



TECHNO
BUILD

VII МЕЖДУНАРОДНЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ
И ВЫСТАВКА

ПРОЕКТ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ ФОРУМА НА 2020 ГОД

20 октября - первый день

Конгресс-центр							Павильон №1	
9 ⁴⁵ -10 ⁰⁰	Зал 3.1	Зал 3.2	Зал 3.3	Зал 3.4	Зал 3.7	Зал 3.8	Зал 1	Зал 2
10 ⁰⁰ -11 ³⁰	III Форум "АРХ ЕВРАЗИЯ". Переосмысление градостроительства на современном этапе развития городов	Вред и польза креативных индустрий в капитализации территорий	Сессия партнера УГМК Современное храмостроение в городской среде	Building Climate Forum. Тенденции и инновации в промышленном кондиционировании и вентиляции	VIII Международная конференция «Техническое регулирование в строительстве». Проектирование, строительство и производство строительных материалов, как единый механизм. Часть 1	международный форум конструкторов-строителей и инженеров-расчетчиков ИНТЕРКОНСТРОЙ-2020 Расчёты на устойчивость к прогрессирующему обрушению и научно-техническое сопровождение	Российский форум BIM-технологий. Методология BIM	Архитектурная Клаузура
11 ³⁰ -12 ⁰⁰	ПЕРЕРЫВ							
12 ⁰⁰ -13 ³⁰	III Форум "АРХ ЕВРАЗИЯ". Пандемия. Архитектура и градостроительство	Сессия партнера Синара-Девелопмент Универсиада-2023: драйверы, инфраструктурные вызовы, наследие	Сессия партнера АСТОН Ребрендинг. Презентация новых проектов.	Building Climate Forum. Стратегия развития строительной отрасли и подготовка кадров в сфере кондиционирования, вентиляции и BIM проектирования	VIII Международная конференция «Техническое регулирование в строительстве». Проектирование, строительство и производство строительных материалов, как единый механизм. Часть 2	Международный форум конструкторов-строителей и инженеров-расчетчиков ИНТЕРКОНСТРОЙ-2020 Сейсмическая безопасность: нормы по проектированию	Российский форум BIM-технологий. BIM в общественных и социальных объектах	
13 ³⁰ -14 ³⁰	ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ							
14 ³⁰ -16 ⁰⁰	III Форум "АРХ ЕВРАЗИЯ". Свобода творчества – познанная необходимость	Инженерные системы высотных зданий	Сессия партнера Кортрос Я - дизраптор этого мира. Экономика прорыва в условиях глобальных вызовов	Стальное строительство. От Застройщика до Производителя металлопроката	Семинар НОСТРОЙ. Практические проблемы внедрения строительных правил (СП 1.1313 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы») проектными и строительными компаниями	международный форум конструкторов-строителей и инженеров-расчетчиков ИНТЕРКОНСТРОЙ-2020 Моделирование, расчеты и конструирование сейсмостойких сооружений с применением	Российский форум BIM-технологий. Промышленный BIM	
16 ⁰⁰ -16 ³⁰	ПЕРЕРЫВ		ПЕРЕРЫВ					
16 ³⁰ -18 ⁰⁰	III Форум "АРХ ЕВРАЗИЯ". Совет главных архитекторов Свердловской области		Презентация проекта Атлас Девелопмент. Создание автономной экосистемы жилого комплекса	Расчеты, проектирование и строительство уникальных высотных зданий и сооружений с применением стальных конструкций	Сессия партнера Брусника Ревитализация объектов культурного наследия в городе: современная проблематика и практические кейсы	международный форум конструкторов-строителей и инженеров-расчетчиков ИНТЕРКОНСТРОЙ-2020 Моделирование, расчеты и конструирование сооружений с применением программных комплексов и	Российский форум BIM-технологий. BIM в градостроительстве и транспортных объектах	

Обучающий семинар НОПРИЗ "Эксперт саморегулируемой организации" пройдет с 10:00 до 18:00 в зале 3.5.

Наименование секций, время проведения и номер зала могут быть уточнены в процессе формирования программы.



**TECHNO
BUILD**

VII МЕЖДУНАРОДНЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ
И ВЫСТАВКА

ПРОЕКТ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ ФОРУМА НА 2020 ГОД

21 октября -второй день

Конгресс-центр							Павильон №1	
9 ⁴⁵ -10 ⁰⁰	Зал 3.1	Зал 3.2	Зал 3.3	Зал 3.4	Зал 3.7	Зал 3.8	Зал 1	Зал 2
10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Комфортная городская среда. Парковые пространства	Геотехнические изыскания для уникального и подземного строительства	Осознанный редевелопмент	Расширенное заседание Комиссии по вопросам ценообразования в строительстве и технологическому и ценовому аудиту Общественного совета при Минстрое России	РЕЗЕРВ	Круглый стол Росреестра. Актуальные проблемы кадастровой оценки в недвижимости в Российской Федерации	Российский форум BIM-технологий. Нормативно-правовое и нормативно-техническое регулирование для внедрения BIM-технологий в Российской Федерации	Открытая лекция Ма Яньсуна "Фантастический пейзаж"
11 ³⁰ -12 ⁰⁰	ПЕРЕРЫВ							
12 ⁰⁰ -13 ³⁰	Панельная дискуссия Минстроя России. Промышленное строительство как драйвер экономического роста	Фундаменты высотных и уникальных сооружений – осознанные решения и технологии	Энергоэффективность и экологичные решения	Семинар НОСТРОЙ. Предоставление займов членам СРО и осуществление контроля	Сессия партнера Форум-групп Современная школа - пространство для развития	Транспортное планирование городов	Российский форум BIM-технологий. Жилищное строительство в BIM. Часть 1	Открытая лекция Мартина Грана "Коллективная интуиция"
13 ³⁰ -14 ³⁰	ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ							
14 ³⁰ -16 ⁰⁰	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ							
16 ⁰⁰ -16 ³⁰	ПЕРЕРЫВ							
16 ³⁰ -18 ⁰⁰	Семинар Минстроя России. Трансформация градостроительного законодательства: простота и безопасность	Свайные фундаменты высотных и уникальных сооружений – осознанные решения и технологии	Устойчивая городская инфраструктура	Ликвидное проектирование	Презентация работ конкурса. 100+ Эволюция города	Круглый стол Главгосэкспертизы России	Российский форум BIM-технологий. Жилищное строительство в BIM. Часть 2	Открытая лекция Гила Пеньялосы "Города после пандемии: здоровье, равенство, устойчивость"

Обучающий семинар НОПРИЗ "Эксперт саморегулируемой организации" пройдет с 10:00 до 18:00 в зале 3.5.

Наименование секций, время проведения и номер зала могут быть уточнены в процессе формирования программы.


**TECHNO
BUILD**
**VII МЕЖДУНАРОДНЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ
И ВЫСТАВКА**

ПРОЕКТ ДЕЛОВОЙ ПРОГРАММЫ ФОРУМА НА 2020 ГОД

22 октября - третий день

Конгресс-центр							Павильон №1	
9 ⁴⁵ -10 ⁰⁰	Зал 3.1	Зал 3.2	Зал 3.3	Зал 3.5	Зал 3.7	Зал 3.8	Зал 1	Зал 2
10 ⁰⁰ -11 ³⁰	Фасады и ограждающие конструкции объектов	Высотные и уникальные сооружения – осознанные решения и технологии. Мониторинг	Осознанное градостроительство	Опыт российских производителей в работе с ведущим мировым архитектурным бюро Foster+Partners над проектом штаб-квартиры РМК	Законодательство, государственная политика и техническое регулирование в области пожарной безопасности	Концепция комплексного благоустройства общественных пространств Екатеринбурга	Сессия партнера Атомстройкомплекс Ловушки народного проектирования: как девелоперу не стать жертвой вовлечения горожан	Открытая лекция Джеймса Лоу "Архитектура как технология, решающая проблемы человечества"
11 ³⁰ -12 ⁰⁰	ПЕРЕРЫВ							
12 ⁰⁰ -13 ³⁰	Вопросы строительной физики при проектировании зданий	Архитектура и геотехника. Особенности использования подземных пространств	Современные жилые пространства	Дорожное строительство	Противопожарная защита высотных зданий, многофункциональных комплексов и уникальных объектов. Практические аспекты	Как создать "умный" город	Сессия партнера Атомстройкомплекс Стандарты Дом.РФ как новый подход к проектированию городов	Реновация застроенных территорий и сохранение объектов культурного наследия
13 ³⁰ -14 ³⁰	ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ							
14 ³⁰ -16 ⁰⁰	Комфортная городская среда. Городские набережные	Железобетон в конструкциях высотных и уникальных объектов	Мастер-класс Харальда Брекке "Осознанное строительство будущего"	РЕЗЕРВ	Конференция НОПРИЗ «Вопросы развития квалификаций в сфере инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования»	Школы современных городов	Проектная сессия Молодежного Правительства Свердловской области. Ломать нельзя, использовать. Объекты культурного наследия и урбанистика	Мастер-класс Лео Холлиса "Жизнь после пандемии: будущее социального города"
16 ⁰⁰ -16 ³⁰	ПЕРЕРЫВ							
16 ³⁰ -18 ⁰⁰	РЕЗЕРВ	Научно-техническое сопровождение высотных и уникальных сооружений	Строительство и эксплуатация большепролетных конструкций	РЕЗЕРВ	РЕЗЕРВ	Опыт реконструкции музеев в современном мегаполисе	РЕЗЕРВ	Открытая лекция Такахару Тезуки "Ностальгическое будущее"

Наименование секций, время проведения и номер зала могут быть уточнены в процессе формирования программы.

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.1

10:00-11:30

III Форум Архитектуры и Дизайна «АРХ-Евразия»

Переосмысление градостроительства на современном этапе развития городов

Модератор:

Вяткин Михаил Борисович, председатель экспертно-консультативного совета, Свердловское отделение Союза архитекторов России

Доклады:

1. Генплан или мастер-план? Стратегия пространственного развития города
Чугуевская Елена Станиславовна, генеральный директор, Российский институт градостроительства и инвестиционного развития «Гипрогор»
2. Частно-государственное партнерство в застройке современного города.

Презентация проекта «Малая Голландия» в Екатеринбурге

Свердлов Александр Борисович (онлайн), директор, SVESMI

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.1

12:00-13:30

III Форум Архитектуры и Дизайна «АРХ-Евразия»

Пандемия. Архитектура и градостроительство

Модератор:

Косоренкова Елена Леонидовна, генеральный директор, Национальное агентство по архитектуре и градостроительству

Доклады:

1. Будущее городов – урбанизация или дезурбанизация?

Мамаев Александр Александрович, исполнительный директор, Проектное бюро АПЕКС

2. Взгляд современного человека на жилище в условиях пандемии

Куковякин Алексей Борисович, директор, Архитектурная фирма «АЛКУТА»

3. Влияние коронавируса на социальную инфраструктуру.

Чугуевская Елена Станиславовна, генеральный директор, Российский институт градостроительства и инвестиционного развития «Гипрогор»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.1

14:30-16:00

III Форум Архитектуры и Дизайна «АРХ-Евразия»

Свобода творчества – познанная необходимость

Модератор:

Каганович Владимир Евсеевич, директор, Архитектурное бюро В. Кагановича

Доклады:

1. Практика участия Свердловского отделения Союза архитекторов РФ в разработке архитектурных проектов

Вяткин Михаил Борисович, председатель экспертно-консультативного совета, Свердловское отделение Союза архитекторов России

2. Роль главного архитектора города в творческом процессе создания архитектурного образа проектируемого здания

Молоков Андрей Викторович, заместитель начальника Департамента архитектуры, градостроительства и регулирования земельных отношений Администрации города Екатеринбурга – главный архитектор

3. Миссия Екатеринбурга – расширение горизонтов творчества

Голубев Геннадий Анатольевич, канд. арх., профессор, УрГАХУ

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.1

16:30-18:00

III Форум Архитектуры и Дизайна «АРХ-Евразия»

Совет главных архитекторов Свердловской области

Спикер:

Вениаминов Владимир Геннадьевич, заместитель министра строительства и развития инфраструктуры Свердловской области – главный архитектор Свердловской области

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.2

10:00-11:30

Роль креативных индустрий и креативных пространств в капитализации территории?

Дискуссия о взаимодействии и сотрудничестве локальных девелоперов с креативными индустриями с целью повышения капитализации территорий и площадей

Модератор:

Нестерова Евгения Олеговна, соучредитель, Фонд городских инициатив

Вопросы для обсуждения:

Готовы ли локальные девелоперы к взаимодействию и сотрудничеству с креативными индустриями?

Помогает ли это сотрудничество повысить капитализацию территорий и площадей?

Успешные кейсы взаимодействия девелоперов с креативными индустриями.

Спикеры:

1. Журавлева Татьяна Андреевна (онлайн), руководитель Центра городских компетенций, АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» (АСИ)
2. Кожан Ян Владиславович, руководитель, агентство развития территорий «1732»
3. Харисов Никита Борисович, креативный директор, Атомстройкомплекс
4. Агекян Айше Ервандовна, управляющая, ТЦ МЕГА
5. Лутохин Олег, руководитель отдела образовательных программ, Ельцин Центр
6. Ермак Сергей, руководитель прикладных исследовательских проектов Высшей школы экономики и менеджмента, ФГАОУ ВО УрФУ

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.2

12:00-13:30

Сессия партнера – Синара-Девелопмент

Универсиада-2023: драйверы, инфраструктурные вызовы, наследие

Вопросы для обсуждения:

1 Влияние крупных международных событий на развитие регионов.

2 Драйверы развития.

3 Инфраструктурные вызовы.

4 Возможности для товаропроизводителей региона. Дефицит рабочей силы при реализации масштабных строительных проектов.

5 Урбанистическое наследие и новый образ городов.

Значение крупных международных соревнований в развитии территорий, их влияние на позиционирование региона, экономическую, социальную и культурную сферы города. Этапы подготовки мегаплощадок: опыт и особенности проектирования и строительства с учетом эффективного использования в период наследия. Повышение инвестиционной привлекательности территорий, обусловленное возможностями использования созданной спортивной, инженерной и улично-дорожной инфраструктуры.

Модератор:

Щугорев Дмитрий, журналист, ведущий телеканалов «Россия-24», «Россия-1»

Спикеры:

1. Чemezov Олег Леонидович, Заместитель Губернатора Свердловской области

2. Орлов Алексей Валерьевич, Первый Заместитель Губернатора Свердловской области

3. Кадыров Азат Рифгатович (онлайн), Первый заместитель министра спорта РФ

4. Рапопорт Леонид Аронович, Министр физической культуры и спорта Свердловской области

5. Толмачев Дмитрий Евгеньевич, директор Института экономики и управления УрФУ

6. Уфимцев Тимур Александрович, генеральный директор «Синара-Девелопмент»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.2

14:30-18:00

Инженерные системы высотных зданий

Модератор:

Колубков Александр Николаевич, директор, ППФ «АК», вице-президент, НП АВОК

Доклады:

1. Принятые меры в сфере технического регулирования. Пора определить позицию по ее реформе. Она движется или буксует?

Колубков Александр Николаевич, директор ООО ППФ "АК", Вице-президент НП АВОК

2. Информационная модель как средство реализации требований заказчика. Сложно, но можно.

Бизюков Сергей Александрович, начальник отдела информационного моделирования ООО ППФ "АК", Аттестованный специалист НП АВОК

3. Принципы энергоэффективного строительства для массового применения на примере мкр. Комсомольская 67 в г. Екатеринбург

Вяткин Владимир Леонидович, Технический консультант ООО ПЕРВОСТРОИТЕЛЬ

4. Системы противодымной защиты зданий. Проблемы при наладке и работе систем. Пути преодоления на примерах требований подготовленных проектов отечественных и европейских норм по противодымной защите зданий.

Колубков Александр Николаевич, Директор ООО ППФ "АК", Вице-президент НП АВОК

5. Реконструкция систем противодымной вентиляции в существующем доме. Методы достижения нормативных значений

Уфимцев Андрей Олегович, директор управляющей компании, СК Легион

6. Регуляторная гильотина или лес рубят – щепки летят

Белов Антон Львович, Заместитель технического директора ООО «Данфосс»

7. Covid-реальность: гигиеническое исполнение в системах подготовки воздуха

Гончаров Артём Максимович, Менеджер по работе с клиентами ООО «Вольф Энергосберегающие системы» (WOLF GmbH)

8. Особенности подбора насосного оборудования при проектировании системы водоснабжения зданий на примере высотного жилого комплекса.

Копылов Кирилл Николаевич, Главный инженер проектов Большого Уральского региона, Филиал ООО «Вило Рус» в г. Екатеринбург

9. Особенности лифтового оборудования для высотного строительства

Родиков Руслан Святославович, Генеральный директор АО «МЭЛ»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.3

10:00-11:30

Сессия партнера – УГМК

Современное храмостроение в городской среде

Модератор:

Ерыпалов Сергей Евгеньевич, директор по капитальному строительству и инвестициям, УГМК

Доклады:

1. Преобразующая роль церковного здания

Долгов Александр Владимирович, ректор, УрГАХУ

2. Тема доклада уточняется

Макаров Александр Игоревич (онлайн), профессор кафедры храмовое зодчество, МАРХИ

3. Тема доклада уточняется

Иеромонах Корнилий (Зайцев), ректор, Екатеринбургская духовная семинария, Екатеринбургская епархия русской православной церкви

4. Храм приходит в город, чтобы город пришёл к храму

Москвин Дмитрий Евгеньевич, к. полит. н., координатор сообщества независимых экскурсоводов Екбгуляем, Центр авторских экскурсий

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.3

12:00-13:30

Сессия партнера – АСТОН

Ребрендинг. Презентация новых проектов

На сессии будет представлен ребрендинг компании, где расскажем, как и почему меняется Астон, а также покажем какие новые проекты ждут развивающиеся и перспективные районы города Екатеринбург

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.3

14:30-16:00

Сессия партнера – ГК «КОРТРОС»

Я - дизраптор этого мира. Экономика прорыва в условиях глобальных вызовов

Модератор:

Подлеснова Мария, основатель и генеральный директор, Rusbase

Доклады:

1. Роль муниципалитета. Как сформировать экосистему опережающего развития жилищного строительства

Бирюлин Алексей Валерьевич, заместитель главы Екатеринбурга

2. Дизрапт в строительной отрасли, как меняются технологии управления бизнесом

Третьяков Филипп Андреевич, вице-президент, ГК КОРТРОС

3. Уникальный квартал в стиле конструктивизма

Абдуллаев Тимур Насырович, руководитель, Архитектурное бюро ARCHINFORM

4. Какие секторы экономики сегодня становятся драйверами развития страны, города, компаний и человека? (цифровизация, онлайн-ритейл, шеринговая экономика, интеллектуальные и креативные индустрии)

Тржаскал Николай, директор по развитию Центра искусственного интеллекта, МТС (онлайн)

5. Какими качествами должна обладать городская среда сегодня, чтобы быть готовой к изменениям в будущем? Как Big Data помогает принимать верные решения в городе?

Новиков Алексей (онлайн), президент, компания Habidatum

6. Какое будущее надо строить человечеству? Smart City и Slow Living – конфликт или части целого?

Сузуки Ларисса, эксперт по Smart Cities

7. Один из ключевых аспектов философии Slow Living – экологичное, осознанное потребление и жизнь в гармонии с окружающей средой. Какие инновации позволяют этого добиться в условиях высоких скоростей и урбанизированной среды

Ланг Стенли (онлайн), заместитель генерального директора архитектурного бюро Turenscape Associate

8. Как города реагируют на социальные изменения последнего времени? Могут ли технология партиципаторности помочь переосмыслить наши города заново?

Моро Эдуард (онлайн), основатель, Архитектурное бюро «Оркестра»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.3

16:30-18:00

Презентация проекта Атлас Девелопмент.

**Создание автономной экосистемы жилого
комплекса**

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.4

10:00-11:30

Building Climate Forum. Тенденции и инновации в промышленном кондиционировании и вентиляции

Модератор:

Кравченко Алексей Павлович, генеральный директор, АЯК-Регионы, учредитель «BUILDING-CLIMATE-FORUM»

Доклады:

1. Перспективы российского рынка промышленного кондиционирования
Литвинчук Георгий Геннадьевич, директор, Литвинчук Маркетинг
2. Инверторные компрессорно-конденсаторные блоки: прогрессивное оборудование для вентиляционных систем с охлаждением
Зайцев Алексей Валерьевич, технический директор MDV-Russia, ГК АЯК
3. Практика BIM-проектирования систем кондиционирования
Майоров Павел Анатольевич, технический директор GENERAL ГК АЯК
4. DvaOblaka.ru - программы для проектирования и расчета систем ОВиК в Revit. Облачный сервис подбора основного оборудования и автоматизация расчетов BIM-моделей систем ОВиК
Яшукин Никита Игоревич, BIM-manager MEP, Два Облака
5. BIM-технологии для поквартирных систем вентиляции
Нечипоренко Максим Викторович, заместитель директора, Renga Software

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.4

12:00-13:30

Building Climate Forum. Стратегия развития строительной отрасли и подготовка кадров в сфере кондиционирования, вентиляции и BIM проектирования

Модератор:

Томилова Елена Валерьевна, руководитель Центра подготовки климатехников «АЯК-Регионы», ГК «АЯК»

Доклады:

1. Направления развития строительства спортивного комплекса области. Высокий профессиональный рейтинг подрядных компаний – требование времени.

Бартош Илья Михайлович, начальник отдела стратегического развития строительной отрасли, Министерство строительства и развития инфраструктуры Свердловской области

2. Обучающие ресурсы для BIM – проектирования инженерных систем уникальных объектов

Бегичева Анастасия Рафаэлевна, заместитель директора по инновационному развитию, Стройтэкпроект

3. Новый стандарт жизни в большом городе: адиабатические системы увлажнения.

Вольбром Олег Вячеславович, коммерческий директор, Влага Про

4. Облачный сервис и мобильное приложение – новые технологии управления инженерным оборудованием зданий. Обучающие программы по автоматизации климатических систем

Лукашкин Андрей Игоревич, Национальный управляющий продажами ОВиК (проекты и дилеры), CAREL

5. Ресурсы для подготовки технических специалистов отрасли: возможности и опыт

Томилова Елена Валерьевна, руководитель Центра подготовки климатехников «АЯК-Регионы», ГК «АЯК»

6. Инструменты развития квалификаций: в фокусе работодатель

Федотова Валентина Валерьевна, директор, Межотраслевой центр развития квалификаций, ФГАОУ ВО УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.4

14:30-16:00

Стальное строительство. От застройщика до производителя металлопроката

Модератор:

Антропов Евгений Игоревич, руководитель проектов инженерного центра, АРСС

Доклады:

1. Вступительное слово

Данилов Александр Николаевич (онлайн), генеральный директор, АРСС

2. Потенциал технических решений стального строительства и роль Ассоциации в их внедрении

Назмеева Татьяна Вильсовна (онлайн), к.т.н., руководитель проектов, АРСС

3. Новые стали с покрытием для гражданского и уникального строительства
Орлов Александр Вячеславович (онлайн), руководитель направления по развитию продуктовой категории «прокат с покрытием», Северсталь

4. Окрашенный прокат с коррозионностойким Цинк-Алюминий-Магниевым покрытием. Перспективы использования зарубежных норм в отечественном строительстве

Рашковский Александр Юльевич, к.ф-м.н., руководитель проектов R&D, НЛМК

5. Новые виды стали и продукты ЕВРАЗ НТМК для строительства

Соколов Константин Евгеньевич, начальник отдела прокатного производства, Техническое управление, ЕВРАЗ НТМК

6. Эффективность применения сталей повышенной прочности С390 при проектировании уникальных гражданских и промышленных объектов

Лубенец Сергей Юрьевич, генеральный директор, Стальпроект

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.4

16:30-18:00

Расчеты, проектирование и строительство уникальных высотных зданий и сооружений с применением стальных конструкций

Модераторы:

Ведяков Иван Иванович, д.т.н., профессор, директор, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

Конин Денис Владимирович, к.т.н., заведующий сектором высотных зданий и сооружений, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

Доклады:

1. Особенности обследования уникальных сооружений на примере вентиляторных градирен ТЭС и антенно-мачтовых сооружений (усталостные разрушения после одного года эксплуатации)

Артамонов Виктор Александрович, к.т.н., ведущий научный сотрудник, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

2. Главные изменения норм в области проектирования и монтажа стальных и сталежелезобетонных конструкций в 2019, 2020 годах

Ведяков Иван Иванович, д.т.н., профессор, директор, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

3. Расчет стальных колонн высотных зданий на внецентренное сжатие – современные нормы и данные более 600 экспериментов

Конин Денис Владимирович, к.т.н., заведующий сектором высотных зданий и сооружений, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

4. Испытания стальных и сталежелезобетонных конструкций в условиях строительной площадки на примерах двух уникальных объектов

Крылов Алексей Сергеевич, научный сотрудник, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

5. Руководство по проектированию узлов стальных конструкций – шарнирные и жесткие узлы с гибкими фланцами

Нахвальнов Павел Викторович, научный сотрудник, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

6. Испытания и расчеты фланцевых соединений с дефектами в виде грибовидных зазоров

Олуромби Александр Ричардович (онлайн), старший научный сотрудник, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.7

10:00-11:30

Техническое регулирование в строительстве: проектирование, строительство и производство строительных материалов как единый механизм

Часть 1

Модератор:

Шафаростов Антон Анатольевич, заместитель министра, Министерство строительства и развития инфраструктуры Свердловской области

Презентации:

1. Вступительное слово

Шафаростов Антон Анатольевич, заместитель министра, Министерство строительства и развития инфраструктуры Свердловской области

2. Приветственное слово

Чернецкий Аркадий Михайлович, Первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по федеративному устройству, региональной политике, местному самоуправлению и делам Севера;

Глушков Антон Николаевич, президент, Ассоциация «Национальное объединение строителей»

Мороз Антон Михайлович, вице-президент Ассоциация «Национальное объединение строителей»

Умеров Равиль Закарьяевич (онлайн), председатель Технического Совета, Ассоциация «Национальное объединение строителей», директор, СРО «Астраханские строители»

3. Направления государственной политики по совершенствованию технического регулирования в строительстве. Цифровое строительство

Козлов Александр Сергеевич (онлайн), Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

4. Информационная модель как механизм взаимодействия участников строительства

Басов Андрей Викторович (онлайн), директор, ФАУ «ФЦС»

5. Роль профессионального сообщества в реформировании сферы технического регулирования

Шамузафаров Анвар Шамухамедович, вице-президент, Российский союз строителей

6. Цифровизация типовых модулей основных инженерных узлов объектов как способ повышения качества и скорости проектирования

Гримитлин Александр Моисеевич, вице-президент, Национальное объединение изыскателей и проектировщиков

7. Практическое применение технологии информационного моделирования (BIM) для повышения безопасности на строительных объектах

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

Тарасенков Роман Александрович, исполнительный директор, НТЦ «Эталон»
Пулатова Анастасия Валерьевна, директор департамента комплексного контроля
и информатизации строительства, НТЦ «Эталон»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.7

12:00-13:30

Техническое регулирование в строительстве: проектирование, строительство и производство строительных материалов, как единый механизм

Часть 2

Модератор:

Гончаров Сергей Александрович (онлайн), директор Департамента градостроительной деятельности и архитектуры, Минстрой России

Презентации:

1. Вступительное слово

Гончаров Сергей Александрович (онлайн), директор Департамента градостроительной деятельности и архитектуры, Минстрой России

2. Контроль качества строительных материалов. Роль саморегулируемых организаций

Лощенко Александр Леонидович, президент Национального объединения участников стройиндустрии, Президент Союза предприятий стройиндустрии Свердловской области

3. Роль саморегулируемых организаций и их Национальных объединений в цифровой трансформации строительной отрасли. Единое информационное пространство для участников строительства

Карпов Валерий Александрович, заместитель исполнительного директора - директор Департамента информационных технологий и анализа данных НОСТРОЙ

4. Опыт внедрения цифрового проектирования и строительства на объектах Челябинской области

Десятков Юрий Васильевич (онлайн), генеральный директор, ССК УрСиб, координатор по УФО, Ассоциация «Национальное объединение строителей»

5. О взаимодействии саморегулируемых организаций с органами государственного строительного надзора

Хвоинский Сергей Леонидович, ответственный секретарь Технического Совета, Ассоциация «Национальное объединение строителей»

Хвоинский Анатолий Владимирович (онлайн), председатель Комитета по регламенту и саморегулированию, Ассоциация «Национальное объединение строителей»

6. Работа строительных лабораторий в цифровом формате

Ахтямов Эльдар Рашидович, технический директор ООО «УралНИИСтром»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.7

14:30-16:00

Семинар НОСТРОЙ

Практические проблемы внедрения строительных правил (СП 1.1313 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы») проектными и строительными компаниями

Модератор:

Мурдид Андрей Григорьевич, президент, Челябинский межрегиональный Союз строителей

Доклады:

1. Вступительное слово

Мурдид Андрей Григорьевич, президент, Челябинский межрегиональный Союз строителей

2. Приветственное слово разработчика СП 1.13130 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»

Барановский Алексей Сергеевич, начальник сектора компьютерного моделирования пожаров и эвакуации людей, ФГБУ ВНИИПО МЧС России

3. Вопросы от спикеров к представителю и разработчику СП 1.13130

Крицкий Владимир Павлович, генеральный директор, «ЛСР. Недвижимость — Урал»

Чуличков Антон Анатольевич, ГК Проектный институт Челябинскгражданпроект»

Приносим извинения за предоставленные неудобства сессия пройдет в онлайн формате

Ассоциация НОСТРОЙ приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom.

Подключиться к конференции Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/89281097827?pwd=YXpYQVN1R3dCaktNejVRWTU1cys0QT09>

Идентификатор конференции: 892 8109 7827

Код доступа: 277208

<https://youtu.be/oJQkfuP6sgM>

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА



ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.7

16:30-18:00

Сессия партнера – Брусника

Ревитализация объектов культурного наследия в городе: современная проблематика и практические кейсы

Модератор:

Каменский Сергей Юрьевич, директор, Музей истории Екатеринбурга

Вопросы к обсуждению:

-Особенности работы с объектами исторического наследия: как интегрировать архитектурный памятник в современный городской ансамбль и сохранить его историческую и культурную ценность.

-Работа с концепцией: создание из памятника точку притяжения, третье место. Как наполнить смыслами и функциями утративший свою актуальность объект? В каких случаях это необходимо, а в каких этого лучше избежать?

-Технология ревитализации объектов культурного наследия: мировой и европейский опыт, позитивные примеры сохранения «генетического кода» здания, которые могут применяться в России.

-Коммуникация с сообществами и творческими коллективами, работающими в зданиях культурного наследия: стратегия сотрудничества (на примере Пролетарской).

-Роль муниципалитета в процессе ревитализации памятников исторического наследия.

Доклады:

1. Бирюлин Алексей Владимирович, заместитель Главы Екатеринбурга по вопросам капитального строительства и землепользования
2. Молоков Андрей Викторович, заместитель начальника Департамента архитектуры, градостроительства и регулирования земельных отношений Администрации города Екатеринбурга – главный архитектор
3. Прачик Максим Николаевич, генеральный директор, Корпорация развития Среднего Урала
4. Патанин Юрий Дмитриевич, директор департамента ГЧП, Корпорация развития Среднего Урала
5. Исачкин Сергей Иванович, руководитель Управления Министерства культуры по УрФО
6. Антонов Сергей Олегович, директор, компания Брусника в Екатеринбурге

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

7. Шашкина Лариса Вальтеровна, почётный архитектор РФ, реставратор, госэксперт государственной историко-культурной экспертизы, научный руководитель, Школа наследия Екатеринбург

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.8

10:00-11:30

Международный форум конструкторов-строителей и инженеров-расчетчиков ИНТЕРКОНСТРОЙ-2020. Расчёты на устойчивость к прогрессирующему обрушению И Научно-техническое сопровождение при проектировании объектов

Модератор:

Акбиев Рустам Тоганович, к.т.н., председатель Научно-технического совета ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России», ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России»; председатель Совета, Международная ассоциация 'Eurasian SEISMO Association'

Доклады:

1. Новые возможности SCAD++ по расчетам на прогрессирующее обрушение прямым динамическим методом с учетом физической нелинейности. Выявленные проблемы и противоречия СП 385.1325800.2018

Теплых Андрей Владимирович, заместитель генерального директора по маркетингу, SCAD Soft

2. Расчет на прогрессирующее обрушение по актуальным нормам США (UFC 4-023-03-2016, GSA2016). СП 385: критика и рекомендации для развития

Дробот Дмитрий Юрьевич (онлайн), главный конструктор, Новая строительная компания

3. Научно-техническое сопровождение в строительстве и проектировании. Опыт АО «КТБ ЖБ»

Баглаев Николай Николаевич, сертифицированный строительный эксперт, главный конструктор, КТБ ЖБ

Шокот Святослав Вячеславович, ведущий инженер, КТБ ЖБ

4. Новая система «Прогрессирующее обрушение» в Лира-САПР 2020

Водопьянов Роман Юрьевич (онлайн), главный инженер, Лира сервис

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.8

12:00-13:30

Международный форум конструкторов-строителей и инженеров-расчетчиков ИНТЕРКОНСТРОЙ-2020. Сейсмическая безопасность: нормы по проектированию

Модератор:

Акбиев Рустам Тоганович, к.т.н., председатель Научно-технического совета ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России», ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России»; председатель Совета, Международная ассоциация 'Eurasian SEISMO Association'

Доклады:

1. Применение нормативных документов по расчету сейсмических нагрузок для сооружений повышенной ответственности (СП 14.13330.2018, с изменениями)

Назаров Юрий Павлович (онлайн), д.т.н., профессор, руководитель ПК-7 «Сейсмобезопасность» ТК-465 «Строительство», заместитель председателя секции сейсмостойкого строительства Межведомственного совета по сейсмологии и сейсмостойкому строительству (МСССС), НИЦ «Строительство»

2. Некоторые замечания о содержании норм проектирования для сейсмических районов

Перельмутер Анатолий Викторович (онлайн), д.т.н., главный научный сотрудник, SCAD Soft

3. Особенности расчетов и моделирования на сейсмические воздействия в современных нормах

Семенов Владимир Александрович, д.т.н., профессор, заместитель директора - научный руководитель, ТЕХСОФТ

4. Об упругопластическом анализе поведения зданий и сооружений при воздействии сейсмических и кратковременных нагрузок в SCAD Office

Фиалко Сергей Юрьевич (онлайн), д.т.н., профессор Технического университета им. Тадеуша Костюшки «Краковская Политехника»

5. О некоторых предложениях Межрегиональной рабочей группы по расчетному и конструктивному разделам для развития норм сейсмостойкого строительства

Акбиев Рустам Тоганович, к.т.н., председатель Научно-технического экспертного совета ЦНИИП Минстроя России, член Межведомственного

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

совета по сейсмологии и сейсмостойкому строительству (МСССС), член ПК-7 «Сейсмическая безопасность» ТК-465 «Строительство»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.8

14:30-16:00

Международный форум конструкторов-строителей и инженеров-расчетчиков ИНТЕРКОНСТРОЙ-2020. Моделирование, расчеты и конструирование сейсмостойких сооружений с применением программных комплексов и BIM-технологий. Инструменты, практика, примеры реализации

Модератор:

Акбиев Рустам Тоганович, к.т.н., председатель Научно-технического совета ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России», ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России»; председатель Совета, Международная ассоциация 'Eurasian SEISMO Association'

Доклады:

1. Практический опыт выполнения расчетов зданий с применением специальных систем сейсмозащиты

Панасенко Юрий Вячеславович, сертифицированный строительный эксперт, руководитель группы экспертных расчетов, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

2. Особенности расчета технически сложных и уникальных зданий и сооружений на сейсмостойкость

Колесников Алексей Викторович, сертифицированный строительный эксперт, технический директор, ЛИРА софт

3. Синхронизация архитектурной и расчетной моделей на базе формата IFC в ПК Лира-САПР 2020

Куптель Андрей Александрович, главный конструктор, ПЕРМПРОМПРОЕКТ

4. Встроенные расчеты мостовых сооружений в Allplan Bridge – инструмент для вариантного анализа, совмещенный с параметрическим BIM моделлером и выпуском чертежей

Шкатов Владимир Петрович, Allbau Software GmbH

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 3.8

16:30-18:00

Международный форум конструкторов-строителей и инженеров-расчетчиков ИНТЕРКОНСТРОЙ-2020. Моделирование, расчеты и конструирование сооружений с применением программных комплексов и BIM-технологий. Инструменты, практика, примеры реализации

Модератор:

Манин Сергей Петрович, Главный эксперт-инспектор проектов, АНО СРОСЭКСПЕРТИЗА

Доклады:

1. Специальные технические условия (СТУ) на проектирование как инструмент технического регулирования: практические примеры и ошибки)

Манин Сергей Петрович, Главный эксперт-инспектор проектов, АНО СРОСЭКСПЕРТИЗА

2. Периодический мониторинг технического состояния возводимых и эксплуатируемых сооружений

Воскресенский Михаил Николаевич, к.т.н., научный сотрудник, ИГФ УрО РАН
Михайлов Виктор Сергеевич, руководитель, ЦНТП SCAD Soft

3. Численное моделирование опасных природно-климатических воздействий (ураганы, смерчи, оползни, сели, лавины, паводки, цунами)

Дубинский Сергей Иванович (онлайн), к.т.н., технический эксперт НЦ РСТМ, ВНИИЖТ

4. Представление результатов расчетов в виде информационной модели

Грачев Владимир Юрьевич, директор, Ситис

5. Высокопрочные легкие бетоны в технологии современного строительства

Иноземцев Александр Сергеевич, к.т.н., Научный сотрудник научно-образовательного центра «Наноматериалы и нанотехнологии», ФГБОУ ВО НИУ МГСУ

6. Альтернативная методика расчета на огнестойкость сжатых железобетонных элементов

Артемьев Евгений Александрович, руководитель Центра технической экспертизы и проектирования, КТБ ЖБ

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 2 (выставочный павильон)

10:00-18:00

Архитектурная Клаузура

Современное общество столкнулось с новой задачей в условиях распространения вирусных инфекций и становления пандемии, связанной с неготовностью городских пространств к этому вызову, с их небезопасностью с точки зрения санитарно-гигиенических требований к защите от вирусов. Проблема распространения вирусных инфекций звучит очень остро, ведь она связана с миллионами жизней людей по всему Миру, и требует особого внимания и активных действий по поиску ее решений. Как мы сможем улучшить нашу жизнь, сделать более комфортными и безопасными общественные городские пространства, где люди смогут проводить время на открытом воздухе, общаться, заниматься спортом, гулять с детьми и при этом чувствовать себя защищенными? Поиску ответов на эти вопросы и посвящена клаузура.

Цель – переустройство пространств различного функционального назначения с доминированием санитарно-гигиенической безопасности территории в условиях распространения вирусных инфекций.

Цель переустройства территорий – создание условий санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

К участию приглашаются студенческие команды в составе 3 человек – студенты профильных специальностей вузов Уральского федерального округа.

Положение – по ссылке

https://drive.google.com/file/d/1R15gtqqKws3wr5hAIEl5PGy3_eXOCYiN/view?usp=sharing

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

10:00-11:30

Российский форум BIM-технологий. Методология BIM

Модератор:

Грачев Владимир Юрьевич, директор, Ситис

Доклады:

1. Использование BIM-моделей в формате с открытой спецификацией (IFC) для формирования сметного расчёта, графика СМР и сбора исполнительной документации

Биктимиров Константин Викторович (онлайн), технический директор, ПСС ГРАЙТЕК

2. Среда общих данных для участников инвестиционно-строительных проектов

Шишкина Марина Сергеевна, менеджер по продуктам линейки решений Pilot, АСКОН

3. Построение сквозного бизнес-процесса управления строительством на основе технологий смешанной и дополненной реальности

Кислухин Алексей Владимирович, генеральный директор, БРИО МРС

4. Взаимосвязывание чертежей, моделей и баз данных при информационном моделировании

Грачев Владимир Юрьевич, директор, Ситис

5. Технологии КРЕДО для информационного моделирования площадных объектов

Сараева Екатерина Николаевна, заместитель генерального директора, КД-инжиниринг

6. BIM - перенос 3D-моделей из проекта на строительную площадку

Березка Виталий Викторович (онлайн), менеджер по региону России, PlanRadar

7. ИТ решения для проектирования

Новосёлов Михаил Владимирович, технический директор, Future BIM

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

12:00-13:30

Российский форум BIM-технологий. BIM в общественных и социальных объектах

Модератор:

Шафаростов Антон Анатольевич, заместитель министра, Министерство строительства и развития инфраструктуры Свердловской области

Доклады:

1. Экспериментальный проект по прохождению госэкспертизы в формате BIM-модели на примере школы по улице Чемпионов (м-н Солнечный) г. Екатеринбург

Нечипоренко Максим Викторович, заместитель директора, Renga Software

2. Опыт применения BIM-систем при проектировании торгового центра в г. Оренбург

Герц Владимир Андреевич, инженер-строитель, Проект-Центр

3. Строительство детских садов по индивидуальному проекту индустриальным методом на базе Allplan Precast и роботизированного производства ЖБК

Шкатов Владимир Петрович, директор, Allbau Software GmbH

Фатыхова Татьяна Викторовна, директор, Домкор-Проект

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

14:30-16:00

Российский форум BIM-технологий. Промышленный BIM

Модератор:

Нечипоренко Максим Викторович, заместитель директора, Renga Software

Доклады:

1. Использование информационного моделирования в проектировании промышленных объектов

Попов Дмитрий Владимирович, директор, ИЦ СтройЭксперт

2. BIGDATA и BIM. Методология оценки капитальных затрат на промышленных предприятиях. Опыт внедрения в горно-добывающей отрасли

Воронин Иван Александрович, заместитель директора по развитию, НПП ABC-H

3. Как повысить эффективность промышленной эксплуатации, используя цифровую информационную модель

Скурихин Лев Викторович, Руководитель проектов внедрения SNH Meistersoft, Евразия коммерц

4. Внедрение групповых VR тренажеров

Юдин Марк Андреевич, руководитель отдела VR, Стройтэкпроект

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

20 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

16:30-18:00

Российский форум BIM-технологий. BIM в градостроительстве и транспортных объектах

Модератор:

Придвижкин Станислав Викторович, д.э.н., к.ф.-м.н., заведующий кафедрой «Ценообразование в строительстве и промышленности», строительный институт УрФУ

Доклады:

1. Применение технологий симуляционного моделирования и искусственного интеллекта в градостроительном проектировании

Рычков Антон Владимирович, генеральный директор, КОПТИС

2. Опыт внедрения BIM-технологий при реализации инфраструктурных проектов МКУ «УКС Екатеринбурга»

Шац Анжелика Владимировна, ведущий специалист, УКС г. Екатеринбурга

Соломатов Андрей Владимирович, руководитель отдела, ПроектУрал.ру

3. Использование информационных технологий на ранних этапах проектирования. Проверка градостроительной модели и влияния проекта на неё на примере расчета парковки в микрорайонах

Пернаткин Кирилл Геннадьевич, архитектор, Architectural studio DUTCH

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.1

10:00-11:30

Комфортная городская среда. Парковые пространства

Модератор:

Балакирская Маргарита Германовна, редактор, ведущая ток-шоу, Эхо Москвы в Екатеринбурге

Доклады:

1. Использование элементов зелёной инфраструктуры городских пространств

Андрей Игоревич Лыков, ведущий эксперт по энергомоделированию и зеленой сертификации зданий, HPBS

2. Вовлечение молодежи в вопросы развития городской среды

Павлова Ольга Владимировна, начальник Центра компетенций формирования комфортной городской среды, Институт развития жилищно-коммунального хозяйства и энергосбережения им. Н.И. Данилова

3. Реновация общественных пространств как фактор развития городов

Спицын Владислав Михайлович, управляющий партнер, архитектурное бюро «Front Architecture»

4. Проект благоустройства комплекса общественных пространств в музейном квартале Городца

Шорина Дарья Дмитриевна (онлайн), директор, ИРГС Нижегородской области, Советник Губернатора Нижегородской области

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.1

12:00-13:30

Панельная дискуссия Минстроя России. Промышленное строительство как драйвер экономического роста

Расширение производственного потенциала и конкурентоспособность обеспечиваются межотраслевой интеграцией технологически смежных предприятий промышленного строительства, создающей более благоприятные возможности для внедрения высоких технологий в производство, в ресурсосбережение, в расширение выпуска инновационной продукции, способной успешно соперничать на внешнем и внутреннем рынке с зарубежными аналогами.

Модератор:

Ерыпалов Сергей Евгеньевич, директор по капитальному строительству и инвестициям, УГМК

Спикеры:

1. Якушев Владимир Владимирович, Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации
2. Голованов Андрей Юрьевич (онлайн), директор по развитию отраслевого строительного комплекса – начальник управления по развитию квалификаций и коммуникаций Частного учреждения Госкорпорации «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства»
3. Волков Михаил Михайлович, Министр строительства и развития инфраструктуры Свердловской области
4. Пересторонин Сергей Валентинович, Министр промышленности и науки Свердловской области
5. Арутюнян Тигран Дереникович (онлайн), директор Департамента промышленной политики, Евразийская экономическая комиссия
6. Нефидов Павел Павлович (онлайн), генеральный директор, Финансово-банковский Совет СНГ
7. Кузнецов Павел Аркадьевич, генеральный директор, Атомстройкомплекс-Промышленность
8. Семин Илья Николаевич (онлайн), Руководитель проекта «Профстажировки 2.0» АНО «Россия – страна возможностей»
9. Мосолов Юрий Владимирович (онлайн), заместитель вице-президента, ПАО «Транснефть»
10. Комаров Андрей Иванович (онлайн), директор департамента инвестиционных проектов, ПАО «Транснефть»
11. Петухов Иван Борисович (онлайн), Заместитель генерального директора Финансово-банковского совета СНГ

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.1

16:30-18:00

Семинар Минстроя России. Трансформация градостроительного законодательства: простота и безопасность

Модератор:

Пучков Максим Викторович, заместитель министра, Министерство строительства и развития инфраструктуры Свердловской области

Спикеры:

Гончаров Сергей Александрович (онлайн), директор Департамента градостроительной деятельности и архитектуры, Минстрой России

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.2

10:00-11:30

Геотехнические изыскания для уникального и подземного строительства

Модератор:

Шарафутдинов Рафаэль Фаритович, к.т.н., старший научный сотрудник
НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

Доклады:

1. Влияние воды и предыстории нагружения на изменение длительной прочности глинистых грунтов в основаниях высотных зданий

Мирсаяпов Илизар Талгатович (онлайн), д.т.н., профессор, заведующий кафедрой Оснований, фундаментов, динамики сооружений и инженерной геологии, КГАСУ

Королева Ирина Владимировна, доцент кафедры Оснований, фундаментов, динамики сооружений и инженерной геологии, КГАСУ

2. Обоснование метода определения параметров нелинейной модели грунтов по данным полевых испытаний штампами и прессиометрами

Алехин Алексей Николаевич, доцент, к.т.н., доцент кафедры "Мосты и транспортные тоннели", УрГУПС

3. Особенности изучения классификационных показателей загрязненных техногенных грунтов

Хайбулина Евгения Михайловна, заведующий лабораторией исследований свойств грунтов и воды ОИГИ №24 ЦГГИ, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

4. Выбор модели грунта для оценки влияния глубоких котлованов на окружающую застройку

Федоренко Евгений Владимирович, к.г.-м.н, научный консультант, НИП-Информатика

5. Применение результатов геотехнических изысканий для расчетов уникальных объектов

Шарафутдинов Рафаэль Фаритович, к.т.н., старший научный сотрудник, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.2

12:00-13:30

Фундаменты высотных и уникальных сооружений – осознанные решения и технологии

Модератор:

Шарафутдинов Рафаэль Фаритович, к.т.н., старший научный сотрудник НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

Лесницкий Виталий Сергеевич, старший научный сотрудник, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

Доклады:

1. Осознанные решения и технологии для фундаментов высотных и уникальных сооружений

Шулятьев Олег Александрович (онлайн), к.т.н., заместитель директора, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

Травуш Владимир Ильич (онлайн), заместитель генерального директора по научной работе ЗАО «ГОРПРОЕКТ»

2. Влияние на несущую способность и деформации основания глубокого фундамента высотного здания конструктивного решения стыка стены в грунте с фундаментной плитой

Мирсаяпов Илизар Талгатович (онлайн), д.т.н., профессор, заведующий кафедрой Оснований, фундаментов, динамики сооружений и инженерной геологии, КГАСУ

3. Фундамент высотных зданий более чем на 100 лет. Комплекс мер и технологий для достижения наибольшего срока службы

Лупанов Дмитрий Николаевич, сегмент менеджер направления «гидроизоляция и защита бетона», БАСФ Строительные системы»

4. Особенности проектирования зданий над метрополитеном на примере объектов ЖК «Искра-Парк», ЖК «Дом Chkalov», ТПУ Нагатинская (г. Москва)

Карпов Виктор Вадимович, ведущий инженер, Метрополис

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.2

16:30-18:00

Свайные фундаменты высотных и уникальных сооружений – осознанные решения и технологии

Модератор:

Шарафутдинов Рафаэль Фаритович, к.т.н., старший научный сотрудник НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

Лесницкий Виталий Сергеевич, старший научный сотрудник, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

Доклады:

1. Несущая способность буронабивных свай при применении полимерных растворов на примере Ахмат-Тауэр

Лесницкий Виталий Сергеевич, старший научный сотрудник, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

2. Учет работы свай по боковой поверхности в скальных грунтах

Шарафутдинов Рафаэль Фаритович, к.т.н., старший научный сотрудник, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

3. Определение несущей способности тяжелых буронабивных свай с помощью статических испытаний буронабивных эталонных свай

Сергиенко Алексей Викторович, старший инженер, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

4. Инновационная штифтовая технология стыковки свай и скальные наконечники

Бутин Андрей Александрович, основатель, компания «Коперник»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.3

10:00-11:30

Осознанный редевелопмент

Модератор:

Демидов Никита Борисович, главный архитектор, Архитектурное бюро «Гордеев – Демидов»

Доклады:

1. Чувствительная архитектура

Алвиси Массимо (онлайн), основатель, Alvisi Kirimoto Architects

Киримото Юнко (онлайн), основатель, Alvisi Kirimoto Architects

2. Материальность, локальность и идеология

Вэн Ларри (онлайн), основатель, АОЕ

3. Легкость тяжести

Добос Андраш (онлайн), основатель, LAB5 architects

4. Редевелопмент в регионах - как превратить казармы в достояние города

Маликов Никита Валерьевич, руководитель, Архитектурное бюро Маликова

5. Инвестиционно-градостроительная концепция развития центра Екатеринбурга

Демидов Никита Борисович, главный архитектор, Архитектурное бюро «Гордеев – Демидов»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.3

12:00-13:30

Энергоэффективность и экологичные решения

Модератор:

Имз Гай, основатель, RuGBC (совет по экологическому строительству)

Доклады:

1. Эволюция стандарта BREEAM

Гумра Шамир (онлайн), директор по BREEAM, BRE Group

2. Создание энергоактивных зданий будущего, нарушая границы современной архитектуры

Постел Дирк Ян (онлайн), архитектор, партнер, Kraaijvanger Architects

3. Применение принципов устойчивого развития в строительстве на примере урбан-виллы в Тюмени

Смирнова Екатерина Олеговна, ведущий специалист направления устойчивого развития, Брусника

4. Методология грамматики для устойчивого дизайна, размышления о радикальной практике

Сьяриф Реалрих (онлайн), основатель, RAW Architecture

5. Экологичные жилые и коммерческие здания. Новый взгляд

Тесля Евгений Сергеевич, генеральный директор, EST Group

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.3

16:30-18:00

Устойчивая городская инфраструктура

Модератор:

Имз Гай, основатель, RuGBC (совет по экологическому строительству)

Доклады:

1. 7 трендов, помимо энергоэффективности и экологичности.

Аккумуляированный опыт российского девелопмента

Бурцева Вера Сергеевна (онлайн), генеральный директор, Бюро техники

2. Исторические здания и преобразование городов на пути к нулевым выбросам углерода

Гибсон Жаклин (онлайн), советник по устойчивому развитию, Blenheim Palace

3. Устойчивость как цель проекта

Киркелс Пол (онлайн), главный архитектор, Orange Architects

4. Экологически, экономически и социально устойчивая архитектура – опыт JTP

Станишич Ивана (онлайн), партнер, JTP Architects

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.4

10:00-11:30

Расширенное заседание Комиссии по вопросам ценообразования в строительстве и технологическому и ценовому аудиту Общественного совета при Минстрое России

Модератор:

Глушков Антон Николаевич, Президент, Национальное объединение строителей, председатель, Комиссия по вопросам ценообразования в строительстве и технологического и ценового аудита Общественного совета при Минстрое России

Доклады:

1. Вступительное слово, объявление повестки

Глушков Антон Николаевич, Президент, Национальное объединение строителей, председатель, Комиссия по вопросам ценообразования в строительстве и технологического и ценового аудита Общественного совета при Минстрое России

2. Вступительное слово

Файзуллин Ирек Энварович, первый заместитель Министра, Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

3. Вступительное слово. Контроль за расходованием бюджетных средств на объектах строительства

Орлова Светлана Юрьевна, аудитор, Счетная палата России

4. Вступительное слово

Кузьменко Светлана Петровна, ответственный секретарь, Общественный совет при Минстрое России, помощник Министра, Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

5. Основные законодательные новеллы в системе ценообразования и определения стоимости строительства

Тютмина Ирина Викторовна, директор департамента ценообразования и градостроительного зонирования, Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

6. Актуальные вопросы сметного нормирования. ФСНБ-2020: актуализация, изменения, дополнения

Вилков Александр Павлович, заместитель начальника, ФАУ «Главгосэкспертиза России»

7. Утверждение списка Экспертов при Комиссии по вопросам ценообразования в строительстве и технологическому и ценовому аудиту

Глушков Антон Николаевич, Президент, Национальное объединение строителей, председатель, Комиссия по вопросам ценообразования в строительстве и технологического и ценового аудита Общественного совета при Минстрое России

8. Требования по включению в техническое задание на разработку проектной (сметной) документации условий, необходимых для проведения закупочных процедур на выполнение работ по строительству (банковские гарантии, страхование и затраты на противоэпидемиологические мероприятия)

Малахов Павел Васильевич, ответственный секретарь, Комиссия по вопросам ценообразования в строительстве и технологическому и ценовому аудиту

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

Общественного совета при Минстрое России, директор Департамента ценообразования в строительстве, Национальное объединение строителей

Кожевников Константин Игоревич, директор, Уральский Региональный центр экономики и Ценообразования в строительстве

Журавлев Павел Анатольевич, член Комитета по развитию строительной отрасли и контрактной системы, Национальное объединение строителей

9. Нормативные правовые акты, регулирующие вопросы формирования контрактной стоимости строительства и расчеты за выполненные работы: «смета контракта»

Дидковская Ольга Всеволодовна, председатель подкомитета по ценообразованию, Национальное объединение строителей

Кузенский Антон Владимирович, президент, СРО Строители Крыма

10. Развитие механизмов предотвращения необоснованного завышения цен при использовании бюджетных средств

Никифоров Андрей Викторович, начальник контрольно-ревизионного управления в сфере институтов развития и государственных активов, Федеральное казначейство Российской Федерации

11. Уровень заработной платы рабочих строительных специальностей, утверждаемый в субъектах Российской Федерации

Трошкина Ирина Витальевна, член, Общественного совета при Минстрое России, член, Комиссия по вопросам ценообразования в строительстве и технологического и ценового аудита Общественного совета при Минстрое России

12. О необходимости дальнейшей актуализации сметно-нормативной базы с учетом современных технологий строительства

Сорокин Алексей Васильевич, вице-президент, Петровское общество строителей

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.4

12:00-13:30

Семинар НОСТРОЙ. Предоставление займов членам СРО и осуществление контроля за использованием средств

Модератор:

Разумова Наталья Михайловна, Директор департамента права Ассоциации «Саморегулируемая организация «Союз строительных компаний Урала и Сибири», Член Экспертного Совета

Презентации:

1. Приветственное слово

Сперанский Олег Вадимович, Директор Правового департамента Минстроя РФ

2. О размерах КФ, потенциально возможных для предоставления СРО в качестве займов своим членам. Мониторинг выдачи займов

Князев Александр Леонидович, Заместитель Исполнительного директора Ассоциации «Национальное объединение строителей»

3. Существенные условия договора займа и способы обеспечения исполнения обязательств.

Панарина Виктория Валерьевна, Директор правового департамента Ассоциации «Национальное объединение строителей»

4. Банковское сопровождение займов

Васильев Александр Михайлович, Директор Управления транзакционного бизнеса, Уральский Банк, СБЕР

Прилуцкий Дмитрий Сергеевич, Руководитель дирекции среднего бизнеса АО «Альфа-Банк»

5. Финансовый анализ и кредитное досье. Контроль расходования средств займов.

Плескушина Евгения Владимировна, Финансовый аналитик Ассоциации «Национальное объединение строителей»

6. Функциональные возможности и работа с программно-аналитическим комплексом учета и анализа выдаваемых членам СРО займов.

Карпов Валерий Александрович, Заместитель Исполнительного директора - директор департамента информационных технологий и анализа данных Ассоциации «Национальное объединение строителей»

7. Опыт прохождения процедуры получения займа со стороны СРО и члена СРО

Абудальманов Артем Рашитович, Руководитель отдела правового обеспечения СРО «Ассоциация строителей Мордовии»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.4

16:30-18:00

Ликвидное проектирование

Пискулин Илья Андреевич, CEO, DeVision
Костыренко Михаил Владимирович, руководитель,
Архитектурно-проектное бюро DeVision

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.7

12:00-13:30

Сессия партнера – Форум групп

Современная школа - пространство для развития

Модератор:

Сибирцева Екатерина Александровна, заместитель Главы Екатеринбурга по вопросам социальной политики

Доклады:

1. Вступительное слово

Куйвашев Евгений Владимирович, Губернатор Свердловской области

2. Современная школа в проектах комплексного развития территории

Мямин Сергей Петрович, первый заместитель генерального директора, Форум-групп

3. Пространства для жизни и образования в быстро меняющемся мире. Мировые тренды. Российские практики

Булин-Соколова Елена Игоревна, д. пед. н., советник по вопросам образования Председателя Совета директоров, Группа «ЧТПЗ»

4. Какой может быть современная школа. На примере инновационной школы Wunderpark

Нагавицын Антон Андреевич, Архитектор, основатель Archstruktura

5. Инновационные российские школы, открывшиеся в 2017-2020 годах

Аралова Елена Владимировна, генеральный директор, Компании «Martela»

6. Мультифункциональная школа по финскому проекту

Кулинич Денис Григорьевич, вице-президент, Уральский филиал ЮИТ Санкт-Петербург

7. Проектирование современной школы как уникального образовательного объекта

Реутт Дмитрий Геннадьевич, директор, проектное бюро R1

Чарушникова Ксения Александровна, главный архитектор проекта отдела Концепций, проектное бюро R1

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.7

16:30-18:00

**Презентация работ победителей конкурса
«100+ Эволюция города»**

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.8

10:00-11:30

Круглый стол Росреестра. Актуальные проблемы кадастровой оценки в недвижимости в Российской Федерации

Модератор:

Янтюшева Татьяна Николаевна, заместитель руководителя, управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии

Доклады:

1. Единый государственный реестр недвижимости – источник информации для государственной кадастровой оценки

Янтюшева Татьяна Николаевна, заместитель руководителя, управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии

2. Результаты государственной кадастровой оценки, проведенной на территории Свердловской области в 2019, 2020 годах

Николаева Елена Павловна, первый заместитель министра, Министерство по управлению государственным имуществом Свердловской области

3. Проведение кадастровой оценки Свердловской области как интеграция кадастровой оценки в РФ

Малова Вера Анатольевна, заместитель директора, ГБУ СО Центр государственной кадастровой оценки

4. Опыт разработки программных продуктов по определению кадастровой стоимости земельных участков и объектов капитального строительства для целей налогообложения

Пылаева Алена Владимировна (онлайн), к.э.н., директор по развитию, Группа комплексных решений

5. Практика установления кадастровой стоимости объекта недвижимости в размере его рыночной стоимости

Сегаль Лев Анатольевич, заместитель директора, Оценка и экспертиза собственности

6. Анализ судебной практики по делам об оспаривании кадастровой стоимости

Артемьева Светлана Сергеевна, руководитель отдела контроля оценочных отчетов, Профи Апрайс

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.8

12:00-13:30

Транспортное планирование городов

Модератор:

Трищевский Александр Ярославович, руководитель Московского офиса,
Mobility in Chain

Доклады:

1. Интеграция железных дорог в транспортную схему города

Бахирев Игорь Александрович, заместитель директора, Институт Генплана
Москвы

2. Расчетно-аналитическое ядро на базе транспортным моделированием в
режиме реального времени для ситуационных центров

Бёттгер Кристиан (онлайн), директор по развитию, SIMETRA

3. Комплексный подход к транспортному планированию

Трищевский Александр Ярославович, руководитель Московского офиса,
Mobility in Chain

4. Строительство транспортной развязки в двух уровнях по типу «Полный
клеверный лист» на пересечении автомобильной дороги «Обход Тюмени» с
проездом Воронинские горки

Матвеева Ирина Сергеевна, ведущий инженер, ПИИ «Тюменьдорпроект»

5. Ресурс периферии: транспортно-коммуникационное пространство

Баранов Александр Сергеевич (онлайн), исполнительный директор,
Лаборатория градопланирования им. М.Л. Петровича

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 3.8

16:30-18:00

Круглый стол Главгосэкспертизы России

Модератор:

Манылов Игорь Евгеньевич, начальник, ФАУ «Главгосэкспертиза России»

Доклады:

1. О работе Единой цифровой платформы экспертизы

Горский Николай Евгеньевич (онлайн), начальник отдела развития информационных систем Центра цифровой трансформации, ФАУ «Главгосэкспертиза России»

2. Новеллы законодательства в части проведения экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий. Экспертное сопровождение

Полянский Вадим Валентинович (онлайн), начальник Управления методологии и стандартизации экспертной деятельности, ФАУ «Главгосэкспертиза России»

3. Особенности проектирования систем инженерного обеспечения в высотных зданиях

Хамаганов Вячеслав Анатольевич (онлайн), главный специалист отдела инженерно-технического обеспечения Управления инженерного обеспечения, ФАУ «Главгосэкспертиза России»

4. Профессиональные кадры как основа инновационного развития института государственной экспертизы

Шалаев Александр Юрьевич (онлайн), руководитель Учебного центра, ФАУ «Главгосэкспертиза России»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября
Зал 2 (выставочный павильон)
(онлайн)
10:00-11:30

Открытая лекция «Фантастический пейзаж»

Ма Яньсун
Основатель, управляющий партнер, MAD Architects

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября
Зал 2 (выставочный павильон)
(онлайн)
12:00-13:30

Открытая лекция «Коллективная интуиция»

Мартин Гран
Партнер, Snøhetta

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября
Зал 2 (выставочный павильон)
(онлайн)
16:30-18:00

**Открытая лекция «Города после пандемии:
здоровье, равенство, устойчивость»**

Гил Пеньялоса
Основатель 8 80 Cities, Амбассадор World Urban Parks

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

10:00-11:30

Российский форум BIM-технологий. Нормативно-правовое и нормативно-техническое регулирование для внедрения BIM-технологий в Российской Федерации

Модератор:

Шафаростов Антон Анатольевич, заместитель министра, Министерство строительства и развития инфраструктуры Свердловской области

Доклады:

1. Вступительное слово

Гончаров Сергей Александрович (онлайн), директор Департамента градостроительной деятельности и архитектуры, Минстрой России

2. Нормативно-правовое и нормативно-техническое регулирование для внедрения BIM-технологий в Российской Федерации;

Басов Андрей Викторович (онлайн), директор, ФАУ «ФЦС»

3. Перспективы использования информационных моделей в экспертизе
Манылов Игорь Евгеньевич, начальник, ФАУ «Главгосэкспертиза России»

4. Перспективы использования информационных моделей в экспертизе
Серегина Наталья Юрьевна, начальник, ГАУ СО «Управление государственной экспертизы»

5. Применение технологии информационного моделирования на примере объекта социального назначения. Проектирование и экспертиза

Смирнов Денис Олегович, руководитель службы по формированию продукта, ЭталонПроект

6. Участие экспертного сообщества в работе по созданию фундамента для развития информационного моделирования в строительстве

Ергопуло Сергей Викторович (онлайн), руководитель ПК 5 «Управление жизненным циклом объектов капитального строительства» ТК 465 «Строительство», директор по развитию цифрового проектирования Атомэнергoproject

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

12:00-13:30

Российский форум BIM технологий. Жилищное строительство в BIM

Часть 1

Модератор:

Нечипоренко Максим Викторович, заместитель директора, Renga Software

Доклады:

1. Стратегии оптимизации и автоматизации процессов проектирования
Бегичева Анастасия Рафаэлевна, заместитель директора по инновационному развитию, Стройтэкпроект

2. От Калининграда до Владивостока – опыт BIM для строительства жилья в России

Нечипоренко Максим Викторович, заместитель директора, Renga Software

3. Смена парадигмы индустриального строительства с Allplan Precast – BIM из Германии на заводе ЖБК и на стройплощадке. Опыт России

Хайретдинов Даниль Михайлович, заместитель директора, Allbau Software

4. BIM: современные требования заказчика. Как сохранить баланс между высокой проработкой проекта и реальными сроками проектирования

Пархоменко Светлана Валерьевна, руководитель отдела BIM-технологий, Метрополис

5. BIM для девелопера – инструмент, позволяющий строить быстрее и дешевле

Войтюк Кирилл Сергеевич (онлайн), директор по развитию, Айбим

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

16:30 – 18:00

Российский форум BIM-технологий. Жилищное строительство в BIM

Часть 2

Модератор:

Белькевич Андрей Владимирович, директор, BIM-Cluster

Доклады:

1. Управление данными цифровых двойников на платформе BIMTangl

Лобанов Алексей Вячеславович, директор продукта, BIMTangl, BIM-Cluster

2. Гибкое управление параметрами инвестиционно-строительных проектов с применением BIM технологий

Люкин Константин Геннадьевич, заместитель директора по управлению проектами, ПСК «УралДомСтрой»

Князев Артем Павлович, руководитель проекта по информационному моделированию, ПСК «УралДомСтрой»

3. Информационное моделирование на стадии концепции

Сальников Виктор Борисович, директор, ИнПАД

4. BIM-проектирование в высотном жилищном строительстве. Создание ценностей для девелопера. Инструменты и принципы

Агафонова Наталья Максимовна, руководитель BIM-отдела. BIM-менеджер, ИНГРАД Проект

5. Многолетний опыт использования BIM в проектировании. Внедрение BIM на стройку

Чебелюк Юрий Валерьевич, BIM менеджер, Легион-Проект

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

21 октября

Пленарный зал

14:30-16:00

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Модератор:

Мартовицкая Анна Викторовна, главный редактор журнала SPEECH, PR-директор, архитектурное бюро SPEECH

Спикеры:

Якушев Владимир Владимирович, Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации

Куйвашев Евгений Владимирович, Губернатор Свердловской области

Чернецкий Аркадий Михайлович, первый заместитель председателя Комитета Совета Федерации по федеративному устройству, региональной политике, местному самоуправлению и делам Севера

Высокинский Александр Геннадьевич, Глава города Екатеринбурга

Глушков Антон Николаевич, президент, Национальное объединение строителей

Посохин Михаил Михайлович, президент, Национальное объединение изыскателей и проектировщиков

Зуев Николай Геннадьевич, генеральный директор, РСГ-Академическое

Мямин Сергей Петрович, первый заместитель генерального директора, Форум-групп

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.1

10:00-11:30

Фасады и ограждающие конструкции объектов

Модератор:

Спиридонов Александр Владимирович, главный научный сотрудник, руководитель лаборатории «Энергосберегающие технологии в строительстве», НИИСФ РААСН

Умнякова Нина Павловна, д.т.н., заместитель директора, НИИСФ РААСН

Доклады:

1. Пассивный солнечный нагрев и охлаждение здания в климатических условиях России

Дворецкий Александр Тимофеевич (онлайн), заведующий кафедрой Энергоэффективных зданий, Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского

2. Концепция «Третьего места»: новое пространство – рядом!

Коноплев Алексей Александрович, директор Макрорегиона «Россия», Урало-Сибирская профильная компания

3. Опыт проектирования светопрозрачных конструкций в жилищном строительстве

Люст Ольга Викторовна, ведущий специалист по светопрозрачным и фасадным системам, Легион-Проект

4. HPL – это модно

Макаренко Мария Борисовна, руководитель направления «Строительство», ЗСП 4.

5. Методы испытаний многослойного стекла для несущих конструкций зданий

Ртищева Ирина Владимировна, научный сотрудник, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

6. Безопасное остекление – новые требования к светопрозрачным и фасадным конструкциям

Спиридонов Александр Владимирович (онлайн), главный научный сотрудник, руководитель лаборатории «Энергосберегающие технологии в строительстве», НИИСФ РААСН

Умнякова Нина Павловна, д.т.н., заместитель директора, НИИСФ РААСН

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.1

12:00-13:30

Вопросы строительной физики при проектировании зданий

Модератор:

Умнякова Нина Павловна, д.т.н., заместитель директора, НИИСФ РААСН

Доклады:

1. Сводь правил, разработанные НИИСФ РААСН в 2018-2020, краткая презентация и взаимосвязь выполнения НИР/НИОКР и отражения результатов в СП

Карпов Денис Валерьевич, к.э.н., руководитель центра координации НИР, НИИСФ РААСН

2. Опыт виброизоляции насосного оборудования в административном здании

Лебедев Антон Сергеевич, ведущий инженер, НИИСФ РААСН

3. Результаты фактического внедрения виброзащитной конструкции СМП для Московского Метрополитена. Сравнение с имеющимися конструкциями. Пути развития

Смирнов Владимир Александрович, к.т.н., ведущий научный сотрудник, НИИСФ РААСН

4. Сравнение результатов ускоренных климатических испытаний с данными опытной эксплуатации вспененного пенополиуретана на 30-летнем промежутке

Смоляков Михаил Юрьевич, ведущий инженер, ФГБУ «НИИСФ РААСН»

5. Влияния окружающей застройки на ветровые и снеговые нагрузки на уникальные сооружения

Соловьев Сергей Юрьевич, к.ф-м.н., заместитель начальника отделения гидроаэродинамики, ФГУП Крыловский государственный научный центр

6. Новая редакция СП 131.13330 «Строительная климатология»

Умнякова Нина Павловна, д.т.н., заместитель директора, НИИСФ РААСН

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.1

14:30-16:00

Комфортная городская среда. Городские набережные

Модератор:

Кубенский Эдуард Александрович, директор и главный редактор, TATLIN PUBLISHERS

Доклады:

1. Использование элементов зелёной инфраструктуры в развитии набережных

Едемская Вероника Андреевна, консультант по зеленой сертификации и устойчивому развитию, HPBS

2. Реконструкция, создание и благоустройство набережных в Москве и российских регионах. Общее и отличия в подходах

Иванова Анна Алексеевна, начальник Мастерской проектирования объектов городской среды, Институт Генплана Москвы

3. Создание комфортной городской среды: роскошь или необходимость?

Третьяков Филипп Андреевич, вице-президент по маркетингу и продажам, ГК «КОРТРОС»

4. Проект благоустройства южной части парка «Приморский» и входной группы городского пляжа города Сосновый Бор Ленинградской области

Кобзев Андрей Сергеевич, исполнительный директор, М4

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.2

10:00-11:30

Высотные и уникальные сооружения – осознанные решения и технологии.

Мониторинг

Модератор:

Шарафутдинов Рафаэль Фаритович, к.т.н., старший научный сотрудник НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

Лесницкий Виталий Сергеевич, старший научный сотрудник, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

Доклады:

1. Особенности разработки мероприятий по геотехническому мониторингу многоэтажного здания 3 геотехнической категории

Пономарев Андрей Будимирович (онлайн), д.т.н., профессор, заведующий кафедрой строительного производства и геотехники, ПНИПУ

Сурсанов Дмитрий Николаевич (онлайн), старший преподаватель кафедры строительного производства и геотехники, ПНИПУ

2. Опыт проведения геотехнического мониторинга высотных зданий в условиях опасных природных воздействий

Ткачев Игорь Геннадьевич, аспирант кафедры оснований и фундаментов, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ

Полищук Анатолий Иванович, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Основания и фундаменты», ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ

Мариничев Максим Борисович, к.т.н., профессор кафедры оснований и фундаментов, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ

Межаков Александр Сергеевич, аспирант кафедры «Основания и фундаменты», старший преподаватель, ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ

3. Опыт проектирования фундамента высотных зданий на элювиальных грунтах Урала с использованием нелинейной модели грунта

Алехин Алексей Николаевич, доцент, к.т.н., доцент кафедры "Мосты и транспортные тоннели", УрГУПС

4. Интерактивное моделирование. Подведение итогов расчетов осадки фундаментов во времени группой специалистов за последние 5 лет.

Сравнение результатов расчета с данными мониторинга

Шарафутдинов Рафаэль Фаритович, к.т.н., старший научный сотрудник НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.2

12:00-13:30

Архитектура и геотехника. Особенности использования подземных пространств

Модераторы:

Шапошников Андрей Васильевич (онлайн), к.т.н., заместитель заведующего лаборатории усиления оснований и закрепления грунтов, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

Доклады:

1. Использование подземного пространства в акваториях российских мегаполисов на примере Водоотводного канала в Москве

Джантимиров Христофор Авдеевич (онлайн), к.т.н., ведущий научный сотрудник, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

2. Защитные мероприятия по сохранению городской застройки при устройстве глубоких котлованов

Маковецкий Олег Александрович (онлайн), заместитель генерального директора по науке, Нью Граунд

3. Современные технологии и методы освоения подземных пространств на различную глубину

Поспехов Валентин Сергеевич (онлайн), старший научный сотрудник, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

4. Архитектура и геотехника в освоении подземного пространства городов в вопросах и ответах – осознание необходимости

Шапошников Андрей Васильевич (онлайн), к.т.н., заместитель заведующего лаборатории усиления оснований и закрепления грунтов, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.2

14:30-16:00

Железобетон в конструкциях высотных и уникальных объектов

Модератор:

Кузеванов Дмитрий Владимирович, директор, НИИЖБ им. А.А. Гвоздева, НИЦ «Строительство»

Доклады:

1. Узлы сопряжения железобетонных конструкций высотных зданий
Болгов Андрей Николаевич, к.т.н., заместитель заведующего лаборатории, НИИЖБ им. А.А. Гвоздева, НИЦ «Строительство»
2. Обеспечение долговечности железобетонных конструкций зданий
Кудяков Константин Львович, заведующий сектором коррозии арматуры лаборатории коррозии и долговечности бетонных и железобетонных конструкций № 13 НИИЖБ им. А.А. Гвоздева, НИЦ «Строительство»
3. Инновационные решения в индустрии бетона и железобетона
Кузеванов Дмитрий Владимирович, директор, НИИЖБ им. А.А. Гвоздева, НИЦ «Строительство»
4. Учет резервов прочности бетона для высотных объектов
Ладаев Анатолий Сергеевич, главный конструктор, Capital Group
5. Тенденции высотного крупнопанельного домостроения
Румянцев Евгений Владимирович, главный конструктор, направление Жилой дом, ГК ПИК

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.2

16:30-18:00

Научно-техническое сопровождение высотных и уникальных сооружений

Модератор:

Ведяков Иван Иванович, д.т.н., профессор, директор, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

Доклады:

1. НТС проектирования и строительства уникальных высотных зданий со стальными конструкциями на примере завершенных объектов – предотвращение аварий и брака

Ведяков Иван Иванович (онлайн), д.т.н., профессор, директор, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

2. Тема уточняется

Козелков Михаил Михайлович (онлайн), к.т.н., руководитель центра проектирования и экспертизы, НИИЖБ им А.А. Гвоздева, НИЦ «Строительство»

3. Сопровождение проектирования и реконструкции уникальных высотных телевизионных башен в Перми, Владикавказе, Екатеринбурге, АР Крым (расчеты, обследования, усиления)

Конин Денис Владимирович (онлайн), к.т.н., заведующий сектором высотных зданий и сооружений, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

4. Опыт научно-технического сопровождения объектов высотного и уникального строительства

Тер-Мартirosян Армен Заенович (онлайн), д.т.н., и.о. директора ИСА, НИУ МГСУ

5. Научно-техническое сопровождение строительства на ММДЦ «Москва-Сити»

Шулятьев Станислав Олегович (онлайн), к.т.н., старший научный сотрудник, НИИОСП им. Н.М. Герсевича, НИЦ «Строительство»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.3

10:00-11:30

Осознанное градостроительство

Модератор:

Мартовицкая Анна Викторовна, PR-директор, Архитектурное бюро SPEECH

Доклады:

1. Доступность высотных зданий для МГН. Особенности проектирования
Дубынин Николай Васильевич (онлайн), канд. арх., начальник отдела научных исследований жилых и общественных зданий, ЦНИИПромзданий
2. Как «Стандарт комплексного развития территорий» от ДОМ.РФ связать с реальной экономикой крупного проекта
Ишметова Эвелина Шавкатовна (онлайн), директор по развитию и консалтингу, KEY CAPITAL
3. Коллабораторное проектирование – 25 лет опыта JTP
Станишич Ивана (онлайн), партнер, JTP Architects
4. Применение нейросетевых технологий для повышения Безопасности и комфорта жителей современных жилых комплексов
Стариков Леонид Анатольевич, директор, Недремлющее Око

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.3

12:00-13:30

Современные жилые пространства

Модератор:

Трапезников Вячеслав Анатольевич, президент, АСРО Гильдия строителей Урала

Доклады:

1. Новый стандарт «эко-комфорт класс» в жилой застройке (на примере комплекса Русская Европа в Калининграде)

Асадов Андрей Александрович, генеральный директор, бюро ASADOV

2. ZOHO – трансформация центра города Роттердама с помощью комплексных инновационных решений и соучаствующего проектирования Майерс Патрик (онлайн), партнер, Orange Architects

3. Региональный ДНК - метаморфозы и стандарты качества жилой архитектуры

Маликов Никита Валерьевич, руководитель, Архитектурное бюро Маликова

4. Определение высокого уровня мастерства в локальной и глобальной идентичности

Сьяриф Реалрих (онлайн), основатель, RAW Architecture

5. Почему жилье стало другим

Тимофеев Сергей Викторович, главный архитектор, компания Брусника

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.3

14:30-16:00

«Осознанное строительство будущего»

Мастер класс Харальда Брекке

Харальд Брекке (онлайн), директор, архитектор, Kjaer
Global Ltd (онлайн)

Спикер расскажет об уникальном наборе инструментов компании Kjaer Global, который позволит разным игрокам строительного рынка более глубоко понять будущее и научиться управлять трендами будущего.

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.3

16:30-18:00

Строительство и эксплуатация большепролетных конструкций

Модератор:

Соловьев Сергей Юрьевич, к.ф-м.н., заместитель начальника отделения гидроаэродинамики, ФГУП Крыловский государственный научный центр

Доклады:

1. Опыт строительства большепролетных мостов

Дмитриев Дмитрий Евгеньевич, архитектор, Институт Гипростроймост-Санкт-Петербург

2. Апробированная система мониторинга в процессе строительства, реконструкции и эксплуатации уникального покрытия стадиона «Лужники»
Коняшин Дмитрий Юрьевич, научный сотрудник сектора реконструкции и мониторинга уникальных зданий и сооружений, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

3. Краткая история моста Моранди и его реконструкции

Ло Прести Диего (онлайн), профессор, Пизанский университет

4. Колебания мостов под действием ветра

Соловьев Сергей Юрьевич, к.ф-м.н., заместитель начальника отделения гидроаэродинамики, ФГУП Крыловский государственный научный центр

5. Особенности эксплуатации мембранных конструкций

Фарфель Михаил Иосифович, заведующий сектором реконструкции и мониторинга уникальных зданий и сооружений, ЦНИИСК им. В.А. Кучеренко, НИЦ «Строительство»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.5

10:00-11:30

Опыт российских производителей в работе с ведущим мировым архитектурным бюро Foster+Partners над проектом штаб-квартиры РМК

Модератор:

Беспалова Людмила Павловна, главный архитектор проекта, Проектная мастерская Востокпроект

Князев Владимир Борисович, главный инженер, Проектная мастерская Востокпроект

Байда Алексей Анатольевич, заместитель генерального директора, ГК «А1»

Доклады:

1. Уникальные фасады: особенности производства, логистики и монтажа
Воротников Дмитрий Валентинович, руководитель проектов, МОБИЛЬ
2. Изготовление и монтаж конструкций балюстрады в соответствии с требованиями Foster+Partners. Технические сложности
Треногин Алексей Викторович, директор, СТРОЙ-ДИЗАЙН
3. Работа с мрамором и кварцевым агломератом. Особенности монтажа мрамора на фальшполы
Сорокина Юлия Леонидовна, генеральный директор, РедФокс
4. Освещение штаб-квартиры РМК и уникальная мультимедийная инсталляция логотипа компании
Тарасенко Василий Михайлович, технический эксперт, МТ Электро

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.5

12:00-13:30

Дорожное строительство

Модератор:

Сараева Екатерина Николаевна, заместитель генерального директора, КД-инжиниринг

Доклады:

1. Инновации в проектировании скоростных автомагистралей

Широкова Вероника Дмитриевна, архитектор, Институт Гипростроймост – Санкт-Петербург

2. Технологии информационного моделирования при проектировании и строительстве автомобильных дорог

Сараева Екатерина Николаевна, заместитель генерального директора, КД-инжиниринг

3. Развитие технологии самовосстановления в дорожных материалах

Иноземцев Сергей Сергеевич, к.т.н., научный сотрудник научно-образовательного центра «Наноматериалы и нанотехнологии», НИУ МГСУ

4. Стратегия развития автомобильных дорог федерального значения на территории УрФО

Бедусенко Александр Александрович, начальник, ФКУ Уралуправтодор

Куркин Евгений Сергеевич, главный инженер, ФКУ Уралуправтодор

5. Тема доклада уточняется

Василенко Андрей Михайлович, заместитель директора Департамента строительства и реконструкции, ГК Автодор

6. Качество в строительстве автомобильных дорог: современные технологии входного, промежуточного, итогового контроля (уточняется)

Дедюхин Александр Юрьевич, к.т.н., директор, НИИ ЛАДОР

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.7

10:00-11:30

Законодательство, государственная политика и техническое регулирование в области пожарной безопасности

Модератор:

Белоусов Константин Николаевич, к.т.н., сопредседатель подкомитета по вопросам пожарной и комплексной безопасности Национального объединения изыскателей и проектировщиков (НОПРИЗ).

Доклады:

1. Открытие круглого стола. Вопросы совершенствования противопожарного нормирования в строительстве

Белоусов Константин Николаевич, к.т.н., председатель подкомитета по вопросам пожарной и комплексной безопасности Национального объединения изыскателей и проектировщиков (НОПРИЗ), директор НИИ ОПБ

2. Высотное строительство в России. Вопросы обеспечения пожарной безопасности. Техническое регулирования и перспективы совершенствования нормативной базы в сфере пожарной безопасности.

Миков Александр Владимирович, заместитель начальника УНДПР – начальник нормативно-технического отдела, ГУ МЧС России по Свердловской области

3. Основные направления развития противопожарного нормирования в строительстве. Вопросы оптимизации обязательных требований

Глуховенко Юрий Михайлович (онлайн), д.т.н, Минстрой РФ, советник руководителя ФАУ ФЦС

4. Практика реализации положений технических регламентов и градостроительного кодекса при осуществлении регионального государственного строительного надзора»

Зольников Евгений Андреевич, начальник отдела пожарного надзора, Департамент государственного жилищного и строительного надзора Свердловской области

5. Проблемные вопросы при проектировании противопожарной защиты объектов. Нормативные коллизии и перспективы их решения

Мешалкин Евгений Александрович, д.т.н., председатель Правления, Федеральная Палата пожарно-спасательной отрасли

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.7

12:00-13:30

Противопожарная защита высотных зданий, многофункциональных комплексов и уникальных объектов. Практические аспекты

Модератор:

Белоусов Константин Николаевич, к.т.н., председатель подкомитета по вопросам пожарной и комплексной безопасности Национального объединения изыскателей и проектировщиков (НОПРИЗ), директор НИИ ОПБ

Доклады:

1. Специальные технические условия на противопожарную защиту объектов. Необходимость и достаточность. Вопросы разработки и согласования. Практические аспекты

Глуховенко Юрий Михайлович (онлайн), д.т.н, Минстрой РФ, советник руководителя ФАУ ФЦС

Миков Александр Владимирович, заместитель начальника УНДПР – начальник нормативно-технического отдела, ГУ МЧС России по Свердловской области

2. Согласовать нельзя отказать. Построение требований в СТУ. Возможности СТУ

Долматов Алексей Николаевич, руководитель нормативно-технического отдела, СтройБезопасность

3. Парадоксы противопожарного нормирования в строительстве

Полищук Евгений Юрьевич, руководитель направления пожарная безопасность строительных материалов и конструкций, ТехноНИКОЛЬ – Строительные системы

4. Практический опыт компании «ТИЗОЛ» преодоления административных барьеров в условиях действующей нормативной базы по пожарной безопасности

Кузнецов Евгений Борисович, сопредседатель подкомитета «Огнезащита», Федеральная Палата Пожарно-Спасательной Отрасли

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.7

14:30-16:00

Конференция НОПРИЗ

«Вопросы развития квалификаций в сфере инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования»

Доклады:

1. Роль Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации в вопросе формирования квалификаций в сфере инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования

Спикер уточняется

2. Потребность рынка труда в современных компетенциях

Гримитлин Александр Моисеевич, вице-президент, Национальное объединение изыскателей и проектировщиков

3. О жизненном цикле квалификаций в сфере инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования

Прокопьева Надежда Александровна, заместитель руководителя Аппарата, Национальное объединение изыскателей и проектировщиков, заместитель председателя Комитета по профессиональному образованию в строительной отрасли, Российский союз строителей

4. О развитии квалификаций в области инженерных изысканий

Пасканний Владимир Иванович, президент, Ассоциация «Центризыскания», председатель Комитета по инженерным изысканиям, член Совета, Национальное объединение изыскателей и проектировщиков

5. О программах подготовки специалистов высшей квалификации с учетом требований рынка труда

Дивакова Марина Николаевна, доцент, кандидат архитектуры, зав.кафедрой Ландшафтной архитектуры и дизайна, УрГАХУ, вице-президент Ассоциации ландшафтных архитекторов

Мальцева Ирина Николаевна, руководитель образовательной программы «Проектирование зданий по критериям устойчивого развития», доцент кафедры «Архитектура» Института строительства и архитектуры, ФГАОУ ВО УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

6. О внедрении профессиональных стандартов в программы среднего профессионального образования

Бурганова Ольга Владимировна, председатель, Федеральное учебно-методическое объединение в системе среднего профессионального образования по укрупненным группам профессий специальностей 07.00.00 «Архитектура»

7. Центр оценки квалификаций – основной участник процесса независимой оценки квалификации

Проскурнин Михаил Ахилесович, координатор по УрФО, Национальное объединение изыскателей и проектировщиков, председатель Коллегии, СРО АП УралАСП

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.8

10:00-11:30

Презентация концепции комплексного благоустройства общественных пространств Екатеринбурга. Секция Администрации города Екатеринбурга

Модератор:

Молоков Андрей Викторович, заместитель начальника Департамента архитектуры, градостроительства и регулирования земельных отношений Администрации города Екатеринбурга – главный архитектор

Доклады:

Презентация концепции комплексного благоустройства рекреационных и общественных пространств на территории муниципального образования «город Екатеринбург»

Банникова Лариса Александровна, старший преподаватель кафедры Городского строительства, ФГАОУ ВО УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

Хриченков Алексей Владимирович, канд. арх., заведующий кафедрой Городского строительства, ФГАОУ ВО УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.8

12:00-13:30

Как создать «умный» город

Модератор:

Фадеев Василий Игоревич (онлайн), директор, институт развития жилищно-коммунального хозяйства и энергосбережения им. Н.И. Данилова

Доклады:

1. Опыт компании Сименс по внедрению технологий умного города за рубежом и в России

Габдуллина Роза Александровна (онлайн), региональный директор, управление «Интеллектуальная инфраструктура», Сименс

2. От «умного дома» к «умному» городу

Зуев Николай Геннадьевич, генеральный директор, «РСГ-Академическое»

Перминова Светлана Сергеевна, директор, ЮНИКОРН

3. Беспилотные технологии как основа развития проекта «Умный город»

Степанов Павел Викторович (онлайн), заместитель генерального директора, ГК «Геоскан»

4. Цифровые технологии в развитии коммунальной инфраструктуры

Фадеев Василий Игоревич (онлайн), директор, институт развития жилищно-коммунального хозяйства и энергосбережения им. Н.И. Данилова

5. Инновационные лифтовые технологии для умных городов

Виноградов Михаил Юрьевич, директор по крупным проектам, Otis Россия

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.8

14:30-16:00

Школы современных городов

Модератор:

Алехин Владимир Николаевич, к.т.н., заведующий кафедрой САПР объектов строительства, Институт Строительства и Архитектуры, ФГАОУ ВО УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

Доклады:

1. Опыт разработки проектов реконструкции школ в условиях плотной городской застройки

Алехин Владимир Николаевич, к.т.н., заведующий кафедрой САПР объектов строительства, Институт Строительства и Архитектуры, ФГАОУ ВО УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

Новоселова Нина Евгеньевна, исполнительный директор, ТЕХКОН

Плетнева Татьяна Александровна, главный архитектор, ТЕХКОН

Шароварова Екатерина Петровна, ведущий архитектор, ТЕХКОН

2. Новые тенденции в проектировании школ

Асатов Андрей Александрович, генеральный директор, бюро ASADOV

3. Принципы организации современных школ

Кузеванов Анатолий Николаевич, главный инженер, УКС г. Екатеринбурга

4. Новые нормативы при строительстве школ

Серегина Наталья Юрьевна, начальник, ГАУ СО Управление государственной экспертизы

5. Принципы проектирования современной школы: практический кейс компании Брусника

Агарков Дмитрий Сергеевич, ведущий специалист по проектированию социальных объектов, Брусника

6. Какую школу строить в 2020 году?

Ладейщиков Михаил Леонидович, заместитель начальника Департамента образования, Администрация города Екатеринбурга

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 3.8

16:30-18:00

Опыт реконструкции музеев в современном мегаполисе

Модератор:

Штубова Елена Валентиновна, к.и.н., директор, Музей архитектуры и дизайна УрГАХУ

Доклады:

1. Проект музея Xingfu village Pan-Museum в Китае

Идиатулин Амир Рафикович (онлайн), основатель, генеральный директор, главный архитектор, Архитектурная студия IND Architects

2. Опыт реконструкции музеев в современном мегаполисе на примере ГЭС-2
Любарцев Александр Владимирович, главный инженер, Метрополис

3. Реконструкция Политехнического музея

Яковенко Михаил Михайлович (онлайн), руководитель департамента по автоматизированным системам, технологиям и связи, ФГБУК «Политехнический музей»

4. Ельцин Центр как новый тип форума и общественного пространства для города

Сорокина Дина Алексеевна, директор Музея, Президентский центр Б.Н. Ельцина

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября
Зал 2 (выставочный павильон)
(онлайн)
10:00-11:30

**Открытая лекция «Архитектура как
технология, решающая проблемы
человечества»**

Джеймс Лоу
Основатель, James Law Cybertecture International

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 2 (выставочный павильон)

12:00-13:30

Реновация застроенных территорий и сохранение объектов культурного наследия

Модератор:

Долгов Александр Владимирович, канд. арх., член-корреспондент РААСН, профессор, ректор, УрГАХУ

Доклады:

1. Пространственные операции по реновации жилой застройки в масштабе микрорайона

Балухина Наталья Владимировна, архитектор, Проектно-исследовательская лаборатория «Pinar-consulting»

2. Тема доклада уточняется

Бердюгина Юлия Маликовна, к.ю.н., советник РААСН, проректор по научно-проектной работе, УрГАХУ

3. Адаптация городской среды к инновационной экономике. Параметры эффективности для проектов реновации жилой застройки

Гибадулина Альфия Равильевна, директор, Проектно-исследовательская лаборатория «Pinar-consulting»

4. Тема доклада уточняется

Долгов Александр Владимирович, канд. арх., член-корреспондент РААСН, профессор, ректор, УрГАХУ

5. Тема доклада уточняется

Еремеев Владимир Евгеньевич, архитектор, аспирант, МАРХИ

6. Тема доклада уточняется

Полянцев Евгений Вадимович, член-корреспондент РААСН, почетный член, Российская академия художеств

7. Сохранение объектов культурного наследия в контексте современной градостроительной деятельности

Семериков Максим Андреевич, заместитель начальника отдела государственной охраны объектов культурного наследия, Управление государственной охраны объектов культурного наследия Свердловской области

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября
Зал 2 (выставочный павильон)
(онлайн)
14:30-16:00

**Мастер-класс «Жизнь после пандемии: будущее
социального города»**

Лео Холлис
Писатель, урбанист

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 2 (выставочный павильон)

(онлайн)

16:30-18:00

Открытая лекция «Ностальгическое будущее»

Такахару Тезука

Архитектор, президент, Tezuka Architects

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

10:00-11:30

Сессия партнера -Атомстройкомплекс

Ловушки народного проектирования: как девелоперу не стать жертвой вовлечения горожан

Модератор:

Енин Евгений Юрьевич, член Академии Российского телевидения, ведущий программ, Областное телевидение

Доклады:

1. Абакумова Надежда Викторовна, заместитель директора по девелопменту, Корпорация «Атомстройкомплекс»

2. Стандарт вовлечения граждан в решение вопросов развития городской среды

Токарев Илья Георгиевич (онлайн), директор-проектов Центра городских компетенций, Агентство Стратегических Инициатив

3. Практика соучаствующего проектирования

Семенов Андрей Владимирович (онлайн), старший научный сотрудник Центра сравнительных исторических и политических исследований, ПГНИУ

4. Полянских Илья, основатель, Архитектурное бюро «Плотинка»

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

12:00-13:30

Сессия партнера -Атомстройкомплекс

Стандарты Дом.РФ как новый подход к проектированию городов

Модератор:

Енин Евгений Юрьевич, член Академии Российского телевидения, ведущий программ, Областное телевидение

Спикеры:

1. Стандарт комплексного развития территорий: эффективный инструмент развития комфортной городской среды

Мирзакаримов Бахтиёр Шавкатович (онлайн), ведущий архитектор, Фонд ДОМ.РФ

2. Стандарт комплексного развития территорий: инструмент создания комфортного города

Малеева Екатерина (онлайн), директор проектов, КБ Стрелка

3. Стандарт комплексного развития территорий: зачем его применять?

Шушлебин Андрей Валерьевич, руководитель группы перспективного проектирования, Атомстройкомплекс

4. Стандарт комплексного развития территорий: практика применения на конкретном объекте

Демидов Никита Борисович, главный архитектор, Архитектурное бюро «Гордеев – Демидов»

5. Стандарт комплексного развития территорий: польза применения для градостроителей

Молоков Андрей Викторович, заместитель начальника Департамента архитектуры, градостроительства и регулирования земельных отношений Администрации города Екатеринбурга – главный архитектор

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

22 октября

Зал 1 (выставочный павильон)

14:30-16:00

**Проектная сессия Молодежного
Правительства Свердловской области.**

**Ломать нельзя, использовать. Объекты
культурного наследия и урбанистика**