



НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПО БИОРЕСУРСАМ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД



Международная научная конференция
**«ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ, ПРОВЕДЕНИЯ
И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МОНИТОРИНГОВЫХ НАБЛЮДЕНИЙ»,**

посвященная 95-летию со дня рождения
члена-корреспондента НАН Беларуси Е.А. Сидоровича

9–10 марта 2023 г.

г. Минск

Міжнародная навуковая канферэнцыя
**«ТЭАРЭТЫЧНЫЯ І ПРЫКЛАДНЫЯ АСПЕКТЫ АРГАНІЗАЦЫІ, ПРАВЯДЗЕННЯ І
ВЫКАРЫСТАННЯ МАЊІТОРЫНГАВЫХ НАЗІРАННЯЎ»,**

прысвечаная 95-годдзю з дня народзінаў
члена-карэспандэнта НАН Беларусі Я.А. Сідаровіча

9–10 сакавіка 2023 г.

г. Мінск

International Scientific Conference
**«THEORETICAL AND APPLIED ASPECTS OF ORGANIZING, CONDUCTING AND
MONITORING OBSERVATIONS USING»**

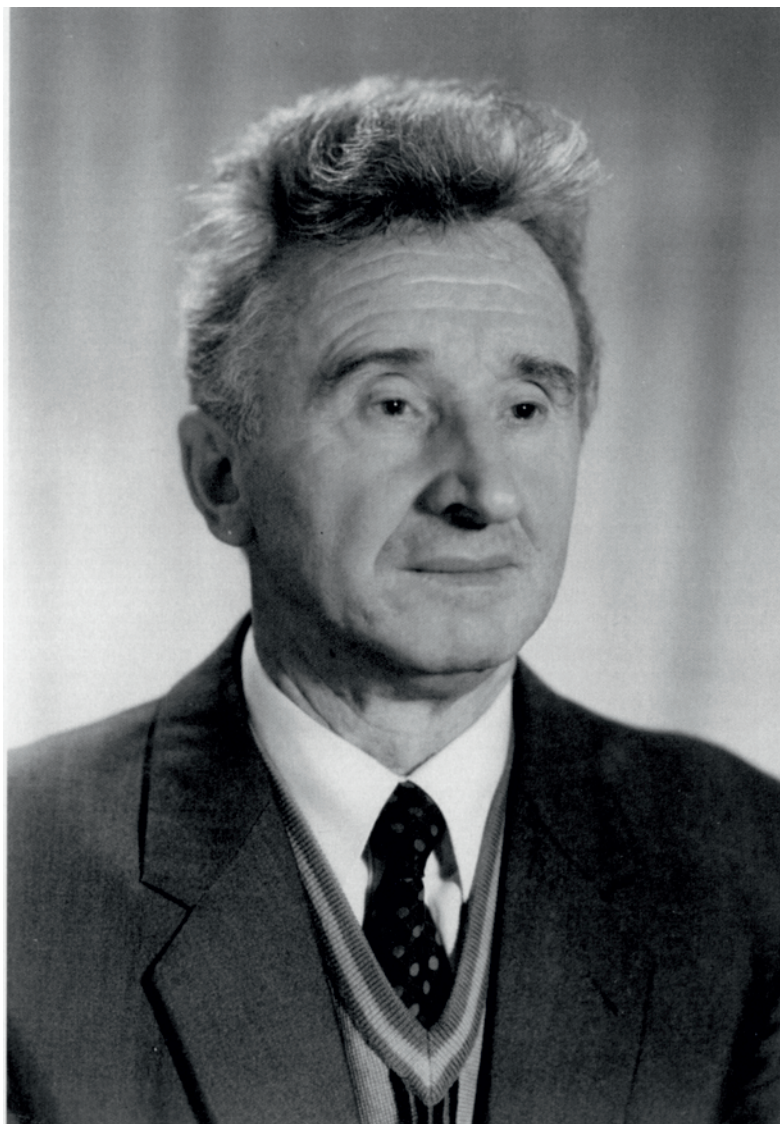
dedicated to the 95th anniversary of Corresponding Member
of the NAS of Belarus

Y.A. Sidarovich

March 9–10, 2023

Minsk

**ПРОГРАММА
ПРАГРАМА
PROGRAM**



член-корреспондент НАН Беларуси

Е.А. Сидорович

1928–2017

Уважаемые коллеги!

Благодарим Вас за интерес, проявленный к Международной научной конференции **«Теоретические и прикладные аспекты организации, проведения и использования мониторинговых наблюдений»**, посвященной 95-летию со дня рождения члена-корреспондента НАН Беларуси Е.А. Сидоровича.

В октябре 1964 г. Президиум АН БССР утвердил для ЦБС новое направление исследований – охрана природы, организация и проведение мониторинга и охраны окружающей среды. С 1976 г. руководителем этого направления становится талантливый ученый, неутомимый исследователь, активный общественный деятель Евгений Антонович Сидорович, внесший весомый вклад в развитие биологической науки – разработку теоретических основ организации и проведения мониторинговых наблюдений для оценки состояния лесных фитоценозов в зонах интенсивных техногенных нагрузок, научных основ промышленного культивирования клюквы крупноплодной.

Евгений Антонович известен в стране как крупный фитоценолог, который одним из первых на основе оригинального системного подхода изучал лесные фитоценозы в зонах интенсивных техногенных нагрузок. Им спроектирована и создана мобильная система автоматизированного сбора и анализа первичной информации в лесных фитоценозах, обеспечивающая полный комплекс биогеоценологических исследований и отвечающая задачам экологического мониторинга. Предложенный им метод анализа биопродукционного процесса в лесных фитоценозах имеет широкое применение.

Е.А. Сидорович – инициатор исследования техногенного загрязнения лесных ландшафтов Беларуси соединениями серы, азота и тяжелых металлов. По результатам этих исследований разработана математическая модель продукционного процесса хвойных экосистем, произрастающих в зонах резко выраженного техногенеза республики. Картографический материал зонирования территории Беларуси по уровню аккумуляции серы и тяжелых металлов растениями передан Министерству природных ресурсов и охраны окружающей среды и Министерству лесного хозяйства Республики Беларусь. Он использован при разработке и реализации ряда международных проектов, в том числе «Зеленые легкие Европы» и «Оценка риска загрязнения Национального парка «Беловежская пуща».

Проведение конференции является данью уважения памяти выдающегося ученого нашей страны, а также возможностью обмена накопленным опытом по оценке и прогнозированию изменений природной и антропогенной нарушенности растительных сообществ не только Беларуси, но и сопредельных государств.

Желаем вам плодотворной работы!

С уважением,
Оргкомитет конференции!

ОРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

Национальная академия наук Беларуси
Научно-практический центр по биоресурсам
Центральный ботанический сад

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:

Председатель программного комитета:

Гончарова Л.В. к.б.н., заместитель директора ЦБС НАН Беларуси

Сопредседатель программного комитета:

Яковлев А.П. к.б.н., заведующий лабораторией ЦБС НАН Беларуси

Ученый секретарь конференции:

Белый П.Н. к.б.н., ученый секретарь ЦБС НАН Беларуси

СОСТАВ:

Решетников В.Н. академик, д.б.н., заведующий отделом ЦБС НАН Беларуси

Рупасова Ж.А. член-корреспондент, д.б.н., заведующий лабораторией ЦБС НАН Беларуси

Титок В.В. член-корреспондент, д.б.н., заведующий лабораторией ЦБС НАН Беларуси

Торчик В.И. член-корреспондент, д.б.н., заведующий лабораторией ЦБС НАН Беларуси

Гетко Н.В. д.б.н., главный научный сотрудник ЦБС НАН Беларуси

Кутас Е.Н. д.б.н., главный научный сотрудник ЦБС НАН Беларуси

ТЕХНИЧЕСКАЯ ГРУППА ОРГКОМИТЕТА:

Романчук В.А. заместитель директора ЦБС НАН Беларуси

Брундукова И.В. заместитель заведующего планово-финансовым отделом ЦБС НАН Беларуси

Валицкая Г.С. ведущий инженер ЦБС НАН Беларуси

Кузьменкова С.М. заведующий сектором ЦБС НАН Беларуси

Место проведения конференции:

Конференц-зал (к.419) главного корпуса ЦБС НАН Беларуси,

ул. Сурганова, 2в, г. Минск, Беларусь

Тел./факс: +375 17 378-14-84, +375 17 242-14-83

E-mail: conference@cbg.org.by

Рабочий язык конференции:

Русский, белорусский, английский

КАЛЕНДАРЬ МЕРОПРИЯТИЙ КОНФЕРЕНЦИИ:

Мероприятие	Место проведения / время
Среда, 8 марта 2023 г.	
Заезд участников конференции, размещение в гостинице	гостиница «Академическая»
Четверг, 9 марта 2023 г.	
Регистрация участников конференции	фойе 1 этажа главного корпуса ЦБС НАН Беларуси (09:00–09:55)
Пленарное заседание конференции	конференц-зал главного корпуса ЦБС НАН Беларуси (к.419) 10:00–13:30
Общее фотографирование участников конференции	конференц-зал главного корпуса ЦБС НАН Беларуси (к.419) 13:35–13:40
Перерыв на обед	кафе «Еш і пі», ул. Платонова, 49 13:40–14:30
Секционные заседания конференции	
Секции 1, 3	конференц-зал экспозиционной оранжереи ЦБС НАН Беларуси 14:30–17:00
Секция 2	конференц-зал главного корпуса ЦБС НАН Беларуси (к.419) 14:30–17:00
Экскурсия по группам в экспозиционную оранжерею, лимонарий ЦБС НАН Беларуси	экспозиционная оранжерея и лимонарий ЦБС НАН Беларуси 17:10–17:50
Товарищеский ужин	кафе «Еш і пі», ул. Платонова, 49 18:15–21:30

Пятница, 10 марта 2023 г.

Секционные заседания конференции	
Секции 1, 3	конференц-зал экспозиционной оранжереи ЦБС НАН Беларуси 10:00–16:00
Секция 2	конференц-зал главного корпуса ЦБС НАН Беларуси (к.419) 10:30–16:00
Перерыв на обед	кафе «Еш і пі», ул. Платонова, 49 13:40–14:30
Подведение итогов работы конференции, обсуждение и принятие резолюции конференции, отъезд участников	конференц-зал главного корпуса ЦБС НАН Беларуси (к.419) 16:10–16:45

РЕГЛАМЕНТ ДОКЛАДОВ:

на пленарном заседании – до 20 минут;

на секционном заседании – до 10 минут;

ответы на вопросы и замечания – до 3 минут.

Четверг, 9 марта

Конференц-зал главного корпуса ЦБС НАН Беларуси

10:00–10:15 Открытие конференции, приветственное обращение представителей Президиума НАН Беларуси, Научно-практического центра по биоресурсам, Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды, Министерства лесного хозяйства, гостей.

ПРОГРАММА УСТНЫХ ДОКЛАДОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Пленарное заседание

Председатель – академик НАН Беларуси

Владимир Николаевич Решетников

Сопредседатель – член-корреспондент РАН

Андрей Артурович Сири

Яковлев А.П., Рупасова Ж.А., Решетников В.Н., Бусько Е.Г., Гончарова Л.В., Титок В.В., Белый П.Н., Колбас А.П.

Научное наследие Е.А. Сидоровича в вопросах охраны окружающей среды, промышленных загрязнений, оценки состояния и оптимизации природных ландшафтов Беларуси

**10:15-
10:35**

Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь;

Международный государственный экологический институт им. А.Д. Сахарова Белорусского государственного университета, Минск, Беларусь;

Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина, Брест, Беларусь

офлайн

Пугачевский А.В.

Мониторинг растительного мира в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь: история, состояние, перспективы

**10:35-
11:00**

Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси, Минск, Беларусь

офлайн

11:00-11:20	Аненхонов О.А. Система мониторинга растительного покрова по бережиям озера Байкал: проблемы построения, концептуальная основа, структурная организация <i>Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, Улан-Удэ, Россия</i>	офлайн
11:20-11:40	Спиридович Е.В., Власова А.Б., Кохановский А.И., Агабалаева Е.Д., Деева А.М., Дубовик Д.В., Скуратович А.Н., Виноградова Ю.К., Решетников В.Н. Мониторинг фенологических, генетических и биохимических параметров на примере оценки растительных сообществ жостера слабительного в Беларуси и регионе среднего запада США <i>Центральный Ботанический Сад Нан Беларуси, Минск, Беларусь; Меттай Ботанический Сад Николс Арборетум, Университет Мичигана, Анн-Арбор, США; Институт Экспериментальной Ботаники Им. В.Ф. Купревича Нан Беларуси, Минск, Беларусь; Главный Ботанический Сад Им. Н.В. Цицина РАН, Москва, Россия</i>	офлайн
11:40-12:00	Уланова Н.Г. Мониторинг биоразнообразия после природных и антропогенных «катастроф» в ельниках европейской части России <i>Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия</i>	офлайн
12:05-12:30	кофе-пауза	
12:30-12:50	Сирин А.А., Медведева М.А. Мониторинг растительного покрова для оценки состояния пожароопасных торфяников и эффективности их вторичного обводнения <i>Институт лесоведения РАН, Московская обл., Россия</i>	офлайн
12:50-13:10	Судник А.В., Вознячук И.П., Ефимова О.Е., Куликова Е.Я. Мониторинг зеленых насаждений на землях населенных пунктов в Беларуси: концепция, методические подходы, результаты, проблемы и перспективы развития <i>Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси, Минск, Беларусь</i>	офлайн

13:10-13:30	Куприянов А.Н., Шатилов Д.А., Куприянов О.А., Манаков Ю.А. Создание природоподобных растительных сообществ на отвалах угольной промышленности <i>Федеральный исследовательский центр угля и углехимии СО РАН, Кемерово, Россия;</i> <i>Кемеровский филиал Института вычислительных технологий СО РАН, Кемерово, Россия;</i> <i>Федеральный научный центр Агробиотехнологий РАН, Новосибирск, Россия</i>	офлайн
13:35-14:30	Общее фотографирование участников конференции, перерыв на обед	

Секционное заседание

СЕКЦИЯ 1 «Актуальные проблемы мониторинга растительного покрова: системы и методология оценки» и СЕКЦИЯ 3 «Рациональное использование земельных ресурсов и рекультивации нарушенных земель»

Конференц-зал экспозиционной оранжереи ЦБС НАН Беларуси

Председатель – к.б.н. **Александр Викторович Пугачевский**
Сопредседатель – д.г.н. **Галина Николаевна Огурева**

14:30-14:40	Афанасьева Л.В., Калугина О.В. Алгоритм оценки уровня техногенного загрязнения лесных экосистем при воздействии выбросов промышленных предприятий <i>Институт общей и экспериментальной биологии СО РАН, Улан-Удэ, Россия;</i> <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск, Россия</i>	онлайн
14:40-14:50	Колбас А.П., Бульская И.В., Нестерук В.С., Франчук О.Н., Дашкевич М.М. Влияние удобрений на основе золы на морфометрические показатели тест-растений <i>Брестский государственный университет им. А. С. Пушкина, Брест, Беларусь;</i> <i>Институт природопользования НАН Беларуси, Минск, Беларусь;</i> <i>Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси, Брест, Беларусь</i>	офлайн

14:50- 15:00	Копотева Т.А., Купцова В.А. Мониторинг фитомассы и продукции болотных фитоценозов Приамурья как эффективная оценка их динамики <i>Институт водных экологических проблем ДВО РАН – обособленное подразделение Хабаровского федерального исследовательского центра ДВО РАН, Хабаровск, Россия</i>	офлайн
15:00- 15:10	Лавриненко И.А., Лавриненко О.В. Биотопы как объект мониторинга в Арктике <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Пе- тербург, Россия</i>	офлайн
15:10- 15:20	Масловский О.М., Христюк-Макарова Я.А. Методические подходы восстановления популя- ций редких и исчезающих в Европе мохообраз- ных на территории Беларуси <i>Институт экспериментальной ботаники НАН Беларуси, Минск, Беларусь</i>	офлайн
15:20- 15:30	Мейсурова А.Ф., Нотов А.А. Физиолого-биохимические характеристики неко- торых пармелиевых лишайников с разной устой- чивостью к антропогенному воздействию <i>Тверской государственный университет, Тверь, Россия</i>	офлайн
15:30- 15:40	Мирин Д.М. Особенности мониторинга растительности в пу- стынях и на опустыненных территориях Египта <i>Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия</i>	офлайн
15:40- 15:50	Мялик А.Н. Использование концепции спонтанной флоры для оценки состояния растительного покрова <i>Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Бе- ларусь</i>	офлайн
15:50- 16:00	Новикова Н.М. Показатели и оценочные критерии водного фак- тора для мониторинга растительности побережий водохранилищ <i>Институт водных проблем РАН, Москва, Россия</i>	онлайн
16:00- 16:10	Огуреева Г.Н. Биом – базовая единица оценки биоразнообра- зия и мониторинга растительного покрова <i>Московский государственный университет им. М.В. Ломо- носова, Москва, Россия</i>	офлайн
16:10- 16:25	кофе-пауза	

16:25-16:35	Садковская А.И., Созинов О.В. Результативность метода проективного покрытия в ботаническом ресурсоведении (на примере <i>Vaccinium vitis-idaea</i>) <i>Гродненский государственный университет им. Я. Купалы, Гродно, Беларусь</i>	офлайн
16:35-16:45	Сафонов А.И., Глухов А.З. Ведущие семейства для фитомониторинга в условиях техногенной среды Донбасса <i>Донецкий национальный университет, Донецк, Россия; Донецкий ботанический сад, Донецк, Россия</i>	онлайн
16:45-16:55	Соколова Т.А. Современные вопросы проведения оценки состояния защитных лесных насаждений <i>Федеральный исследовательский центр Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону, Россия</i>	офлайн

Секционное заседание

СЕКЦИЯ 2 «Мониторинговые наблюдения за состоянием растительности: факторы воздействия, оценка изменений и способы интерпретации результатов исследований»

Конференц-зал главного корпуса ЦБС НАН Беларуси (к.419)

Председатель – член-корреспондент

Владимир Владимирович Титок

Сопредседатель – д.б.н. **Нина Георгиевна Уланова**

14:30-14:40	Автушко С.А., Ивкович Е.Н. Мониторинг состояния редких видов растений, включенных в Красную книгу Республики Беларусь на туристическом маршруте «По лесной заповедной тропе» в Березинском заповеднике <i>Березинский биосферный заповедник, Домжерицы, Беларусь</i>	онлайн
14:40-14:50	Ананьев В.А., Пеккоев А.Н., Грабовик С.И., Мошников С.А. Мониторинговые наблюдения в коренных средне-таежных ельниках Европейского Севера (на примере НП «Водлозерский»)	онлайн

	<p><i>Институт леса Карельского научного центра РАН, Петрозаводск, Россия;</i> <i>Институт биологии Карельского научного центра РАН, Петрозаводск, Россия</i></p>	
14:50-15:00	<p>Арапов К.А., Вольховский А.В. Состояние ценопопуляций горечавки крестовидной (<i>Gentiana cruciata</i> L.) на территории памятника природы «Истоки реки Оредеж в урочище Донцо» <i>Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, Санкт-Петербурге, Россия;</i> <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербурге, Россия</i></p>	офлайн
15:00-15:10	<p>Железная Е.Л. Использование мониторинга для оценки и прогноза состояния популяций орхидных <i>Российский университет дружбы народов, Институт экологии, Москва, Россия</i></p>	офлайн
15:10-15:20	<p>Бордок И.В., Маховик И.В., Волкова Н.В. Состояние генеративной сферы ресурсообразующих видов ягодных растений на постоянных пунктах наблюдений НСМОС как ведущий показатель прогноза их урожайности и сроков заготовки <i>Институт леса НАН Беларуси, Гомель, Беларусь</i></p>	офлайн
15:20-15:30	<p>Бревдо Е.Ю., Мейсунова А.Ф. Оценка состояния воздушной среды промышленных городов Тверской области на основе данных пигментного анализа <i>Тверской государственный университет, Тверь, Россия</i></p>	офлайн
15:30-15:40	<p>Войтехов М.Я. Динамика растительности повторно обводненных осушенных болот в зависимости от особенностей гидрорежима <i>Талдомская администрация особо охраняемых природных территорий, Талдом, Россия</i></p>	офлайн
15:40-15:50	<p>Вольховский А.В., Медведева Н.А. Оценка накопления радионуклидов, тяжёлых металлов и мышьяка в наземной фитомассе ландыша майского (<i>Convallaria majalis</i> L.) в Ленинградской области <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия</i></p>	офлайн
15:50-16:00	<p>Галанина О.В., Черненко П.А.</p>	офлайн

	<p>Естественная динамика лесов и болот под влиянием Рыбинского водохранилища (Дарвинский заповедник, Вологодская обл., Россия) <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербурга, Россия;</i> <i>Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия;</i> <i>Институт лесоведения РАН, Московская обл., Россия</i></p>	
16:00-16:10	<p>Грищенко И.В., Аверин В.С., Цурикова Н.В., Цуриков А.Г. Удельная активность ¹³⁷Cs в лишайниках окрестностей г. Гомеля, собранных в 2004 и 2021 годах <i>Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины», Гомель, Республика Беларусь</i></p>	офлайн
16:10-16:30	кофе-пауза	
16:25-16:35	<p>Гусев А.П. Тренды NDVI лесных экосистем в условиях меняющегося климата (на примере восточной части Белорусского Полесья) <i>Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины, Гомель, Беларусь</i></p>	офлайн
16:35-16:45	<p>Колбас Н.Ю., Колбас П.А., Дашкевич М.М., Качанович П.В. Содержание тяжелых металлов в плодах <i>Fragaria</i> и <i>Rubus</i> лесных экосистем Брестского региона <i>Полесский аграрно-экологический институт НАН Беларуси, Брест, Беларусь;</i> <i>Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь;</i> <i>Брестский государственный университет им. А.С. Пушкина, Брест, Беларусь;</i> <i>Институт природопользования НАН Беларуси, Минск, Беларусь</i></p>	офлайн
16:45-16:55	<p>Гаранович И.М., Шпитальная Т.В., Малевич А.М., Гринкевич В.Г. Видовое представительство древесных растений парка по улице Пулихова г. Минска <i>Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь</i></p>	офлайн

Пятница, 10 марта

Секционное заседание

СЕКЦИЯ 1 «Актуальные проблемы мониторинга растительного покрова: системы и методология оценки» и СЕКЦИЯ 3 «Рациональное использование земельных ресурсов и рекультивации нарушенных земель»

Конференц-зал экспозиционной оранжереи ЦБС НАН Беларуси

Председатель – к.б.н. **Александр Павлович Яковлев**

Сопредседатель – д.б.н. **Елена Анатольевна Борисова**

10:00-10:10	Сухолюзова Е.А., Сухолюзов Е.А., Сафонов А.В. Методы учета видового состава сорных растений при мониторинге посевов пшеницы для оценки экспортного потенциала регионов (на примере Пензенской области) <i>Пензенский филиал ФГБУ «Всероссийский центр карантина растений», Пенза, Россия; Пензенский зоопарк, Пенза, Россия</i>	офлайн
10:10-10:20	Филипчик П.П., Созинов О.В. Методы учета обилия и урожайности фитомассы <i>Vaccinium vitis-idaea</i>: сравнительная оценка <i>Гродненский государственный университет им. Я. Купалы, Гродно, Беларусь</i>	онлайн
10:20-10:30	Анисимова Т.Ю. Итоги мониторинга состояния растительности и изменения свойств почв выработанного мелкоконтурного торфяника <i>Всероссийский НИИ органических удобрений и торфа – филиал ФГБНУ «Верхневолжский ФАНЦ», Владимир, Россия</i>	офлайн
10:30-10:40	Борисова Е.А. О флоре и рекультивации техногенных экотопов в городе Иваново <i>Ивановский государственный университет, Иваново, Россия</i>	офлайн
10:40-10:50	Булавко Г.И., Яковлев А.П., Вашкевич М.Н., Зимич С.П., Козырь О.С., Лешков А.А. Особенности восстановления почвенного микробиоценоза на песчано-гравийных карьерах <i>Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь</i>	офлайн

10:50-11:00	Возбранная А.Е., Антипин В.К., Сирин А.А. Мониторинг растительного покрова на нарушенных торфяных болотах Национального парка «Мещера» (Владимирская область) <i>Национальный парк «Мещера», Гусь-Хрустальный, Россия; Институт биологии Карельского научного центра РАН, Петрозаводск, Россия; Центр сохранения и восстановления болотных экосистем, Институт лесоведения РАН, Успенское, Россия</i>	офлайн
11:00-11:10	Глазунов В.А. Восстановление растительности на буровых площадках в природном парке «Нумто» (Ханты-Мансийский автономный округ – Югра) <i>Тюменский научный центр СО РАН, Институт проблем освоения Севера, Тюмень, Россия</i>	офлайн
11:10-11:20	Зимич С.П., Яковлев А.П., Вашкевич М.Н., Булавко Г.И. Влияние удобрений на целлюлозоразрушение торфяного субстрата при культивировании клюквы крупноплодной <i>Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь</i>	офлайн
11:20-11:30	Истигечев Г.И., Лойко С.В., Кузьмина Д.М. Трансформация морфологических свойств почв пятнистой тундры под влиянием закустаривания <i>Томский государственный университет, Томск, Россия</i>	офлайн
11:30-11:40	Козуб-Птица В.В., Глухов А.З., Кустова О.К. Пути экологической реабилитации деградированных земель в Донбассе <i>Донецкий ботанический сад, Донецк, Россия</i>	офлайн
11:40-12:00	кофе-пауза	
12:00-12:10	Лунина Н.М., Рыженкова Ю.И., Свитковская О.И. Некоторые результаты мониторинга городских цветников <i>Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь</i>	офлайн
12:10-12:20	Мотыль М.М. Риск инвазионного распространения пузыреплодника калинолистного в Беларуси <i>Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Республика Беларусь</i>	офлайн

12:20-12:30	Пазяева Т.В., Брынза Т.П., Карасени В.М. Изучение приемов рекультивации техногенно преобразованной почвы в Ботаническом саду ПГУ им. Т.Г. Шевченко <i>Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко, Тирасполь, Молдова</i>	онлайн
12:30-12:40	Пономарева Т.И., Зубов И.Н., Селянина С.Б., Штанг А.К., Орлов А.С. Комплексная оценка влияния длительного осушения и процессов ренатурализации на экосистему олиготрофного болота (на примере болотной системы «Иласское болото», Архангельская область, Россия) <i>Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики им. академика Н.П. Лаверова УрО РАН, Архангельск, Россия</i>	офлайн
12:40-12:50	Романова М.Л., Понтус А.Р., Ермоленкова Г.В., Червань А.Н. Исследования земельных ресурсов на основе ГИС-технологий с использованием наземных и аэрокосмических методов <i>Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси, Минск, Беларусь; Белорусский государственный университет, Минск, Беларусь</i>	офлайн
12:50-13:00	Червердин Ю.И., Беспалов В.А., Киценко В.П., Сауткина М.Ю. Гидрологический профиль черноземов лесостепного ландшафта <i>Воронежский Федеральный аграрный научный центр, Воронеж, Россия; ВНИИЛГИСбиотех, Воронеж, Россия</i>	онлайн
13:00-13:10	Судник А.В., Степанович И.М., Голушко Р.М., Созинов О.В. Рекомендации по рекультивации выработанных торфяников, переданных лесхозам Гродненского ГПЛХО для ведения лесного хозяйства за последние 15 лет <i>Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси, Минск, Беларусь; Гродненский государственный университет им. Я. Купалы, Гродно, Беларусь</i>	офлайн
13:10-13:20	Штанг А.К., Пономарева Т.И., Ярыгина О.Н. Влияние погодных условий вегетационного сезона на пигментный комплекс сфагновых мхов	офлайн

верховых болот Архангельской области (на примере Иласского болотного массива)
Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики им. академика Н.П. Лаверова УрО РАН, Архангельск, Россия

13:20-
13:30

Яковлев А.П., Булавко Г.И., Белый П.Н., Вашкевич М.Н., Зимич С.П.

Восстановление почвенного и растительного покрова на песчано-гравийных карьерах при проведении лесной рекультивации

Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь

офлайн

13:40-
14:30

перерыв на обед

Секционное заседание

СЕКЦИЯ 2 «Мониторинговые наблюдения за состоянием растительности: факторы воздействия, оценка изменений и способы интерпретации результатов исследований»

Конференц-зал главного корпуса ЦБС НАН Беларуси (к.419)

Председатель – член-корреспондент **Владимир Иванович Торчик**
Сопредседатель – д.б.н. **Ирина Владимировна Лянгузова**

Грищенко Н.Д.

Оценка загрязнения водной экосистемы р. Свислочь – р. Березина под влиянием городских территорий по результатам мониторинга водной растительности

10:00-
10:10

Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси, Минск, Беларусь

офлайн

Грабовик С.И., Канцерова Л.В.

Влияние экологических факторов на изменение растительного покрова осушенных болот Южной Карелии (на примере мезотрофного травяно-сфагнового болота)

10:10-
10:20

Институт биологии Карельского научного центра РАН, Петрозаводск, Россия

онлайн

10:20-10:30	Гриценюк А.П., Сизых А.П., Якимовская О.А., Кисова С.В. Восстановление лесов на постаграрных территориях Западного Забайкалья <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск, Россия;</i> <i>Байкальский институт природопользования СО РАН, Улан-Удэ, Россия;</i> <i>Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова, Улан-Удэ, Россия</i>	онлайн
10:30-10:40	Гюльмамедова Ш.А. Изучение декоративных растений в парках и садах Апшерона <i>Институт Дендрологии Министерства Науки и Образования Азербайджанской Республики, Баку, Азербайджан</i>	онлайн
10:40-10:50	Могилева А.В. Изменения структуры древостоя в разных типах дубняков Сихотэ-Алинского заповедника в результате процесса усыхания дуба монгольского <i>Сихотэ-Алинский государственный природный биосферный заповедник им. К.Г. Абрамова, Терней, Россия</i>	онлайн
10:50-11:00	Моллаева М.З. Оценка изменчивости хвои <i>Pinus sylvestris</i> L. в контексте высотно-поясной структуры Кавказа <i>Институт экологии горных территорий им. А.К. Темботова РАН, Нальчик, Россия</i>	онлайн
11:00-11:10	Бакей С. К. Дичающие интродуцированные эфемеры и эфемероиды Новогрудской возвышенности <i>Центральный ботанический сад НАН Беларуси, Минск, Беларусь</i>	офлайн
11:10-11:20	Кадетов Н.Г. Мониторинг восстановления растительности антропогенно трансформированных территорий после пожаров в условиях заповедного режима: проблемы, особенности, перспективы <i>Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия</i>	офлайн
11:20-11:30	Каликина И.Ю., Турышев А.Ю. Географические информационные системы в исследовании лекарственной флоры Пермского края <i>Пермская государственная фармацевтическая академия, Пермь, Россия</i>	онлайн
11:30-11:40	Сизых А.П., Гриценюк А.П., Кисова С.В.	онлайн

	<p>Мониторинг структурно-динамической организации и тенденций формирования лесов водосборного бассейна оз. Байкал (на примере бассейнов рек Западного и Восточного Прибайкалья) <i>Сибирский институт физиологии и биохимии растений СО РАН, Иркутск, Россия;</i> <i>Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова, Улан-Удэ, Россия</i></p>	
11:40-12:00	кофе-пауза	
12:00-12:10	<p>Кин Н.О., Вельмовский П.В. Роль природных и антропогенных факторов в восстановлении постпирогенных лесных экосистем Бузулукского бора <i>Институт степи УрО РАН, Россия</i></p>	офлайн
12:10-12:20	<p>Кондратьева В.В., Семенова М.В., Олехнович Л.С., Воронкова Т.В., Енина О.Л. Клен ясенелистный (<i>Acer negundo</i> L.) как фактор возделывания на растительность речной поймы, физиологический аспект <i>Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Москва, Россия</i></p>	офлайн
12:20-12:30	<p>Кориняк С.И., Миркина Е.В., Сердюкова В.Д., Прасол В.П. Анаморфные грибы на сортовых ирисах Центрального ботанического сада НАН Беларуси <i>Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси, Минск, Беларусь;</i> <i>Средняя школа № 93 г. Минска, Минск, Беларусь</i></p>	офлайн
12:30-12:40	<p>Крутских Н.В., Рязанцев П.А., Игнашов П.А., Кабонен А.В. Пространственный анализ растительного покрова и деградации вечной мерзлоты субарктического бугристого болота <i>Карельский научный центр РАН, Петрозаводск, Россия</i></p>	офлайн
12:40-12:50	<p>Кузьмина Д.М., Лойко С.В., Климова Н.В. Почвенно-растительные взаимодействия в осушенных озерных котловинах севера Западной Сибири <i>Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томск, Россия;</i> <i>Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, Томск, Россия</i></p>	офлайн
12:50-13:00	Лавриненко О.В., Лавриненко И.А.	офлайн

	<p>Опыт мониторинга состава и структуры тундровых сообществ <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия</i></p>	
<p>13:00-13:10</p>	<p>Лазарева Н.Н., Петрова Н.Г. Лесопарки как основа экологической стабильности городских ландшафтов Юго-Восточной Балтики <i>Балтийский федеральный университет им. И. Канта, ОНК «Институт медицины и наук о жизни», Калининград, Россия</i></p>	<p>онлайн</p>
<p>13:10-13:20</p>	<p>Лянгузова И.В. Мониторинг содержания тяжелых металлов в лекарственных растениях при разной интенсивности аэротехногенной нагрузки <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия</i></p>	<p>офлайн</p>
<p>13:20-13:30</p>	<p>Матвеева Н.В. Повторные оценки состояния растительности стационарных участков на Таймыре: объективность, субъективность, экспертность <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия</i></p>	<p>офлайн</p>
<p>13:40-14:30</p>	<p>перерыв на обед</p>	
<p>14:30-14:40</p>	<p>Махрова Т.Г., Савченкова В.А. Устойчивость сочетаний древесных растений в городских насаждениях на примере Москвы и городов Московской области <i>Мытищинский филиал МГТУ им. Н.Э. Баумана, Мытищи, Россия</i></p>	<p>офлайн</p>
<p>14:40-14:50</p>	<p>Медведева Н.А., Петрова Н.В., Юсова Е.Д. Мониторинговые исследования популяции Восковника болотного (<i>Murica gale</i> L.) на территории г. Санкт-Петербурга <i>Ботанический институт им. В.Л. Комарова РАН, Санкт-Петербург, Россия;</i> <i>Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, Санкт-Петербург, Россия</i></p>	<p>офлайн</p>
<p>14:50-15:00</p>	<p>Пыстина Т.Н., Кузнецова Е.Г. Мониторинг состояния лишенобиоты в районе добычи бокситовой руды (Республика Коми, Россия) <i>Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар, Россия</i></p>	<p>онлайн</p>
<p>15:00-15:10</p>	<p>Сапанов М.К., Елекешева М.М.</p>	<p>офлайн</p>

	<p>Степень инвазионной опасности ясеня пенсильванского в естественных и искусственных экосистемах Северного Прикаспия <i>Институт лесоведения РАН, Успенское, Россия; Западно-Казахстанский аграрно-технический университет, Уральск, Казахстан</i></p>	
<p>15:10- 15:20</p>	<p>Сиземская М.Л., Сапанов М.К. Подходы к оценке адаптивного потенциала интродуцированных древесных и кустарниковых растений в полупустыне Северном Прикаспия <i>Институт лесоведения РАН, Успенское, Россия</i></p>	<p>офлайн</p>
<p>15:20- 15:30</p>	<p>Титовец А.В., Тихонова Е.В. Некоторые особенности постагрогенного восстановления еловых лесов (на примере национального парка «Смоленское Поозерье») <i>Институт лесоведения РАН, Московская область, Россия; Центр по проблемам экологии и продуктивности лесов РАН, Москва, Россия</i></p>	<p>онлайн</p>
<p>15:30- 15:40</p>	<p>Уланова Н.Г. Длительный мониторинг флористического богатства растительности после первой сплошной вырубki южно-таежных ельников <i>Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия</i></p>	<p>офлайн</p>
<p>15:40- 15:50</p>	<p>Чумаков Л.С., Масловский О.М., Христюк-Маркова Я.А., Рыбко Н.Г. Мониторинг недотроги железистой (<i>Impatiens glandulifera</i> Royle.) в Беларуси: состояние и результаты <i>Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси, Минск, Беларусь</i></p>	<p>офлайн</p>
<p>15:50- 16:10</p>	<p>кофе-пауза</p>	
<p>16:10- 16:45</p>	<p>Подведение итогов работы конференции, обсуждение и принятие резолюции конференции</p>	

*«Теоретические и прикладные аспекты организации, проведения и использования мониторинговых наблюдений»,
9-10 марта 2023 г., г. Минск, Беларусь*

ДЛЯ ЗАМЕТОК

