

Учредитель

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Редакционная коллегия:

- Закревский В.А.** к.т.н., заместитель
Министра энергетики
Республики Беларусь
(председатель)
- Каранкевич В.М.** заместитель
Министра энергетики
Республики Беларусь
- Бородуля В.А.** член-корр. НАН Беларуси,
д.т.н., профессор, зав.
лабораторией Института
тепло-и массообмена
им. А.В. Лыкова НАН Беларуси
- Воронов Е.О.** генеральный директор
ГПО «Белэнерго»
- Клявза В.И.** начальник отдела
охраны труда
ОАО «Центроэнергоремонтж»
- Кордуба В.Г.** инженер-теплоэнергетик,
заслуженный работник
промышленности
Республики Беларусь
- Лиштван И.И.** д.т.н., академик НАН Беларуси,
главный научный
сотрудник Института
природопользования
НАН Беларуси
- Майоров В.В.** генеральный директор
ОАО «Газпром трансгаз
Беларусь»
- Малашенко М.П.** начальник управления
энергоэффективности,
науки и государственного
надзора Минэнерго
- Рудинский Л.И.** генеральный директор
ГПО «Белтопгаз»
- Русан В.И.** д.т.н., профессор БГАТУ
- Рыков А.Н.** к.т.н., директор
РУП «Белнипиэнергопром»
- Седнин В.А.** д.т.н., профессор,
заведующий кафедрой БНТУ
(заместитель председателя)
- Стриха И.И.** д.т.н., профессор,
главный научный сотрудник
РУП «БЕЛТЭИ»
- Якубович П.В.** заместитель директора
ОАО «Западэлектросетьстрой»

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ

Новости	4
Моисеева Е.Н. Модернизация предприятий – залог успеха отрасли	7
Мировая энергетика. Прогнозы. Аналитика. Факты	9

ПРИОРИТЕТЫ

Гончар О.В. Сохранить динамику развития отрасли По итогам заседания коллегии Минэнерго Республики Беларусь	13
Лузин М.В., зам. генерального директора ГПО «Белэнерго» Производственный потенциал Белорусской энергосистемы и перспективы ее развития.....	17

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Испытание на профессионализм Интервью с директором Лукомльской ГРЭС А.А. Базыленко	20
Литвинюк О.А. Вклад энергетиков Брестчины в обеспечение энергетической безопасности Беларуси	24
Сутьжиц А.М., зав. лабораторией учета электроэнергии РУП «БЕЛТЭИ», Сутьжиц А.И., гл. инженер проекта Тарифная политика в энергетике Беларуси в условиях реформирования отрасли	27
Таращук А.М., к.т.н., руководитель группы наладки переменных режимов турбин филиала «Инженерный центр» ОАО «Белэнергоремналадка» Определение маневренных характеристик действующих паротурбинных установок с применением методики комплексной эксплуатационной диагностики.....	30
Тарасюк С.А., ведущий инженер-технолог филиала «Белоозерскэнергоремонт» РУП «Брестэнерго» Особенности сварки и термообработки сталей нового поколения в энергетике.....	34
Большаков А.Г., директор ООО «Энергопро Инжиниринг», Бегляк А.В., главный технолог Современные решения по паровым турбинам для ТЭЦ.....	36
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГОНАДЗОР	
Напреев С.Н., заместитель начальника энергоинспекции филиала «Энергонадзор» РУП «Брестэнерго» О некоторых вопросах подготовки к осенне-зимнему периоду.....	38

Продолжается подписка
на 2-е полугодие
2014 года

Пачковский А.Ч., к.т.н., начальник производственно-технической группы филиала «Энергонадзор» РУП «Витебскэнерго», Голубенок А.М., заместитель начальника Глубокского межрайонного отделения
Требования к подготовке электротехнического персонала потребителей.....41

НАУКА – ЭНЕРГЕТИКЕ

Буров В.Д., к.т.н., профессор, заведующий кафедрой Национального исследовательского университета «МЭИ», г. Москва, Сойко Г.В., аспирант, Ковалев Д.А., аспирант
К вопросу об оптимизации параметров мощных парогазовых энергоблоков.....44

ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ

Русан В.И., д.т.н., профессор, председатель правления и научно-технического экспертного совета ассоциации «Возобновляемая энергетика»
Инвестиции в возобновляемую энергетику – важнейшее условие эффективного энергообеспечения страны.....49

Моисеева Е.Н.
Новые возможности для инновационного развития и модернизации По итогам XVIII Белорусского промышленного форума51

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

Осипов А.В., начальник отдела производства торфяной продукции ГПО «Белтопгаз»
Мировые ресурсы торфа и их использование.....54

Авчинников А.Б., старший преподаватель МГЭУ им. А.Д. Сахарова
Решение вопросов энергетической безопасности в Грузии58

ПОРТРЕТЫ

«Считаю себя счастливым человеком...»
*Автобиографическое эссе А.В. Жуковского*61

СТАНДАРТИЗАЦИЯ В ЭНЕРГЕТИКЕ

Лосенков Д.М., начальник управления государственного энергетического надзора ГПО «Белэнерго» – старший государственный инспектор по энергетическому надзору Республики Беларусь
Вступило в силу Изменение № 1 в ТКП 181-2009 «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей»66

ПАМЯТИ УШЕДШИХ

Ушел из жизни Григорий Ефимович Поспелов72

Энергетическая безопасность

Традиционная и ядерная энергетика

Газовая и торфяная промышленность

Транспорт газа и газоснабжение

Альтернативная и малая энергетика

Энергоэффективность и экология

Редакция:

Главный редактор	Федосеенко Н.В.
Редактор	Гончар О.В.
Технический редактор	Данюкова А.В.
Корректор	Лемехова Д.Д.
Корреспондент	Моисеева Е.Н.
Выпускающий редактор	Варламова С.Д.

Уважаемые рекламодатели!

По вопросам размещения рекламы обращайтесь по тел.: (+375 17) 286-08-28
VELCOM (+375 29) 399-11-04
MTC (+375 33) 319-11-04

Адрес редакции:

220029, г. Минск, ул. Чичерина, 19
Тел./факс: (+375 17) 286-08-28
Тел.: (+375 17) 293-46-82
e-mail: info@energystategy.by
2934682@mail.ru
www.energystategy.by

Цена свободная

Свидетельство о регистрации журнала
№ 931 от 27.08.2010.

Публикуемые материалы отражают мнение их авторов. Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Перепечатка информации допускается только с разрешения редакции.

Отпечатано на Государственном предприятии «СтройМедиаПроект», 220123, г. Минск, ул. В. Хоружей, 13/61 ЛП №02330/0494102 от 11.03.2009. Печать офсетная. Бумага мелованная. Подписано в печать 20.06.2014 г., формат 60x90%, тираж 1320 экз., заказ № 799.

© «Информационно-издательский центр»
ОАО «Экономэнерго», 2014

Оформить подписку можно:

- в любом почтовом отделении (подписной индекс 009382)
- в редакции по тел./факсу: (+375 17) 286-08-28 (многоканальный)
- на сайте www.energystategy.by