

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

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

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

Ю. А. Табунщиков, президент Некоммерческого партнерства «Инженеры по отоплению, вентиляции, кондиционированию воздуха, теплоснабжению и строительной теплофизике» (НП «АВОК»)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

И. А. БАШМАКОВ, доктор эконом. наук, генеральный директор Центра энергоэффективности – XXI век (ЦЭНЭФ-XXI); **А. П. БОРИСОГЛЕБСКАЯ**, канд. техн. наук, председатель Комитета НП «АВОК» по лечебно-профилактическим учреждениям, доцент Национального исследовательского Московского государственного строительного университета **М. М. БРОДАЧ**, вице-президент НП «АВОК», канд. техн. наук, профессор Московского архитектурного института; **М. С. БЕРНЕР**, заслуженный энергетик России; **Г. П. ВАСИЛЬЕВ**, доктор техн. наук, научный руководитель группы компаний «ИНСОЛАР»; **Е. Г. ГАШО**, доктор техн. наук, заведующий лабораторией энергосбережения НИУ «Московский энергетический институт», академик-секретарь секции Энергетики РИА; **А. Н. КОЛУБКОВ**, вице-президент НП «АВОК», директор ППФ «АК», эксперт ООО «Мосэксперт», член ТК 465 «Строительство» **В. И. ЛИВЧАК**, канд. техн. наук, член Экспертного совета Комитета Государственной Думы по энергетике; **Ю. А. ТАБУНЩИКОВ**, президент НП «АВОК», доктор техн. наук, член-корр. РААСН, заведующий кафедрой Московского архитектурного института, президент НП «АВОК», член Общественной палаты города Москвы второго созыва; **Н. В. ШИЛКИН**, канд. техн. наук, профессор Московского архитектурного института; **Н. И. ЩЕПЕТКОВ**, доктор архитектуры, заведующий кафедрой Московского архитектурного института, лауреат Государственной премии РФ

РЕДАКЦИЯ

Директор	М. М. Бродач	brodach@abok.ru
Шеф-редактор	Н. В. Шилкин	energo@abok.ru
Выпускающий редактор	М. Н. Комолова	komolova@abok.ru
Контрольный редактор	О. В. Улантимова	
Компьютерная верстка	В. И. Ткач	
Распространение	М. Н. Ефремов	vlad@abok.ru
Отдел рекламы	И. А. Полтанова	ip@abok.ru
Онлайн-проекты	Е. Ю. Табунщикова	elena@abok.ru abokspb@abok.ru

Интернет-версия журнала www.abok.ru

ИЗДАТЕЛЬ: ООО ИИП «АВОК-ПРЕСС»

16+

Адрес редакции: 127051, Москва, а/я 141
Тел./факс: (495) 621-70-23, 621-80-48, 107-91-50
E-mail: energo@abok.ru
© НП «АВОК», 2020 www.abok.ru

Перепечатка статей и фотоматериалов из журнала «Энергосбережение» только с разрешения редакции. Журнал «Энергосбережение» зарегистрирован в Комитете Российской Федерации по печати. Издаётся с января 1995 г. Свидетельство о перерегистрации ПИ № ФС77-46573 от 15 сентября 2011 г. Материалы, отмеченные значком ♦, публикуются на коммерческой основе.

За содержание рекламы ответственность несет рекламодатель.

Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов.

Отпечатано в типографии ООО «ДДД», Н. Новгород.

Периодичность 8 номеров в год. Тираж 13 000 экз. Цена свободная

Подписной индекс П3858

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ

Санкт-Петербург тел. +7 (964) 709-95-31



04 Экспресс-размышления относительно доклада МИРЭК «Мировая энергетика: прогноз развития до 2020 года», Ю. А. Табунщиков, И. Н. Ковалев

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТЕМА НОМЕРА

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И КОМФОРТА ЗДАНИЙ

- 14** Реализация пилотного энергосервисного проекта на многоквартирных домах Москвы. Проблемы и решения, В. В. Богданов
- 26** От зеленых зданий – к здоровым зданиям: в фокусе внимания здоровье и благополучие людей, М. М. Бродач, Н. В. Шилкин
- 52** Об энергосбережении и повышении энергоэффективности в строительстве и ЖКХ России. Часть 3. Классы энергоэффективности зданий

ИНТЕРВЬЮ

- 30** Для жильцов особенно комфортны квартирные станции водоснабжения с рециркуляцией...



62

#ЗеленаяЭнергетика



14

#Энергосервис



ЦИФРЫ И ФАКТЫ

- 12** Подстанция «Битца» перейдет на более высокий класс напряжения
- 18** Определение оптимальной работы вентиляции в больницах: контроль над вирусными инфекциями при максимальном энергосбережении, К. Гросскопф, Э. Мусави
- 36** Наперекор логике: динамика удельных показателей использования коммунальных ресурсов учреждениями бюджетной сферы, И. А. Башмаков и др.
- 46** Влияние антропогенных факторов на тепловое загрязнение городской среды, А. С. Горшков и др.
- 56** Зарубежный опыт тарифного регулирования. Основные тренды
- 62** Развитие зеленой энергетики в России и за рубежом. Достижения и перспективы, Н. В. Антонов и др.

ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ

- 25** Технологии обеспечения здорового здания для образовательных учреждений, А. Щербаков
- 32** Сколько можно сэкономить на отоплении с помощью современного утеплителя? А. Г. Керник, А. С. Горшков
- 42** Современные приборы учета расхода газовых сред. Обновление линейки корректоров фирмы ЛОГИКА

Анонс журнала №8-2020

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ
& УМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Материалы XXXVII конференции «Умные технологии Москвы – энергоэффективного города»
- Использование бенчмаркинга и калькуляторов при экспресс-оценке потенциала энергосбережения в зданиях
- Европейские достижения в области отопления: конденсационные котлы, энергоменеджмент, топливные элементы и др.
- Рекуперация теплоты в системах вентиляции как источник возобновляемой энергии для зданий.
- Технологические новинки, эффективное оборудование и цифровые платформы

О других материалах на <https://www.abok.ru/pages.php?block=energo-anons>

ЖУРНАЛ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»



facebook

