



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

№2 (256) февраль 2019 г.

Учредители:

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

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. Лиштван, 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. Полохович, к.т.н., директор Департамента по ядерной энергетике Минэнерго

В.А. Седин, д.т.н., профессор, зав. кафедрой промышленной теплоэнергетики и теплотехники БНТУ

Издатель:

РУП «Белинвестэнергоэффективность»

Адрес редакции: 220037, г. Минск, ул. Долгобродская, 12, пом. 2Н.
Тел./факс: (017) 348-82-61
E-mail: uvic2003@mail.ru
Цена свободная.

В соответствии с приказом Великой аттестационной комиссии Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 84 журнал «Энергоэффективность» включен в Перечень научных и технических 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. Передача информации допускается только по согласованию с редакцией.

© «Энергоэффективность»

Отпечатано в ГОУПП «Гродненская типография»

Адрес: 238025 г. Гродно, ул. Полиграфистов, 4
Лич. № 02330/39 до 29.03.2019

Формат 62x94 1/8. Печать офсетная. Бумага мелованная. Подписано в печать 19.02.2019. Заказ Т84. Тираж 1000 экз.

СОДЕРЖАНИЕ

ОФИЦИАЛЬНО

2 НАЗНАЧЕН ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА ДЕПАРТАМЕНТА ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

2 ОБ ИТОГАХ РАБОТЫ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ ЗА 2018 ГОД

32 ГРАФИК ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОБСЛЕДОВАНИЙ НА 2019 ГОД

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

3 ЕЩЕ 5 БЕЛОРУССКИХ ГОРОДОВ РАЗРАБОТАЛИ ПЛАНЫ ПО СОКРАЩЕНИЮ ВЫБРОСОВ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ МОО «Экопартнерство»

4 «В УСТОЙЧИВОЕ БУДУЩЕЕ – ВМЕСТЕ!»

ЭНЕРГОСЕРВИС

6 РАЗРАБАТЫВАЕТСЯ ПРОЕКТ УКАЗА, ОТКРЫВАЮЩИЙ ДОРОГУ ЭСКО
Д. Станюта

6 АДВОКАТЫ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
Записал Д. Станюта

ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА

10 ДОКЛАД IRENA «НОВЫЙ МИР»: БЕЛАРУСЬ – НА ТРЕТЬЕМ МЕСТЕ В ТОП СТРАН, ЗАВИСИМЫХ ОТ ИСКОПАЕМОГО ТОПЛИВА
В. Сидорович, renen.ru

11 ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ ПОВЫСЯТ БЛАГОСОСТОЯНИЕ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА

12 ДИПЛОМАТИЯ В КОНТЕКСТЕ ГЛОБАЛЬНОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ПЕРЕХОДА

ЭНЕРГОСМЕСЬ

13, 19 ВНЕСЕНЫ ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННУЮ ПРОГРАММУ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ» НА 2016–2020 ГОДЫ и другие новости

ЭКОЛОГИЯ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

14 ЮЛЬ ЭФФЕКТИВНОЙ ПЕРЕРАБОТКИ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ
В.В. Шаблов, ООО «Завод азроэнергопром»

ВЕСТИ ИЗ РЕГИОНОВ

16 УНИКАЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОГО ПОЛИЭФИРНОГО ВОЛОКНА СНИЖАЕТ РАСХОД ТЭР В ОАО «МОГИЛЕВХИМВОЛОКНО»
С.М. Заграбанец

17 МОДЕРНИЗАЦИЯ ДЕАЭРАТОРА НА КОТЕЛЬНОЙ ВИТЕБСКОГО КОМБИНАТА ХЛЕБОПРОДУКТОВ
А.Г. Гордеев

17 РЕАЛИЗАЦИЯ ГОСПРОГРАММЫ «ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ»: ИТОГИ ГОДА
А.П. Дух

18 УП «МИНСКОММУНТЕПЛОСЕТЬ» ПЛАНИРУЕТ ЗАМЕЩАТЬ 30 МЛН НМ КУБ. ПРИРОДНОГО ГАЗА В ГОД
В.М. Левин, Д.Д. Кулак

ЭНЕРГОМАРАФОН

20 ПОДВЕДЕНЫ ИТОГИ ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА XII РЕСПУБЛИКАНСКОГО КОНКУРСА «ЭНЕРГОМАРАФОН»

20 ГРОДНЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ: ВЗРОСЛЫЕ ТЕМЫ ДЕТСКИХ РАБОТ
Е.В. Садовский

21 ВИТЕБСКАЯ ОБЛАСТЬ: «ПУТЬ К УСТОЙЧИВОМУ ЗАВТРА НАЧИНАЕТСЯ СЕГОДНЯ»
Ж.Г. Дворецкая

23 БРЕСТСКАЯ ОБЛАСТЬ: «СТУПЕНИ ПОСТИЖЕНИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ»
Ю.Е. Пшонка

24 МИНСКАЯ ОБЛАСТЬ: «СОЛНЕЧНЫЙ МОЙ ДОДЫР», ПЬЕЗОЛЕС И ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ ШКОЛА
О.Е. Колесникова

26 МОГИЛЕВСКАЯ ОБЛАСТЬ: «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ МАСТЕРСКАЯ УСТОЙЧИВЫХ ПЕРЕМЕН»

УЧИМСЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ

27 НОВАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ: В БНТУ БУДУТ ГОТОВИТЬ ИНЖЕНЕРОВ ПО ЭКОБЕЗОПАСНОСТИ ГОРОДОВ
А.В. Вавилов

НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

28 ИЗМЕРЕНИЯ В ГАЗОВЫХ ПОТОКАХ И КОНТРОЛЬ ВЫБРОСОВ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ ДЫМОВЫХ ТРУБ ТЭС
В.И. Емельяничков, Ю.Ю. Елисеенко

КАЛЕНДАРЬ

ДАТЫ, ПРАЗДНИКИ, ВЫСТАВКИ В ФЕВРАЛЕ И МАРТЕ

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

ЦНБ им. Я. Коласа
НАН Беларуси