

ЗДАНИЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

E-MAGAZINE «SUSTAINABLE BUILDING TECHNOLOGIES»

КОНФЕРЕНЦИЯ АВОК - МАРХИ

2.6.2021

Конференция АВОК - МАРХИ на международной выставке АРХ МОСКВА - "Симбиоз архитектуры и инженерии" 4 июня. Цель конференции - рассмотреть новые подходы к устойчивой архитектуре, основанной на использовании современных инженерно-архитектурных технологий, направленных на формировании здоровой, экологически безопасной и комфортной среды в контексте использования единой информационной модели здания.

Организаторы:



НП "АВОК" (Некоммерческое Партнерство "Инженеры по отоплению, вентиляции, кондиционированию воздуха, теплоснабжению и строительной теплофизике")



Московский архитектурный институт
(Государственная академия)

Темы конференции:

- Интеграция инженерного оборудования на примере уникальных архитектурных объектов.
- Архитектурные задачи инженерными решениями
- Инженерные решения для создания здоровой среды обитания зданий различного назначения
- Умные здания
- Цифровой двойник: что это и как это работает?
- Инженерное оборудование для зеленых зданий
- Рейтинговые системы для оценки зеленых и здоровых зданий

Открытие конференции



Модератор: Марианна Бродач, вице-президент НП «АВОК», профессор Московского архитектурного института (Государственная академия), организатор и модератор конференции

Доклады:

Архитектура: технологии и образы

Георгий Васильевич Есаулов, академик РААСН, профессор, доктор архитектуры, проректор Московского архитектурного института (Государственная академия)



Архитектура вентиляции и здоровье людей

Юрий Андреевич Табунщиков, президент НП «АВОК», профессор, доктор технических наук, член.-корр. РААСН, заведующий кафедрой «Инженерное оборудование зданий и сооружений», Московского архитектурного института (Государственная академия)



Решение задачи обеспечения микроклимата в условиях ограниченного пространства и пятого фасада на примере ТЦ «Грозный Молл»

Артем Серегин, директор ClimaTech Engineering, член НП "АВОК" категории Премиум



Актуальные вопросы проектирования систем кондиционирования в современных зданиях

Борис Петрович Харитонов, технический директор ООО "Даичи", член НП "АВОК"



Стратегия экоустойчивого проектирования климатических систем здания

Владимир Устинов, ген директор ООО Лундаб, член НП "АВОК" категории Премиум

BIM, как совокупность инженерных и архитектурных решений. Опыт компании Upronor

Ярослав Олегович Тополев, руководитель продукт-маркетинга сегмента индивидуального жилищного строительства Upronor, член НП "АВОК" категории Премиум



Строительные решения ЛафаржХолсим для зданий, сертифицируемых по "зеленым" стандартам

Андрей Ваулин, бизнес инженер Ductal, компания ЛафаржХолсим



Цифровой двойник: что это и как это работает?

Мартин Бисмарк, маркет-менеджер Саутер Билдинг Контроль Интернациональ ГмбХ



Инженерно-архитектурные решения по созданию комфортного микроклимата в родильных домах

Анна Петровна Борисоглебская, профессор Московского архитектурного института (Государственная академия)



Организация воздухообмена в помещениях вентиляционных блоков и боксов инфекционных больниц

Артем Серегин, директор ClimaTech Engineering, член НП "АВОК" категории Премиум

Здания больные и здания здоровые: создание безопасной среды обитания человека

Николай Шилкин, профессор Московского архитектурного института (Государственная академия)



Участие в конференции бесплатное, по предварительной регистрации.

[Зарегистрироваться на конференцию и ознакомиться с программой](#)

[Получить билет для прохода на территорию выставки и конференции](#)

Не забывайте про средства индивидуальной защиты!