

В Экспофоруме покажут, как искусственный интеллект помогает защищать окружающую среду

С 27 по 29 марта в конгрессно-выставочном центре «Экспофорум» состоится XXIII Международный форум «Экология большого города».

За 3 дня Форум посетят **4000 специалистов** из **145 городов России и 10 стран** – представители власти, науки, бизнеса, экологических организаций и профильных ассоциаций.

Ключевая цель Форума – продвижение и внедрение в России инновационного природоохранного оборудования и ресурсосберегающих технологий, развитие высокотехнологичных, экологически чистых и безопасных производств, рациональное природопользование и улучшение качества жизни населения в крупных городах.

Основная тема Форума «Экология большого города – 2024» – развитие особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и их инфраструктуры, привлечение инвестиций в природу и развитие экотуризма.

Экспозиция

Среди **тематических разделов** выставки:

- природоохранная деятельность и услуги;
- экологический мониторинг;
- управление отходами: технологии, оборудование, услуги;
- водоснабжение, водоотведение, подготовка и очистка воды;
- чистый воздух: новые технологии, применяемые в современных городах;
- зелёные технологии / создание комфортной городской среды.

В экспозиции более 50 компаний из России и Беларуси представят образцы современного оборудования, инновационные разработки и спецтехнику в сфере природоохранной деятельности, создания комфортной городской среды, обеспечения особо охраняемых природных территорий.

Традиционно в выставочном блоке мероприятия будет развёрнута экспозиция Комитета по природопользованию, охране окружающей среды и обеспечению экологической безопасности Правительства Санкт-Петербурга. Посетители смогут ознакомиться с деятельностью Комитета в части природоохранных мероприятий и получить консультации по вопросам государственной политики в

сфере природопользования, охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности, координации деятельности иных исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга в этой области.

Площадь экспозиции превысит **2000 кв. м.**

Деловая программа

В конгрессной программе Форума – более 30 мероприятий по нескольким тематическим трекам:

- развитие особо охраняемых природных территорий;
- практические вопросы охраны окружающей среды в городах;
- экологический мониторинг;
- управление отходами;
- устойчивое развитие городской среды;
- зелёные технологии;
- экономика замкнутого цикла.

Центральное событие – пленарное заседание «Заповедный потенциал мегаполиса: как сохранить баланс между экосистемой и технологическим развитием».

Эксперты обсудят роль мегаполисов в сохранении экосистем, управление ростом городов, технологические инновации для устойчивого развития, вовлечение граждан и бизнеса в сохранение экологического баланса. Будут представлены примеры решений, которые могут способствовать сохранению баланса между экологией и технологическим развитием. Это может включать использование «умных» систем управления ресурсами, энергоэффективные технологии, а также применение искусственного интеллекта для оптимизации городской инфраструктуры.

Спецпроекты

Впервые в рамках Форума «Экология большого города» пройдут несколько параллельных мероприятий и спецпрограмм.

Форум «Особо охраняемые природные территории России» получил поддержку Росзаповедцентра и Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации. Руководители ООПТ поделятся лучшими практиками природоохранной деятельности заповедников, практическими решениями по развитию инфраструктуры ООПТ и привлечению инвестиций, расскажут об

особенностях осуществления регионального государственного экологического контроля.

Спецпроект «Городская среда: Экология. Комфорт. Трансформация» продемонстрирует применение экологичных технологий при формировании городского пространства, создание специальных зон «Городские леса» для улучшения качества воздуха и снижения уровня шума.

Для участников Форума запланированы **экскурсии на экологические предприятия Санкт-Петербурга**. Гости Северной столицы узнают всё о циклах переработки отходов, принципах водоочистки и практиках борьбы с загрязнением рек и каналов.

Первый день Форума «Экология большого города» объявлен **молодёжным**. Состоится региональный слёт детских и молодёжных экологических движений, программа экопросвещения (о важности ресурсосбережения и переработки отходов), программа привлечения в профессию «эколог» с участием профильных вузов.

XXIII Международный форум «Экология большого города» пройдёт при поддержке: Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Росзаповедцентра, Правительства Санкт-Петербурга, Российской гильдии управляющих и девелоперов.

Официальный сайт проекта: ecology.expoforum.ru

Регистрация посетителей: ecology.expoforum.ru/ru/registraciya-posetitelej/

Аккредитация представителей СМИ: ecology.expoforum.ru/ru/registracija-smi/

До встречи 27–29 марта в Экспофоруме!

Партнёр форума

Адвокатское бюро "Шварц и партнеры"