особенности содержания биогенных элементов в инфильтрационных водах подстилок сосняков Средней Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p><b>Бисирова Эльвина Михайловна</b> Роль инвазивных насекомых – стволовых дендрофагов в деградации хвойных древостоев на пунктах мониторинга углеродного баланса в Западной Сибири <i>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск</i></p>	<p><b>Машуков Дмитрий Александрович</b> Радиальный прирост деревьев в криогенном лиственничнике после локального антропогенного нарушения <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>
15:48– 16:00		<p><b>Иванов Александр Викторович</b> Изменение надземных запасов углерода в лиственничных лесах Дальнего Востока под действием пожаров разной интенсивности <i>Институт геологии и природопользования ДВО РАН, Благовещенск</i></p>	<p><b>Селиховкин Андрей Витимович</b> Ассоциации дендрофильных насекомых, нематод и грибов древесных растений: постановка задачи <i>Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет, Санкт-Петербург</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Агафонов Леонид Иванович</b> Островные боры Южного Урала и Зауралья в контексте климата и геоморфологических условий <i>Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург</i></p>

Время		Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
16:00– 16:12		<p><b>Махныкина Анастасия Владимировна</b> Межсезонная изменчивость эмиссионных потоков CO<sub>2</sub> в сосняках средней Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p><b>Ковалев Антон Владимирович</b> Оценка риска повреждения сибирских таежных лесов насекомыми-вредителями по данным ДЗЗ <i>Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук», Красноярск</i></p>	<p><b>Комарова Анна Владимировна</b> Оценка воздействия радиоактивного загрязнения на годичный прирост березы повислой (<i>Betula pendula</i> Roth) на территории ВУРС <i>Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург</i></p>
16:12– 16:24		<p><b>Моченов Семен Юрьевич</b> Потоки CH<sub>4</sub> и CO<sub>2</sub> в заболоченных лесах Центрально-Лесного заповедника <i>Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва</i></p>	<p><b>Красноперова Полина Алексеевна</b> Привлекательность лесных насаждений для насекомых: ретроспективный анализ временных рядов годичных колец деревьев с применением флуктуационно-диссипационной теоремы <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i></p>	<p><b>Мичурин Никита Николаевич</b> Влияние продолжительного дефицита увлажнения на радиальный прирост лиственницы сибирской <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск</i></p>
16:24– 16:36		<p><b>Мухин Виктор Андреевич</b> Температурная динамика углеродного дыхания древесного дебриса и ее драйверы <i>Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Никифоров Артем Николаевич</b> Влияние инвазионных дендрофагов на свойства почв припоселковых кедровников и энергетический потенциал гумуса <i>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск</i></p>	<p><b>Модоров Макар Васильевич</b> Индикация последствий Кыштымской аварии методами дендрохронологии <i>Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург</i></p>
16:36– 16:48		<p><b>Лиханова Надежда Владимировна</b> Влияние зимних сплошнолесосечных рубок на обмен веществ в системе почва – фитоценоз в ельниках на полугидроморфных почвах <i>Сыктывкарский государственный университет им. П. Сорокина, Республика Коми</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Ларина Галина Евгеньевна</b> О целесообразности применения внутривидовых инъекций с инсектицидами в лесных полосах агроландшафтов из ясеня пенсильванского <i>Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии, Одинцовский р-н</i></p>	<p><b>Осколков Владимир Александрович</b> Реконструкция природных процессов на севере Республики Бурятия по дендрохронологическим данным <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск</i></p>

Время		Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
16:48– 17:00		<p><b>Осипов Андрей Федорович</b> Дыхание почвы волоков на вырубке среднетаежного хвойно-лиственного насаждения в зависимости от числа проходов лесозаготовительной техники <i>Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар</i></p>	<p><b>Щуров Валерий Иванович</b> Новые приоритеты лесопатологического мониторинга (Arthropoda: Insecta) в природных и рукотворных древесно-кустарниковых экосистемах Северо-Западного Кавказа (Краснодарский край, Республика Адыгея) <i>Государственное казенное учреждение Краснодарского края «Управление особо охраняемыми природными территориями Краснодарского края», Краснодар</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Бабушкина Елена Анатольевна</b> Дендроэкологические исследования лесостепных территорий юга Сибири <i>Хакасский технический институт – филиал СФУ, Абакан</i></p>
17:00– 17:20	Кофе-пауза / 2-й этаж института			
17:20– 19:30	<p><b>Продолжение работы Круглого стола «Оптимизация методов ведения лесного хозяйства в защитных лесах Сибири»</b></p>	<p><b>«Пулы и потоки углерода в лесных экосистемах»</b> 9 докладов Председатели: Осипов А.Ф., Панов А.В.</p>	<p><b>«Болезни и вредители леса: век XXI»</b> 9 докладов Председатели: Баранчиков Ю.Н., Серая Л.Г.</p>	<p><b>Устное представление стендовых докладов</b> Председатель: Кузьмик Н.С.</p>
17:20– 17:32	Председатели: Ваганов Е.А., Тараканов В.В.	<p><b>Райская Юлия Геннадьевна</b> Запасы углерода в напочвенном покрове папоротниково-разнотравных пихтовых лесов юга Западной Сибири (Томская область) <i>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск</i></p>	<p><b>Гниненко Юрий Иванович</b> Возможности классического биометода в защите леса <i>Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства, Пушкино</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гапаров Кулмурза Кайымович</li> <li>2. Дрейман Инна Анатольевна</li> <li>3. Злобин Андрей Алексеевич</li> <li>4. Ковалева Наталья Михайловна</li> <li>5. Луценко Татьяна Николаевна</li> <li>6. Михеева Наталья Александровна</li> <li>7. Мурзакматов Рысбек Тобокелович</li> <li>8. Мухортова Людмила Владимировна</li> <li>9. Назимова Дина Ивановна</li> </ol>
17:32– 17:44		<p><b>Синюткина Анна Алексеевна</b> Оценка запасов углерода в торфяной залежи заболоченных лесов в зоне влияния большого Васюганского болота. <i>Сибирский научно-исследовательский институт сельского хозяйства и торфа – филиал Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий РАН, Томск</i></p>	<p><b>Кириченко Наталья Ивановна</b> Роль гражданской науки в изучении инвазий чужеродных видов насекомых – вредителей древесных растений <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>10. Перфильева Алла Иннокентьевна</li> <li>11. Петренко Алексей Евгеньевич</li> <li>12. Пляшечник Мария Анатольевна</li> <li>13. Рыжкова Вера Александровна</li> <li>14. Сафронова Инна Егоровна</li> <li>15. Собачкин Роман Сергеевич</li> </ol>

Время		Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
17:44– 17:56		<p><b>Смирнов Никита Анатольевич</b> Запас и структура крупных древесных остатков в припоселковых кедровниках южнотаежной зоны Западной Сибири <i>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск</i></p>	<p><b>Гродницкая Ирина Дмитриевна</b> Роль эндофитных бактерий в патогенезе темнохвойных пород бореальных лесов <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p>16. Собачкин Денис Сергеевич 17. Сыроежко Михаил Юрьевич 18. Третьяков Павел Дмитриевич 19. Тычков Иван Иванович 20. Щуров Валерий Иванович</p>
17:56– 18:08		<p><b>Плотникова Александра Сергеевна</b> Геопространственное моделирование запасов почвенного органического углерода лесных экосистем на региональном уровне по данным консорциума «Ритм углерода» <i>Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН, Москва</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Звягинцев Вячеслав Борисович</b> Эффективность и перспективы развития биологического метода защиты хвойных лесов от корневых гнилей <i>Белорусский государственный технологический университет, Минск</i></p>	
18:08– 18:20		<p><b>Соколова Наталья Александровна</b> Оценка запасов углерода в почвах карбонового полигона Biosarboп, г. Новосибирск <i>Институт почвоведения и агрохимии СО РАН, Новосибирск</i></p>	<p><b>Серая Лидия Георгиевна</b> Фитопатологическая ситуация в зоне бореальных лесов на селитебных территориях с посадками растений семейства бересклетовых <i>Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии, Одинцовский р-н</i></p>	
18:20– 18:32		<p><b>Нарыкова Анна Николаевна</b> Моделирование экосистемных функций лесов на примере запасов углерода в лесной подстилке Республики Карелия и Карельского перешейка (Ленинградская область) <i>Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН, Москва</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Пашенова Наталья Вениаминовна</b> Микоассоцианты союзного короэда в инвазионных сибирских популяциях вредителя <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	

Время		Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
18:32– 18:44		<p><b>Елисеев Артем Олегович</b> Связь вегетационных индексов и запасов надземной фитомассы в очагах инвазивных стволовых вредителей в Западной Сибири <i>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Сенашова Вера Александровна</b> Формирование почвенных микробных сообществ под географическими культурами <i>Pinus sp.</i> в зоне Ширинской степи <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	
18:44– 18:56		<p><b>Ундраа Мункхуу</b> Аллометрические модели надземной фитомассы деревьев основных древесных пород Монголии <i>Ботанический сад-институт Академии наук Монголии, Монголия</i></p>	<p><b>Колганихина Галина Борисовна</b> Фитопатологические аспекты изучения проблемы массового усыхания вязов в центре Европейской России: история, результаты, перспективы <i>Институт лесоведения РАН, Успенское</i></p>	
18:56– 19:08		<p><b>Мошников Сергей Анатольевич</b> К оценке запасов углерода фитомассы в лесах Карелии <i>ИЛ КарНЦ РАН, Петрозаводск</i></p>	<p><b>Мартирова Мария Борисовна</b> Сравнительный анализ состояния таежных лесных экосистем на северо-западе европейской части России <i>СПбГЛТУ им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	
	<b>Продолжение 17.09</b>			
19:10– 21:00	<b>Представление стендовых докладов Фойе (2 этаж)</b>			
19:30– 21:00	Фуршет / 2-й этаж института			

## СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

1. **Гапаров Кулмурза Кайымович.** Промерзание почвы и его влияние на гидрологические функции еловых лесов Кыргызстана. *Научно-производственный центр исследования лесов им. П.А. Гана ИБ НАН КР, Бишкек, Кыргызская Республика.*
2. **Дрейман Инна Анатольевна.** Оценка запаса углерода в маломерной древесине и хвое пихты сибирской (*Abies sibirica* L.) в условиях Центральной Сибири. *Сибирский государственный университет науки и технологий им. академика М.Ф. Решетнева, Красноярск.*
3. **Злобин Андрей Алексеевич.** Эффективность использования лесных ресурсов Красноярского края в условиях глобальных изменений. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск.*
4. **Ковалева Наталья Михайловна.** Пирогенная трансформация живого напочвенного покрова в светлохвойных насаждениях Нижнего Приангарья. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
5. **Луценко Татьяна Николаевна.** Растворенные биогенные элементы в природных водах горнолесных ландшафтов Южного Сихотэ-Алиня (Приморский край, Россия). *Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, Владивосток.*
6. **Михеева Наталья Александровна.** Запасы фитомассы и почвенного углерода в сосняках разнотравно-зеленомошных гемибореальной зоны Средней Сибири. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
7. **Мурзакматов Рысбек Тобокелович.** Угольное месторождение Кавакского бурогоугольного бассейна Кыргызской Республики и его экологические проблемы. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск.*
8. **Мухортова Людмила Владимировна.** Пулы углерода в листовенных редколесьях западного макросклона Анабарского плато. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
9. **Назимова Дина Ивановна.** Анализ пространственной структуры высотно-пооясного спектра на горном профиле с использованием космосъемки и спектральных характеристик. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск.*
10. **Перфильева Алла Иннокентьевна.** Наноккомпозиты на основе наночастиц селена и марганца в природных полимерных матрицах как средства защиты растений от бактериозов. *СИФИБР СО РАН, Иркутск.*
11. **Петренко Алексей Евгеньевич.** Формирование экологических условий и живого напочвенного покрова у отдельных деревьев и в их группах в средневозрастном сосняке. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск.*
12. **Пляшечник Мария Анатольевна.** Летучие соединения растений-интродуцентов дендрария Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН. *Институт леса им. В. Н. Сукачева СО РАН, Красноярск.*
13. **Рыжкова Вера Александровна.** Картографирование и оценка ландшафтного разнообразия Саяно-Шушенского биосферного заповедника. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск.*
14. **Сафронова Инна Егоровна.** Микобиота подроста сосны обыкновенной предварительного возобновления на территории Емельяновского лесничества. *Филиал ФБУ «Рослесозащита» – «Центр защиты леса Красноярского края», Красноярск*
15. **Собачкин Роман Сергеевич.** Запас углерода в сосновых молодняках после экспериментальных рубок. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск.*
16. **Собачкин Денис Сергеевич.** Углеродопонирующая способность средневозрастных сосняков. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск.*
17. **Сыроежко Михаил Юрьевич.** Аномалии спектральных индексов в оценке состояния территории севера. *Институт экологии и географии СФУ, Красноярск.*
18. **Третьяков Павел Дмитриевич.** Тренды температурного режима почв криолитозоны в Красноярском крае. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск.*
19. **Тычков Иван Иванович.** Влияние потепления на изменения в фенологии роста хвойных деревьев бореальных лесов Восточной Сибири за период 1960–2014 гг. *СФУ, Красноярск.*
20. **Щуров Валерий Иванович.** Значение рукотворных лесонасаждений и антропогенных рефугиумов исконных биомов в формировании современных ареалов редких и малоизвестных видов насекомых (Insecta: Neuroptera) в агроландшафтах. *ГКУ КК «Управление ООПТ Краснодарского края», Краснодар*

17 сентября 2024

Время	Большой зал	Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
09:30–11:20	<p><b>«Пожары в лесных экосистемах»</b> 9 докладов Председатели: Иванова Г.А., Котельников Р.В., Пономарёв Е.И.</p>	<p><b>«Антропогенные и природные риски уязвимости городских насаждений»</b> 9 докладов Председатель: Косов И.В.</p>	<p><b>«Болезни и вредители леса: век XXI»</b> 4 доклада Председатели: Баранчиков Ю.Н., Карпун Н.Н.</p>	<p><b>«Лес и вода»</b> 7 докладов Председатели: Онучин А.А., Копысов С.Г.</p>
09:30–09:42	<p><b>Пономарёв Евгений Иванович</b> Интенсивность пожаров Сибири и прямые пожарные эмиссии по данным спутниковых съемок <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p><b>Косов Иван Владимирович</b> Микроклиматические особенности городской территории Красноярска <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p><b>Шергина Ольга Владимировна</b> Индикация состояния городских лесных биогеоценозов <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск</i></p>	<p><b>Гарус Иван Александрович</b> Разработка лесохозяйственных и экосистемных мероприятий по повышению средозащитных функций водоохранных лесов Иркутской области на основе комплексной лесоводственно-экологической оценки <i>Братский государственный университет, Братск</i></p>
09:42–09:54	<p><b>Волокитина Александра Витальевна</b> Карты растительных горючих материалов для прогноза возникновения и поведения пожаров растительности на ООПТ <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p><b>Маергойз Лев Сергеевич</b> Модель управления режимом работы источников загрязнения атмосферы мегаполиса <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p><b>Плакхина Евгения Валерьевна</b> Использование ресурса о биоразнообразии GBIF для предварительного анализа фауны региона и оценки качества проведенного мониторинга <i>Естественно-научный институт Пермский государственный национальный исследовательский университет, Пермь</i></p>	<p><b>Гурская Марина Анатольевна</b> Годичный прирост тополя черного в пойме р. Тура (Свердловская область) <i>Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург</i></p>
09:54–10:06	<p><b>Иванов Валерий Александрович</b> Грозаактивность и лесные пожары на территории Средней Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Сибирский государственный университет науки и технологий им. М.Ф. Решетнева, Красноярск</i></p>	<p><b>Прысов Дмитрий Александрович</b> Зонирование бассейна реки Черемушка г. Красноярск по уровню пылевого загрязнения снежного покрова <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p><b>Бажина Елена Васильевна</b> Оценка состояния темнохвойных древостоев <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p><b>Копысов Сергей Геннадьевич</b> Особенности перераспределения влаги лесными биогеоценозами на Томь-Яйском междуречье <i>Томский государственный университет, Томск</i></p>

Время	Большой зал	Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
10:06– 10:18	<p><b>Третьяков Павел Дмитриевич</b> Закономерности горимости лесов Арктической зоны Сибири при современных трендах метеорологических характеристик <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i></p>	<p><b>Шергина Ольга Владимировна</b> Исследование загрязнения городских деревьев частицами твердого аэрозоля <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск</i></p>	<p><b>Рублева Марина Евгеньевна</b> История естественных нарушений древостоя средних кедровников на юго-востоке России <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i></p>	<p><b>Мусохранова Анастасия Викторовна</b> Климат и гидрологический статус лесов <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>
10:18– 10:30	<p><b>Зубарева Анна Михайловна</b> Оценка антропогенной пожароопасности на территории Дальневосточного федерального округа <i>Институт комплексного анализа региональных проблем, Биробиджан</i></p>	<p><b>Кошкарлов Алексей Дмитриевич</b> Географическая информационная система «Экологические условия и экоурбанистика г. Красноярска и его окрестностей» <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	<p>«Пулы и потоки углерода в лесных экосистемах» 3 доклада Председатели: Прокушкин А.С., Зражевская Г.К. <b>Шишов Владимир Валерьевич</b> Потенциал имитационных моделей роста деревьев при прогнозировании запасов углерода лесов Сибири в меняющемся климате <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i></p>	<p><b>Шамов Владимир Владимирович</b> Надмерзлотные воды в сосновых лесах Центральной Якутии как источники питания малых рек <i>Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, Владивосток</i></p>
10:30– 10:42	<p><b>Горина Наталия Владимировна</b> Динамика возгораний в лесах Томской области в связи с деятельностью местного населения <i>Томский государственный университет, Томск</i></p>	<p><b>Малиновских Алексей Анатольевич</b> Изменения состава и структуры лесных насаждений в пригородных лесах Барнаула <i>Алтайский государственный аграрный университет, Барнаул</i></p>	<p><b>Шепелев Андрей Геннадиевич</b> Пулы углерода в среднепродуктивном лиственничном лесу, Центральная Якутия <i>Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН, Якутск</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Данилова Ирина Валерьевна</b> Оценка гидрологического режима после рубок и пожаров в лесах Приангарья <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>
10:42– 10:54	<p><b>Мальканова Анна Владимировна</b> Природные пожары и пространственные закономерности динамики метеопказателей в Сибири <i>Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр СО РАН», Красноярск</i></p>	<p><b>Дагдан Цэндсүрэн Цэндсүрэн</b> Особенности древостоев зеленой зоны города Улан-Батор: динамика и мониторинг лесных экосистем <i>Институт географии и геоэкологии АН Монголии, Монголия</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Черткова Елена Петровна</b> Оценка средообразующей экосистемной услуги по запасу и поглощению углерода лесными экосистемами Алтайского государственного заповедника</p>	

Время	Большой зал	Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
			<i>Алтайский государственный заповедник, Горно-Алтайск</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b>	
10:54–11:06	<b>Иванова Галина Александровна</b> Зонально-географические особенности лесных горючих материалов в сосняках Средней Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Афанасьева Лариса Владимировна</b> Изменение репрезентативных показателей состояния ассимилирующей фитомассы светлохвойных деревьев в условиях воздействия эмиссий алюминиевого производства <i>Институт общей и экспериментальной биологии, Улан-Удэ</i>		
11:06–11:18	<b>Пилецкая Ольга Андреевна</b> Влияние современной пирогенной динамики на активность ферментов углеродного цикла в лесах Приамурья <i>Институт геологии и природопользования ДВО РАН, Благовещенск</i>	<b>Тихонова Наталья Александровна</b> Поиск информативных признаков и анализ корреляций для оценки устойчивости хвойных видов к условиям урбосреды г. Красноярска и отбора устойчивых форм <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>		
11:20–12:00	Кофе-пауза / 2-й этаж института			
12:00–14:00	<b>«Пожары в лесных экосистемах»</b> 10 докладов Председатели: Иванова Г.А., Котельников Р.В., Пономарёв Е.И.	<b>«Лесные ресурсы и лесоправление»</b> 10 докладов Председатели: Соколов В.А., Тараканов В.В.	<b>«Биоразнообразие лесных экосистем»</b> 10 докладов Председатель: Пименов А.В.	<b>«Селекционно-генетические и геномные исследования бореальных лесов»</b> 8 докладов Председатели: Муратова Е.Н., Третьякова И.Н.
12:00–12:12	<b>Волокитина Александра Витальевна</b> Методы прогнозирования почвенно-торфяных пожаров в заболоченных лесах <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Брюханов Игорь Иванович</b> Восстановление усыхающих кедровников гор юга Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Москалюк Татьяна Александровна</b> Парцеллярная структура широколиственных лесов на склонах северной экспозиции в Южном Приморье <i>«Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии» ДВО РАН «Горнотаежная»</i>	<b>Бауэр Эдуард Евгеньевич</b> Изучение генетических механизмов доминирования апикального роста деревьев путем сравнительного анализа дифференциальной экспрессии генов у «ведьминых метел» и нормальной кроны сосны обыкновенной ( <i>Pinus sylvestris</i> L.) и сосны кедровой сибирской ( <i>P. sibirica</i> Du Tour) <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i>

Время	Большой зал	Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
			<i>станция им. В.Л. Комарова», Владивосток</i>	
12:12–12:24	<b>Кузнецова Эльза Афанасьевна</b> Метеорологические условия весеннего периода как фактор пирогенной опасности юга Тюменской области <i>Тюменский государственный университет, Тюмень</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b>	<b>Приходько Ольга Юрьевна</b> Характеристика воспроизводства лесов в Приморском крае <i>ФГБОУ ВО Приморский ГАУ Институт лесного и лесопаркового хозяйства, Уссурийск</i>	<b>Катютин Павел Николаевич</b> Ценопопуляции сосны обыкновенной в естественных и антропогенно трансформированных лесных экосистемах <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова, Санкт-Петербург</i>	<b>Бондар Евгения Ивановна</b> Референсный геном лиственницы сибирской в популяционной и сравнительной геномике хвойных видов <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i>
12:24–12:36	<b>Швецов Евгений Геннадьевич</b> Оценка многолетней динамики лесных пожаров и степени нарушенности на юге Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Соколов Владимир Алексеевич</b> Совершенствование лесоуправления в России <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Канев Владимир Алексеевич</b> Современное состояние флоры и растительности лесного заказника «Ляльский» (подзона средней тайги Республики Коми) <i>Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар</i>	<b>Муратова Елена Николаевна</b> Кариологические исследования хвойных в экстремальных условиях произрастания <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>
12:36–12:48	<b>Забродин Андрей Николаевич</b> Оценка степени пожарного воздействия на древостои Сибири на основе спектральных индексов по дистанционным данным <i>Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр СО РАН», Красноярск</i>	<b>Тараканов Вячеслав Вениаминович</b> Влияние полноты сосновых древостоев на формирование подроста в Верхнеобском бору <i>ЗСО ИЛ СО РАН – филиал ФИЦ КНЦ СО РАН, Новосибирск</i>	<b>Намзалов Бимба-Цырен Батомункуевич</b> Польны травяных гемибореальных лесов Селенгинского среднегорья – ресурс лекарственного растениеводства в Бурятии <i>ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет им. Доржи Банзарова», каф. ботаники, Улан-Удэ</i>	<b>Новикова Серафима Валерьевна</b> Изучение генетических механизмов адаптации к стрессовым факторам у сосны сибирской кедровой ( <i>Pinus sibirica</i> Du Tour) с использованием дендрогеномного подхода и полногеномного генотипирования <i>Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр СО РАН», Красноярск</i>
12:48–13:00	<b>Жила Сергей Викторович</b> Оценка запасов лесных горючих материалов в темнохвойных насаждениях Красноярского края, нарушенных полиграфом уссурийским ( <i>Polygraphus proxitus</i> Blandford) <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Кирдянова Алина Александровна</b> Особенности формирования лиственничных древостоев при отступлении ледников в условиях Алтая (Южно-Чуйский хребет) <i>Санкт-Петербургский государственный</i>	<b>Коновалова Мария Евгеньевна</b> Итоги исследований состава и структуры черневых кедровых лесов на постоянных объектах Ермаковского стационара <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Попова Анна Александровна</b> Выделение контрастных форм дуба черешчатого в географических культурах <i>Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г.Ф. Морозова, Воронеж</i>

Время	Большой зал	Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
		<i>университет, Санкт-Петербург</i>		
13:00–13:12	<b>Антонова Галина Феодосьевна</b> Структурные и метаболические изменения в стволах сосны обыкновенной в постпирогенный период <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Николаева Светлана Александровна</b> Структура и динамика кедровников зеленомошных в бассейне среднего течения р. Оби <i>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск</i>	<b>Кривобоков Леонид Владиленивич</b> Эколого-географические особенности и ценотическая структура лиственничных редколесий западной окраины Анабарского плато <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Кузнецова Галина Васильевна</b> Отсементированное клоновое потомство кедровых сосен на плантации в Красноярской лесостепи <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>
13:12–13:24	<b>Брюханов Александр Викторович</b> Оценка постпирогенных сукцессий в местах проведения контролируемых выжиганий на вырубках в горных темнохвойных лесах <i>Филиал ФБУ ВНИИЛМ «Центр лесной пирологии», Красноярск</i>	<b>Тимошок Евгений Николаевич</b> Лиственничные леса в современных горноледниковых бассейнах (Северо-Чуйский хребет, Горный Алтай) <i>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск</i>	<b>Протопопова Марина Владимировна</b> Неморальные реликты как компонент гемибореальных лесных экосистем Южной Сибири: молекулярно-генетические подходы к их изучению <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск</i>	<b>Третьякова Ираида Николаевна</b> Сортовое плантационное лесовыращивание на основе технологии соматического эмбриогенеза <i>in vitro</i> <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>
13:24–13:36	<b>Зырянова Ольга Александровна</b> Пирогенные сукцессии в формации <i>Larix gmelinii</i> (Rupr.) Rupr. (основные сценарии, разнообразие видов и послепожарная трансформация) <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Елисеев Сергей Геннадьевич</b> Исследование изменения свойств древесины погибших древостоев на территории Красноярского края <i>Сибирский государственный университет науки и технологий им. академика М.Ф. Решетнева, Красноярск</i>	<b>Мулява Владимир Валерьевич</b> Повышение биоразнообразия методами интродукции древесных растений в Средней Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	<b>Кузьмин Сергей Рудольфович</b> Оценка прямоствольности сосны обыкновенной в географических культурах в Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>
13:36–13:48	<b>Коваль Анастасия Александровна</b> Трансформация наземного опада различается на разных стадиях послепожарной сукцессии среднетаежного леса: анализ с помощью ИК-Фурье спектроскопии <i>Югорский государственный университет, Ханты-Мансийск</i>	<b>Уткина Ирина Анатольевна</b> История стационарных исследований Института лесоведения РАН <i>Институт лесоведения РАН, Успенское</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b>	<b>Назаров Наиль Госманович</b> Оценка воздействия деятельности евразийского бобра на фитоценозы Раифского участка Волжско-Камского заповедника <i>Казанский (Приволжский)</i>	

Время	Большой зал	Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
			<i>федеральный университет, Казань</i>	
13:48– 14:00	<p><b>Масютина Юлия Анатольевна</b> Анализ многолетней динамики NDVI после пожаров в бореальных лесах Дальнего Востока <i>Институт геологии и природопользования ДВО РАН, Благовещенск</i></p>	<p><b>Сидоренков Виктор Михайлович</b> Результаты комплексного обследования ленточных боров Алтая: оптимизация способов лесопользования <i>Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства, Пушкино</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Аненхонов Олег Арнольдович</b> Применение понятия «эпиассоциация» к ассоциациям флористической классификации лесной растительности при ограниченности натуральных данных (на примере Восточного Прибайкалья <i>Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, Улан-Удэ</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	
14:00– 15:00	Обед / Дом ученых (Академгородок, 16а), столовая КНЦ (Академгородок, 50)			
15:00– 17:30	<p><b>«Техногенно-нарушенные экосистемы»</b> 11 докладов Председатель: Пономарёва Т.В.</p>	<p><b>«Лесные ресурсы и лесопользование»</b> 2 доклада Председатели: Соколов В.А., Тараканов В.В.</p>	<p><b>«Биоразнообразие лесных экосистем»</b> 12 докладов Председатель: Пименов А.В.</p>	
15:00– 15:12	<p><b>Горбач Николай Михайлович</b> Химический состав лизиметрических вод в естественном лесу и на вырубке <i>Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар</i></p>	<p><b>Желдак Владимир Иванович</b> Общие принципы ведения лесного хозяйства в защитных лесах и их региональная реализация <i>Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства, Пушкино</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b></p>	<p><b>Пименов Александр Владимирович</b> Биоразнообразие и ресурсный потенциал лесоболотных экосистем Западной Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i></p>	
15:12– 15:24	<p><b>Некляев Святослав Эдуардович</b> Биоинтенсификация микогенного ксилотолиза древесного отпада и порубочных остатков для снижения уровня антропогенного воздействия на лесные биоценозы <i>Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии, Одинцовский р-н</i></p>	<p><b>Егоров Александр Анатольевич</b> Динамика запаса древостоя в сосняке андромедо-пушицево-сфагновом за 50 лет при экстенсивном осушении в условиях подтайги Европейской России (Западнодвинский лесоболотный стационар) <i>Институт лесоведения РАН, Успенское</i></p>	<p><b>Нелюбина Полина Евгеньевна</b> Филогеографическая структура неморального реликта <i>Anemone altaica</i> Fisch. ex С.А. Меу в Южной Сибири <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск</i></p>	

Время	Большой зал	Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
		<b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b>		
15:24– 15:36	<b>Гончарова Ирина Александровна</b> Антропогенное влияние на живой напочвенный покров сосновых ценозов Красноярской лесостепи <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>		<b>Санданов Денис Викторович</b> Сравнительный анализ лесной флоры Тункинской котловины и окружающих предгорий <i>Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, Улан-Удэ</i>	
15:36– 15:48	<b>Первощикова Анна Александровна</b> Оценка биоразнообразия в природно-техногенных ландшафтах горнопромышленного профиля <i>Естественнонаучный институт Пермского государственного национального исследовательского университета, Пермь</i>		<b>Сулопарова Елизавета Станиславовна</b> Влияние лесных пожаров на параметры тонких корней в лиственничниках Верхнего Приамурья <i>Институт геологии и природопользования ДВО РАН, Благовещенск</i>	
15:48– 16:00	<b>Пожидаева Анастасия Евгеньевна</b> Трансформация лесных экосистем под влиянием антропогенного воздействия на стоянках большой Валдайской тропы <i>Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Москва</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b>		<b>Осипов Андрей Федорович</b> Корреляция между поступлением древесного опада и характеристиками древостоев среднетаежных сосняков на северо-востоке европейской части России <i>Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар</i>	
16:00– 16:12	<b>Пономарёва Татьяна Валерьевна</b> Современные исследования почвенного покрова трансформированных ландшафтов криолитозоны Средней Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>		<b>Данилина Дилшад Магомедовна</b> Итоги стационарных исследований структуры черневых кедровых лесов на постоянных объектах Ермаковского стационара Института леса СО РАН <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	
16:12– 16:24	<b>Шишкин Александр Сергеевич</b> Лесовозобновление на горных отвалах		<b>КошкарOVA Валентина Леонидовна</b>	

Время	Большой зал	Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
	<i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>		Палеоэкологические реконструкции динамики растительности и климата в голоцене на горном профиле Ермаковского стационара (бассейн р. Кебезь, Западный Саян) <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	
16:24– 16:36	<b>Сорока Анастасия Олеговна</b> Ключевые климатические риски уязвимости лесных экосистем Красноярского края <i>Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург</i>		<b>Федотова Елена Викторовна</b> Нейросети без учителя для классификации лесной растительности <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	
16:36– 16:48	<b>Якимов Никита Дмитриевич</b> Идентификация природных и техногенных трансформаций ландшафтов с применением спектральных индексов <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i>		<b>Овчинникова Наталья Феликсовна</b> Рост и развитие сосны кедровой корейской разного географического происхождения в условиях Уссурийского лесничества Приморского края <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	
16:48– 17:00	<b>Лянгузова Ирина Владимировна</b> Динамика содержания тяжелых металлов при мониторинге лесных экосистем в условиях аэротехногенного загрязнения разной интенсивности <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>		<b>Стасова Виктория Викторовна</b> Морфолого-анатомические характеристики хвои побегов разной сексуализации у сосны обыкновенной <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	

Время	Большой зал	Малый зал	Читальный зал	Аудитория 222
17:00– 17:12	<b>Скрипальщикова Лариса Николаевна</b> Экологическая роль пригородных лесов в формировании благополучной среды на урбанизированных территориях <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>		<b>Астраханцева Наталья Владимировна</b> Аккумуляция каллозы во флоэме гомо- и гетеропластических прививок и непривитых деревьев хвойных <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>	
17:12– 17:24			<b>Озерова Светлана Дмитриевна</b> Разнообразие лесов Санкт-Петербурга <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b>	
17:30– 18:00	Кофе-пауза / 2-й этаж института			

**20:00–22:30** Обзорная экскурсия по Красноярску,  
**централизованный выезд участников от главного входа института в 20:00**

**18 сентября 2024**

<b>Время</b>	<b>Большой зал</b>	<b>Малый зал</b>
10:00– 12:00	« <b>Динамика и мониторинг лесных экосистем</b> » 10 докладов Председатель: Харук В.И.	« <b>Биотехнология и глубокая переработка лесных продуктов</b> » 6 докладов Председатели: Павлов И.Н., Стороженко В.Г.
10:00– 10:12	<b>Агапова Виктория Владимировна</b> Климатическая реакция хвойных на севере России: анализ с использованием метода delta blue intensity <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i>	<b>Кондратова Анжелика Викторовна</b> Влияние постпирогенного угля на разложение опада при усложнении фаунистического сообщества <i>Институт геологии и природопользования ДВО РАН, Благовещенск</i>
10:12– 10:24	<b>Велисевич Светлана Николаевна</b> Влияние кратковременных погодных аномалий на плодоношение кедра сибирского <i>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск</i>	<b>Калугина Ольга Владимировна</b> Изменение содержания липидов и их жирнокислотного состава в хвое <i>Larix sibirica</i> при воздействии техногенных эмиссий <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск</i>
10:24– 10:36	<b>Котенева Анастасия Сергеевна</b> Динамика границы распространения лиственницы Каяндера в низовьях р. Индигирка на северо-востоке Сибири <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i>	<b>Коротаяева Наталья Евгеньевна</b> Влияние водного дефицита на экспрессию генов дегидринов каллусной культуры сосны обыкновенной <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск</i>
10:36– 10:48	<b>Пахарькова Нина Викторовна</b> Распространение <i>Pinus sibirica</i> выше границы леса на склонах хребта Борус (Западный Саян) <i>Сибирский федеральный университет, Красноярск</i>	<b>Семенович Анжелика Владимировна</b> Методы утилизации коры хвойных пород Сибири <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>
10:48– 11:00	<b>Алексеев Александр Борисович</b> Разработка методики оценки вертикальной сквозистости древостоя по данным воздушного лазерного сканирования <i>Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН, Москва</i> <b>Онлайн-участие (формат ВКС)</b>	<b>Тютюкова Екатерина Александровна</b> Биохимические изменения в годичных кольцах у березы извилистой под влиянием климатического тренда <i>Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск</i>
11:00– 11:12	<b>Чжан Сяохун Чжан</b> Связь радиального роста лиственницы и сосны с климатом в Центральной Якутии <i>Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, Якутск</i>	<b>Стороженко Владимир Георгиевич</b> Баланс биомассы и грибные гетеротрофы коренных ельников тайги <i>Институт лесоведения РАН, Успенское</i>
11:12– 11:24	<b>Добронравина Валентина Николаевна</b> Динамика лесной растительности памятника природы «Комаровский берег» (г. Санкт-Петербург) по результатам 15-летнего мониторинга <i>Ботанический институт им. В. Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург</i>	
11:24– 11:36	<b>Шорохова Мария Алексеевна</b> Динамика напочвенного покрова в ельниках чернично-сфагновых резервата «Вепсский лес» <i>Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет, Санкт-Петербург</i>	
11:36– 11:48	<b>Ромашкин Иван Вадимович</b> Динамика годового хода температуры валежа и почвы в зоне его влияния в условиях старовозрастного среднетаежного ельника черничного (заповедник «Кивач») <i>Институт леса КарНЦ РАН, Петрозаводск</i>	

11:48– 12:00	<b>Мерекалова Ксения Алексеевна</b> Пространственно-временная устойчивость межкомпонентных связей в среднетаежных экосистемах <i>Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва</i>	
12:00– 12:30	Кофе-пауза / 2-й этаж института	
12:30– 13:00	<b>Заккрытие конференции, подведение итогов</b>	

**14:00–19:00 Научная экскурсия на стационар Института леса СО РАН «Погорельский бор», централизованный выезд от главного входа института в 13:15**

**19 сентября 2024**

**09:00–18:00 Экскурсия в Национальный парк «Красноярские Столбы», централизованный выезд от главного входа института в 09:00**

### **ЗАОЧНЫЕ УЧАСТНИКИ**

1. Алтаев А.А. Лесные ресурсы российско-монгольских приграничных территорий на примере Республики Бурятия. *Байкальский институт природопользования СО РАН, Улан-Удэ.*
2. Аминев П.И. Биаторелловый рак как фактор уязвимости соснового подростка. *Сибирский государственный университет науки и технологий им. М.Ф. Решетнева, Красноярск.*
3. Асанов С.К. Лесокультурные мероприятия для создания защитных насаждений в Нарынской области Кыргызской Республики. *Научно-производственный центр исследования лесов им. П.А. Гана ИБ НАН КР, Бишкек, Киргизия.*
4. Безденежных И.В. Возможности увеличения доли насаждений сосны сибирской. *Уральский государственный лесотехнический университет, Екатеринбург*
5. Горичев Ю.П. Особенности высотной дифференциации широколиственных и темнохвойных лесов на западном склоне Южного Урала. *Южно-Уральский государственный природный заповедник, д. Реветь.*
6. Евграфова С.Ю.<sup>1,2</sup>, Мухортова Л.В.<sup>1</sup>, Децура А.Е.<sup>1</sup>, Ануева Д.О.<sup>2</sup>, Кривобоков Л.В.<sup>1</sup>, Масыгина О.В.<sup>1</sup> Гетеротрофная характеристика почв лиственных редколесий лесотундровой зоны Средней Сибири. <sup>1</sup> *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск;* <sup>2</sup> *Сибирский федеральный университет, Красноярск*
7. Евдокименко М.Д. Природа пожаров в байкальских лесах *Институт леса им. В.Н. Сукачева, Красноярск*
8. Залесов С.В., Безденежных И.В., Бунькова Н.П., Осипенко А.Е. Проблема интенсификации лесопользования и пути ее решения. *Уральский государственный лесотехнический университет, Екатеринбург*
9. Залесов С.В., Секерин И.М., Кузнецов Л.Е., Куксин Г.В. Проблема лесных торфяных пожаров и пути ее решения. *Уральский государственный лесотехнический университет, Екатеринбург*
10. Иванова Ю.Р.<sup>1</sup>, Скок Н.В.<sup>2</sup> Изучение сезонной динамики лесных экосистем фенологическими методами. <sup>1</sup> *Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, Екатеринбург;* <sup>2</sup> *Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург*
11. Иванова Ю.Р., Сухих Г.А. Применение вегетационного индекса для характеристики растительного покрова карбонового полигона. *Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина, Екатеринбург*
12. Иванчина Л.А.<sup>1</sup>, Игошева Е.А.<sup>2</sup> Особенности строения усыхающих еловых древостоев Осинского лесничества Пермского края по диаметру. <sup>1</sup> *Естественнонаучный институт Пермского государственного национального исследовательского университета, Пермь;* <sup>2</sup> *Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-строительное предприятие «Автомост», Пермь.*
13. Им С.Т.<sup>1,2,3</sup>, Двинская М.Л.<sup>1</sup>, Петров И.А.<sup>1,2</sup> Динамика горно-таежных лесов хребта Танну-Ола по данным дистанционного зондирования. <sup>1</sup> *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск;* <sup>2</sup> *Сибирский федеральный университет, Красноярск;* <sup>3</sup> *Сибирский государственный университет науки и технологий им. М.Ф. Решетнева, Красноярск*
14. Казарян Л.К., Лоскутов С.Р. Хвоя сосны (*Pinus sylvestris* L.) и ели (*Picea obovata* L.) как возобновляемый ресурс для пиролизической переработки. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
15. Клочихина Л.И. Лесопатологические исследования и мониторинг в федеральном заказнике «Пасучейский бор». *Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Даурский»*
16. Колмогоров А.И.<sup>1,3</sup>, Кирдянов А.В.<sup>2,3</sup>, Николаев А.Н.<sup>1</sup>, Арсак А.<sup>3</sup> Дендроклиматический анализ лиственницы на северо-востоке России. <sup>1</sup> *Северо-Восточный федеральный университет им.*

- М.К. Аммосова; <sup>2</sup> Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск; <sup>3</sup> Сибирский федеральный университет, Красноярск
17. Коломыц Э.Г. Ресурсный потенциал лесных экосистем в поглощении парниковых газов и в адаптации к глобальному потеплению. *Пуцинский научный центр РАН, Институт фундаментальных проблем биологии, Пушино*
  18. Комарова И.А., Лямцев Н.И. Методы выявления очагов и оценки численности стволовых вредителей. *Федеральное бюджетное учреждение «Всероссийский НИИ лесоводства и механизации лесного хозяйства», Пушкино, Московская область*
  19. Корчагов С.А. Экономическая эффективность сплошных рубок с сохранением ключевых биотопов. *Вологодская региональная лаборатория ФБУ «СевНИИЛХ», Вологда.*
  20. Кравченко А.Н.<sup>1</sup>, Экарт А.К.<sup>1</sup>, Ларионова А.Я.<sup>1</sup>, Семерикова С.А.<sup>2</sup> Дифференциация популяций ели сибирской и ели корейской на основе анализа изменчивости маркеров хлоропластной и митохондриальной ДНК. <sup>1</sup> *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск;* <sup>2</sup> *Институт экологии растений и животных УрО РАН, Екатеринбург*
  21. Кулаков С.С., Татаринцев А.И., Демидко Д.А., Хижняк Н.П. Макромицеты севера Красноярского края (район города Норильска). *Сибирский государственный университет науки и технологий им. М.Ф. Решетнева, Красноярск*
  22. Лобанов А.И.<sup>1</sup>, Чебачаков Е.Я.<sup>1</sup>, Кравцова Л.П.<sup>1</sup>, Коновалова Н.А.<sup>2</sup>, Мулява В.В.<sup>3</sup>, Мулява В.Е.<sup>3</sup> Агроэкологические аспекты защитного лесоразведения на юге Средней Сибири. <sup>1</sup> *Научно-исследовательский институт аграрных проблем Хакасии, Зеленое, Республика Хакасия;* <sup>2</sup> *Красноярский политехнический техникум, Красноярск;* <sup>3</sup> *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
  23. Лоскутов С.Р. О термодинамической концепции взаимодействия древесины с низкомолекулярными веществами. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
  24. Лоскутов С.Р., Казарян Л.К., Пермьякова Г.В., Пименов А.В. Термогравиметрическая индикация изменчивости физико-химических свойств хвои *Picea obovata* Ledeb. различных популяций. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
  25. Мирошникова К.А.<sup>1,4</sup>, Литовка Ю.А.<sup>1,2,3</sup>, Павлов И.Н.<sup>2,3</sup> Применение метабаркодинга для изучения микобиома филосферы лиственницы сибирской в условиях техногенного загрязнения (Норильский промышленный район) и заражения корней дереворазрушающим грибом *Porodaedalea niemelae*. <sup>1</sup> *ФИЦ КНЦ СО РАН, Красноярск;* <sup>2</sup> *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск;* <sup>3</sup> *Сибирский государственный университет науки и технологий им. М.Ф. Решетнева, Красноярск;* <sup>4</sup> *Сибирский федеральный университет, Красноярск*
  26. Нестерова О.В., Семаль В.А., Брикманс А.В. Нормативно-правовое обеспечение управления лесными ресурсами в России. *Дальневосточный федеральный университет, Владивосток*
  27. Полякова Г.Г.<sup>1</sup>, Соколова Н.В.<sup>2</sup>, Сенашова В.А.<sup>1</sup>, Подоляк Н.М.<sup>2</sup> Деградация пригородных сосняков Красноярска, вызванная токсичностью воздуха. <sup>1</sup> *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск;* <sup>2</sup> *Сибирский институт бизнеса управления и психологии, Красноярск*
  28. Сабиров Р.Н. Ценолитическое разнообразие долинных лесов острова Сахалин. *Институт морской геологии и геофизики ДВО РАН, Южно-Сахалинск*
  29. Сымпилова Д.П. Влияние низовых пожаров на свойства почв в сухих сосновых лесах Селенгинского среднегорья. *Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, Улан-Удэ*
  30. Farber S.K., Sokolova N.V., Martynov A.A. Mapping the current and the past state of forest stands. *Sukachev Institute of Forest, Russian Academy of Science Siberian Branch, Krasnoyarsk*
  31. Фарбер С.К., Кузьмик Н.С., Мартынов А.А., Горяева Е.В. Изменение запасов древостоев в Красноярском крае с 1955 по 2005 г. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
  32. Фарбер С.К., Кузьмик Н.С., Мартынов А.А. Нарушенность лесов Красноярского края с 1955 по 2005 г. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
  33. Чербакова Н.Н.<sup>1</sup>, Вараксин Г.С.<sup>2</sup> Размножение разных видов ивы зелеными черенками в открытом грунте Норильского промышленного района. <sup>1</sup> *Научно-исследовательский институт сельского хозяйства и экологии Арктики, Норильск;* <sup>2</sup> *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
  34. Черепанова А.М. Динамика развития и современное состояние Батагайского термоцирка. *Институт мерзлотоведения им. П.И. Мельникова СО РАН, Якутск*
  35. Шапченкова О.А., Анискина А.А., Пляшечник М.А., Кукавская Е.А., Лоскутов С.Р. Влияние пожара на физико-химические свойства хвои *Pinus sylvestris*. *Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, Красноярск*
  36. Шахматова Е.Ю. Динамика свойств почв в пирогенно-трансформированных сосновых лесах Западного Забайкалья. *Институт общей и экспериментальной биологии, Улан-Удэ*
  37. Швецов С.Г. Трансформация, миграция и депонирование природных радионуклидов в лесных ландшафтах юго-западного Прибайкалья. *Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск*
  38. Шишкина А.А.<sup>1</sup>, Карпун Н.Н.<sup>2</sup>. К вопросу о поражении корневой губкой сосны обыкновенной в Серебряноборском опытном лесничестве Московской области. <sup>1</sup> *Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург;* *ФБУ «Рослесозащита», Пушкино, Московская область;* <sup>2</sup> *Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова, Санкт-Петербург*

## ПРОГРАММА

### Круглый стол с участием ОУС по биологическим наукам СО РАН, представителей региональной власти и лесных предприятий Сибирского федерального округа «Оптимизация методов ведения лесного хозяйства в защитных лесах Сибири»

*Модераторы: академик РАН Е.А. Ваганов, д. с.-х. н. В.В. Тараканов*

ИЛ СО РАН, Красноярск

16 сентября 2024 г.

1. Евгений Александрович Ваганов, научный руководитель СФУ, д. б. н., академик РАН. **«Об участии СО РАН в формировании лесной политики».**
2. Татьяна Анатольевна Гигель, заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию. **«Современные проблемы ведения лесного хозяйства в защитных лесах России (на примере Р. Алтай)».** Онлайн-участие (формат ВКС).
3. Барминов Михаил Сергеевич, главный государственный инспектор отдела федерального государственного лесного контроля (надзора) и лесной охраны по Красноярскому краю, Республикам Хакасия и Тыва Департамента лесного хозяйства по Сибирскому федеральному округу. **«Состояние защитных лесов Сибирского федерального округа».**
4. Алексей Геннадьевич Большаков, первый заместитель министра Министерства лесного хозяйства Красноярского края. **«Состояние защитных лесов Красноярского края».**
5. Максим Николаевич Яковлев, заместитель министра Министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области; Алексей Владимирович Бугаков, начальник отдела охраны, защиты и воспроизводства лесов Министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области. **«Защитные леса НСО: состояние и проблемы».**
6. Андрей Николаевич Стрелковский, к. б. н., министр Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края; Александр Сергеевич Хомутов, заместитель министра Министерства природных ресурсов и экологии Алтайского края, начальник управления лесами; Александр Васильевич Маскаев, директор КАУ «Боровлянский лесхоз». **«Приобские и ленточные боры Алтая: состояние и проблемы».**
7. Владимир Владимирович Солдатов, директор филиала ФБУ «Рослесозащита» – «Центр защиты леса Красноярского края». **«Совершенствование подходов ведения лесного хозяйства в части проведения лесозащитных мероприятий в зависимости от санитарного состояния лесов».**
8. Сергей Александрович Романцев, директор филиала ФБУ «Рослесозащита» – «Центр защиты леса НСО». **«Итоги лесопатологического мониторинга в защитных лесах Новосибирской области».**
9. Михаил Васильевич Ключников, д. с.-х. н., президент холдинговой компании СОЛО «Алтайлес»; Валерий Владимирович Савин, к. с.-х. н, директор по лесному хозяйству лесной холдинговой компании «Алтайлес». **«Оптимизация лесопользования в ленточных борах Алтая».**
10. Николай Трофимович Бушков, к. б. н., генеральный директор ООО «Алтай-Форест». **«Состояние защитных лесов на территории, арендуемой ООО «Алтай-Форест»».**
11. Виктор Вячеславович Глупов, д. б. н., чл.-корр. РАН, директор Института систематики и экологии СО РАН. **«Биологические средства контроля численности насекомых – вредителей леса в защитных борах Сибири».**
12. Виктор Иванович Воронин, д. б. н., директор Сибирского института физиологии и биохимии растений СО РАН. **«Состояние лесов бассейна оз. Байкал».**
13. Александр Александрович Онучин, д. б. н., проф., директор Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН; Владимир Алексеевич Соколов, д. с.-х. н., проф., зав. лабораторией таксации и лесопользования Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН; Виктор Васильевич Иванов, к. с.-х. н., доцент, старший научный сотрудник лаборатории лесоведения и почвоведения Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН. **«Оптimum экологических условий для интенсивного воспроизводства и устойчивости лесов».**
14. Владимир Иванович Желдак, д. б. н., заведующий лабораторией лесоводства и управления лесами Всероссийского научно-исследовательского института лесоводства и механизации лесного хозяйства. **«Общие принципы ведения лесного хозяйства в защитных лесах и их региональная реализация».**
15. Виктор Михайлович Сидоренков, к. с.-х. н., заместитель директора Всероссийского научно-исследовательского института лесоводства и механизации лесного хозяйства. **«Результаты**

**комплексного обследования ленточных боров Алтая: оптимизация способов лесопользования».**

16. Вячеслав Вениаминович Тараканов, д. с.-х. н., главный научный сотрудник Западно-Сибирского отделения Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН; Дмитрий Сергеевич Дубовик, к. г. н., директор Западно-Сибирского отделения Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН; Людмила Ивановна Бородинцева, к. с.-х. н., старший научный сотрудник Западно-Сибирского отделения Института леса им. В.Н. Сукачева СО РАН. **«Влияние полноты сосновых древостоев на формирование подроста в условиях В.-Обского бора».**

Внесение предложений, обсуждение и принятие резолюции.

*Среднее время доклада – 10-15 мин. из расчета общего времени работы 4 часа.*