

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ

ЭКОМОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
ЭКОМОНИТОРИНГА В РОССИИ И В МИРЕ



в России

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ “ЭКОМОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ”

15 апреля 2021, on-line общероссийская сессия
14 мая 2021, on-line международная сессия (*in English)
26 мая 2021, форум-выставка, ОЭЗ Технополис Москва

Расписание:

15 АПРЕЛЯ, четверг ON-LINE ОБЩЕРОССИЙСКАЯ СЕССИЯ
«ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ И ЭКОМОНИТОРИНГ В РОССИИ, СНГ И В МИРЕ»
Чистый воздух, климат и цифровой экомониторинг: глобальная и российская повестка.

14 МАЯ, пятница ON-LINE МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕССИЯ
Международная сессия «WORLD ECO MONITORING FORUM», Сколково
Global International session ON-LINE, in English, * individual invitations.

26 МАЯ, ФОРУМ-ВЫСТАВКА / ТЕХНОПОЛИС МОСКВА
«ЭКОМОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ ПРОМПРЕДПРИЯТИЙ»
Законодательство, отрасли, САК, ПЭК, НДТ, технологии, решения, цифровые системы.

«МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ГОРОДАХ»
Чистый воздух в городах: контроль, ответственность, технологии, оборудование, «пилоты».

ПОСЕЩЕНИЕ ДЕЙСТВУЮЩЕЙ СТАНЦИИ МОНИТОРИНГА ВОЗДУХА

ЭКОМОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
ЭКОМОНИТОРИНГА В РОССИИ И В МИРЕ



ERBA-ECO
MONITORING



15 АПРЕЛЯ **ОНЛАЙН**

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ СЕССИЯ: «ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ И ЭКОМОНИТОРИНГ В РОССИИ И В МИРЕ»

Чистый воздух, климат и цифровой экомониторинг: глобальная и российская повестка, законодательство, концепция в России и мире.

09:00-09:45 **Регистрация участников**

Открытие форума, приветственные обращения:

09:45-10:00 **Представитель Министерств природных ресурсов и экологии России (по согласованию)**

Представитель ООН программы UNEP (по согласованию)

Представитель МТПП, ТПП РФ, ГД РФ

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ (ПРИГЛАШЕННЫЕ СПИКЕРЫ):

**ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ, КЛИМАТ, ЦИФРОВОЙ ЭКОМОНИТОРИНГ:
РОССИЙСКАЯ И ГЛОБАЛЬНАЯ ПОВЕСТКА**

10:00-10:20 **Представитель Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации**

Спикер согласовывается

10:20-10:40 **Представитель Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.** Спикер согласовывается

10:40-11:00 **Низамов Рамиль Ханифович, (по согласованию)**

Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере природопользования

11:00-11:20 **Скобелев Дмитрий Олегович,**

Генеральный директор ФГАУ НИИ «Центр экологической промышленной политики» Минпромторга

11:20-11:40 **Коротков Сергей Анатольевич,**

Директор центра международного промышленного сотрудничества UNIDO в России

11:40-12:00 **Исмаилов Рашид Айдынович,**

Председатель Российского Экологического Общества (по согласованию)

12:40-13:00 **Choudhury Rudra Charan Mohanty,**

Environment Programme Coordinator, United Nations Centre for Regional Development (UNCRD)

13:00-13:15 **Лу Хэйфенг, China,**

Генеральный секретарь Global Forum on Human Settlements

13:15-13:30 **Неверов Ильдар Алиевич, Бизнес-омбудсмен по экологии и природопользованию,**

уполномоченный Президента РФ по защите прав предпринимателей

ПАНЕЛЬНАЯ СЕССИЯ:

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО И КОНЦЕПЦИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА

13:30-14:00 Законодательство Российской Федерации в части экологического мониторинга выбросов в атмосферный воздух и перспективы его развития

Подгурская Ольга Александровна,

Начальник отдела охраны атмосферного воздуха Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (по согласованию)

14:00-14:30 Контрольно-надзорная деятельность в области экомониторинга сегодня и в развитии, требования к производственному экологическому контролю

Евстегнеева Галина Валерьевна, (по согласованию)

Заместитель начальника отдела надзора, координации, нормирования и разрешительной деятельности охраны атмосферного воздуха Управления госнадзора Росприроднадзора РФ

14:30-14:50 Концепция создания комплексной информационной системы мониторинга состояния окружающей среды на территории Российской Федерации

Спикер согласовывается

14:50-15:10 Юридические вопросы промышленной экологии контроля выбросов вредных веществ

Мишуков Дмитрий Михайлович,

Генеральный директор ЮЦПЭ «Юридический центр промышленной экологии»

15:10-15:30 Углеродная нейтральность - возможность российской промышленности выйти на экспорт

Беляева Наталья Сергеевна, Заместитель председателя комитета по экологии Деловой России, Генеральный директор юридической компании «Дельфи»

15:30-15:50 Создание климатической биржи России, контроль и учет выброса парниковых газов

Страна и спикер согласовываются

15:50-16:00 Контроль и учет выбросов парниковых газов, ведения кадастра выбросов, опыт Европы

Эвия Пудане, Генеральный директор CleanCluster, Латвия

ГЛОБАЛЬНАЯ СЕССИЯ

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЭКОМОНИТОРИНГА В РОССИИ И В МИРЕ

15:50-16:10 Единая государственная платформа сбора данных, промышленного интернета вещей и инструментов анализа объективных данных в составе платформы исполнения гос. функций

Юранец Владислав Чеславович,

Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ

16:10-16:30 Цифровые инструменты контрольно-надзорной деятельности контроля промышленных выбросов и сбросов, мониторинга качества компонентов окружающей среды в России

Представитель ПАО «МегаФон»

16:30-16:50 Реализованные проекты и практики в области цифрового мониторинга выбросов и качества атмосферного воздуха в мире – представители зарубежных партнеров.

Представитель GIZ- Немецкое Общество по Международному Сотрудничеству (ГИЦ) ГмБХ

16:50-17:10 **Методики, цифровой продукт и комплексные мероприятия по снижению выбросов промышленных предприятий, кейсы по оптимизации работы инженерных систем по методологии ООН по промышленному развитию (ЮНИДО).**

Светлана Казы-Магометовна Эркенова,
Директор Национального Центра чистых производств, Национальный эксперт ЮНИДО

17:10-17:30 **Глобальная интеллектуальная платформа экологического мониторинга**
Представитель Global Eco Monitoring Consortium, Австрия

17:30-18:00 **Подведение итогов дня, внесение предложений в резолюцию форума**

www.ecomonitoring.tech , www.erba-eco.ru , vik@erba-eco.ru

14 МАЯ **ОНЛАЙН / СКОЛКОВО** МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕССИЯ «**WORLD ECO MONITORING FORUM**»

Global International session ON-LINE in English, * individual invitations

08:30-08:45 REGISTRATION (ON-LINE) *CET - Central European Time.

08:45-09:00 OPENING, WELCOME SPEECHES *CET - Central European Time.

09:00-11:00 PLENARY SESSION:
(CET) **ECOMONITORING OF EMISSIONS AND DISCHARGES IN COUNTRIES, LEGISLATION, CONTROL, RESPONSIBILITY, TASKS AND SOLUTIONS**
Germany, Finland, Denmark, India, Slovenia, Russia, Austria, UK and others

11:00-11:30 COFFE-BREAK & MATCHMAKING FAST TRACK

11:30-13:30 PRACTICAL SESSION:
(CET) **BEST AVAILABLE TECHNOLOGIES & INNOVATIONS, EQUIPMENT AND SOLUTIONS FOR ECOMONITORING IN CITIES AND INDUSTRIES**

13:30-14:00 COFFE-BREAK & MATCHMAKING FAST TRACK

14:00-15:30 ECOMONITORING 4:0 SESSION:
(CET) **DIGITAL TRANSFORMATION OF ECOMONITORING: IOT, IIOT, BIG DATA, PREDICT & AI TECHNOLOGIES AND PLATFORMS**

15:30-16:30 CLOSING & MATCHMAKING FAST TRACK

www.ecomonitoring.tech , www.erba-eco.ru , vik@erba-eco.ru

ЭКОМОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
ЭКОМОНИТОРИНГА В РОССИИ И В МИРЕ



26 МАЯ ОЭЗ ТЕХНОПОЛИС МОСКВА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ-ВЫСТАВКА «ЭКОМОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ГОРОДАХ»

ОБЩАЯ ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ И ДВА ПАРАЛЛЕЛЬНЫХ ПОТОКА:
ПОТОК №1 «ЭКОМОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ ПРОМПРЕДПРИЯТИЙ»,
ПОТОК №2 «МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ГОРОДАХ».

09:00-10:00 Регистрация участников, открытие форума, приветственные выступления

10:00-13:00 СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ:
ЭКОМОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ ПРОМПРЕДПРИЯТИЙ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА
ВОЗДУХА В ГОРОДАХ, ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО, КОНТРОЛЬ, ЗАДАЧИ И РЕШЕНИЯ

10:00-10:20 Представитель Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Спикер согласовывается

10:20-10:40 Представитель Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей
среды Спикер согласовывается

10:40-11:00 Представитель Федеральной службы по надзору в сфере природопользования
Спикер согласовывается

11:00-11:20 Исмаилов Рашид Айдынович,
Председатель Российского Экологического Общества (по согласованию)

11:20-11:40 Скобелев Дмитрий Олегович,
Генеральный директор ФГАУ НИИ «Центр экологической промышленной политики» Минпромторга

11:40-12:00 Коротков Сергей Анатольевич,
Директор центра международного промышленного сотрудничества UNIDO в России

12:00-12:20 Представитель Правительства региона РФ. Спикер согласовывается

12:20-12:40 Представитель Правительства региона РФ. Спикер согласовывается

12:40-13:00 Максименко Юрий Леонидович, Заместитель Председателя Комитета РСПП по экологии

ПОТОК №1

13:00-
18:00

«ЭКОМОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ»

Законодательство, отрасли, САК, ПЭК, КЭР, НДТ, технологии, цифровизация, комплексный подход, системы автоматического контроля, кейсы и наилучшие реализованные проекты.

ПАНЕЛЬНАЯ СЕССИЯ:

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЫБРОСОВ ПО ОТРАСЛЯМ И ПРЕДПРИЯТИЯМ

- 13:00-13:30 **Цифровые инструменты контрольно-надзорной деятельности в области контроля промышленных выбросов и сбросов, мониторинга качества компонентов ОС в мире**
Страна и спикер согласовываются
- 13:30-13:50 **Законодательство Российской Федерации экологического мониторинга выбросов в воздух на промпредприятиях, методология контроля эмиссий загрязняющих веществ индустрии 4.0**
Представитель ФГАУ НИИ «Центр Экологической Промышленной Политики» Минпромторга России
- 13:50-14:10 **Программы создания систем комплексного экологического мониторинга и автоматического контроля выбросов на промышленных предприятиях.**
Представитель GIZ - Немецкое Общество по Международному Сотрудничеству (ГИЦ) ГмбХ
- 14:10-14:30 **САК, Системы автоматического контроля выбросов в России и в мире по отраслям промышленности.** Представитель компании «МС-СЕРВИС», Россия
- 14:30-14:50 **Практические вопросы проектирования систем непрерывного автоматического контроля, примеры разработки и создания ТЗ для проектирования систем автоматического контроля;**
- 14:50-15:10 **СЗЗ, Системы непрерывного контроля выбросов в санитарно-защитных зонах промышленных предприятий.** Представитель компании НПО «ПРИБОР «ГАНК»
- 15:10-15:30 **ПЭК, Производственный Экологический Контроль и безопасность на производственных площадках, практические решения контроля качества выбросов на производстве.**
- 15:30-15:50 **ПЕРЕРЫВ, КОФЕ-БРЕЙК**
- ПРАКТИЧЕСКАЯ СЕССИЯ:
- #### ТЕХНОЛОГИИ, НДТ, ОБОРУДОВАНИЕ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СИСТЕМ ЭКОМОНИТОРИНГА ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ
- 15:50-16:10 **Перечень методик расчета выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух стационарными источниками, принятый Росприроднадзором РФ**
Нефедьев Николай Борисович, Комитет РСПП по экологии и природопользованию

- 16:10-16:30 **Методики контроля вредных выбросов промпредприятий в индустрии 4:0**
Представитель ФГАУ НИИ «Центр Экологической Промышленной Политики» Минпромторга России
- 16:30-16:50 **Комплексна цифровая трансформация экомониторинга выбросов промпредприятий**
Представитель группы компаний «ЕРБА-ЭКО МОНИТОРИНГ»
- 16:50-17:10 **Технологии, оборудование и цифровая трансформация экомониторинга промпредприятий**
Страна и спикер согласовываются
- 16:50-17:10 **Технологии, оборудование и цифровая трансформация экомониторинга промпредприятий**
Страна и спикер согласовываются
- 17:40-18:00 Подведение итогов дня, внесение предложений в резолюцию форума

www.ecomonitoring.tech , www.erba-eco.ru , vik@erba-eco.ru

ПОТОК №2

13:00-13:30

«МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ВОЗДУХА В ГОРОДАХ И НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ»

SMART CITY: Чистый воздух в городах: мониторинг, контроль, законодательство, ответственность, власть и бизнес, цифровые технологии, кейсы, практики и наилучшие реализованные проекты

ПАНЕЛЬНАЯ СЕССИЯ:

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА В НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТАХ, «ПИЛОТЫ», КЕЙСЫ, ПРАКТИКИ

- 13:30-14:00 **Законодательство Российской Федерации в части экологического мониторинга выбросов в атмосферный воздух в населенных пунктах**
Представитель Минприроды России, спикер согласовываются
- 14:00-14:30 **Взаимодействие государства и бизнеса в вопросах контроля загрязнения воздуха в городах и взаимной социальной ответственности**
Спикер согласовывается
- 14:30-14:50 **Внедрения и практики систем экомониторинга в городах России на примере Москвы**
Представитель ГПБУ «Мосэкомониторинг» (по согласованию), спикер согласовывается
- 14:50-15:10 **Пилотные внедрения и практики систем экомониторинга в городах России на примере проектов**
Спикер согласовывается
- 15:10-15:30 **Пилотные внедрения и практики систем экомониторинга в городах мира**
Страна и спикер согласовываются
- 15:30-15:50 **ПЕРЕРЫВ, КОФЕ-БРЕЙК**

ПРАКТИЧЕСКАЯ СЕССИЯ

**ТЕХНОЛОГИИ, ОБОРУДОВАНИЕ И ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ
ЭКОМОНИТОРИНГА В ГОРОДАХ В РОССИИ И В МИРЕ**

- 15:50-16:10 **Комплексная цифровая трансформация экомониторинга выбросов в городах России**
Представитель группы компаний «ЕРБА-ЭКО МОНИТОРИНГ»
- 16:10-16:30 **Технологии, оборудование и цифровая трансформация экомониторинга в городах в мире**
Мосэкомониторинг и НПФ «ДИЭМ», инновационные станции мониторинга воздуха в г. Москва
- 16:30-16:50 **Технологии, оборудование и цифровая трансформация экомониторинга в городах России**
Представитель ПАО «МегаФон»
- 16:50-17:10 **Технологии, оборудование и цифровая трансформация экомониторинга в городах**
Страна и спикер согласовываются
- 17:10-17:30 **ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ДНЯ, ВНЕСЕНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ В РЕЗОЛЮЦИЮ ФОРУМА**
- 17:30-18:00 **ПОСЕЩЕНИЕ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ОБЪЕКТА: СТАЦИОНАРНЫЙ ПОСТ МОНИТОРИНГА (АСКЗА)
ИННОВАЦИОННАЯ АВТОМАТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ КОНТРОЛЯ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ**

www.ecomonitoring.tech , www.erba-eco.ru , vik@erba-eco.ru

По участию в форуме

в качестве спикера или партнера контактное лицо:

ЕРБА: Кудрявцев Владислав (ЕРБА)

тел: + 7 9164633659, +7 499 7030757, e-mail: vik@erba-eco.ru

www.ecomonitoring.tech , www.erba-eco.ru

ОРГАНИЗАТОРЫ И ПАРТНЕРЫ ФОРУМА:



- Европейско-Российская Бизнес Ассоциация «ЕРБА»



- ЦЭПП «ФГАУ «НИИ «Центр промышленной экологической политики»



- Центр международного промышленного сотрудничества UNIDO в России



- Национальный центр чистых производств NCPC в Российской Федерации



- Немецкое Общество по Международному Сотрудничеству GIZ (ГИЦ) ГмбХ



- ФГУП «Научно-технический центр «Химвест» Минпромторга России



- Московская Торгово-промышленная палата МосТПП



- Юридический Центр Промышленной экологии