



Ежемесячный научно-практический журнал.
Издается с ноября 1997 г.

№4 (258) апрель 2019 г.

Учредители:

Департамент по энергоэффективности Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь
Инвестиционно-консультационное республиканское унитарное предприятие «Белинвест-энергосбережение»

Редакция:

Начальник отдела Ю.В. Шилова
Редактор Д.А. Станюта
Дизайн и верстка В.Н. Герасименко
Корректор И.С. Станюта
Подписка
и распространение Ж.А. Мацко
Реклама А.В. Филипович

Редакционный совет:

Л.В. Шенец, к.т.н., директор Департамента энергетики Евразийской экономической комиссии, главный редактор, председатель редакционного совета
В.А. Бородуля, д.т.н., профессор, член-корреспондент НАН Беларуси, зам. председателя редакционного совета
В.Г. Баштовой, д.ф.-м.н., профессор кафедры ЮНЕСКО «Энергосбережение и возобновляемые источники энергии» БНТУ
А.В. Вавилов, д.т.н., профессор, иностранный член РААСН, зав. кафедрой «Строительные и дорожные машины» БНТУ
С.П. Кундас, д.т.н., профессор кафедры теплоснабжения и вентиляции БНТУ
И.И. Лиштвад, д.т.н., профессор, академик, главный научный сотрудник Института природопользования НАН Беларуси
А.А. Михалевич, д.т.н., академик, зам. Академика-секретаря Отделения физико-технических наук, научный руководитель Института энергетики НАН Беларуси
А.Ф. Молочко, зав. отделом общей энергетики РУП «БЕЛТЭИ»
Ф.И. Молочко, к.т.н., гл. специалист отдела общей энергетики РУП «БЕЛТЭИ»
В.М. Овчинников, к.т.н., профессор, руководитель НИЦ «Экологическая безопасность и энергосбережение на транспорте» БелГУТа
В.М. Полухович, к.т.н., директор Департамента по ядерной энергетике Минэнерго
В.А. Седнин, д.т.н., профессор, зав. кафедрой промышленной теплоэнергетики и теплотехники БНТУ

Издатель:

РУП «Белинвест-энергосбережение»

Адрес редакции: 220037, г. Минск, ул. Долгобордская, 12, пом. 2Н.

Тел./факс: (017) 348-82-61

E-mail: uvic2003@mail.ru

Цена свободная.

В соответствии с призывом Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 84 журнал «Энергоэффективность» включен в Перечень научных изданий Республики Беларусь.

Журнал зарегистрирован Министерством информации Республики Беларусь. Свид. № 515 от 16.06.2009 г. Публикуемые материалы отражают мнение их авторов. Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Перепечатка информации допускается только по согласованию с редакцией.

© «Энергоэффективность»

Отпечатано в ГОУПГ «Родненская типография»

Адрес: 230025 г. Гродно, ул. Полиграфистов, 4

Лид. № 02330/39 от 25.02.2009 г.

Формат 62x94 1/8. Печать офсетная. Бумага мелованная. Подписано в печать 19.04.2019. Заказ 1848. Тираж 1035 экз.

СОДЕРЖАНИЕ

ВНИМАНИЕ, КОНКУРС

1 СОЗДАДИМ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОЕ БУДУЩЕЕ!

ЮБИЛЕЙ

2 И.В. ТУРУ – 60!

2 СТОЛИЧНЫЕ ШАГИ ПО ЭКОНОМИИ ТЭР

ВОПРОС-ОТВЕТ

3 ОТЧЕТНОСТЬ ДЛЯ КОТЕЛЬНЫХ С УСТАНОВЛЕННОЙ МОЩНОСТЬЮ ДО 0,5 ГКАЛ/ЧАС А.А. Синявский

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

4 ПРЕДСТАВЛЕНА СТРАТЕГИЯ ЕС ПО ПЕРЕХОДУ К КЛИМАТИЧЕСКИ НЕЙТРАЛЬНОЙ ЕВРОПЕ К 2050 ГОДУ Л.Л. Полещук

ЭНЕРГОСМЕСЬ

5, 23, 32 ЕЖЕГОДНО В МИРЕ ВВОДИТСЯ БОЛЕЕ 50 ГВТ ВЕТРОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ и другие новости

ДИСКУССИЯ

6 ЧАСТНЫЕ КОМПАНИИ ГОТОВЫ УЧАСТВОВАТЬ В РЕЗЕРВИРОВАНИИ МОЩНОСТИ БЕЛАЭС Д. Станюта

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ЖКХ

8 ВОПРОСЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ В ЖИЛИЩНОМ ФОНДЕ СТРАНЫ: ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ РАЦИОНАЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ И ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ Записал Д. Станюта

ЭКОЛОГИЯ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

12 ПРИМЕНЕНИЕ СТАНЦИЙ ТОПЛИВОПОДГОТОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ВОДОТОПЛИВНЫХ ЭМУЛЬСИЙ ИЗ МАЗУТА И ОТРАБОТАННЫХ МАСЕЛ В.В. Шаблов, В.П. Нистюк

ВЕСТИ ИЗ РЕГИОНОВ

14 ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ НА МОГИЛЕВЩИНЕ Л.А. Привалова

15 ПРОВЕДЕНА ВЫБОРОЧНАЯ ПРОВЕРКА СВИСЛОЧСКОГО РУП ЖКХ

15 НОВЫЙ ПОДХОД К ЭКОНОМИИ ТОПЛИВА НА ГАЗОВЫХ КОТЕЛЬНЫХ А.В. Стальнюк

ЭНЕРГОМАРАФОН

16 ФОРМИРОВАНИЕ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩЕГО МИРОВОЗЗРЕНИЯ – ИНВЕСТИЦИИ В БУДУЩЕЕ Д. Станюта

20 СНИЖЕНИЕ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ ПРИ ОБРАБОТКЕ ДРЕВСИНЫ В СТОЛЯРНО-МЕХАНИЧЕСКОЙ МАСТЕРСКОЙ А. Розанов

НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

24 ОЦЕНКА УРОВНЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЭКОНОМИКИ БЕЛАРУСИ С ПОЗИЦИИ ТРИЕДИНСТВА «ЧЕЛОВЕК – ЭКОНОМИКА – ОКРУЖАЮЩАЯ ПРИРОДНАЯ СРЕДА» В.М. Цилибина, Институт экономики НАН Беларуси

28 ПРИОРИТЕТНОЕ РАЗВИТИЕ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬНОМ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМ СЕКТОРАХ В УСЛОВИЯХ УВЕЛИЧЕНИЯ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ В.М. Пилипенко, Е.П. Борушко

КАЛЕНДАРЬ

ДАТЫ, ПРАЗДНИКИ, ВЫСТАВКИ В АПРЕЛЕ И МАЕ

Журнал в интернет www.bies.by, www.energoeffekt.gov.by

Внимание фирм и организаций!

Приглашаем к активному сотрудничеству с целью представления Вашей компании на страницах нашего журнала.

Будьте уверены: статью или рекламный модуль Вашей компании обязательно заметят – наша аудитория читателей (подписчиков) включает не только энергетические предприятия, но и все сферы народного хозяйства.

При размещении у нас – дизайн рекламного модуля или написание статьи **бесплатно**.

тел./факс редакции: (+375 17) 350 56 91, 348 82 61

e-mail: uvic2003@mail.ru

ИЗД-во им. Я.Коласа
НАН Беларуси

