



СТРОИМПРОСТО

TREND
HUNTERMOSCOW
URBAN
FORUM

Проект деловой программы Форума «Технологии большого города»*

От цифровой трансформации к технологиям «зеленого» строительства

II межотраслевой форум

16 февраля 2023 года г. Москва, ГБУ «Мосстройинформ», 2-я Брестская, дом 6	
Время	Название секции
09:00–10:00	Регистрация участников Приветственный кофе
10:00–11:20	Пленарное заседание «Технологии устойчивого города: инфраструктурный переход» В марте текущего года планируется утвердить Концепцию технологического развития Российской Федерации до 2030 года. Концепция определяет понятие, цели, задачи и принципы достижения технологического суверенитета страны, а также целевые показатели технологического развития. Российская экономика в условиях трансформации, связанной с событиями в международном политическом и экономическом пространстве, особенно нуждается в обеспечении предпосылок устойчивого роста. В рамках пленарного заседания эксперты расскажут, как цифровые технологии отвечают на экологические запросы, какие инновации в строительной отрасли помогают создавать «зеленые» дома, каким образом технологии сохраняют экологию в городской среде. Модератор: Куликова Юлия – директор ГБУ «Мосстройинформ». Чунина Анна – заместитель генерального директора ГБУ «Агентство инноваций Москвы» / Спикер от Комитета государственного строительного надзора города Москвы / Спикер от Мосводоканала / Слуцкая Марина – директор по устойчивому развитию Банка ДОМ.РФ / Сапожников Юрий – руководитель группы по координации и мониторингу федерального проекта «Искусственный интеллект» Национального центра развития Искусственного интеллекта при Правительстве Российской Федерации / Максимова Юлия – директор ФАУ «РосКапСтрой», Саитов Ренат – руководитель Департамента реализации цифровых проектов в строительстве / Барсола Иван – директор группы операционных рисков и устойчивого развития ПАО «Сбербанк».

11:30- 12:30	Дискуссия «Зеленые подходы в строительстве» Дискуссия пройдет под главной темой импортозамещения, о разработке зеленых стандартов в девелопменте. Спикеры обсудят работу с биологическим разнообразием в рамках устойчивости развития. Особенной темой станет микромобильность в городской среде, о создании выделенных полос для электросамокатов, об обустройстве парковочных и зарядных зон. Модератор: Мартынова Елизавета – основатель и генеральный директор агентства Trend Hunter. Мосолов Александр – директор по продажам ГК КРОСТ / Бурцева Вера – генеральный директор малого инновационного предприятия Университета ИТМО «Открытый Петербург», руководитель Рабочей группы по разработке системы GREEN ZOOM / Станислав Архипов – руководитель департамента развития проектов Донстрой / Васильева Виктория – заместитель генерального директора по продукту и инвестициям Stone Hedge / Эрдман Ксения – директор Ассоциации операторов микромобильности.
12:30- 12:45	Перерыв Кофе-брейк
12:45- 14:15	Панельная дискуссия «БПЛА для создания цифровой модели города» Формирование единого цифрового пространства как источник цифрового макета мегаполиса. Сессия «НЦВ (Национальное Вертолетостроение Миль и Камов)/ Вертолеты России». Вопросы дискуссии: • Лучшие российские и зарубежные практики применения БПЛА. • Применение БПЛА в региональных программах в качестве источника первичных данных для цифровых моделей. • Задачи по гармонизации регламентирующих документов и законодательной базы для широкого применения БПЛА и по повышению экономического эффекта внедрения. • Разработка единого стандарта формирования баз данных, получения, интерпретации, хранения и предоставления региональных данных. • Определение региональных приоритетов по формированию бесшовных 3D моделей линейной инженерной инфраструктуры, промышленных и строительных объектов, инженерных сооружений, земельных ресурсов и так далее, как основы эффективного управления субъектом. Модератор: Маркин Владимир – д.э.н., профессор, директор программы БПЛА «НЦВ Миль и Камов».

	Приветственное слово: Михайлик Константин – заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (предварительно подтвердил). Кравченко Денис – первый заместитель председателя Комитета Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации по экономической политике.
14:15-14:45	Перерыв Кофе-брейк
14:45-15:30	Питч-сессия «Новые российские решения для города» К участию приглашены технологические компании строительной отрасли в сегменте устойчивого развития или, имеющие инновационный продукт, который находится на рынке не более 12 мес., либо находится на стадии тестирования и/или MVP. Направления питч-сессий: • строительные материалы – импортозамещение, • технологические и инновационные решения в сфере «зеленого строительства, • ИИ в архитектуре и проектировании / строительстве. Направления деятельности компаний: • энергоэффективность, возобновляемая / альтернативная энергия; • работа с водой / управление водными ресурсами; • технологии градостроительного проектирования с ИИ; • акустические параметры; • новые эффективные технологии инженерных систем (отопление, вентиляция, кондиционирование, качество воздуха в помещениях), новые (вдруг) решения температурного комфорта в помещениях; • технологии рециклинга, вторичное использование, рекуперация, работа с отходами (в т.ч. работа с отходами «на месте», в т.ч. сортировка), безопасные, нетоксичные, пригодные для повторного использования материалы; • решения про углеродный след.
15:30-16:30	Идея шоу В данном формате предлагается презентация идей/MVP проектов в сфере строительства, без ограничений под нынешние «внешние факторы и обстоятельства». К участию приглашены юридические лица (ООО, АО) и физические лица (ИП и самозанятые), а также студенты и студенческие команды ВУЗов Москвы по профильным дисциплинам, или смежным направлениям строительной отрасли.

	Основная идея – презентация новых проектов, идей («нового взгляда»), которые повлияют на развитие строительной отрасли в ближайшее время по следующим направлениям: • строительство; • подбор и управление персоналом; • IT-технологии.
16:30–17:30	Диалог лидеров «Биохакинг рынка недвижимости. Здоровые здания как забота о сотрудниках» Сессия АНО «Московский урбанистический форум». Люди проводят на работе одну треть жизни – около 90,000 часов. Оказалось, что современные опен-спейсы могут влиять на здоровье так же негативно, как сырые и темные заводские помещения. Более того, даже минимальное отклонение от оптимальной температуры резко снижает продуктивность сотрудников, в то время как в офисах, спроектированных по зеленым стандартам, у работников обычно более высокие показатели кратковременной памяти и более низкий уровень стресса. По оценкам исследователей, такие рабочие пространства уже сейчас приносят городской экономике до \$20 миллиардов ежегодно и могут стать главным инструментом в борьбе за здоровье горожан. Вопросы дискуссии: • Какие планировочные инструменты позволят повысить кадровый потенциал компании и улучшить физическое и психическое здоровье сотрудников? • Что может мотивировать девелоперов применять зеленые стандарты при строительстве объектов коммерческой недвижимости? • Как меняется рынок недвижимости под влиянием «здоровых» трендов в проектировании и эксплуатации зданий? Модератор: Кузнецова Екатерина – генеральный директор ООО «Зеленый Офис», руководитель проекта Клуб и Лаборатория Зеленых офисов / Гай Имз – руководитель Совета по экологическому строительству в России (RuGBC). Андрей Сидоров – управляющий партнер, главный архитектор, IND architects / Амир Идиатулин – генеральный директор и партнер, IND architects / Борис Левянт – генеральный директор, ABD architects / Юлий Борисов – генеральный директор, UNK Project / Ксения Лукьященко – управляющий партнер, руководитель отдела экологической сертификации EcoStandard group / Павел Кузубов – управляющий партнер, руководитель Департамента бизнес-развития и Департамент охраны труда, EcoStandard group / Представители девелоперов.

*Программа может быть скорректирована.