

03-256



ГБУ «МОССТРОЙИНФОРМ»

УТВЕРЖДАЮ:  
ДИРЕКТОР ГБУ «МОССТРОЙИНФОРМ»



Ф.М. ФАЗЫЛЗЯНОВ

КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ

ФОРУМ-ВЫСТАВКИ  
«IT-ТЕХНОЛОГИИ В ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВЕ»

НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫХ ВЫСТАВОК

А.Н. РЫЖКОВА

2016

## **СОДЕРЖАНИЕ**

ОБЩАЯ КОНЦЕПЦИЯ .....	3
ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ .....	5
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЯ.....	6
РЕАЛИЗАЦИЯ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ.....	8
ДОСТИГНУТЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ.....	13
ФОРУМ-ВЫСТАВКА «ИТ-ТЕХНОЛОГИИ В ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВЕ» 2017 ГОД.....	14
ОТЗЫВЫ .....	16
ПРИЛОЖЕНИЕ №1 .....	18
ПРИЛОЖЕНИЕ №2 .....	19
ПРИЛОЖЕНИЕ №3 .....	21
ПРИЛОЖЕНИЕ №4 .....	24
ПРИЛОЖЕНИЕ №5 .....	29
ПРИЛОЖЕНИЕ №6 .....	31
ПРИЛОЖЕНИЕ №7 .....	37
ПРИЛОЖЕНИЕ №8 .....	39
ПРИЛОЖЕНИЕ №9 .....	43
ПРИЛОЖЕНИЕ №10 .....	49
ПРИЛОЖЕНИЕ №11 .....	52
ПРИЛОЖЕНИЕ №12 .....	53

## ОБЩАЯ КОНЦЕПЦИЯ

Организатором Форума-выставки является Государственное бюджетное учреждение «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» - ГБУ «Мосстройинформ».

ГБУ «Мосстройинформ» в рамках реализации плана конгрессно-выставочных мероприятий на 2016 год (государственная работа б) и приказа «Об организации и проведении тематических выставок и фестивалей на 2016г.» №7 от 29.01.2016г. Управлением градостроительных выставок был организован и проведен в период с 17 мая по 27 мая 2016 года форум-выставка «IT-технологии в градостроительстве».

Кураторами мероприятия являлись:

- Ведущий специалист по экспозиционной и выставочной деятельности Трошкина Т.А.;
- Специалист по экспозиционной и выставочной деятельности Ганькина А.С..

Кураторы по мультимедийному сопровождению:

- Заместитель начальника отдела тематических и градостроительных выставок Комоско А.В.;
- Главный специалист Добрин В.С.

Форум-выставка "IT-технологии в градостроительстве" отобразила внедрение IT-технологий во все этапы жизненного цикла объекта градостроительства от проектирования до утилизации объекта (включая и получение госуслуг в электронном виде).

К участию в форуме-выставке были приглашены: Департамент градостроительной политики города Москвы, Департамент информационных технологий города Москвы, Москомархитектура, Москомэкспертиза, Москомстройинвест, Мосгосстройнадзор, ГАУ «Мосгосэкспертиза», организации, специализирующиеся в IT-сфере и градостроительстве, профильные ВУЗы города Москвы, руководители отраслевых национальных объединений, ведущих строительных и производственных компаний, научных, учебных и иных профильных организаций, авторитетные эксперты.

Участие в форуме-выставке реализовано на безвозмездной основе. Участники продемонстрировали достижения своей деятельности в сфере IT-технологий на мультимедийном комплексе Интерактивной карты города Москвы, с помощью экспозиционных планшетов.

Деловая программа Форума-выставки состояла из дискуссий, круглых столов, презентаций, семинаров и лекций от ведущих экспертов в области IT-технологий и градостроительства.

Благодаря проведению форума-выставки удалось подчеркнуть:

1. Актуальность разработки и формирования нормативных актов в градостроительной сфере для проектировщиков;
2. Создание информационной модели, как отдельного продукта труда градостроителей;
3. Метод моделирования – одна из технологий работы экспертов;
4. Финансовую эффективность в применении BIM-технологий для проверки на соответствие норм и правил при проектировании;
5. Проблемы внедрения BIM-технологий в управление аналитикой умного города.

Форум-выставка прошла согласно плану и деловой программе (ПРИЛОЖЕНИЕ №6), все запланированные мероприятия были произведены в срок.

## **ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ**

### **Цель Форума-выставки:**

- популяризация применения IT-технологий на всех этапах жизненного цикла градостроительных объектов для автоматизации управления городским строительством.

### **Задачи:**

- демонстрация современных IT-технологий, применяемых в градостроительной отрасли;
- обмен опытом ведущих специалистов отрасли IT-технологий и градостроительной сферы в рамках деловой программы выставки;
- привлечение студентов профильных ВУЗов к участию в мероприятии с целью получения опыта в области применения IT-технологий в градостроительстве.

### **Направления Форума-выставки:**

- гос. услуги в градостроительном комплексе;
- проектирование, строительство, эксплуатация градостроительных объектов с применением IT-технологий;
- IT-образование в градостроительной сфере.

### **Целевая аудитория:**

- Профессиональная среда: строительные и IT-компании;
- Представители органов исполнительной власти;
- Представители бизнес-сообществ.

## ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЯ

Пошаговая организация форума-выставки «IT-технологии в градостроительстве» Управлением градостроительных выставок:

- Сбор актуальной информации по данной тематике;
- Разработка концептуальной идеи форума-выставки и положения (ПРИЛОЖЕНИЕ №10);
- Разработка фирменного стиля мероприятия (ПРИЛОЖЕНИЕ №7);
- Разработка и согласование с участниками деловой программы форума (ПРИЛОЖЕНИЕ №6);
- Разработка экспозиции выставки: верстка макетов и изготовление планшетов (34 шт.);
- Разработка эскизного проекта выставки;
- Подготовка и направление информационных писем в органы исполнительной власти и в ведущие строительные компании, поставщикам и разработчикам программного обеспечения;
- Поиск информационных партнеров мероприятия (ПРИЛОЖЕНИЕ №4);
- Осуществление поддержки СМИ в виде пресс- и пост-релизов;
- Подготовка совместно с участниками форума контента для мультимедийного оборудования.

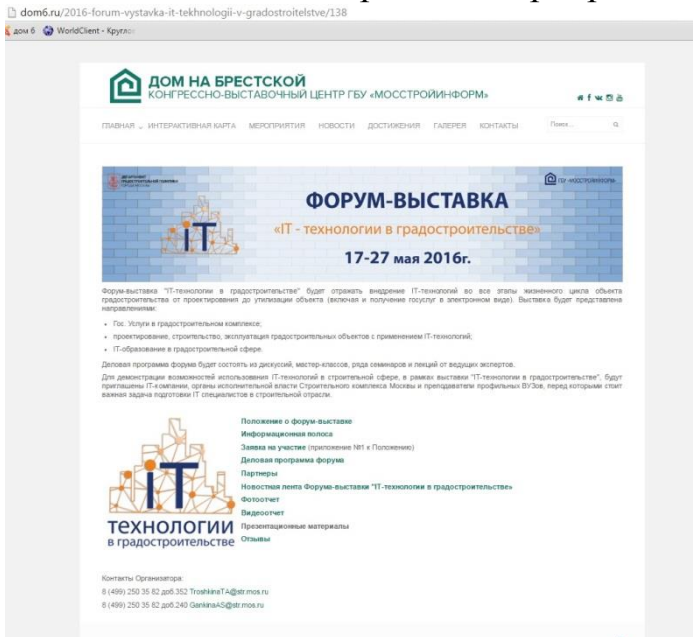
Для успешного проведения мероприятия был подготовлен сценарий (ПРИЛОЖЕНИЕ №9). В организации мероприятия были задействованы все сотрудники управления градостроительных выставок. Помощь сотрудникам в проведении открытия форума-выставки оказывал Волонтерский центр РГСУ. К участию было привлечено 7 волонтеров.

### **Основные направления:**

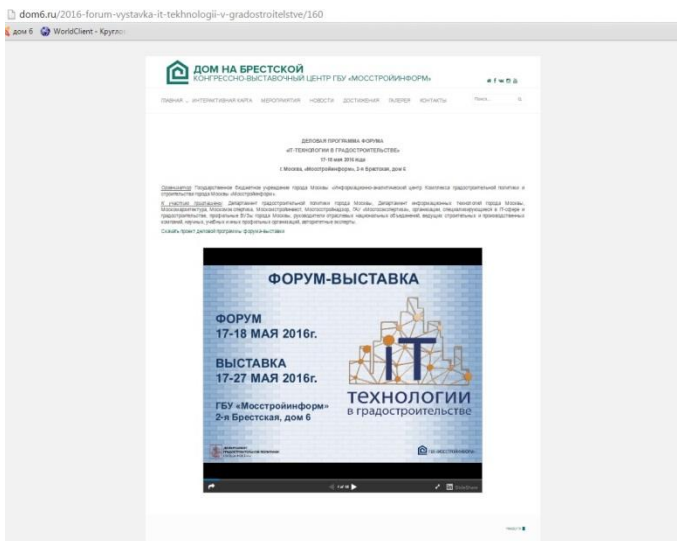
- Организация встречи гостей и участников мероприятия;
- Регистрация спикеров деловой программы и посетителей;
- Организация фото- и видеосъемки;
- Организация кофе-брейка;
- Подготовка технического сопровождения мероприятия: световое сопровождение, визуализация, звуковое;
- Организация встреч спикеров деловой программы;
- Организация работы в зале;
- Организация проводов гостей.

Для информирования участников и потенциальных посетителей форума-выставки велась активная работа на официальном сайте мероприятия: dom6.ru.

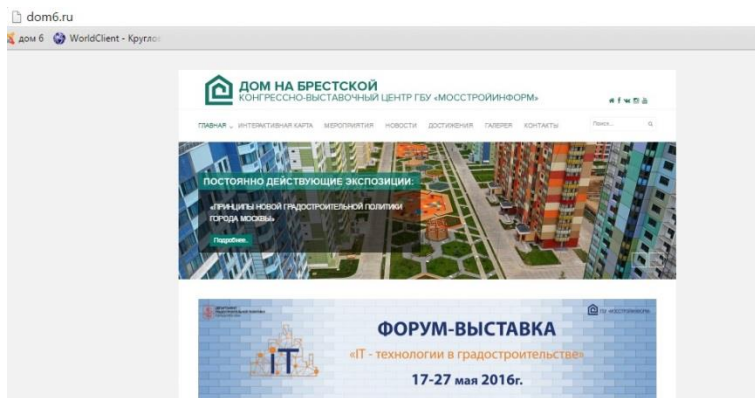
- Создание страницы мероприятия;



- Постоянная актуализации информации по мероприятию;
- Ежедневно выкладывалась информация по деловой программе форума;



- Информационный баннер на главной странице сайта.



## РЕАЛИЗАЦИЯ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ

Первый день форума был отведён деловой программе, которую открыл начальник Информационно-аналитического управления Департамента градостроительной политики города Москвы Андрей Федорович Курилов, зачитав приветственное слово руководителя Департамента градостроительной политики Сергея Ивановича Лёвкина к участникам форума (ПРИЛОЖЕНИЕ №11). Поприветствовал гостей и участников форума-выставки директор ГБУ «Мосстройинформ» Фарит Мансурович Фазылзянов. Открывая мероприятие, директор «Мосстройинформ» отметил, что: «для демонстрации возможностей использования IT-технологий в градостроительной сфере сегодня приглашены ведущие IT-компании и преподаватели профильных ВУЗов, перед которыми стоит важная задача подготовки IT специалистов в строительной отрасли. Специалисты «Мосстройинформ» активно включены в процесс формирования единой информационной среды, где актуализация и структурирование массивов данных помогает руководству градостроительного комплекса принимать высоко - эффективные, взвешенные решения в сфере градостроительства». Сотрудник Департамента информационных технологий города Москвы Евгений Шарков поблагодарил организаторов выставки и выразил надежду, что совместная работа позволит участникам наладить диалог, понять потребности и выявить пути для дальнейшего совершенствования использования информационных технологий.

В начале дискуссионной встречи с докладом, посвящённого стратегическому развитию ИАС УГД, выступила директор Проектного офиса ГК «Системы и Проекты» Юлия Игоревна Куликова. Юлия Игоревна отметила, что «ИАС УГД на текущий момент является основной реестровой поисковой системой Комплекса градостроительной политики, в которой собрано огромное количество полезной информации, информация по объектам, разрешительная документация, информация, которая поступает из других ведомств. В настоящее время стоит задача сделать систему не реестрово-поисковой, а производственной, чтобы все участники строительного процесса работали в этой системе и решали свои производственные задачи». В первой дискуссионной встрече «Планы, задачи и стратегические направления по внедрению IT в градостроительную сферу» приняли участие: начальник Информационно-аналитического управления Департамента градостроительной политики города Москвы Андрей Федорович Курилов, специалист Управления государственных услуг Департамента информационных технологий города Москвы Евгений Александрович Шарков, Комитет государственного строительного надзора



города Москвы Владимир Павлович Рыжов, директор Проектного офиса ГК «Системы и Проекты» Юлия Игоревна Куликова, представитель по развитию бизнеса в государственном секторе компании IBM Владислав Валерьевич Буянов, генеральный директор ООО «КОНКУРАТОР» Марина Георгиевна Король, BIM Евангелист компании Autodesk Константин Захаров и глава представительства GRAPHISOFT в России и СНГ Александр Олегович Кравченко. В качестве модератора выступил заместитель директора ГБУ «Мосстройинформ» по производственным вопросам Владимир Владимирович Гревцев.

Обсуждаемые вопросы:

1. Информационные ресурсы Градостроительного комплекса города Москвы находятся на высоком уровне автоматизации. Потребности в развитии этих ресурсов растут год от года. Сроки ставятся всё более агрессивные. Как соответствовать современным вызовам с затратами меньших ресурсов? Какие сложности встречаются на данном пути? Как решать эти задачи более оперативно?

2. Какие наиболее приоритетные задачи развития градостроительного комплекса могут быть решены средствами ИТ?

3. Современный мегаполис трудно представить без хай-тэк и ИТ. Использование средств ИТ в градостроительных комплексах всего мира стремительно растёт, население, застройщики и власть тесно переплетены в процессе развития городов, активно пользуются социальными сетями и различными порталами для вовлечения в принятие решений и упрощения взаимодействия. Какие технологические решения Вы хотели бы видеть в градостроительном комплексе города Москвы в ближайшие 2-3 года?

4. Сегодня в Москве наработан огромный опыт средств автоматизации и вовлечения всех участников градостроительного процесса в единое информационное пространство города. Какой успешный опыт автоматизации можно было бы использовать в других регионах?

Андрей Федорович Курилов отметил, что «информатизации ради информатизации не бывает. В 2013 году был утвержден Системный проект информатизации Стройкомплекса, в рамках которого и проводится работа по автоматизации производственных процессов Стройкомплекса, в том числе связанная с реализацией мероприятий по переводу всех предоставляемых услуг в электронный вид. На данный момент 12 из 14 государственных услуг предоставляются в электронном виде». Евгений Александрович Шарков сказал, что «Департамент информационных технологий города Москвы старается сделать электронные государственные услуги понятными гражданам, используя при этом современные программные решения».

В качестве приоритетных перспектив развития информационных систем были обозначены: внедрение BIM-модели города, развитие аналитических решений, в том числе с использованием технологий BigData и Machine Learning; дальнейшее развитие госуслуг и информационных порталов с большим включение граждан в процесс обсуждения и принятия решений по развитию городского строительства.

После небольшого перерыва деловую программу продолжил Смирнов Анатолий Александрович, начальник Информационно-технологического отдела Информационно-аналитического управления Департамента градостроительной политики города Москвы с докладом по «Созданию единого контактного центра Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы».

Руководитель управления цифровых моделей предприятий АО «НЕОЛАНТ» Александр Владимирович Шкарин выступил с докладом о российских технологиях для информационного сопровождения процессов сооружения и эксплуатации объектов инфраструктуры городского хозяйства. Практически Александр показал успешный пример реализации российского BIM решения. Вслед за ним выступил заведующий лабораторией автоматизации исследований и проектирования сооружений ЦНИИСК им. В. А. Кучеренко АО «НИЦ «Строительство» Юрий Николаевич Жук с докладом о процессе разработки российского стандарта в сфере информационного моделирования.

Целью семинара «Электронные услуги при подготовке к строительству – один из значимых шагов на пути упрощения административных процедур для застройщиков» стало обсуждение путей развития электронных государственных услуг в градостроительной отрасли. Современный житель мегаполиса предпочитает получение услуг в электронном виде стоянию в очередях. Электронные услуги не привязаны ко времени работы и расположению учреждений, доступны каждому жителю 24/7 из любой точки города и за пределами его. Развитие возможностей получения государственных услуг в электронном виде упростило жизнь застройщикам и населению. В нём приняли участие специалист Управления государственных услуг Департамента информационных технологий города Москвы Евгений Александрович Шарков, руководитель учебного центра Мосгосэкспертизы Андрей Константинович Бессонов, генеральный директор ООО «КОНКУРАТОР» Марина Георгиевна Король и заместитель директора ГБУ «Мосстройинформ» по производственным вопросам Владимир Владимирович Гревцев. В ходе оживлённой дискуссии было отмечено, что по большинстве направлений услуги уже переведены в электронный вид, а

результаты выдаются заявителю в виде электронных документов, подписанных электронной подписью. В Мосгосэкспертизе уже имеется опыт по согласованию документов в виде электронных моделей.

Далее на тему «Потенциал применения аддитивных технологий» выступил региональный менеджер компании Stratasys Милош Маринкович. Он рассказал о преимуществах использования технологии 3-х мерной печати в архитектуре. Затем начальник отдела новых строительных технологий, материалов и оборудования ГБУ «Мосстройинформ» Светлана Геннадьевна Шамсутдинова рассказала участникам о системе «Московский территориальный строительный каталог (МТСК)». Очень популярную тему бизнес-анализа осветил эксперт по аналитике больших данных компании «IBM» Андрей Алексеевич Орлов. Он рассказал об опыте ведущих SMART-городов в сфере обработки и анализа огромных объёмов информации для эффективного планирования и прогнозирования. В завершении лекционной программы выступил заместитель директора ГБУ «Мосстройинформ» по производственным вопросам Владимир Владимирович Гревцев. Он продемонстрировал широкий спектр технологических возможностей мультимедийного комплекса ГБУ «Мосстройинформ». Участники высоко отметили техническую подготовку площадки и предложили её использование в качестве базы для создания BIM-модели города. В завершении демонстрации представители компании TraceAir продемонстрировали рабочую модель дрона для осуществления фотоконтроля и 3D-моделирования объектов стройки.

В завершении деловой программы форума был проведён круглый стол: «Анализ текущей ситуации на российском BIM-рынке в области строительства. Вопросы импортозамещения: российский и международный подход». В круглом столе приняли участие: эксперт Центра инновационных технологий в строительстве НИУ Высшая Школа Экономики (ВШЭ) Валерий Павлович Гринёв, директор Департамента поддержки бизнеса ГК «КОРТРОС» Станислав Мелингер, директор по развитию ЗАО «Нанософт» Денис Ожигин, глава представительства GRAPHISOFT в России и СНГ Александр Олегович Кравченко, генеральный директор ООО «КОНКУРАТОР» Марина Георгиевна Король, директор научно-образовательного центра Информационных систем и интеллектуальной автоматизации в строительстве при НИУ Московский государственный строительный университет (МГСУ) Павел Дмитриевич Челышков, генеральный директор ООО "ТЕХСОФТ" Евгений Викторов, директор по Маркетингу в России Текстура Восток Михаил Кувшинов. Модератором круглого стола выступил BIM Евангелист компании Autodesk Константин

Захаров. В ходе содержательной и очень интересной дискуссии было отмечено, что для успешного развития российских ИТ-решений им требуется ориентироваться на международный рынок. Активно обсуждалась тема подготовки и развития кадров в сфере информационного моделирования. Затрагивалась тема стандартизации BIM: пользование имеющимися международными стандартами, при этом осуществление их правильной локализации с участием всех заинтересованных игроков рынка и заказчиков градостроительного Комплекса города Москвы.

Во второй день форума-выставки были затронуты кадровые вопросы.

Калашникова Мария Владимировна, специалист по образовательным программам GRAPHISOFT, рассказала о «BIM-технологии в образовании: подготовка специалистов в строительстве и архитектуре». ГИНЗБУРГ Александр Витальевич, профессор, доктор технических наук, заведующий кафедрой Информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве Московского Государственного Строительного Университета (МГСУ), сделал доклад на тему: «Профессиональная подготовка IT специалистов для строительной отрасли. Профессиональные стандарты».

Во второй части рабочего дня прошёл полуфинальный отбор конкурса «Московский молодежный старт» по программе «УМНИК» Московского государственного университета путей сообщения Императора Николая II.

## ДОСТИГНУТЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

### Результаты:

- Заложена основа для создания на базе конгрессно-выставочного центра «Дома на Брестской» площадки делового общения IT-специалистов в сфере градостроительной политики;
- Приглашены к участию в форуме-выставке ведущие компании, занимающиеся активным внедрением IT-технологий в градостроительную сферу (более 200 компаний);
- В деловой программе форума приняли участие ведущие бизнес-эксперты, которые внесли значительный вклад в развитие IT-технологий (27 человек);
- Форум стал площадкой обмена опытом между профессиональной средой, а так же стал связующим звеном между профессионалами и будущими градостроителями, позволяющий формировать интерес к будущей профессии;
- Обсуждена актуальность внедрения информационного метода моделирования при проведении экспертизы проектной документации;
- Обсуждена актуальность разработки нормативной базы для экспертов в градостроительной сфере.
- Достигнуты договоренности о дальнейшем сотрудничестве с IT-компаниями и профильными ВУЗами столицы (АО «НЕОЛАНТ», Высшая Школа Экономики, Московский государственный строительный университет, AUTODESK, АО «НИЦ «Строительство» и т.д.);
- Организована информационная поддержка мероприятия с помощью социальных сетей и информационных партнеров;
- Изготовлено для экспонирования 34 планшета;
- Участие в форуме-выставке приняли 32 организации;
- Выставлено в зале Интерактивной карты 10 ролл-апов участников-выставки;
- Собрано для визуального сопровождения и демонстрации на микротаблох и видеостене 40 презентаций;
- За первые два дня форум-выставку посетило 316 человек.

### Актуальные проблемы:

- Необходима рекламная поддержка форума, которая позволит увеличить количество представителей профессиональных сообществ;
- Необходимо изменить сроки дат проведения форума с мая на октябрь. Перенос сроков позволит задействовать профессиональную активность сообществ, а так же студенческую среду;
- Необходимо расширить профессиональные направления участников форума и привлечь проектировщиков;
- Сократить деловую программу форума до 1 (одного) дня.

## **ФОРУМ-ВЫСТАВКА «ИТ-ТЕХНОЛОГИИ В ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВЕ» 2017 ГОД**

1. Деловая программа форума длительностью в один день в середине октября 2017 года;
2. В деловую программу форума нужно включить:
  - Органы исполнительной власти;
  - IT-специалистов: разработчиков, поставщиков и интеграторов услуг;
  - Специалистов, обеспечивающих все этапы жизненного цикла объекта градостроительства от проектирования до утилизации объекта: проектировщиков, строителей, девелоперов;
  - Максимально привлечь профильные ВУЗы.
3. Разнообразить и расширить деловую программу форума:
  - Сделать параллельные секции;
  - Включить больше круглых столов, дискуссионных площадок;
  - Вывести из программы публичные лекции либо сделать одну перед каждой секцией для установки направленности секции;
  - Публичные лекции сделать ежедневными на протяжении выставки для привлечения большего количества посетителей;
  - По итогам деловой программы создать некий документ, обобщающий результаты форума и его транслировать в сети Интернет;
  - Создать базу публикаций статей спикеров в сети Интернет.
4. Экспозиция выставки:
  - Уйти от плоскостного варианта размещения экспозиции или создание 3D-композиции;
  - Модернизировать Интерактивную карту: возможность смотреть объемные 3D-объекты на карте через телефон; наложение некоторых IT-решений на карту, демонстрация достижений в области строительства на карте (BIM-технологии);
  - Создание дополнительных точек визуализации;
  - Демонстрация материала в пространстве: объемные 3D решения с помощью планшетов, телефонов и т.д.;
  - Презентация программного обеспечения для всех этапов жизненного цикла.
5. Задействовать информационные ресурсы:
  - Создание активной рекламной компании;
  - Рекламная компания по продвижению бренда в социальных сетях;
  - Создание широкого круга заинтересованных лиц к августу 2017 года;
  - Реклама в городе: баннеры, вывески, афиши;

- Привлечение интереса печатных СМИ;
  - Привлечение интереса телевизионных СМИ;
  - Привлечение партнеров и спонсоров форума.
6. Организация работы форума:
- Создание предварительной онлайн регистрации для участников и представителей СМИ;
  - Привлечение волонтеров для реализации открытия форума и деловой программы;
  - Пакет участника при регистрации: блокнот, ручка, бейдж, деловая программа, информационные листовки.

## ОТЗЫВЫ

Форум понравился, интересные семинары, темы докладов, спасибо за вкусный стол, кофе и печенки)

Алена, компания LATISTA, 17.05.2016г.

Очень интересные дискуссии удалось сегодня послушать. Организаторам огромное спасибо за помощь в подготовке и сервисе. Надеюсь, что форум будет набирать обороты и мы увидимся в следующем году.

Москомстройинвест. Светлана

Спасибо большое за организацию форума! В качестве пожелания могу высказаться лишь за расширение тематики (в сторону межотраслевой) и за расширение состава участников.

Михаил Либерман. Геоцентр-Консалтинг

Спасибо за мероприятие! Продолжайте связывать профессионалов и просвещать рынок!

С уважением, Король М.Г.

Спасибо за отлично организованное мероприятие и вклад во внедрение BIM в стройкомплекс Москвы.

С уважением, Константин Захаров, BIM Евангелист

Большое спасибо за интересную, познавательную выставку. Больше всего понравились, конечно. Макеты жилых комплексов и храмов, а также красочные фотографии. Хорошо выполнены развертки по улицам, достойный пример для буклетов АГР. Необычно выполнен пол в отделе интерактивной выставки, побольше бы таких моделей. Желая дальнейшего развития, обязательно приду снова.

Ивлева А.А., 19.05.2016г.

Вчера 18 мая мне посчастливилось составить компанию зав.кафедрой ИСТАС А.В. Гинзбургу на форум-выставке IT-технологии в градостроительстве. Узким кругом профессионалов отрасли, собравшихся в этот день, мы обсудили важные вопросы IT-образования в градостроительной сфере. Нам удалось плодотворно пообщаться со специалистом по образовательным технологиям GRAPHISOFT Калашниковой Марией, которая в своем выступлении особенно отметила разнообразие форм сотрудничества с НИУ МГСУ (конкурсы, мастер-классы,



семинары, программы повышения квалификации). Приятно было встретить знакомые лица: партнера программы МВА в строительстве Борисова Александра - руководителя программы МВА "Управление инвестиционно-строительным бизнесом" МИРБИС и Бессонова Андрея - руководителя учебного центра Мосгосэкспертизы.

Особое удовольствие мне доставила публичная лекция Александра Витальевича "Профессиональная подготовка IT специалистов для строительной отрасли. Профессиональные стандарты". Злободневные вопросы, актуальная тема, подробная презентация.

Центр дополнительного профессионального образования НИУ МГСУ благодарит организаторов форум-выставки IT-технологии в градостроительстве за предоставленную возможность участия в мероприятиях, профессионализм сотрудников ГБУ «Мосстройинформ», проявленный в ходе ее подготовки и проведения и за изготовление планшетов НИУ МГСУ.

Князева Наталья.

Уважаемая Анна Сергеевна, огромное спасибо за прекрасно организованное мероприятие. Хотелось, чтобы Форум получил международное признание.

С уважением и до встречи, Валерий Павлович Гринёв

## ПРИЛОЖЕНИЕ №1

Заявка на участие в Форуме-выставке  
«IT-технологии в градостроительстве»  
17-27 мая 2016 года

1.	Название компании/юридическое лицо (страна, регион, юридический адрес с индексом; регистрационные и банковские реквизиты, ФИО и название должности руководителя).	
2.	Автор/физическое лицо (ФИО, страна, регион, адрес регистрации с индексом; паспортные данные).	
3.	телефон	
4.	e-mail, адрес сайта	
5.	<b>Форма участия</b> ( <i>нужное подчеркнуть</i> ): Участие в выставке /Участие в форуме(проведение лекции, семинара и прочее)	
6.	<b>Количество экспозиционных планшетов (согласно техническим требованиям)</b>	
7.	<b>Сведения для электронного каталога</b> (Название организации, руководитель( <i>фото по желанию</i> ), сфера деятельности организации)	

С условиями положения о выставке согласен(-на) (дата, подпись) \_\_\_\_\_

Заявку перед отправлением следует подписать, отсканировать и отправить на электронную почту:  
8 (499) 250 35 82 доб.352 TroshkinaTA@str.mos.ru  
8 (499) 250 35 82 доб.240 GankinaAS@str.mos.ru

## ПРИЛОЖЕНИЕ №2

### Соглашение о сотрудничестве и совместной деятельности

г. Москва

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года

Государственное бюджетное учреждение города Москвы «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» (ГБУ «Мосстройинформ»), именуемое в дальнейшем «Организация», в лице Директора **Фазылзянова Ф. М.**, действующего на основании Устава, с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем «Участник выставки» с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

#### 1. ПРЕДМЕТ СОГЛАШЕНИЯ

- 1.1. В рамках настоящего Соглашения стороны договорились об участии «Участника выставки» в \_\_\_\_\_ (далее – «Выставке»);
- 1.2. Сроки проведения выставки: \_\_\_\_\_.
- 1.3. Место проведения выставки: г. Москва, ул. 2-я Брестская, дом 6, зал 1 и 2 этажа.
- 1.4. «Участник выставки» передает «Организации» во временное безвозмездное пользование экспонаты и иные материалы (далее – «Экспонаты») в установленном порядке.
- 1.5. Внос/вынос «Экспонатов» в здание «Организации» производится по Материальному пропуску на внос/вынос материальных ценностей.
- 1.6. После распаковки «Экспонатов», представители «Организатора» производят проверку состояния сохранности, особенностей оформления и физического состояния «Экспонатов». Осмотр проводится в присутствии «Участника выставки».
- 1.7. Возврат «Экспонатов» «Участнику выставки» после окончания проведения Выставки производится по Материальному пропуску на внос/вынос материальных ценностей.
- 1.8. «Участник выставки» гарантирует, что обладает всеми необходимыми правами на «Экспонаты», переданные на Выставку, в том числе правом на их использование, правом передачи «Экспонатов» в безвозмездное пользование для экспонирования на Выставке.

#### 2. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 2.1. Стороны обязуются не разглашать конфиденциальные сведения, которые стали известны в процессе совместной деятельности.
- 2.2. Стороны оказывают друг другу помощь в охране исключительных прав.
- 2.3. Стороны обязуются передавать друг другу все материалы, необходимые для достижения поставленных целей.

#### 3. ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

- 3.1. Совместная деятельность Сторон осуществляется на безвозмездной основе, является культурно-просветительской и не является коммерческой.

#### 4. ФОРС-МАЖОРНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 4.1. При наступлении обстоятельства невозможности полного или частичного исполнения одной из Сторон обязательств по настоящему Соглашению, а именно: пожара, стихийных

бедствий, военных операций любого характера, блокады или других, не зависящих от Сторон обстоятельств, срок исполнения обязательств сдвигается соразмерно времени, в течение которого будут действовать такие обстоятельства.

4.2. Сторона, для которой создавалась невозможность исполнения обязательств по настоящему Соглашению, должна о наступлении и прекращении обстоятельств, препятствующих исполнению обязательств, извещать другую Сторону в срок не позднее двух недель.

4.3. Надлежащим доказательством наличия указанных выше обстоятельств будут служить документы соответствующих организаций.

## 5. СРОК ДЕЙСТВИЯ СОГЛАШЕНИЯ

5.1. Настоящее Соглашение вступает в силу с даты его подписания обеими Сторонами и действительно на срок проведения Выставки.

5.2. Соглашение может быть расторгнуто с письменного уведомления и прекращает свое действие по истечении двух месяцев со дня направления другой Стороне уведомления о прекращении Соглашения. В таком случае условия расторжения Соглашения определяются по взаимному согласию Сторон.

## 6. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

6.1. Спор и разногласия, касающиеся настоящего Соглашения, решаются переговорами или в установленном законодательством порядке.

6.2. Все изменения и дополнения действительны только в том случае, если они сделаны в письменном виде и подписаны уполномоченными на то лицами обеих сторон.

*Соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, для каждой из сторон.*

## 7. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА СТОРОН

**ГБУ «Мосстройинформ»**

Адрес:

125047, г. Москва, ул. 2-я Брестская ул., д.6.

ИНН/КПП 7710930476 / 771001001

Счёт Департамента финансов города Москвы

в Отделении 1 Москва

40601810000003000002

(лицевой счет ГБУ «Мосстройинформ»

№ 2682441000451838)

БИК 044583001

Тел.(495)6501451

e-mail: [info@dom6.ru](mailto:info@dom6.ru)

**Директор**

\_\_\_\_\_/Ф.М. Фазылзянов/

**ФИО** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Документ, удостоверяющий личность

№ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Адрес \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Тел.: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
e-mail: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/

## ПРИЛОЖЕНИЕ №3

Ниже приведен полный список участников форума-выставки «IT-технологии в градостроительстве»:

№	Компания	ФИО представителя	Сайт организации	Форма участия	Количество планшетов	Презентации/ видеоролики
1	IBM	Орлов Андрей, эксперт по аналитике больших данных				
		Буянов Владислав, представитель по развитию бизнеса в государственном секторе компании IBM				
2	GRAPHISOFT	Кравченко Александр Олегович, глава представительства GRAPHISOFT в России и СНГ	www.graphisoft.com	Выставка+форум	1	
		Калашникова Мария Владимировна, специалист по образовательным программам GRAPHISOFT				
3	ООО "Конкуратор"	Король Марина Георгиевна, генеральный директор	www.concurator.ru	Выставка+форум	2	
4	AUTODESK	Захаров Константин, BIM Евангелист компании	www.autodesk.ru	Выставка+форум	0	1 видео, 1 презентация, много видео на ютуб
5	ГК "КОРТРОС"	Станислав Мелингер, директор департамента поддержки бизнеса	kortros.ru	Выставка+форум	1	
6	МИИТ	Неклюдов Алексей Николаевич, заместитель начальника УНИР	<a href="http://www.miit.ru">www.miit.ru</a>	форум	0	
7	АО "НИЦ "Строительство"	Жук Юрий Николаевич, к.т.н., заведующий лабораторией автоматизации исследований и проектирования сооружений ЦНИИСК им. В. А. Кучеренко АО «НИЦ «Строительство»	<a href="http://www.cstroy.ru">www.cstroy.ru</a>	Выставка+форум	1	
8	Комитет государственного строительного надзора города Москвы	руководитель Управления информационных технологий Арбузов Дмитрий Алексеевич	stroinadzor.mos.ru	форум	0	

9	Мосгосэкспертиза	Руководитель учебного центра Мосгосэкспертизы Бессонов Андрей Константинович	exp.mos.ru	Выставка+форум	1	1 презентация
10	Высшая Школа Экономики	Гринев Валерий Павлович		форум	0	
11	Москомархитектура	Крекотень Анастасия Александровна		Выставка	1	1 презентация
12	Москомстройинвест	Заместитель председателя Гончаров А.А.		форум	0	1 презентация
13	Департамент информационных технологий города Москвы	Специалист Управления государственных услуг Департамента информационных технологий города Москвы Шарков Евгений Александрович		Выставка+форум	2	1 презентация
14	МАРХИ	магистр Заборонок Антон		Выставка+форум	1	1 презентация
15	НИУ МГСУ	директор научно-образовательного центра Информационных систем и интеллектуальной автоматики в строительстве при НИУ МГСУ Чельшков Павел Дмитриевич		Выставка+форум	1	
16	Сколково	Главный архитектор ИЦ Сколково Директор Департамента градостроительного регулирования Тургенева Анна		выставка	3	
17	Руководитель программы МВА "Управление инвестиционно- строительным бизнесом" Московской международной высшей школы бизнеса МИРБИС	Борисов Александр Николаевич		форум	0	1
18	НИУ МГСУ	Зав. кафедрой Информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве НИУ МГСУ Гинзбург Александр Витальевич		Выставка+форум	1	1 презентация

19	Вице-президент ВИМ-Ассоциации	Томчин Григорий Алексеевич		Выставка+форум	1	
20	ВШЭ	руководитель Центра Фрактального Искусства МИЭМ НИУ ВШЭ Трубочкина Надежда Константиновна	nadin.miem.edu.ru	выставка	1	1 презентация
21	Департамент градостроительной политики города Москвы	Курилов Андрей Федорович	<a href="http://dgp.mos.ru">dgp.mos.ru</a>	Выставка+форум	2	
22	Латиста	Михаил Кувшинов, Директор по Маркетингу в России, Текстура Восток	<a href="http://www.latista.ru">www.latista.ru</a>	Выставка+форум	1	1 презентация
23	ООО Техсофт	Генеральный директор Викторов Е.Г.	<a href="http://www.tech-soft.ru">www.tech-soft.ru</a>	Выставка+форум	1	
24	STRATASYS	Милош Маринкович, региональный менеджер Stratasys	STRATASYS.com	Выставка+форум	3	1 видео
25	АО "НЕОЛАНТ"	Шкарин Александр Владимирович, руководитель управления цифровых моделей предприятий АО «НЕОЛАНТ»	neolant.ru	Выставка+форум	1	1 видео
26	МТСК	Шамсутдинова Светлана Геннадьевна	msk.mos.ru	Выставка+форум	3	1 презентация
27	ИАС УГД	Гревцев Владимир Владимирович		Выставка+форум	1	
28	ГК "Системы и проекты"	Куликова Юлия Игоревна	<a href="http://www.mdi.ru">www.mdi.ru</a>	Выставка+форум	1	
29	ЗАО "Геоцентр- Консалтинг"	Куликова Татьяна	<a href="http://www.geocenter-consulting.ru">www.geocenter-consulting.ru</a>	Выставка+форум	0	1 презентация
30	ЗАО "Нанософт"	Денис Ожигин		Выставка+форум	3	
31	ScadSOFT	Маляренко Анатолий Александрович		Выставка+форум	1	
32	TRACEAir	Александр Рыжов		форум	0	2 видео

## ПРИЛОЖЕНИЕ №4

В таблице представлен список информационных партнеров, по которым была произведена рассылка:

№	Название	Сайт	Контакты
1	Образ России	<a href="http://образроссии.рф/">http://образроссии.рф/</a>	7 (499) 322 03 82 117105, Москва, Нагорный проезд, д. 12, стр. 1 sales@mirmolodezhi.ru
2	3Дновости	<a href="http://3dnews.ru">3dnews.ru</a>	Адрес редакции для новостей компаний, пресс-релизов: news@3dnews.ru; Любые вопросы, касающиеся работы редакции: Денис Нивников — главный редактор (nivnikov@3dnews.ru); По вопросам сотрудничества и партнерства: Орджоникидзе Александра — управляющий директор (alexa@3dnews.ru); По вопросам рекламы: reclama@3dnews.ru; Ксения Ускова (Полянина) — медиадиректор (ksenia@3dnews.ru); Карина Тихонова — заместитель медиадиректора (karina@3dnews.ru).
3	Cnews	<a href="http://cnews.ru">Cnews.ru</a>	<a href="mailto:marketing@cnews.ru">marketing@cnews.ru</a>
4	Hi-Tech	<a href="mailto:Hi-Tech@Mail.Ru">Hi-Tech@Mail.Ru</a>	Мероприятия events@corp.mail.ru Отдел по связям с инвесторами ir@corp.mail.ru
5	IT Спец	<a href="http://www.itspecial.ru/">http://www.itspecial.ru/</a>	
6	IT-World.ru	<a href="http://www.it-world.ru/">http://www.it-world.ru/</a>	it.news@fsmedia.ru (редакция) it.marketing@fsmedia.ru (отдел маркетинга) subscribe@fsmedia.ru (подписка) it.adv@fsmedia.ru (размещение рекламы)
7	IT-событие	<a href="http://it-sobytie.ru/">http://it-sobytie.ru/</a>	Елена Степанова estepanova@futuretoday.ru +79250034896
8	TJ журнал	<a href="http://tjournal.ru">Tjournal.ru</a>	Редакция editors@tjournal.ru Главный редактор Никита Лихачев, nikita@tjournal.ru Шеф-редактор Вадим Елистратов, elistratov@tjournal.ru По вопросам размещения рекламы и спецпроектов sales@cmtt.ru
9	VC	<a href="http://vc.ru">Vc.ru</a>	<a href="mailto:secret@vc.ru">secret@vc.ru</a>
10	VK ГРАДОСТРОИТЕЛЬ НОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ	<a href="https://vk.com/urban_planning">https://vk.com/urban_planning</a>	



11	Айти-событие	<a href="http://it-sobytie.ru/it-lekcii">http://it-sobytie.ru/it-lekcii</a>	Телефон: 8 (812) 334-99-90 E-mail: contact@it-sobytie.ru По вопросам партнерства обращайтесь к Директору по развитию Каланову Денису
12	Архиновости	<a href="http://www.arhinovosti.ru/">http://www.arhinovosti.ru/</a>	Тел: +7 499 343 25 02 Email: info@arhinovosti.ru
13	Архипипл	<a href="http://www.archipeople.ru/">http://www.archipeople.ru/</a>	<a href="mailto:mail@archipeople.ru">mail@archipeople.ru</a>
14	Архиру	<a href="http://archi.ru/">http://archi.ru/</a>	<a href="mailto:archiruportal@gmail.com">archiruportal@gmail.com</a>
15	Бизнес-журнал	<a href="http://b-mag.ru/">http://b-mag.ru/</a>	<a href="mailto:ayb@b-mag.ru">ayb@b-mag.ru</a>
16	ВестникРСС	<a href="http://vestnikrss.com/">http://vestnikrss.com/</a>	тел.: (495) 363 99 98 факс: (499) 157 49 11 e-mail: exporss@mail.ru
17	Городские исследования и практики Журнал	<a href="https://usp.hse.ru/">https://usp.hse.ru/</a>	— Тел.: (495) 772 95 67; (495) 916-88-67 — e-mail: press@hse.ru — сайт: <a href="http://www.hse.ru/pr/press">http://www.hse.ru/pr/press</a> — Начальник отдела Пресс-службы НИУ ВШЭ Воробьев Вадим Вячеславович, <a href="mailto:vvorobyev@hse.ru">vvorobyev@hse.ru</a>
18	Ди-россия	<a href="http://D-russia.ru">D-russia.ru</a>	<a href="mailto:info@d-russia.ru">info@d-russia.ru</a>
19	ЕвроСтройПрофи	<a href="http://евростройпрофи.рф/#">http://евростройпрофи.рф/#</a>	Тел. / факс: (812) 336-95-03, 336-95-02, 336-95-06 E-mail: evrostroy@evrostroy.spb.ru Представитель в Москве: Смолянина Юлия (903) 136-16-30 E-mail: evrostroy-julia@yandex.ru
20	Зеленый город	<a href="http://green-city.su/kontakty/">http://green-city.su/kontakty/</a>	Москва, Проспект 60-летия Октября, 9, стр.2. Бизнес-центр «Академический» +7 (495) 221 32 09 <a href="mailto:welcome@green-agency.ru">welcome@green-agency.ru</a>
21	Издательский дом «Панорама»	<a href="http://www.stroyizdat.com/contacts/">http://www.stroyizdat.com/contacts/</a>	Отдел рекламы Телефон : +7 495 664-27-94 E-mail : reklama@panor.ru Отдел по работе с выставками Телефон : +7 495 685-93-15 E-mail : vvi@panor.ru, expo@panor.ru Редактор сайта Любомирова Мария Олеговна Телефон : +7 495 664-27-36 E-mail : adm@panor.ru
22	Коммунальный комплекс России	<a href="http://gkhprofi.ru/exhibition-and-conference/">http://gkhprofi.ru/exhibition-and-conference/</a>	Адрес: 105318 г. Москва, ул. Мироновская, д. 33, стр. 26 Телефон: (495) 720-54-72, (499) 780-79-92 Факс: (499) 780-79-93 E-mail: mpr@gkhprofi.ru Куприянов Владимир Алексеевич – Главный редактор <a href="mailto:gr@gkhprofi.ru">gr@gkhprofi.ru</a> Короткова Алла Владимировна – Заместитель главного редактора <a href="mailto:comross@rambler.ru">comross@rambler.ru</a>
23	Комньюс	<a href="http://Comnews.ru">Comnews.ru</a>	<a href="mailto:info@comnews.ru">info@comnews.ru</a> <a href="tel:+74959335483">+7 495 933-5483</a>
24	Компьютерра	<a href="http://computerra.ru/">http://computerra.ru/</a>	По вопросам размещения рекламы обращаться: по электронному адресу <a href="mailto:reklama@computerra.ru">reklama@computerra.ru</a> или по телефону +7 (495) 204-13-02

25	МАИСТРО Сообщество профессионалов строительной индустрии	<a href="https://maistro.ru/">https://maistro.ru/</a>	8 (812) 966-07-33 pr@maistro.ru reklama@maistro.ru
26	Муниципалетет	<a href="http://munizipalitet.ru/">http://munizipalitet.ru/</a>	тел/факс: 8 (496) 567-5093; мобильный редакции: 8 (916) 129-5102 e-mail: munizipalitet@bk.ru Контактное лицо: Куликова Людмила Николаевна
27	МЦФЭР ?	<a href="http://www.mcfr.ru/">http://www.mcfr.ru/</a>	Тел.: (495) 937-90-80; Факс: (495) 937-90-85 e-mail: info@mcfr.ru
28	Национальная информационная система по строительству	<a href="http://www.know-house.ru/">http://www.know-house.ru/</a>	<a href="mailto:reklama.kn@gmail.com">тел/факс (495) 658-50-94</a> <a href="tel:(495)658-51-71">тел (495) 658-51-71</a> <a href="mailto:reklama.kn@gmail.com">reklama.kn@gmail.com</a>
29	НОВОСТИ ЭЛЕКТРОТЕХНИК И	<a href="http://www.news.elteh.ru/">http://www.news.elteh.ru/</a>	Тел.: (812) 325-17-11 (812) 325-48-30 Факс: (812) 325-17-11 E-mail: info@news.elteh.ru
30	Новые технологии Издательство	<a href="http://novtex.ru/IT/">http://novtex.ru/IT/</a>	Телефоны: 8-(499) 269-55-10; 269-53-97 Факс: 8 -(499) 269-55-10 E-mail: antonov@novtex.ru
31	ОК область культуры	<a href="http://okultureno.ru/">http://okultureno.ru/</a>	Тел. +7-9116444222. E-mail: okultureno@gmail.com
32	ПВ.РФ Международный промышленный портал	<a href="http://promvest.info/ru/kontakty/">http://promvest.info/ru/kontakty/</a>	7 (495) 565-33-62 +7 (495) 720-86-68 По вопросам сотрудничества и копирования материалов с сайта обращайтесь по адресу: info@promvest.info По вопросам рекламы обращайтесь по адресу: sale@promvest.info По вопросам информационного сотрудничества с выставками обращайтесь expo@promvest.info
33	Председатель ТСЖ	<a href="http://pr-ts.j.ru/index.php/контакты">http://pr-ts.j.ru/index.php/контакты</a>	eluas@yandex.ru Телефон: (926)668-49-57, 220-09-95 Факс: (499)204-34-04 <a href="http://www.pr-ts.j.ru">http://www.pr-ts.j.ru</a>
34	Проектант	<a href="http://www.proektant.ru/">http://www.proektant.ru/</a>	
35	Русбейс	<a href="http://Rusbase.com">Rusbase.com</a>	<a href="mailto:team@rusbase.com">team@rusbase.com</a>
36	Современный дом	<a href="http://www.dom-online.ru/">http://www.dom-online.ru/</a>	Реклама на сайте E-mail: galina@dom-online.ru Т. (495) 795-0232 Галина
37	Строительная орбита Издательский дом	<a href="http://www.stroyorbита.ru/index.php/contact">http://www.stroyorbита.ru/index.php/co ntacts</a>	г. Москва, ул. Ярославское ш., д.26Б стр. 3 3-й этаж, офис 23 Тел: (495) 662-69-96 info@stroyorbита.ru/ 6626996@stroyorbита.ru 6626996@mail.ru

38	Строительный эксперт	<a href="http://ardexpert.ru/">http://ardexpert.ru/</a>	Наталья Додонова Директор рекламного отдела Тел./факс: +7 (495) 380-3700 +7 (916) 524-2504 e-mail: dnata@ard-center.ru Архипов Сергей Руководитель отдела распространения Тел./факс: +7 (495) 380-3700 e-mail: raspr@ard-center.ru
39	ТелекомDaily	<a href="http://Tdaily.ru">Tdaily.ru</a>	Выпускающий редактор Наталья Рыжкова editor@tdaily.ru , телефон +7 (921) 875-1540 По вопросам рекламы и сотрудничества обращайтесь : dk@tdaily.ru , тел. в Санкт-Петербурге : +7 (921) 935-5595, в Москве : +7 (915) 300-9091 Контакты журналистов издания : Илья Шатилин : shatilin@tdaily.ru Наталья Веденева : vedeneva@tdaily.ru Настя Симакина : simakina@tdaily.ru Настя Гаврилюк : ag@tdaily.ru
40	Территория и планирование Журнал	<a href="http://terraplan.ru/kontakt.html">http://terraplan.ru/kontakt.html</a>	Адрес редакции: 127051, Москва, Большой Сухареvский переулок, д. 19, стр. 1. Тел./факс: (495) 514-0860 <a href="http://terraplan.ru/">http://terraplan.ru/</a> E-mail: info@terraplan.ru
41	ТехИнформ Информационное агенство	<a href="http://www.techinform-press.ru/content/view/8/12/">http://www.techinform-press.ru/content/view/8/12/</a>	Тел/факс.: +7 (812)905-94-36 , 448-80-15 Тел: +7 (921) 973-76-44 E-mail: office@techinform-press.ru
42	Тэдвайзер	<a href="http://Tadviser.ru">Tadviser.ru</a>	<a href="mailto:marketing@tadviser.ru">marketing@tadviser.ru</a>
43	Урбан	<a href="http://urban-magazine.com/">http://urban-magazine.com/</a>	Контактный телефон: +7 (499) 390-6547 E-mail: um@urban-magazine.com
44	Ферра	<a href="http://Ferra.ru">Ferra.ru</a>	<a href="mailto:info@ferra.ru">info@ferra.ru</a>
45	Хабр	<a href="http://Habrahabr.ru">Habrahabr.ru</a>	<a href="https://habrahabr.ru/feedback/">https://habrahabr.ru/feedback/</a>
46	Хайньюс	<a href="http://Hi-News.ru">Hi-News.ru</a>	E-mail: info@hi-news.ru Телефон: +7 (916) 795-40-34 (Ренат)
47	Хайтек	<a href="http://Hitech.vesti.ru">Hitech.vesti.ru</a>	info@vesti.ru
48	Эйс	<a href="https://ais.by/">https://ais.by/</a>	<a href="mailto:admin@ais.by">admin@ais.by</a>
49	Электронный еженедельник IT-Weekly		it.news@fsmedia.ru (редакция) it.marketing@fsmedia.ru (отдел маркетинга) subscribe@fsmedia.ru (подписка) it.adv@fsmedia.ru (размещение рекламы)
50	Энергетика и промышленность России	<a href="http://www.eprussia.ru/info/contacts/">http://www.eprussia.ru/info/contacts/</a>	Телефоны: (812) 346-50-17, (812) 346-50-18, Факс: (812) 325-20-99, e-mail: ep@eprussia.ru  Размещение рекламы - advert@eprussia.ru Мероприятия и партнерские программы - pr@eprussia.ru Отдел подписки - podpiska@eprussia.ru Шеф-редактор газеты - info@eprussia.ru Координатор Экспертного совета - korr@eprussia.ru

51	TAdviser	<a href="http://www.tadviser.ru">www.tadviser.ru</a>	<p>Главный редактор: Александр Левашов  editor@tadviser.ru +7 926 557 49 79  Зам главного редактора: Наталья Лаврентьева  (nl@tadviser.ru) +7 926 839 1851  Служба новостей: news@tadviser.ru</p>
52	ООО "АИТЭРА" Агенство информационных технологий.	<a href="http://www.ExpoNews.ru">www.ExpoNews.ru</a>	<p>Воскресенский Антон Андреевич  sales3@aitera.com +7 (495) 22-33-55-7</p>
53	Expoclub.ru	<a href="http://www.negusexpo.ru">www.negusexpo.ru</a>	<p>Тел./факс: +7 (495) 258-51-81  +7 (495) 258-51-82  Эл. почта: info@expoclub.ru</p>
54	terra-expo	<a href="http://terra-expo.com/">http://terra-expo.com/</a>	<p>Руководитель проекта  Болдырева Елена  +7(929)932-50-80  terraexpo.world@gmail.com</p>
55	generalexpo	<a href="http://generalexpo.ru/">http://generalexpo.ru/</a>	<p>Тел.: +7 (909) 993 18 59  Тел.: +7 (495) 641 22 35, 36  E-mail: info@generalexpo.ru</p>
56	allfairs	<a href="http://www.allfairs.ru">www.allfairs.ru</a>	<p>7 (495) 411-93-95  info@allfairs.ru</p>
57	«Олл Экспо»	<a href="http://allexpo.ru">allexpo.ru</a>	<p>Столяров Павел  E-mail: info@allexpo.ru</p>

## ПРИЛОЖЕНИЕ №5

Список отображает количество зарегистрированных на сайте посетителей

№	Фамилия	Имя
1	Ageev	Sergey
2	Chicherina	Ekaterina
3	Стругов	Михаил
4	Андрианов	Андрей
5	Антонов	Антон
6	Апёнкин	Никита
7	Архипова	Наталья
8	Бадаев	Максим
9	Бессонова	Ольга
10	Борисов	Александр
11	Буянов	Владислав
12	Величко	Ольга
13	Викторов	Евгений
14	Генов	Виталий
15	Гордеев	Александр
16	Давтян	Акоп
17	Давыдов	Кирилл
18	емельянов	валерий
19	Еременко	Алексей
20	Ерина	Яна
21	ЗАБОЛОТНИХ	ЕЛЕНА
22	зайченко	евгений
23	Зимина	Диана
24	Иваненко	Сергей
25	Илюшин	Сергей
26	Имз	Гай
27	Казакова	Ксения
28	Калашникова	Мария
29	Каленов	Денис
30	Князева	Наталья
31	Коновалова	Ксения
32	Константинов	Константин
33	Косарев	Виктор
34	Костюченко	Клим
35	Кривцова	Ирина
36	Круглякова	Надежда
37	Кузнецова	Светлана
38	Лагутин	Кирилл
39	Лацушба	Арина
40	Лебедев	Андрей
41	Либерман	Михаил
42	Литвинко	Александр

43	Любина	Яна
44	Маливанова	Лариса
45	Мартынов	Игорь
46	Машера	Анна
47	Машинский	Денис
48	Медведев	Антон
49	Мелингер	Станислав
50	Моисеева	Александра
51	Молчашкина	Елена
52	Морозов	Сергей
53	Мусякаев	Константин
54	Никитин	Станислав
55	Ожигин	Денис
56	Окольникова	Галина
57	Парамонов	Павел
58	Паршукова	Елизавета
59	Петрушин	Валерий
60	Пляшкова	Татьяна
61	Прусов	Игорь
62	Прядун	Алена
63	решняк	татьяна
64	Рокаш	Валерий
65	Романов	Роман
66	Романов	Максим
67	Романова	Мария
68	Савельев	Дмитрий
69	Самойлов	Василий
70	Сапогова	Елена
71	Севрюков	Владимир
72	Сидельникова	Екатерина
73	Синицын	Валерий
74	Смольянина	Юлия
75	Соколов	Дмитрий
76	Стругов	Михаил
77	Трубочкина	Надежда
78	Тургенева	Мария
79	Тургенева	Анна
80	Тургенева	Мария
81	Фоминых	Владимир
82	Чешлич	Кристина
83	Чобанов	Магсуд
84	Чудесная	Юлиана
85	Шаев	Валерий
86	Шапошник	Сергей

**ПРИЛОЖЕНИЕ №6**  
**ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА ФОРУМА**  
**«ИТ-ТЕХНОЛОГИИ В ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВЕ»**

**17-18 мая 2016 года**

**г. Москва, ГБУ «Мосстройинформ», 2-я Брестская, дом 6**

Организатор: Государственное бюджетное учреждение города Москвы «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» (ГБУ «Мосстройинформ»)

К участию приглашены: Департамент градостроительной политики города Москвы, Департамент информационных технологий города Москвы, Москомархитектура, Москомэкспертиза, Москомстройинвест, Мосгосстройнадзор, ГАУ «Мосгосэкспертиза», организации, специализирующиеся в IT-сфере и градостроительстве, профильные ВУЗы города Москвы, руководители отраслевых национальных объединений, ведущих строительных и производственных компаний, научных, учебных и иных профильных организаций, авторитетные эксперты.

<b>17 мая</b>	
<b>СЕКЦИЯ «ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА»</b>	
<b>09:00-09:30</b>	<b>Регистрация участников</b>
<b>09:30-09:45</b>	<p style="text-align: center;"><b>Приветственное слово:</b></p> <p><b>Курилов Андрей Федорович</b>, начальник Информационно-аналитического управления Департамента градостроительной политики города Москвы; <b>Фазылзянов Фарит Мансурович</b>, директор Государственного бюджетного учреждения города Москвы «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» (ГБУ «Мосстройинформ»); <b>Шарков Евгений Александрович</b>, специалист Управления государственных услуг Департамента информационных технологий города Москвы.</p>
<b>09:45-10:00</b>	<p style="text-align: center;"><b>Вступительный доклад</b></p> <p><b>Курилов Андрей Федорович</b>, начальник Информационно-аналитического управления Департамента градостроительной политики города Москвы;</p>
<b>10:00-11:15</b>	<p style="text-align: center;"><b>Дискуссионная встреча:</b></p> <p><b>«Планы, задачи и стратегические направления по внедрению IT в градостроительную сферу»</b></p> <p>Обсуждаемые вопросы:</p> <p>1. Информационные ресурсы Градостроительного комплекса города Москвы находятся на высоком уровне автоматизации. Потребности в развитии этих ресурсов растут год от года. Сроки ставятся всё более агрессивные. Как соответствовать современным вызовам с затратами меньших ресурсов? Какие</p>

	<p>сложности встречаются на данном пути? Как решать эти задачи более оперативно?</p> <p>2. Какие наиболее приоритетные задачи развития градостроительного комплекса могут быть решены средствами ИТ?</p> <p>3. Современный мегаполис трудно представить без хай-тэк и ИТ. Использование средств ИТ в градостроительных комплексах всего мира стремительно растёт, население, застройщики и власть тесно переплетены в процессе развития городов, активно пользуются социальными сетями и различными порталами для вовлечения в принятие решений и упрощения взаимодействия. Какие технологические решения Вы хотели бы видеть в градостроительном комплексе города Москвы в ближайшие 2-3 года?</p> <p>4. Сегодня в Москве наработан огромный опыт средств автоматизации и вовлечения всех участников градостроительного процесса в единое информационное пространство города. Какой успешный опыт автоматизации можно было бы использовать в других регионах?</p> <p><u>Модератор:</u>  <b>Гревцев Владимир Владимирович</b>, заместитель директора Государственного бюджетного учреждения города Москвы «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» (ГБУ «Мосстройинформ»)</p> <p><u>Участники:</u>  <b>Курилов Андрей Федорович</b>, начальник Информационно-аналитического управления Департамента градостроительной политики города Москвы;  <b>Куликова Юлия Игоревна</b>, директор Проектного офиса ГК «Системы и Проекты»;  <b>Смирнов Анатолий Александрович</b>, начальник Информационно-технологического отдела, Информационно-аналитического управления Департамента градостроительной политики города Москвы;  <b>Шарков Евгений Александрович</b>, специалист Управления государственных услуг Департамента информационных технологий города Москвы;  <b>Рыжов Владимир Павлович</b>, руководитель Управления информационных технологий Комитета государственного строительного надзора города Москвы;  <b>Буянов Владислав Валерьевич</b>, представитель по развитию бизнеса в государственном секторе компании IBM;  <b>Король Марина Георгиевна</b>, генеральный директор ООО «КОНКУРАТОР»;  <b>Захаров Константин</b>, BIM Евангелист компании Autodesk;  <b>Кравченко Александр Олегович</b>, глава представительства GRAPHISOFT в России и СНГ;  <b>Абдулкадыров Ильдар Хасанович</b>, руководитель проектов BIM-Ассоциации</p>
<p>11:15- 11:35</p>	<p style="text-align: center;"><b>Перерыв на кофе-брейк</b></p>
<p>11:35- 12:00</p>	<p style="text-align: center;"><b>Публичная лекция:</b></p> <p style="text-align: center;"><i>«Российские технологии для информационного сопровождения процессов сооружения и эксплуатации объектов инфраструктуры городского хозяйства»</i></p> <p><u>Докладчик:</u>  <b>Шкарин Александр Владимирович</b>, руководитель управления цифровых моделей предприятий АО «НЕОЛАНТ»</p>



12:00-12:30	<p style="text-align: center;"><b>Публичная лекция:</b></p> <p><b>«Нормативная база и программное обеспечение внедрения технологий информационного моделирования в строительстве Российской Федерации. Состояние и перспективы»</b></p> <p><u>Докладчик:</u>  <b>Жук Юрий Николаевич</b>, к.т.н., заведующий лабораторией автоматизации исследований и проектирования сооружений ЦНИИСК им. В. А. Кучеренко АО «НИЦ «Строительство»</p>
12:30-13:30	<p style="text-align: center;"><b>Семинар:</b></p> <p><b>«Электронные услуги при подготовке к строительству – один из значимых шагов на пути упрощения административных процедур для застройщиков»</b></p> <p>Целью предстоящего семинара является обсуждение путей развития электронных государственных услуг в градостроительной отрасли. Современный житель мегаполиса предпочитает получение услуг в электронном виде стоянию в очередях. Электронные услуги не привязаны ко времени работы и расположению учреждений, доступны каждому жителю 24/7 из любой точки города и за пределами его. Развитие возможностей получения государственных услуг в электронном виде упростило жизнь застройщикам и населению.</p> <p><u>Модератор:</u>  <b>Гревцев Владимир Владимирович</b>, заместитель директора Государственного бюджетного учреждения города Москвы «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» (ГБУ «Мосстройинформ»)</p> <p><u>Участники:</u>  <b>Шарков Евгений Александрович</b>, специалист Управления государственных услуг Департамента информационных технологий города Москвы;  <b>Бессонов Андрей Константинович</b>, руководитель учебного центра Мосгосэкспертизы;  <b>Король Марина Георгиевна</b>, генеральный директор ООО «КОНКУРАТОР»;  <b>Жук Юрий Николаевич</b>, к.т.н., заведующий лабораторией автоматизации исследований и проектирования сооружений ЦНИИСК им. В. А. Кучеренко АО «НИЦ «Строительство»</p>
13:30-14:15	<p style="text-align: center;"><b>Перерыв на кофе-брейк</b></p>
14:15-14:35	<p style="text-align: center;"><b>Публичная лекция:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>«Потенциал применения аддитивных технологий»</b></p> <p><u>Докладчик:</u>  <b>Милош Маринкович</b>, региональный менеджер Stratasys</p>
14:35-14:50	<p style="text-align: center;"><b>Презентация:</b></p> <p><b>Московский территориальный строительный каталог (МТСК)</b></p> <p><u>Ведущий:</u></p>

	<p><b>Шамсутдинова Светлана Геннадьевна</b>, начальник отдела новых строительных технологий, материалов и оборудования Государственного бюджетного учреждения города Москвы «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» (ГБУ «Мосстройинформ»)</p>
14:50-15:20	<p style="text-align: center;"><b>Презентация:</b></p> <p><b><i>Интерактивная карта города Москвы. «Аналитическое обеспечение градостроительной деятельности» Ведущий:</i></b></p> <p><b>Гревцев Владимир Владимирович</b>, заместитель директора Государственного бюджетного учреждения города Москвы «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» (ГБУ «Мосстройинформ»)</p>
15:20-15:50	<p style="text-align: center;"><b>Публичная лекция:</b></p> <p><b><i>«Применение технологий больших данных в градостроительстве: подход IBM»</i></b></p> <p><u>Докладчик:</u> <b>Орлов Андрей Алексеевич</b>, эксперт по аналитике больших данных компании «IBM»</p>
15:50-16:10	<p><b>Перерыв на кофе-брейк</b></p>
16:10-17:40	<p style="text-align: center;"><b>Круглый стол:</b></p> <p><b><i>«Анализ текущей ситуации на российском BIM-рынке в области строительства. Вопросы импортозамещения: российский и международный подход»</i></b></p> <p><i>Вопросы к обсуждению:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. BIM (Информационное моделирование объектов строительства) как новая парадигма и выгоды от её внедрения на всех этапах строительства: от проектирования до эксплуатации: <ol style="list-style-type: none"> <li>1) сокращение сроков</li> <li>2) экономия бюджетов</li> <li>3) повышение качества</li> <li>4) визуализация результатов</li> <li>5) организация коллективной работы и согласований.</li> </ol> </li> <li>2. Планы Минстроя РФ по поэтапному внедрению BIM в России.</li> <li>3. Перспективы комплексного использования технологии BIM в Градостроении XXI века: Умные города (Smart Cities).</li> </ol> <p><u>Модератор:</u> <b>Захаров Константин</b>, BIM Евангелист компании Autodesk</p> <p><u>Участники:</u> <b>Гринёв Валерий Павлович</b>, эксперт Центра инновационных технологий в строительстве НИУ Высшая Школа Экономики (ВШЭ);</p>

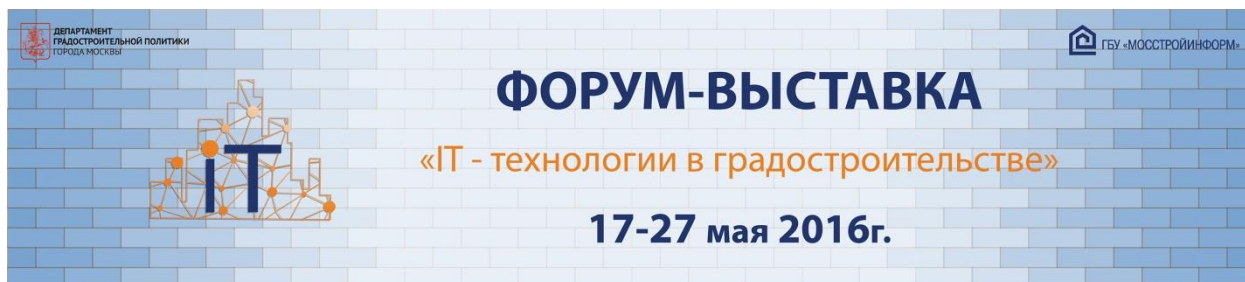
	<p><b>Мелингер Станислав</b>, директор Департамента поддержки бизнеса ГК «КОРТРОС»;</p> <p><b>Ожигин Денис</b>, директор по развитию ЗАО «Нанософт»;</p> <p><b>Кравченко Александр Олегович</b>, глава представительства GRAPHISOFT в России и СНГ;</p> <p><b>Король Марина Георгиевна</b>, генеральный директор ООО «КОНКУРАТОР»;</p> <p><b>Чельшков Павел Дмитриевич</b>, директор научно-образовательного центра Информационных систем и интеллектуальной автоматике в строительстве при НИУ Московский государственный строительный университет (МГСУ);</p> <p><b>Викторов Евгений</b>, генеральный директор ООО "ТЕХСОФТ";</p> <p><b>Кувшинов Михаил</b>, директор по Маркетингу в России Текстура Восток.</p>
17:40-18:00	<b>Заккрытие 1-го дня форума</b>
<b>18 мая</b> <b>Секция «IT-образование в градостроительной сфере»</b>	
09:30-10:00	<b>Регистрация участников</b>
10:00-10:10	<p><b>Приветственное слово:</b></p> <p><b>Рыжкова Аурика Николаевна</b>, начальник управления градостроительных выставок Информационно-аналитического центра Стройкомплекса города Москвы</p>
10:10-10:40	<p><b>Публичная лекция:</b></p> <p><i>«Использование параметрических методов проектирования в градостроительстве»</i></p> <p><u>Докладчик:</u>  <b>Заборонок Антон Александрович</b>, магистр Московского архитектурного института (МАрХИ)</p>
10:50-11:20	<p><b>Презентация:</b></p> <p><i>Интерактивная карта города Москвы.</i></p> <p><u>Ведущий:</u>  <b>Гревцев Владимир Владимирович</b>, заместитель директора Государственного бюджетного учреждения города Москвы «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» (ГБУ «Мосстройинформ»)</p>
11:30-12:10	<p><b>Публичная лекция:</b></p> <p><i>«BIM-технологии в образовании: подготовка специалистов в строительстве и архитектуре»</i></p> <p><u>Докладчик:</u>  <b>Калашникова Мария Владимировна</b>, специалист по образовательным программам GRAPHISOFT</p>
12:10-12:40	<p><b>Публичная лекция:</b></p> <p><i>«Профессиональная подготовка IT специалистов для</i></p>

	<p><b><i>строительной отрасли. Профессиональные стандарты»</i></b></p> <p><u>Докладчик:</u>  <b>ГИНЗБУРГ Александр Витальевич</b>, профессор, доктор технических наук, заведующий кафедрой Информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве Московского Государственного Строительного Университета (МГСУ)</p>
12:50-13:20	<p><b>Публичная лекция:</b></p> <p><b><i>«Программное обеспечение для инвестиционного аналитика: современность и перспективы»</i></b></p> <p><u>Докладчик:</u>  <b>Борисов Александр Николаевич</b>, Руководитель программы МВА «Управление инвестиционно-строительным бизнесом» Московской международной высшей школы бизнеса МИРБИС</p>
13:20-14:00	<p><b>Перерыв на кофе-брейк</b></p>
14:00-17:00	<p><b><i>Полуфинальный отбор конкурса</i></b></p> <p><b><i>«Московский молодежный старт» по программе «УМНИК»</i></b></p> <p><u>Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II:</u>  <b>Неклюдов Алексей Николаевич</b>, заместитель начальника УНИР;  <b>Рюмин Максим Геннадьевич</b>, старший преподаватель кафедры «Автомобильные дороги, аэродромы, основания и фундаменты».</p>
17:00-17:30	<p><b>Закрытие 2-го дня форума</b></p>

## ПРИЛОЖЕНИЕ №7



### Логотип форума-выставки «IT-технологии в градостроительстве»



### Баннер для официального сайта мероприятия domb.ru



### Листовка для рассылки



### ТАЧ-панель




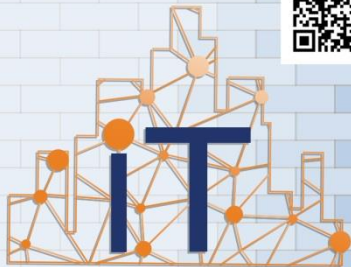

## ВИДЕОСтена



ФОРУМ-ВЫСТАВКА «IT-технологии в градостроительстве»



## Полоса для планшетов

ПРИГЛАШЕНИЕ	 ГБУ «МОССТРОЙИНФОРМ»		
	приглашает Вас		
	на <b>ФОРУМ-ВЫСТАВКУ</b>		
	«IT - технологии в градостроительстве»		
	<b>17-27 мая 2016г.</b>		
Форум пройдет 17-18 мая с 9-00 до 20-00	Выставка работает в будни дни - с 12-00 до 20-00 Вход свободный	«Дом на Брестской» 2-Брестская, дом 6	

## Приглашение на форум-выставку

## ПРИЛОЖЕНИЕ №8

### Фотоотчет с открытия форума-выставки

17 мая 2016 года – первый день форума-выставки:







18 мая 2016 года – второй день форума-выставки:





## ПРИЛОЖЕНИЕ №9

### Сценарий форума «ИТ-ТЕХНОЛОГИИ В ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВЕ»

17-18 мая 2016 года

*Участники:* Департамент градостроительной политики города Москвы, Департамент информационных технологий города Москвы, Москомархитектура, Москомэкспертиза, Москомстройинвест, Мосгосстройнадзор, ГАУ «Мосгосэкспертиза», организации, специализирующиеся в IT-сфере и градостроительстве, профильные ВУЗы города Москвы, руководители отраслевых национальных объединений, ведущих строительных и производственных компаний, научных, учебных и иных профильных организаций, авторитетные эксперты.

17 мая		
СЕКЦИЯ «ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА»		
Время	Задача	Ответственный сотрудник
08:00-08:30	Готовность работы аппаратуры (видеостена, киоски(4шт.), микротайлзы(2шт.), свет, микрофоны. Тач-панели должны отображать ТОЛЬКО заставку форума-выставки!!! Киоски отображают программу.	1. Комоско Андрей Владимирович; 2. Добрин Вячеслав Сергеевич
08:30-09:30	Фоновая музыка в зале	Добрин Вячеслав Сергеевич
08:45-10:00	Проверка готовности регистрации. Таблички (4шт.) – 3 по буквам от А до Я. Одна отдельная для спикеров. На регистрации должна лежать актуальная деловая программа (80 экз.).	3. Черкалина Екатерина Евгеньевна; 4. Крупенко Анастасия Сергеевна; 5. + 2 волонтера
08:45-19:00	Работа гардероба	1. Шахурдина Галина Александровна; 2. +1 волонтер
08:45-10:00	Организация встреч и проводов гостей у турникетов.  <b>Турникеты в течение дня</b>	1. Егорова Анна Андреевна; 2. 2 волонтера  Горит зеленая стрелка на двух турникетах  <b><u>Проводы спикеров и ВИП-гостей:</u></b> 1. Рудакова Людмила Сергеевна; 2. Стеженская Татьяна Владимировна; 3. Маер Семён Яковлевич; 4. Ганькина Анна Сергеевна; 5. Трошкина Тамара Александровна.
09:00-18:00	Фото- и видеофиксация	Трофимова Татьяна Викторовна
09:00-	Организация работы в зале	1. Ганькина Анна Сергеевна;

18:00		<ul style="list-style-type: none"> <li>2. Трошкина Тамара Александровна;</li> <li>3. + 2 волонтера (помощь с микрофонами, подскажут куда идти, рассадка в зале, оперативная замена табличек)</li> </ul>
09:30-09:45	Приветственное слово	<p><b>Курилов Андрей Федорович</b>, начальник Информационно-аналитического управления Департамента градостроительной политики города Москвы;</p> <p><b>Фазылзянов Фарит Мансурович</b>, директор Государственного бюджетного учреждения города Москвы «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» (ГБУ «Мосстройинформ»);</p> <p><b>Шарков Евгений Александрович</b>, специалист Управления государственных услуг Департамента информационных технологий города Москвы.</p>
09:30-09:45	Вход директора и спикеров под громкую музыку	Добрин Вячеслав Сергеевич
09:45-10:00	Вступительный доклад	<b>Курилов Андрей Федорович</b> , начальник Информационно-аналитического управления Департамента градостроительной политики города Москвы
09:45	Презентация Курилова А.Ф.	Комоско Андрей Владимирович
10:00-18:00	Сбор отзывов, ориентирование гостей	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Рудакова Анна Михайловна;</li> <li>2. Шепелева Светлана Дмитриевна.</li> </ul>
10:00-11:15	Дискуссионная встреча	Гревцев Владимир Владимирович
10:00	Презентация к дискуссионной встрече или заставка IT	Комоско Андрей Владимирович
11:00	Готовность работы кофе-брейка. Чайники горячие, еда на тарелках. Уборщица должна быть неподалеку.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Рудакова Людмила Сергеевна;</li> <li>2. Черкалина Екатерина Евгеньевна;</li> <li>3. Крупенко Анастасия Сергеевна</li> <li>4. + 2 волонтера в помощь(с регистрации)</li> </ul>
11:15-11:35	Кофе-брейк	<ul style="list-style-type: none"> <li>1. Рудакова Людмила Сергеевна;</li> <li>2. Черкалина Екатерина Евгеньевна;</li> <li>3. Крупенко Анастасия Сергеевна</li> <li>4. + 2 волонтера в помощь (с регистрации)</li> </ul> <p><b>Задачи:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Дежурить на балконе – не должно быть грязной посуды, столов и полов, пустых тарелок</li> </ul>

		<p>2. После окончания кофе – стулья поставить аккуратно. Поставить кипятиться воду термосах 4 шт.</p> <p>3. За 30 мин. До следующего кофе наполнить тарелки, поставить на столы и стойку. Одноразовые чашечки столбиком по 10 шт.</p>
11:15-11:35	<p>Презентация в цикле AUTODESK + Геоцентрконсалтинг.</p> <p>Необходимо заранее создать цикл работы и сделать презентации работающие просто, без щелчка</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Комоско Андрей Владимирович</li> <li>2. Добрин Вячеслав Сергеевич</li> </ol>
11:35-12:00	Публичная лекция	Ганькина Анна Сергеевна
11:35	Презентация «Неолант»	Комоско Андрей Владимирович
12:00-12:30	Публичная лекция	Ганькина Анна Сергеевна
12:00	Презентация Жука АО «НИЦ «Строительство»	Комоско Андрей Владимирович
12:30-13:30	Семинар	Гревцев Владимир Владимирович
12:30	Презентация Гревцева В.В.	Комоско Андрей Владимирович
12:40	<p>Старт презентаций участников</p> <p>(поймем что есть только 17 мая, так как много гос. органов)</p>	Комоско Андрей Владимирович
13:15	<p>Готовность работы кофе-брейка. Чайники горячие, еда на тарелках. Уборщица должна быть неподалеку.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рудакова Людмила Сергеевна;</li> <li>2. Черкалина Екатерина Евгеньевна;</li> <li>3. Крупенко Анастасия Сергеевна</li> <li>4. + 2 волонтера в помощь(с регистрации)</li> </ol>
13:30-14:15	Кофе-брейк	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рудакова Людмила Сергеевна;</li> <li>2. Черкалина Екатерина Евгеньевна;</li> <li>3. Крупенко Анастасия Сергеевна</li> <li>4. + 2 волонтера в помощь(с регистрации)</li> </ol>
13:30-14:15	<p>Цикл роликов на видеостене: МТСК</p> <p>(Стратасис, Автодекс, неолант, Урбан). Сделать в цикл и работа их должна быть без щелчка.</p>	Добрин Вячеслав Сергеевич
14:15-14:35	Публичная лекция	Ганькина Анна Сергеевна
14:15	Презентация Стратасис	Комоско Андрей Владимирович
14:35-14:50	Презентация	Трошкина Тамара Александровна

14:35	Презентация МТСК	Комоско Андрей Владимирович
14:50-15:20	Презентация <i>Интерактивная карта города Москвы</i>	Гревцев Владимир Владимирович
14:50	Презентация Гревцева В.В.	Комоско Андрей Владимирович
14:50	Готовность работы интерактивной карты	Добрин Вячеслав Сергеевич
15:00	Ролик по карте	Гревцев Владимир Владимирович, Татенашвили Ната Осиковна
15:20-15:50	Публичная лекция	Трошкина Тамара Александровна
15:20	Презентация Орлова	Комоско Андрей Владимирович
15:30	Готовность работы кофе-брейка. Чайники горячие, еда на тарелках. Уборщица должна быть неподалеку.	1. Рудакова Людмила Сергеевна; 2. Черкалина Екатерина Евгеньевна; 3. Крупенко Анастасия Сергеевна 4. + 2 волонтера в помощь(с регистрации)
15:50-16:10	Кофе-брейк	1. Рудакова Людмила Сергеевна; 2. Черкалина Екатерина Евгеньевна; 3. Крупенко Анастасия Сергеевна 4. + 2 волонтера в помощь(с регистрации)
15:50-16:10	Цикл роликов на видеостене  (Стратасис, Автодекс, неолант, Урбан).Сделать в цикл и работа их должна быть без щелчка.	Добрин Вячеслав Сергеевич
16:10-17:40	Круглый стол	Ганькина Анна Сергеевна
16:10	Презентация Захарова	Комоско Андрей Владимирович
16:20	Начало презентаций участников, если будут	Комоско Андрей Владимирович
17:40-18:00	Фоновая музыка	Добрин Вячеслав Сергеевич
17:40-20:00	Создание цикла всех презентаций и роликов, которые будут крутиться на экране	Добрин Вячеслав Сергеевич
17:40-18:30	Организация Проводов гостей	1. Рудакова Людмила Сергеевна; 2. Стеженская Татьяна Владимировна; 3. Маер Семён Яковлевич; 4. Ганькина Анна Сергеевна; 5. Трошкина Тамара Александровна.
17:40-18:30	Работа гардероба	1. Шахурдина Галина Александровна; 2. +1 волонтер

18 мая		
Секция «IT-образование в градостроительной сфере»		
Время	Задача	Ответственный сотрудник
08:30-09:00	Готовность работы аппаратуры (видеостена, киоски(4шт.), микротайлзы(2шт.), свет, микрофоны. Тач-панели должны отображать ТОЛЬКО заставку форума-выставки!!! Киоски отображают программу.	1. Комоско Андрей Владимирович; 2. Добрин Вячеслав Сергеевич
09:00-10:00	Фоновая музыка в зале	Добрин Вячеслав Сергеевич
09:15-10:30	Проверка готовности регистрации.  Таблички (4шт.) – 3 по буквам от А до Я. Одна отдельная для спикеров. На регистрации должна лежать актуальная деловая программа (80 экз.).	1. Черкалина Екатерина Евгеньевна; 2. Крупенко Анастасия Сергеевна;
09:15-18:00	Работа гардероба	1. Шахурдина Галина Александровна
09:15-10:30	Организация встреч и проводов гостей у турникетов.	1. Егорова Анна Андреевна; <b><u>Проводы спикеров и ВИП-гостей:</u></b> 1. Рудакова Людмила Сергеевна; 2. Стеженская Татьяна Владимировна; 3. Маер Семён Яковлевич; 4. Ганькина Анна Сергеевна; 5. Трошкина Тамара Александровна.
09:30-18:00	Фото- и видеофиксация	Трофимова Татьяна Викторовна
09:30-18:00	Организация работы в зале	1. Ганькина Анна Сергеевна; 2. Трошкина Тамара Александровна;
10:00-10:10	Приветственное слово	<b>Фазылзянов Фарит Мансурович</b> , директор Информационно-аналитического центра Стройкомплекса города Москвы;  <b>Рыжкова Аурика Николаевна</b> , начальник управления градостроительных выставок Информационно-аналитического центра Стройкомплекса города Москвы
10:00	Вход директора под фанфары	Добрин Вячеслав Сергеевич
10:10-10:40	Публичная лекция	Трошкина Тамара Александровна
10:10	Презентация МАрХИ	Комоско Андрей Владимирович
10:50-11:20	Презентация интерактивной карты	1. Добрин Вячеслав Сергеевич 2. Стеженская Татьяна Владимировна
11:30-11:15	Публичная лекция	Ганькина Анна Сергеевна
11:30	Презентация Графисофт	Комоско Андрей Владимирович

12:10-12:40	Публичная лекция	1. Ганькина Анна Сергеевна
12:10	Презентация Гинзбург	Комоско Андрей Владимирович
12:50-13:20	Публичная лекция	Ганькина Анна Сергеевна
12:50	Презентация Мирбис	Комоско Андрей Владимирович
13:10	Готовность работы кофе-брейка. Чайники горячие, еда на тарелках. Уборщица должна быть неподалеку.	1. Рудакова Людмила Сергеевна; 2. Черкалина Екатерина Евгеньевна; 3. Крупенко Анастасия Сергеевна 4. + 2 волонтера в помощь(с регистрации)
13:20-14:00	Кофе-брейк	1. Рудакова Людмила Сергеевна; 2. Черкалина Екатерина Евгеньевна; 3. Крупенко Анастасия Сергеевна 4. + 2 волонтера в помощь(с регистрации)
13:20-14:00	Создание цикла всех презентаций и роликов, которые будут крутиться на экране	Добрин Вячеслав Сергеевич
14:00-17:00	Полуфинальный отбор конкурса «Московский молодежный старт» по программе «УМНИК»	Трошкина Тамара Александровна Ганькина Анна Сергеевна
14:00-17:00	Организация презентаций участников	Комоско Андрей Владимирович
17:00-18:00	Организация Проводов гостей	1. Рудакова Людмила Сергеевна; 2. Стеженская Татьяна Владимировна; 3. Маер Семён Яковлевич; 4. Ганькина Анна Сергеевна; 5. Трошкина Тамара Александровна.
17:00-18:00	Работа гардероба	1. Шахурдина Галина Александровна



## **ПРИЛОЖЕНИЕ №10**

### **Положение о форуме-выставке «ИТ-технологии в градостроительстве»**

#### **1. Общие положения**

1.1 Настоящее Положение определяет цель, задачи, порядок проведения в 2016 году форум-выставки «ИТ-технологии в градостроительстве» (далее – Форум-выставка).

1.2 Организатором Форум-выставки является Государственное бюджетное учреждение «Информационно-аналитический центр Комплекса градостроительной политики и строительства города Москвы «Мосстройинформ» - ГБУ «Мосстройинформ».

1.3. К участию в Форум-выставке приглашаются организации специализирующиеся в ИТ-сфере и градостроительстве, исполнительные органы государственной власти, профильные ВУЗы.

#### **2. Цель и задачи:**

2.1. Цель Форум-выставки:

- популяризация применения ИТ-технологий на всех этапах жизненного цикла градостроительных объектов для автоматизации управления городским строительством.

2.2. Задачи:

- демонстрация современных ИТ-технологий, применяемых в градостроительной отрасли;
- обмен опытом ведущих специалистов отрасли ИТ-технологий и градостроительной сферы в рамках деловой программы выставки;
- привлечение студентов профильных ВУЗов к участию в мероприятии с целью получения опыта в области применения ИТ-технологий в градостроительстве;

#### **3. Направления Форум-выставки**

- гос. услуги в градостроительном комплексе;
- проектирование, строительство, эксплуатация градостроительных объектов с применением ИТ-технологий;
- ИТ-образование в градостроительной сфере.

#### **4. Организация Форум-выставки:**

4.1 Участие в Форум-выставке производится на безвозмездной основе.

4.2. Участники Форум-выставки демонстрируют свою деятельность в сфере ИТ-технологий на мультимедийном комплексе Интерактивной карты города Москвы и с помощью других демонстрационных материалов.

4.3. Материалы, предоставляемые для демонстрации, должны соответствовать техническим требованиям и быть согласованы с Организатором выставки.

4.4. Участник Форум-выставки передает Организатору во временное безвозмездное пользование материалы Выставки.

4.5. По материалам Участника Форум-выставки будет разработан электронный каталог Форум-выставки.

4.6. Организатор Форум-выставки освещает мероприятия в средствах массовой информации.

#### **4.7. Деловая программа Форум-выставки:**

4.7.1. Деловая программа Форум-выставки будет состоять из дискуссий, мастер-классов, семинаров и лекций от ведущих экспертов в области IT-технологий и градостроительства.

4.7.2. Деловая программа Форум-выставки размещается на сайте [www.dom6.ru](http://www.dom6.ru) не позднее 25 апреля 2016г.

### **5. Технические требования к демонстрационным материалам**

5.1. Работы Участников Форум-выставки могут экспонироваться с помощью планшетов, видео-презентаций, видеороликов и др. материалов.

5.2. Требования к планшету:

- макет выполняется в вертикальной композиции с габаритными размерами: 1000 x 1400 мм или 2000 x 1400 мм;
- обязательное условие компоновки макета планшета - нанесение информационной полосы (которую Вам предоставит Организатор Выставки);

При использовании возмездных услуг Организатора по изготовлению планшетов:

- иллюстративный материал отправляется в формате: TIFF, PSD, EPS, CDR, AI;
- формат файлов: TIFF;
- разрешение: 150 dpi (для планшета);
- цветовая модель RGB;
- все слои должны быть слиты в единый слой (Background);
- одно изображение на печать - один файл.

5.3. Требования к презентации: Microsoft Power Point или pdf-форма. Мультимедийный комплекс Интерактивной карты города Москвы представляет собой группу FullHD-телевизоров, выстроенную в следующем порядке: 9 в длину, 3 в высоту (необходимо отразить это в макете презентации PowerPoint на момент ее создания).

5.4. Требования к видеороликам:

- разрешение от 4096x768 px. Максимальное разрешение видеостены 5760x1080 px;
- формат экрана 142смX26,6см.

5.5. Требования для каталога выставки:

- в электронном виде принимаются файлы следующих форматов: Adobe Illustrator (AI, EPS), перевести все шрифты в кривые CorelDRAW (CDR), перевести все шрифты в кривые;
- растровые изображения TIFF и Photoshop EPS (CMYK, RGB 300 dpi).

Требования к блоку текстовой информации:

- текстовый материал (формат doc, txt) содержащий информацию об авторе(-ах) проекта (фото руководителя организации по желанию);
- название проекта;
- описание объекта с основными характеристиками;

5.6. Материалы отправляются на электронную почту Организатора Выставки.

## **6. Порядок подачи заявок и соглашений на участие в Форум-выставке**

6.1. Заявка и соглашение на участие в Форум-выставке и деловой программе оформляется в соответствии с формами, являющимися Приложением 1 и 2 к настоящему Положению.

6.2. Заполненные заявки и соглашения на участие в Форум-выставке и деловой программе направляются на электронную почту письмом одновременно в формате pdf (с наличием даты, подписи и печати).

6.3. Заполнение всех граф заявки и соглашения обязательно.

6.4. Заявки и соглашения на участие в Форум-выставке в электронном виде принимаются до 18 апреля 2016 г. включительно.

## **7.Сроки и место проведения выставки.**

17-27 мая 2016года, г. Москва, ул. 2-я Брестская, дом 6  
(зал ИНТЕРАКТИВНОЙ КАРТЫ МОСКВЫ)

## **8. Контакты Организатора выставки:**

125047 Москва, ул. 2-я Брестская, 6

ГБУ «Мосстройинформ»

Отдел градостроительных и тематических выставок:

8 (499) 250 35 82 доб.352 TroshkinaTA@str.mos.ru

8 (499) 250 35 82 доб.240 GankinaAS@str.mos.ru

## ПРИЛОЖЕНИЕ №11

Приветствие руководителя Департамента градостроительной политики  
города Москвы  
Сергея Ивановича Лёвкина участникам Форума-выставки  
«IT-технологии в градостроительстве» (17-27 мая)

Уважаемые гости и участники Форума-выставки «IT-технологии в градостроительстве»!  
От имени Департамента градостроительной политики города Москвы и себя лично приветствую всех собравшихся в информационном центре столичного Стройкомплекса, который на десять дней проведения форума превратился в демонстрационную площадку достижений, перспективных проектов и разработок в области IT-образования и его внедрения в градостроительную сферу.

Информация является главным ресурсом научно-технического и социально-экономического развития. Не секрет, что автоматизация повышает качество работ, снижает материальные затраты, сокращает сроки проектирования, увеличивает производительность труда.

Москва, как один из ведущих мегаполисов, за последние годы сделала большой технологический рывок во всех сферах, в том числе и градостроительстве. Столичная инфраструктура уже трансформируется под эти нужды, создаются благоприятные условия для инвесторов, из бюджета города выделяются денежные средств на превращение Москвы в город комфортный и безопасный для жизни.

Начиная с 2011 года, когда мэр Москвы Сергей Собянин назвал одной из главных задач города снижение административных барьеров, в столице активно внедряются системы предоставления государственных услуг в электронном виде благодаря использованию IT-технологий. Сегодня 14 из 12 государственных услуг в строительстве доступны бизнесу через Интернет. С начала 2016 года через московский портал государственных услуг застройщики подали более 5,6 тыс. заявлений. Это хороший результат, но не единственный в портфеле московского правительства по внедрению информационных технологий.

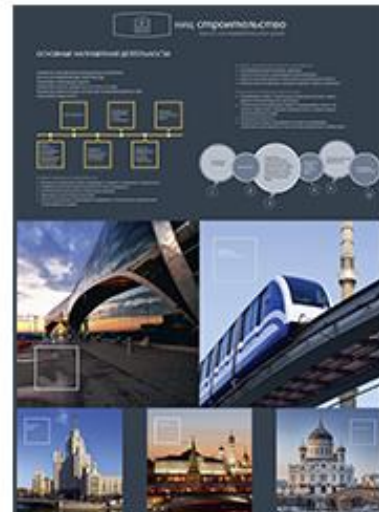
Приоритетным направлением развития строительной отрасли сегодня также являются BIM-технологии. Департаментом градостроительной политики города Москвы совместно с Москомэкспертизой сформирован план поэтапного внедрения 3D-моделирования зданий в области гражданского строительства.

IT-технологии создают несомненное конкурентное преимущество! Уверен, что на Форуме - выставке каждый найдет то, что ищет: начиная от интересных идей и контактов и, заканчивая, совместными проектами.

Успехов всем и сил в построении «умных» городов!

# ПРИЛОЖЕНИЕ №12

Экспозиционные планшеты форума-выставки «IT-технологии в градостроительстве»:



### Инициатива «Электронная Москва»

Цели и задачи инициативы «Электронная Москва»:

- Оптимизация и повышение качества работы государственных органов власти
- Повышение прозрачности государственных процедур и повышение качества государственной услуги
- Минимизация коррупционных рисков и повышение эффективности работы
- Повышение качества государственных услуг и повышение качества жизни граждан
- Повышение прозрачности государственной деятельности
- Повышение качества государственной деятельности

**СРОКИ** получения результатов государственной деятельности:

- 2010 - 2011 гг. - внедрение базовых сервисов
- 2012 - 2013 гг. - внедрение комплексных сервисов
- 2014 - 2015 гг. - внедрение комплексных сервисов
- 2016 - 2017 гг. - внедрение комплексных сервисов

**5 ШАГОВ** для получения результатов инициативы:

1. Анализ текущих процессов
2. Выбор сервисов для внедрения
3. Внедрение сервисов
4. Оценка результатов
5. Внедрение комплексных сервисов

**БЫСТРЫЕ РЕШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОМУ БИЗНЕСУ**

### Государственные услуги Стройматрикса в электронном виде

**МОСГОСЭКСПЕРТИЗА**

- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию

**МОСГОССТРОЙИНВЕСТ**

- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию

**МОСГОСМАРКЕТИНГ**

- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию

**МОСГОССТРОЙНАДЗОР**

- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию

**Направления развития государственных информационных систем**

Внедрение комплексных сервисов в электронном виде

Улучшение качества работы государственных органов власти

Построение системы мониторинга качества на основе создания на муниципальном уровне системы мониторинга качества

### Изменение потребностей в сфере информационных технологий

**2008**

СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИЗАЦИЯ

- Модель на основе в сфере деятельности
- Демонстрация успешных решений и результатов

**2010**

СИСТЕМАТИЗАЦИЯ

- Разработка единой модели
- Интеграция информационных систем

**2011**

БАЗОВАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

- Создание базовой инфраструктуры для муниципальных органов власти
- Повышение качества информационных систем

**2012**

УСЛУГИ

- Повышение качества государственных услуг и сервисов в электронном виде
- Создание базовой инфраструктуры информационных систем

**2016**

НОВЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ КЛАССЫ - НОВЫЕ ПОТРЕБНОСТИ ГОРОДА

### МЕЖВЕДОМСТВЕННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПРИ ПРЕДОСТАВЛЕНИИ УСЛУГ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Цели и задачи инициативы «Электронная Москва»:

- Оптимизация и повышение качества работы государственных органов власти
- Повышение прозрачности государственных процедур и повышение качества государственной услуги
- Минимизация коррупционных рисков и повышение эффективности работы
- Повышение качества государственных услуг и повышение качества жизни граждан
- Повышение прозрачности государственной деятельности
- Повышение качества государственной деятельности

**5 ШАГОВ** для получения результатов инициативы:

1. Анализ текущих процессов
2. Выбор сервисов для внедрения
3. Внедрение сервисов
4. Оценка результатов
5. Внедрение комплексных сервисов

### 12 сервисов, доступных в электронном виде в комплексе градостроительной политики и строительства города Москвы

- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию

**ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ЗАЯВИТЕЛЕЙ**

- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию
- Получение разрешения на строительство
- Получение разрешения на ввод в эксплуатацию

### ОТ ЗАМЫСЛОВ К РЕАЛЬНЫМ КВАДРАТНЫМ МЕТРАМ

**Визуализация**

**Анимация**

**3D-моделирование**

**Виртуальный тур**

**Интерактивная карта**

**Модель качества**

**Модель безопасности**

**Модель экологии**

**Модель социальной инфраструктуры**

**Модель транспортной инфраструктуры**

**Модель энергетической инфраструктуры**

**Модель инженерной инфраструктуры**

**Модель озеленения**

**Модель благоустройства**

**Модель безопасности**

**Модель экологии**

**Модель социальной инфраструктуры**

**Модель транспортной инфраструктуры**

**Модель энергетической инфраструктуры**

**Модель инженерной инфраструктуры**

**Модель озеленения**

**Модель благоустройства**

### МТСК

Московский территориальный строительный центр

Цели и задачи инициативы «Электронная Москва»:

- Оптимизация и повышение качества работы государственных органов власти
- Повышение прозрачности государственных процедур и повышение качества государственной услуги
- Минимизация коррупционных рисков и повышение эффективности работы
- Повышение качества государственных услуг и повышение качества жизни граждан
- Повышение прозрачности государственной деятельности
- Повышение качества государственной деятельности

**5 ШАГОВ** для получения результатов инициативы:

1. Анализ текущих процессов
2. Выбор сервисов для внедрения
3. Внедрение сервисов
4. Оценка результатов
5. Внедрение комплексных сервисов

### МТСК

Московский территориальный строительный центр

Цели и задачи инициативы «Электронная Москва»:

- Оптимизация и повышение качества работы государственных органов власти
- Повышение прозрачности государственных процедур и повышение качества государственной услуги
- Минимизация коррупционных рисков и повышение эффективности работы
- Повышение качества государственных услуг и повышение качества жизни граждан
- Повышение прозрачности государственной деятельности
- Повышение качества государственной деятельности

**5 ШАГОВ** для получения результатов инициативы:

1. Анализ текущих процессов
2. Выбор сервисов для внедрения
3. Внедрение сервисов
4. Оценка результатов
5. Внедрение комплексных сервисов

### МТСК

Московский территориальный строительный центр

Цели и задачи инициативы «Электронная Москва»:

- Оптимизация и повышение качества работы государственных органов власти
- Повышение прозрачности государственных процедур и повышение качества государственной услуги
- Минимизация коррупционных рисков и повышение эффективности работы
- Повышение качества государственных услуг и повышение качества жизни граждан
- Повышение прозрачности государственной деятельности
- Повышение качества государственной деятельности

**5 ШАГОВ** для получения результатов инициативы:

1. Анализ текущих процессов
2. Выбор сервисов для внедрения
3. Внедрение сервисов
4. Оценка результатов
5. Внедрение комплексных сервисов

## Строим BIM вместе!

**Ваша BIM-стратегия**

FORUM-VYSTAVKA «IT-технологии в градостроительстве»

## Строим BIM вместе!

**ВАША BIM-СТРАТЕГИЯ**

FORUM-VYSTAVKA «IT-технологии в градостроительстве»

### Параметрические методы проектирования в градостроительстве

#### Виды параметричности формообразования

Московский Архитектурный Университет

### Кафедра информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве

МКОУ «МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Подготовка бакалавров, магистров, дополнительные профессиональные программы в области информационных технологий и автоматизации в архитектурно-строительном проектировании, проектировании, управлении и эксплуатации зданий, комплексов и территорий.

Образовательные программы по следующим специальностям:

Адрес: 125037, Москва, Ярославские ворота, д. 26, стр. 26 (ИТ), 3 этаж, (зав. кафедрой Габрибул А.В., телефон: +7(495)281-40-19 (доб. 20-41) (дир. ИТ-каб. М. 311))  
 Центр дополнительного профессионального образования  
 тел.: +7(495)281-40-14 (доб. 2412, 2413) e-mail: info@profinfo.ru

FORUM-VYSTAVKA «IT-технологии в градостроительстве»

### BIM – ТЕХНОЛОГИИ В ПРОЕКТИРОВАНИИ, СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

#### ПРОЕКТИРОВАНИЕ

- Разработка BIM-проектных данных в среде Revit
- Параметрические модели и критические ситуации
- Экспертные заключения

#### СТРОИТЕЛЬСТВО

- Специфика применения различных информационных систем на стадии строительства
- Нормы (содержание) проекта/сметы

#### ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Разработка систем управления инженерной частью объектов коммерческого назначения

#### КУРСЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ЦИФРОВАЯ ТЕХНОЛОГИИ

«Ваша BIM»

FORUM-VYSTAVKA «IT-технологии в градостроительстве»

### ГОСУДАРСТВЕННЫЕ УСЛУГИ

Москомархитектурой предоставляется **5 государственных услуг**  
**ВСЕ УСЛУГИ ОКАЗЫВАЮТСЯ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ**

1. Подготовка, утверждение, аннулирование, прекращение действия в стадии ГИС
2. Подготовка и выдача в электронном виде документов, связанных с градостроительным проектированием в электронной форме
3. Оценка качества проектной документации, выдача в электронном виде заключения о соответствии
4. Индивидуальные консультации специалистов в сфере ГИС
5. Организация работы централизованной информационной системы

FORUM-VYSTAVKA «IT-технологии в градостроительстве»

### TC ТЕХСОФТ

www.tcsoft.ru  
 7800001-09

#### Основные направления работы:

- Разработка, поставка и сопровождение САПР для архитектурно-конструкторского проектирования
- Обучение, повышение квалификации и консультации специалистов
- Выполнение общих и конструктивных расчетов сложных строительных конструкций на стадии проектирования и в целях эксплуатации протяженных рамных

#### Основной продукт:

Проектирование систем **log** в связке с ИБ АЭС СибИТ Газпром, Программное обеспечение для комплексного проектирования строительных конструкций

**Архитектура – Промысловый расчет – Конструктивный расчет – Документ**

#### Системы:

- VEADe** – архитектурно-инженерное проектирование
- Monofe-CDK** – общие расчеты на основе МКЭ
- Статекс/Статобетон** – конструктивные расчеты строительных элементов (2D программ)

Качество и оперативность работы и эффективное взаимодействие. Сервисное обслуживание, Ассистент ГАИ, Виртуальное взаимодействие РАСИ.

FORUM-VYSTAVKA «IT-технологии в градостроительстве»

