

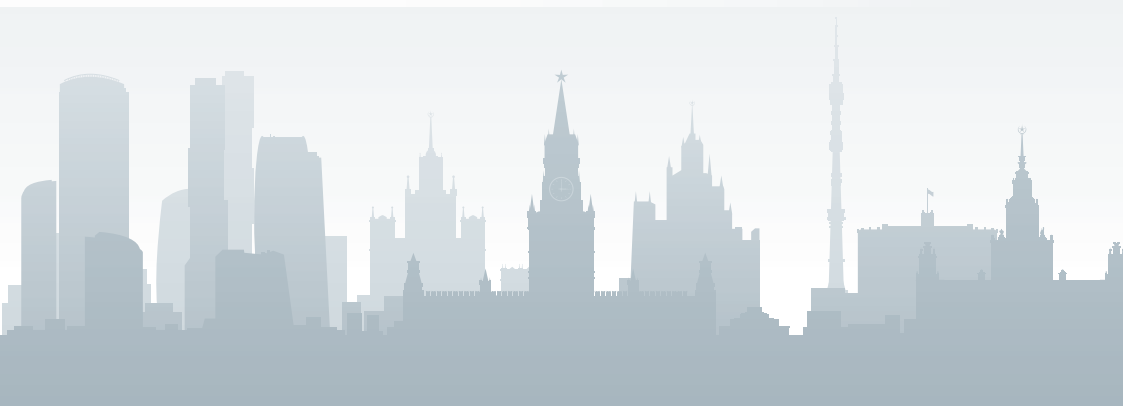


28–30 октября
2015 года

XXXII

конференция и выставка

МОСКВА – **ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ ГОРОД**



ПРОГРАММА



МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Москва, ул. Новый Арбат, 36
здание Правительства Москвы



**МЭР МОСКВЫ
СЕРГЕЙ СЕМЕНОВИЧ СОБЯНИН**

*Организаторам, участникам и гостям
XXXII конференции и выставки
«Москва – энергоэффективный город»*

Дорогие друзья!

*Сердечно приветствую вас на XXXII конференции и выставке
«Москва – энергоэффективный город».*

*За минувшие годы этот общероссийский форум приобрел репутацию
одной из главных площадок для обмена опытом, демонстрации
достижений и обсуждения актуальных вопросов энергоэффективности.
Многие инновационные решения и технологии, впервые представленные на
выставке, хорошо зарекомендовали себя на практике, работая на снижение
нерационального энергопотребления в различных отраслях экономики
нашей страны.*

*Москва открыта для внедрения передовых разработок в сфере
повышения энергоэффективности и готова делиться собственным
положительным опытом. Наше взаимовыгодное сотрудничество с другими
регионами способствует решению стратегически важных задач развития
России.*

*Желаю вам, дорогие друзья, плодотворной работы форума,
интересных совместных проектов и новых успехов в труде.*

С. С. Собянин



ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ОРГКОМИТЕТА



Петр Павлович Бирюков,
Заместитель Мэра Москвы в Правительстве Москвы
по вопросам жилищно-коммунального хозяйства
и благоустройства

ОРГАНИЗАТОРЫ ФОРУМА



Департамент топливно-энергетического хозяйства
города Москвы



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

ФОРУМ ОРГАНИЗУЕТСЯ С УЧАСТИЕМ



НП «Российское теплоснабжение»



Московского архитектурного института
(Государственная академия)



ОАО «НИИМосстрой»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПАРТНЕР ФОРУМА

ООО ИИП «АВОК-ПРЕСС» – информационно-издательское
предприятие в области строительной инженерии



Журнал
«Энергосбережение»



Журнал
«АВОК»



Журнал
«Сантехника»



zvt.abok.ru

Электронный журнал
и сайт «Здания
высоких технологий»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



ООО «Арифметика Света»

ПАРТНЕРЫ



Префектура Западного административного округа города Москвы



Префектура Зеленоградского административного округа города Москвы



Префектура Северного административного округа города Москвы



Префектура Северо-Восточного административного округа города Москвы



Префектура Северо-Западного административного округа города Москвы



Префектура Центрального административного округа города Москвы



Префектура Юго-Западного административного округа города Москвы



Департамент образования города Москвы



Ассоциация производителей и поставщиков пенополистирола



Ассоциация производителей современной минеральной изоляции «Росизол»



Компания «АДЛ»



ООО «Взлет МСК»



ООО «Данфосс»



Союз «ИСЗС-Проект»



Союз «ИСЗС-Монтаж»



ООО «Производственное объединение KBM»



ОАО «Мосводоканал»



ГУП «Мосводосток»



ПАО «МОЭСК»



ГУП «Москоллектор»



ОБЪЕДИНЕННАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

АО «ОЭК»



ПРОЕКТ «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в РФ»



ООО «ТехноНИКОЛЬ – Строительные Системы»



ООО «КРОЗ»



Компания Möhlenhoff



Группа компаний «Саяны»



ООО НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН»

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 7

Секция «Вентиляция, кондиционирование воздуха и холодоснабжение. Инновационные технические решения»..... 8

Секция «Водоснабжение, водоотведение и водоподготовка. Инновационные технические решения».....10

Секция «Энергоэффективная теплозащита зданий и теплоизоляционные материалы».....12

Секция «Энергоэффективное домостроение и капитальный ремонт зданий. Повышение энергоэффективности и качества среды обитания».....14

Секция «Привлечение внебюджетных средств в энергосервисную деятельность. Реализация энергосервисных контрактов в ЖКХ, на объектах энергетики и промышленности»17

Секция «Альтернативные и возобновляемые источники энергии в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве».....18

Секция «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в Российской Федерации».....20

Секция «Тепло- энергоснабжение – антикризисное реагирование. Коммерческий учет и регулирование потребления энергоресурсов».....22

Секция «Инновационные технологии уличного освещения. Механизмы реализации энергосервисных контрактов по модернизации наружного освещения»24

Секция «Здания высоких технологий – анализ достигнутых результатов».....25

Секция «Пожарная безопасность зданий и сооружений. Современные требования, технологии, оборудование».....26

Секция «Инновационные технологии систем отопления зданий».....28

Круглый стол «Комитет ABOK «Business to Business» – новые возможности внедрения передовых инженерно-технических решений в РФ»29

ЦЕЛЬ конференции и выставки

Демонстрация инновационных технологий и обсуждение приоритетных путей оптимизации энергопотребления зданий с одновременным улучшением качества микроклимата

КОНЦЕПЦИЯ проведения конференции и выставки



ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ



СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

159 докладов будут обсуждаться на 13 секционных заседаниях



ВЫСТАВОЧНАЯ ЭКСПОЗИЦИЯ

Демонстрация инновационных технологий организаций, обеспечивающих жизнедеятельность города, компаний – производителей и поставщиков инженерного оборудования, эксплуатирующих, монтажных, научных организаций

28 октября 2015 года

Торжественное открытие конференции и выставки

10:00 Большой конференц-зал

П. П. Бирюков, заместитель Мэра Москвы в Правительстве Москвы по вопросам жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства



ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

10:10–12:00 Большой конференц-зал

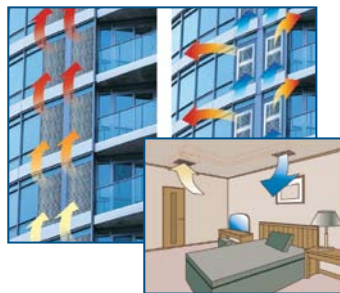
Ключевые темы пленарного заседания:

- управление энергосбережением
- привлечение инвестиций в энергосбережение
- демонстрация инновационных технологий функционирования жизнеобеспечивающих систем городского хозяйства

С докладами выступят:

- руководители структурных подразделений Правительства Москвы и федеральных министерств и ведомств
- префекты административных округов города Москвы
- руководители энергетических предприятий общегородского значения

13:00–17:30 Малый конференц-зал

Секция «Вентиляция, кондиционирование воздуха и холодоснабжение. Инновационные технические решения»**Сопредседатели:****А. Н. Колубков**, вице-президент НП «АВОК», директор проектно-производственной фирмы «АК»**В. В. Устинов**, продукт-менеджер ООО «Линдаб»**Д. В. Капко**, руководитель сектора научных исследований ООО «НПО ТЕРМЭК»

13:00–13:20

LCC – анализ стоимости жизненного цикла на примере центрального кондиционера с косвенным адиабатическим охлаждением воздуха

В. В. Устинов, продукт-менеджер ООО «Линдаб»*Александр Пьевич*, технический директор Lindab IMP Klima

13:20–13:40

Обеспечение взрывобезопасности с точки зрения вентиляционных систем.

Стандартизация в области услуг взрывобезопасности

И. В. Калинина, ведущий консультант ООО «Производственное объединение КВМ», партнер конференции и выставки

13:40–14:10

B2B-решения Panasonic. Тепловые ячейки как драйвер передовых климатических технологий

В. В. Поплавский, директор департамента климатического оборудования по России и СНГ ООО «Панасоник Рус»*И. В. Мясников*, инженер компании ООО «Панасоник Рус»

14:10–14:30

Новые центральные кондиционеры ТРОКС X-CUBE

В. А. Волков, технический директор ООО «ТРОКС РУС»

14:30–14:50

Инновационные решения вентиляционного оборудования общего и специального назначения от российского производителя «ВЭЙЛ»

М. Д. Будинов, директор по маркетингу ООО «НПТ-Климатика»

14:50–15:10

Модульные водоохлаждающие машины и тепловые насосы

А. А. Бичев, технический эксперт, системы отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, ООО «МИЦУБИСИ ЭЛЕКТРИК (РУС)»

15:10–15:30

Панельно-лучистое охлаждение Zehnder: возможности для повышения комфорта и энергоэффективности промышленных и общественных зданий

О. Д. Третьякова, руководитель направления «Потолочное отопление и охлаждение» представительства «Цендер Груп Дойчланд ГмбХ» (Германия)

15:30–15:50

Фактор энергоэффективности при выборе параметров продольной струйной вентиляции автостоянок закрытого типа

А. П. Волков, эксперт по системам вентиляции подземных сооружений компании Fläkt Woods Russia

15:50–16:10

Применение энергосберегающих решений Uropor для коттеджного сегмента.

А. Ю. Торопченков, менеджер по проектам АО «Упор Рус»

16:10–16:30

Применение установок с двумя роторными регенераторами для повышения эффективности вентиляционных систем

А. А. Лелюх, руководитель технического отдела ALTAIR

16:30–16:45

Современные методы и средства контроля параметров работы систем вентиляции. Установка Minneapolis DuctBlaster

А. В. Лушников, заведующий исследовательской лабораторией ООО «Альголь», Калининград

16:45–17:00

Разработка двух серий новых радиальных рабочих колес

В. Г. Караджи, советник по научно-техническим разработкам ООО «ИННОВЕНТ»*С. В. Караджи*, ведущий специалист ООО «ИННОВЕНТ»*Ю. Г. Московко*, советник по научно-техническим разработкам ООО «ИННОВЕНТ»

17:00–17:15

Повышение энергоэффективности вентоборудования на российском рынке – задача новой ассоциации АСВК

Ю. Г. Московко, советник по научно-техническим разработкам ООО «ИННОВЕНТ»

13:00–16:30 Сектор «Б»

Секция «Водоснабжение, водоотведение и водоподготовка. Инновационные технические решения»

Сопредседатели:

Е. И. Пупырев, генеральный директор
ОАО «МосводоканалНИИпроект»

Н. Г. Добронадеждина, генеральный директор
ОАО «НИИсантехники»



13:00–13:30

Проектирование сооружений очистки воды на базе отечественных технологий, оборудования и материалов

Е. И. Пупырев, генеральный директор ОАО «МосводоканалНИИпроект»

13:30–13:50

Инновационные технологии насосного оборудования «АДЛ» для систем водоснабжения, водоотведения и водоподготовки

Т. С. Комарова, старший инженер компании «АДЛ», **партнер конференции и выставки**

13:50–14:10

ACO StormBrixx – инновационная система для сбора или инфильтрации дождевых вод

О. А. Савина, менеджер по продукту ACO StormBrixx, ООО «АКО Системы водоотвода»

Е. Е. Маврина, технический специалист, ООО «АКО Системы водоотвода»

14:10–14:30

Бесколодезный монтаж водозапорной арматуры

Э. В. Корженевский, директор филиала ООО «Хавле Индустриверке» в Москве

14:30–14:50

Инновации в системах трубопроводов. Push-фитинги 3-го поколения

Д. Б. Кожевников, глава представительства ELSEN в РФ

14:50–15:10

Энергоэффективное насосное оборудование Wilo для систем водоснабжения и водоотведения

К. М. Шинкарук, инженер по продажам в сегменте рынка «Здания и сооружения»
ООО «Вило Рус»

15:10–15:30

Оценка качества сантехнических материалов и оборудования на российском рынке

Б. С. Хромов, заведующий отделом ОАО «НИИсантехники»

15:30–15:50

Оптимизация затрат на оборудование при реконструкции систем водоснабжения и водоотведения

А. С. Яковлев, руководитель муниципальных продаж по России и СНГ
ООО «ДАБ Пампс»

15:50–16:10

Энергоэффективность при очистке сточных вод городов и малых населенных пунктов

Л. М. Белопольский, генеральный директор ООО «Техномост-Сервис»

Э. И. Алексеев, главный технолог ООО «Техномост-Сервис»

16:10–16:30

Методика расчета расходов водопотребления

А. Я. Шарипов, технический директор ООО «СанТехПроект»

16:30–16:50

Энергоэффективные решения квартирного водопотребления

В. Н. Исаев, профессор кафедры «Водоснабжение», МГСУ



13:00–16:00 Сектор «А»

Секция «Энергоэффективная теплозащита зданий и теплоизоляционные материалы»

Сопредседатели:

Е. В. Свиридова, руководитель отдела по связям с общественностью Ассоциации производителей современной минеральной изоляции «Росизол»

В. А. Личман, начальник отдела моделирования тепловых режимов зданий ОАО «НИИМосстрой»



РОСИЗОЛ
АССОЦИАЦИЯ РОССИЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Секция проводится при партнерском участии Ассоциации производителей современной минеральной изоляции «Росизол»

13:00–13:10

Приветственное слово

Е. В. Свиридова, руководитель отдела по связям с общественностью Ассоциации «Росизол», **партнер конференции и выставки**

13:10–13:40

Обеспечение пожарной безопасности теплоизоляционных материалов в зданиях и сооружениях

Н. И. Константинова, старший научный сотрудник, доктор технических наук, профессор ФГБУ ВНИИПО МЧС России

13:40–14:00

Современные методы и средства контроля воздухопроницаемости

А. В. Лушников, заведующий исследовательской лабораторией ООО «Альголь», Калининград

14:00–14:20

Плиты теплоизоляционные PIR. Новые горизонты и новые возможности

А. Н. Самсонов, технический специалист направления «PIR» технической дирекции корпорации «ТехноНИКОЛЬ»

14:20–14:40

Теплоизоляционные материалы в навесных вентилируемых фасадах

А. В. Воронин, инженер по развитию продукции компании ROCKWOOL RUS Group, Ассоциации производителей современной минеральной изоляции «Росизол»

14:40–15:00

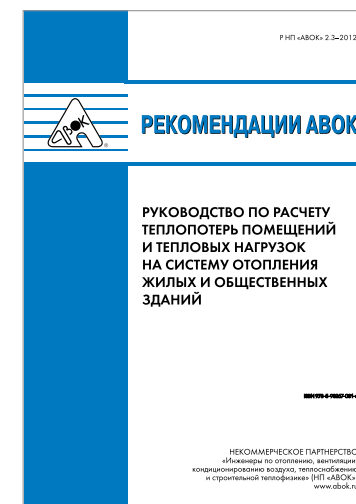
Гармонизация российской и европейской систем стандартизации и нормирования теплоизоляционных материалов

Е. Ю. Ивлиева, руководитель отдела сертификации тепло- и звукоизоляции «ISOVER Сен-Гобен Строительная Продукция», Ассоциации производителей современной минеральной изоляции «Росизол»

15:00–15:20

Примеры расчетов линейных и точечных теплотехнических неоднородностей с применением программных комплексов HEAT2 и HEAT3

А. Е. Елохов, директор ООО «Институт пассивного дома»



10:00–17:00 Малый конференц-зал

Секция «Энергоэффективное домостроение и капитальный ремонт зданий. Повышение энергоэффективности и качества среды обитания»

Сопредседатели:

Г. П. Васильев, член президиума НП «АВОК», научный руководитель ГК «ИНСОЛАР», заместитель директора по научной работе ОАО «НИИМосстрой»

Ш. Г. Хабелашвили, президент НО «Ассоциация производителей и поставщиков пенополистирола», председатель комитета Российского Союза Строителей по инновационным, энергоэффективным строительным материалам, генеральный директор группы компаний «Мосстрой-31»

А. Н. Дмитриев, профессор кафедры «Управление программами и проектами» РЭУ им. Плеханова



АССОЦИАЦИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
И ПОСТАВЩИКОВ
ПЕНОПОЛИСТИРОЛА

Секция проводится при партнерском участии
НО «Ассоциация производителей и поставщиков
пенополистирола»

10:00–10:30

Методологические основы учета стоимости жизненного цикла энергосберегающих мероприятий при капитальном ремонте многоквартирных жилых домов

Г. П. Васильев, член президиума НП «АВОК», научный руководитель ГК «ИНСОЛАР», заместитель директора по научной работе ОАО «НИИМосстрой»

10:30–10:50

Практическое пособие по повышению энергетической эффективности многоквартирных домов при капитальном ремонте

В. Ф. Горнов, руководитель Центра энергосбережения и эффективного использования энергии в строительном комплексе ОАО «НИИМосстрой»

И. А. Юрченко, инженер ОАО «Инсолар-Инвест»

10:50–11:10

Опыт ГБУ «ЦЭИИС» по экспериментальной оценке эффективности энергосберегающих мероприятий в жилых и общественных зданиях

С. И. Крышов, начальник лаборатории строительной физики, Государственное бюджетное учреждение города Москвы «Центр экспертиз, исследований и испытаний в строительстве»

11:10–11:30

Экспериментальная оценка эффективности основных систем теплозащиты наружных ограждающих конструкций

В. А. Личман, начальник отдела моделирования тепловых режимов ОАО «НИИМосстрой»

11:30–12:00

Утепление зданий: перечень работ по программам капитального ремонта

Ш. Г. Хабелашвили, председатель комитета Российского Союза Строителей по инновационным, энергоэффективным строительным материалам, генеральный директор группы компаний «Мосстрой-31», президент Ассоциации производителей и поставщиков пенополистирола, **партнер конференции и выставки**

12:00–12:30

Московский опыт повышения энергоэффективности при проектировании зданий дошкольных образовательных организаций

А. Н. Дмитриев, профессор кафедры «Управление программами и проектами» РЭУ им. Плеханова

Ю. В. Герасименко, заведующая отделом энергоэффективности и энергоаудита ОАО «МНИИТЭП»

12:30–13:30 *Перерыв*

13:30–14:00

Автоматизация передачи показаний квартирных приборов учета

И. В. Кузник, генеральный директор ГК SAYANY, **партнер конференции и выставки**

14:00–14:20

Продукция «АДЛ» – современное экономически эффективное оборудование для проектирования и комплектации ИТП, ЦТП, котельных

А. С. Перевощикова, старший инженер компании «АДЛ», **партнер конференции и выставки**

14:20–14:40

Автоматизированный учет энергоресурсов как инструмент оценки энергоэффективности зданий

А. В. Козлов, заместитель директора по маркетингу ООО НПП «Теплодохран», **партнер конференции и выставки**

14:40–15:00

Измерительные технологии энергоаудита. Актуальные сложности. Нормативно-правовая документация и другие регулирующие акты

А. С. Щербаков, руководитель центра прямых продаж ООО «Тэсто Рус»

15:00–15:20

Как избежать рисков при энергоэффективном домостроении?*Д. А. Гюлназарян*, менеджер по развитию продаж блочных тепловых пунктов
ОАО «Альфа Лаваль Поток»

15:20–15:40

Реконструкция старого офисного здания в инновационный обучающий центр – Академию Сен-Гобен*К. О. Парамонов*, специалист по энергоэффективности в строительстве компании «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус»

15:40–16:00

Комплексная огнезащита конструкций. Импортозамещение в период нестабильной ситуации на рынке*И. М. Рубинов*, исполнительный директор ООО «КРОЗ», **партнер конференции и выставки**

16:00–16:20

Остекление и энергосбережение в зданиях*Н. В. Лященко*, технический консультант, группа архитектурных проектов, AGC Glass Europe

16:20–16:40

Энергоэффективная и ресурсосберегающая технология строительства на примере реализованных объектов на севере Мурманской области*С. В. Игнатьев*, директор по развитию ГК «РусТех»

16:40–17:00

Капитальный ремонт и реконструкция зданий с целью повышения энергоэффективности*Н. В. Шилкин*, руководитель отдела, НП «АВОК»

10:00–13:00 Сектор «А»

Секция «Привлечение внебюджетных средств в энергосервисную деятельность. Реализация энергосервисных контрактов в ЖКХ, на объектах энергетики и промышленности»**Сопредседатели:****И. А. Фролов**, директор ГКУ «Энергетика»**Н. В. Редько**, ответственный секретарь Общественно-консультативного совета по вопросам координации и взаимодействия Правительства Москвы с кредитными организациями

10:00–10:30

Региональная (Московская) политика по развитию энергосервисной деятельности. Реализация энергосберегающих мероприятий по схеме энергосервисного контракта на объектах бюджетной сферы и в многоквартирных жилых домах в 2015 году и в ближайшей перспективе*И. А. Фролов*, директор ГКУ «Энергетика»

10:30–11:00

Энергосервисные контракты как эффективный инструмент энергосбережения. Опыт внедрения энергосервисных мероприятий путем модернизации системы освещения многоквартирных домов*С. В. Ананьев*, заместитель генерального директора ООО «Арифметика Света», **генеральный партнер конференции и выставки**

11:00–11:20

О роли и месте банков в финансировании энергосервисных контрактов*Н. В. Редько*, ответственный секретарь Общественно-консультативного совета по вопросам координации и взаимодействия Правительства Москвы с кредитными организациями

11:20–11:40

Инвестиционная привлекательность и экономическая эффективность комплексных энергосберегающих мероприятий в области муниципального теплоснабжения*Ю. П. Новосад*, директор по продажам ООО «ГПБ-Энергоэффект»

11:40–12:00

Комплексное применение трех составляющих: энергосберегающего оборудования, комплекса диспетчеризации и систем верификации обрабатываемых данных – залог успешной реализации энергосервисного контракта*А. Н. Никифоров*, генеральный директор ООО «КОМОС–Липецк»

12:00–12:30

Опыт подготовки проекта газификации котельных на основе энергосервисного договора в Республике Саха (Якутия)*Л. В. Перцов*, главный инвестиционный консультант Федерального центра проектного финансирования (ВЭБ)**Дискуссия**

10:00–13:00 Сектор «Б»

Секция «Альтернативные и возобновляемые источники энергии в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве»

Сопредседатели:

В. Ф. Горнов, директор проектного отделения ОАО «ИНСОЛАР-ИНВЕСТ», руководитель центра энергосбережения и эффективного использования энергии в строительном комплексе ОАО «НИИМосстрой»

И. С. Кожуховский, заместитель генерального директора ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России, сопредседатель технологической платформы «Малая распределенная энергетика»

В. И. Паршуков, директор ООО НПП «Донские технологии»



10:00–10:30

Малозэтажное строительство. Перспективы применения ВИЭ в энергообеспечении

В. И. Паршуков, директор ООО НПП «Донские технологии»

10:30–10:50

Инверторная технология в тепловых насосах

Н. С. Горшкова, ведущий специалист по направлению «Тепловые насосы» ООО «Данфосс», **партнер конференции и выставки**

10:50–11:10

Энергетика в Эко-инновационном городе Фуджисава, Япония

А. В. Петроченко, инженер отдела развития бизнеса ООО «Панасоник Рус»

11:10–11:30

Применение теплонасосных систем в современном строительстве

К. В. Крутенёв, инженер-проектировщик ГК «ТехПромИнжиниринг»

11:30–11:50

Энергоэффективные решения на объектах промышленного, коммерческого и жилого строительства на базе тепловых насосов

И. Д. Савицкий, заместитель директора компании «Маммут Климат»

11:50–12:10

Устройство теплонасосных систем теплоснабжения зданий. Правила, контроль выполнения, требования к результатам работ, СТО НОСТРОЙ 149

В. Ф. Горнов директор проектного отделения ОАО «ИНСОЛАР-ИНВЕСТ»

12:10–12:30

Экспериментальные инженерные системы энергоэффективного малоэтажного дома «Улитка», использующие энергетический потенциал грунта и окружающего воздуха

А. А. Бурмистров, ведущий инженер ОАО «ИНСОЛАР-ЭНЕРГО»

12:30–12:50

Районирование территории России по эффективности использования низкопотенциального тепла грунта и атмосферного воздуха для теплоснабжения зданий

М. В. Колесова, ведущий инженер-эколог ОАО «ИНСОЛАР-ИНВЕСТ»



10:00–13:00 Зал Президиума

Секция «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в Российской Федерации»

Сопредседатели:

С. С. Антипов, менеджер проекта Минобрнауки России, ПРООН, ГЭФ «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в Российской Федерации»

Г. А. Смага, главный специалист по стандартам и маркировке Проекта Минобрнауки России, ПРООН, ГЭФ «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в Российской Федерации»



Секция проводится при партнерском участии
ПРОЕКТА «Стандарты и маркировка для продвижения
энергоэффективности в Российской Федерации»,
АНО «Русдем Энергоэффект»

10:00–10:30

Международный проект «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в Российской Федерации», ход реализации, достигнутые результаты, задачи на 2015–2016 годы

С. С. Антипов, менеджер проекта Минобрнауки России, ПРООН, ГЭФ «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в Российской Федерации»,
партнер конференции и выставки

10:30–10:45

Создание независимых испытательных лабораторий по проведению испытаний

А. В. Мелихов, заместитель генерального директора Государственного регионального центра стандартизации, метрологии и испытаний в Москве

10:45–11:00

Мировой опыт и примеры успешного внедрения систем государственного контроля и защиты рынка бытовой техники. Минимальные стандарты энергетической эффективности и экодизайн

Некметтин Токур, международный эксперт Проекта Минобрнауки России, ПРООН, ГЭФ «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в Российской Федерации»

11:00–11:15

Развитие законодательства в области маркировки энергетической эффективности

А. В. Туликов, советник генерального директора ФГБУ «РЭА» Минэнерго России

11:15–11:30

Технический Регламент Таможенного Союза о требованиях к энергетической эффективности и маркировке: проблемы применения на практике

П. Н. Рудяков, руководитель отдела технического регулирования Samsung Russia Service Co., Ltd

11:30–11:45

Энергоэффективность бытовой техники. Зарубежный опыт

Р. А. Куянов, эксперт компании Panasonic

11:45–12:00

Стандарты измерения и верификации энергетической эффективности

Р. Э. Мукумов, заместитель генерального директора РАЭСКО

12:00–12:15

Создание реестра бытовых энергопотребляющих устройств с указанием их энергетической эффективности

В. А. Сахаров, главный эксперт ОАО «ВНИИС»

12:15–12:30

Стратегия продвижения электробытового оборудования высоких классов энергетической эффективности с использованием маркировки на российском рынке

А. Г. Гуськов, директор по связям с общественностью Ассоциации РАТЭК

12:30–12:45

Продажи бытовой техники высоких классов энергоэффективности в РФ

Н. В. Моржова, заместитель руководителя департамента мониторинга розничной торговли GFK

12:45–13:00

Использование маркировки энергоэффективности бытового и инженерного оборудования зданий при «зеленом» строительстве жилых и общественных зданий

С. Ф. Серов, главный специалист сектора научных исследований ООО «НПО ТЕРМЭК»

13:30–17:40 Сектор «Б»

Секция «Тепло- энергоснабжение – антикризисное реагирование. Коммерческий учет и регулирование потребления энергоресурсов»

Сопредседатели:

Ю. В. Яровой, вице-президент НП «Российское теплоснабжение»

В. К. Ильин, директор НП «Группа Тепло»



13:30–14:00

Правила коммерческого учета тепловой энергии и теплоносителя. Обзор предполагаемых изменений

Ю. В. Яровой, вице-президент НП «Российское теплоснабжение»

14:00–14:20

Приборный учет энергоресурсов: независимость, беспристрастность и достоверность

Г. В. Гришин, президент Ассоциации отечественных производителей приборов учета «Метрология Энергосбережения»

14:20–15:00

50-летний европейский и 20-летний российский опыт применения систем индивидуального учета тепла на отопление

Йорг Шмид, руководитель лаборатории HLK (Heizung Luftung Klimatechnik), Штутгарт, Германия

С. В. Никитина, руководитель направления «Индивидуальный учет тепла» ООО «Данфосс», **партнер конференции и выставки**

15:00–15:20

Почему инвестировать в современную техническую изоляцию выгодно! Взгляд глазами заказчика, подрядчика и просто городского жителя

С. С. Попов, руководитель направления «Техническая изоляция» корпорации «ТехноНИКОЛЬ», **партнер конференции и выставки**

15:20–15:40

Показатели эффективности централизованных систем теплоснабжения

И. В. Кузник, генеральный директор ГК SAYANY, **партнер конференции и выставки**

15:40–16:00

Облачная Система АИИСКУЭ с функционалом «Калькулятор Ценовых Категорий»

М. М. Меркулов, инженер по продукции ООО «АйСиБиКом»

16:00–16:15

Поквартирный учет потребления тепловой энергии, ГВС и ХВС в многоквартирных домах

И. П. Якушкин, директор по развитию компании GreenEnergy

16:15–16:30

От микроэлектроники до комплексного энергоучета. Приборы учета электроэнергии и проекты компании «Миландр», разработанные для Правительства Москвы

Р. З. Хафизов, начальник отдела маркетинга АО ПМК «Миландр»

16:30–16:50

Соответствие теплосчетчиков Т34 от ЗАО «ТЕРМОТРОНИК» требованиям Правил коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя

В. А. Жульков, руководитель службы технической поддержки ЗАО «Термотроник»

16:50–17:05

Поквартирный учет тепла как инструмент выполнения ФЗ № 261 «Об энергосбережении...»

А. В. Козлов, заместитель директора по маркетингу ООО НПП «Тепловодохран», **партнер конференции и выставки**

17:05–17:25

О разработке гибкой, экономичной, быстромонтируемой теплоизоляционной конструкции для повышения эффективности теплообменного оборудования и трубопроводов

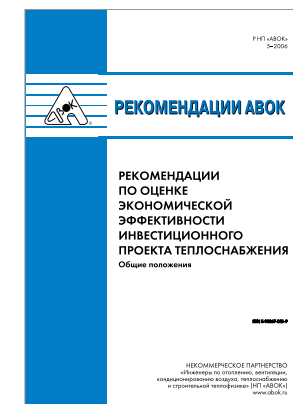
Е. Е. Лапин, технический директор ЗАО «Эко Энерг», и. о. руководителя лаборатории теплоизоляционных покрытий НИУ МЭИ

17:25–17:40

Мониторинг теплового режима отдельных помещений

С. В. Купреков, директор ООО «ЦСО», старший научный сотрудник Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники

А. В. Пуговкин, профессор Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники



14:00–17:00 Сектор «А»

Секция «Инновационные технологии уличного освещения. Механизмы реализации энергосервисных контрактов по модернизации наружного освещения»

Сопредседатели:

А. С. Букатов, заместитель директора ГУП «Моссвет» по эксплуатации и техническому развитию АХП и иллюминации

Ан. Н. Галуша, вице-президент НП «АВОК», генеральный директор НП «ИСЗС-Проект»

А. С. Шевченко, менеджер проекта ПРООН «Преобразование рынка для продвижения энергоэффективного освещения»



14:00–14:30

Функциональное освещение города: состояние, тенденции развития

А. С. Букатов, заместитель директора ГУП «Моссвет» по эксплуатации и техническому развитию АХП и иллюминации

14:30–14:50

Модернизация систем уличного освещения

Представитель РАЭСКО

14:50–15:10

Опыт и реализация энергосервисных контрактов для освещения муниципальных образований

И. Х. Губеев, региональный менеджер ООО «ЛЕДЕЛ»

15:10–15:30

Современные коммерческие системы освещения Zumtobel

А. В. Степанов, менеджер по маркетингу Московского представительства ООО «Торн Лайт Гезеллшафт м.б.Х.» (Австрия)

15:30–15:50

Российские инновации для уличного освещения. Практика Pandora LED

В. А. Рябов, руководитель компании «Пандора ЛЕД»

15:50–16:10

Простые решения в организации энергоэффективного уличного освещения

Ю. А. Маснев, коммерческий директор «ЛЕД-Эффект»

16:10–16:30

Контроль параметров освещения как необходимый этап энергосервисных контрактов

М. А. Федорищев, старший инженер Всероссийского научно-исследовательского проектно-конструкторского светотехнического института (ВНИСИ) им. С. И. Вавилова

16:30–16:50

Нормативное регулирование в освещении: госзакупки, строительные нормы, техрегламент

А. С. Шевченко, менеджер проекта ПРООН «Преобразование рынка для продвижения энергоэффективного освещения»

14:00–16:00 Зал Президиума

Секция «Здания высоких технологий – анализ достигнутых результатов»

Сопредседатели:

М. М. Бродач, вице-президент НП «АВОК», профессор МАРХИ, главный редактор журнала «Здания высоких технологий»

В. В. Устинов, продукт-менеджер ООО «Линдаб»



Ключевые доклады:

Экологические стандарты как метод формирования новой культуры проектирования и строительства

К. А. Агапова, заместитель директора JLL, член правления Совета по экологическому строительству

Здания будущего

Бранислав Тодорович, профессор Университета Белграда, иностранный член Российской академии архитектуры и строительных наук, член Академии инженерных наук Сербии, Fellow RENA, Fellow ASHRAE

Принципы экологического строительства сельских, городских и пригородных зданий и сооружений

Мария Славко Тодорович, профессор Университета Белграда, член Академии инженерных наук Сербии, Fellow RENA, Fellow ASHRAE, Fellow WAAS

Инновационные энергоэффективные проектные решения в системах климатизации объектов ИЦ «Сколково»

А. В. Головачёв, главный инженер проекта, дирекция по проектированию и строительству ООО «ОДАС Сколково»

Экостроительство в России

Гай Имз, представитель IES по развитию бизнеса в Европе

Российский стандарт по оценке футбольных стадионов чемпионата мира по футболу FIFA-2018

Д. В. Капко, руководитель сектора научных исследований ООО «НПО ТЕРМЭК», заместитель председателя комитета НП «АВОК» «Зеленое строительство»

Методы информационного моделирования в зданиях высоких технологий

С.В. Жуковский, директор ООО «Бюро Экосевен»

10:00–13:30 Малый конференц-зал

Секция «Пожарная безопасность зданий и сооружений. Современные требования, технологии, оборудование»**Сопредседатели:**

А. Н. Колубков, вице-президент НП «АВОК», директор проектно-производственной фирмы «Александр Колубков»

Б. Б. Колчев, начальник сектора огнестойкости строительных конструкций и инженерного оборудования зданий ФГБУ ВНИИПО МЧС России

Е. А. Мешалкин, профессор, вице-президент по науке НПО «Пульс»



10:00–10:30

Обзор проекта изменений №1 СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности»

Б. Б. Колчев, начальник сектора огнестойкости строительных конструкций и инженерного оборудования зданий ФГБУ ВНИИПО МЧС России

10:30–10:45

Приточная противодымная вентиляция. Дальнейшее развитие программы «КВМ-Дым»

И. В. Калинина, ведущий консультант ООО «Производственное объединение КВМ», **партнер конференции и выставки**

10:45–11:00

Продольная система дымоудаления многоуровневых подземных автостоянок

А. П. Волков, эксперт по системам вентиляции подземных сооружений компании Fläkt Woods Russia

11:00–11:15

Онлайн-программа НП «АВОК» – «Расчет параметров систем противодымной защиты жилых и общественных зданий»

А. Г. Жучков, руководитель проекта «АВОК-СОФТ»

11:15–11:35

Решения импортозамещения в области систем противодымной вентиляции от российского производителя «ВЭЙЛ»

М. Д. Будинов, директор по маркетингу ООО «НПТ-Климатика»

11:35–11:50

BlowerDoor тест – залог надежности газовых систем пожаротушения

А. В. Лушников, заведующий исследовательской лабораторией ООО «Альголь», Калининград

11:50–12:10

Изменения ФЗ и сводов правил, влияние на оценку соответствия требованиям пожарной безопасности

Е. А. Мешалкин, профессор, вице-президент по науке НПО «Пульс»

12:10–12:30

Вопросы пожарной безопасности фасадных систем

К. Н. Гольцов, старший научный сотрудник ФГБУ ВНИИПО МЧС России

12:30–12:45

Оборудование GRUNDFOS в системах пожаротушения

М. Г. Семенов, инженер департамента промышленного оборудования ООО «Грундфос»

12:45–13:00

Комплексная огнезащита конструкций. Новейшие разработки компании «КРОЗ»

И. М. Рубинов, исполнительный директор ООО «КРОЗ», **партнер конференции и выставки**

13:00–13:15

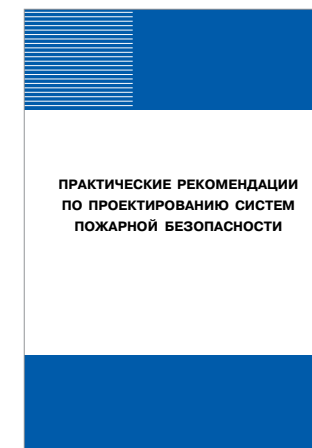
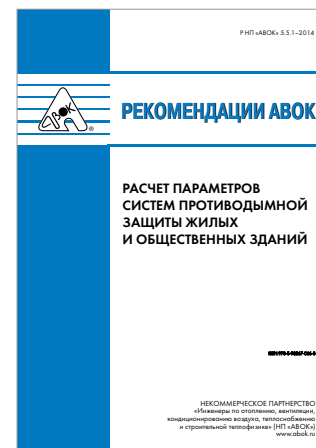
Центробежные насосы и автоматизированные насосные установки KSB для противопожарного водоснабжения

И. В. Березин, начальник отдела продаж оборудования по Центральному региону России ООО «КСБ»

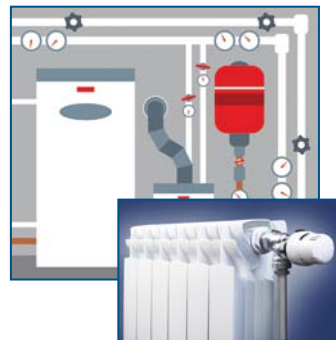
13:15–13:30

Типичные ошибки и рациональные приемы подбора вентиляторов противодымной вентиляции

Р. К. Эсманский, директор по развитию ООО «Вентзащита»



10:00–13:30 Сектор «А»

Секция «Инновационные технологии систем отопления зданий»**Сопредседатели:****В. И. Сасин**, член президиума НП «АВОК», заведующий отделом ОАО «НИИСантехники»**В. Л. Грановский**, член президиума НП «АВОК», технический директор ООО «Данфосс»**В. Н. Карпов**, главный специалист технического отдела по отоплению ОАО «Моспроект»

10:00–10:20

О некоторых проблемах несоответствия паспортных характеристик отопительных приборов их фактическим показателям**В. И. Сасин**, член президиума НП «АВОК», заведующий отделом ОАО «НИИСантехники»

10:20–10:35

Универсальные распределительные шкафы для систем отопления МКД с горизонтальной разводкой**Ю. В. Маринин**, руководитель проекта по коттеджному сегменту ООО «Данфосс», **партнер конференции и выставки**

10:35–10:55

Поквартирная система отопления. Поэтажный коллекторный узел – виды коррозии стальных коллекторов и другие проблемы**В. В. Буглов**, технический директор ООО «ГЕРЦ Инженерные системы»

10:55–11:15

Опыт эксплуатации действующих объектов, использующих энергоэффективное оборудование**М. А. Никитин**, технический директор ЗАО ТД «Терморос»

11:15–11:35

Системы отопления SANEXT. Единое решение для современного строительства**В. С. Ружин**, директор московского представительства ООО «САНЕКСТ»

11:35–11:55

Защита системы отопления от негативного воздействия воздуха**А. Ю. Капитанов**, руководитель дивизиона Flamco ООО «Майбес РУС»

11:55–12:10

Инновационный энергосберегающий двигатель KSB SuPremE с частотным регулированием для насосов систем отопления, кондиционирования, вентиляции, водоснабжения и водоотведения**И. В. Березин**, начальник отдела продаж оборудования по Центральному региону России ООО «КСБ»

12:10–12:30

Мир умных решений для отопления от компании Purmo**А. А. Кривоус**, ведущий инженер по проектам ЗАО «Реттиг Варме Рус»

12:30–12:50

Увеличение производственных мощностей ОАО «Фирма Изотерм»**С. А. Никифоров**, директор по маркетингу ОАО «Фирма Изотерм»

12:50–13:10

Лучистое отопление и охлаждение при помощи капиллярных мат**В. В. Журавлёв**, генеральный директор ООО «ГЕОКЛИМАТ»

13:10–13:30

Рекомендации по проектированию современных систем отопления**В. Н. Карпов**, главный специалист технического отдела по отоплению ОАО «Моспроект»

10:00–13:00 Сектор «Б»

Круглый стол «Комитет АВОК «Business to Business» – новые возможности внедрения передовых инженерно-технических решений в РФ»**Рассматриваемые вопросы:**

- Создание единой платформы для сотрудничества между производителями и заказчиками
- Предоставление заинтересованным заказчикам комплексных высокопрофессиональных технических решений по оснащению систем инженерного обеспечения зданий и сооружений

Дата	Залы заседаний				Зал №2 МКЗ
	БОЛЬШОЙ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ / МАЛЫЙ КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ	СЕКТОР «А»	СЕКТОР «Б»		
28 октября	10:00–12:00 Большой конференц-зал Торжественное открытие конференции				
	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ 13:00–17:30 Секция «Вентиляция, кондиционирование воздуха и холодоснабжение. Инновационные технические решения»	13:00–16:00 Секция «Энергоэффективная теплозащита зданий и теплоизоляционные материалы»	13:00–16:30 Секция «Водоснабжение, водоотведение и водоподготовка. Инновационные технические решения»	10:00–13:00 Секция «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в Российской Федерации»	
29 октября	10:00–17:00 Секция «Энергоэффективное домостроение и капитальный ремонт зданий. Повышение энергоэффективности и качества среды обитания»	10:00–13:00 Секция «Привлечение внебюджетных средств в энергосервисную деятельность. Реализация энергосервисных контрактов в ЖКХ на объектах энергетики и промышленности»	10:00–13:00 Секция «Альтернативные и возобновляемые источники энергии в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве»	14:00–16:00 Секция «Здания высоких технологий – анализ достигнутых результатов»	
		14:00–17:00 Секция «Инновационные технологии уличного освещения. Механизмы реализации энергосервисных контрактов по модернизации наружного освещения»	13:30–17:40 Секция «Тепло-энергоснабжение – антикризисное реагирование. Коммерческий учет и регулирование потребления энергоресурсов»		
30 октября	10:00–13:30 Секция «Пожарная безопасность зданий и сооружений. Современные требования, технологии, оборудование»	10:00–13:30 Секция «Инновационные технологии систем отопления зданий»	10:00–13:00 Круглый стол «Комитет АВОК «Business to Business» – новые возможности внедрения передовых инженерно-технических решений в РФ»		

28 октября 12:15 фойе Большого конференц-зала
Торжественное открытие выставки

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЖУРНАЛЫ



Ведущие отраслевые журналы для специалистов в области строительной инженерии

Журнал «АВОК»
Журнал «Энергосбережение»
Журнал «Сантехника»

На период проведения форума будет действовать льготная подписка на издания



Электронный журнал и сайт «Здания высоких технологий»

Описание реализованных высокотехнологичных объектов в России и за рубежом, удовлетворяющее интересам всех участников проектно-строительного цикла

ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА



Книги, нормативно-методические документы (стандарты, руководства, технические рекомендации), издания на электронных носителях



Участие в конференции и выставке бесплатное,
по пригласительным билетам и программам

Организационный комитет:

107031, Москва, ул. Рождественка, д. 11, МАРХИ, АВОК

Телефон: (495) 984-9972

E-mail: potapov@abok.ru

www.abok.ru

www.events.abok.ru

Исполнительный директор Оргкомитета **Потапов Вадим Витальевич**