

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 «Центроэнергомонтж»
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.	директор РУП «БЕЛТЭИ»

СОДЕРЖАНИЕ

НОВОСТИ

Новости	4
---------------	---

Гурло С.И., заместитель начальника отдела технического обеспечения
производства управления торфяной промышленности ГПО «Белтопгаз»
К вопросу об увеличении использования топливных торфобрикетов 8

Общий электроэнергетический рынок ЕАЭС. Особое мнение Беларуси
Комментарий заместителя Министра энергетики Республики Беларусь
В.А. Закревского 9

ПРИОРИТЕТЫ

Мишук Е.С., Председатель Исполнительного комитета ЭЭС СНГ
**Взаимодействие и сотрудничество государств – участников
СНГ в области электроэнергетики**
(окончание, начало в № 2 (44), 2015) 10

Рымашевский Ю.В., заместитель директора Департамента энергетики
Евразийской экономической комиссии
**Концепция формирования общего электроэнергетического
рынка – первый шаг на пути создания общих рынков
энергетических ресурсов ЕАЭС** 14

Гончар О.В.
**Белорусско-чешское сотрудничество в сфере энергетики:
динамика и перспективы**
*Интервью с генеральным директором ГПО «Белтопгаз»,
сопредседателем Белорусско-Чешской рабочей группы по сотрудничеству
в области энергетики с белорусской стороны Л.И. Рудинским* 17

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Молочко А.Ф., заведующий отделом общей энергетики РУП «БЕЛТЭИ»,
Молочко Ф.И., к.т.н., главный специалист
Интеграция Белорусской АЭС в энергосистему
(окончание, начало в № 2 (44), 2015) 21

Забелло Е.П., д.т.н., профессор БГАТУ,
Дайнеко В.А., к.т.н., доцент
**Электрические нагрузки. Проблемы учета, регулирования
и управления** 25

Шевалдин М.А., начальник отдела эксплуатации релейной защиты
и автоматики электрооборудования и электрических сетей ГПО «Белэнерго»
**Пути совершенствования токовых защит линий с односторонним
питанием в распределительных сетях** 31

Ткачук А., менеджер по продажам сервиса паровых турбин компании Siemens,
Бегляк А., главный технолог ООО «Энергопро Инжиниринг»
**Возможности компании Siemens для модернизации, эксплуатации
и обслуживания паровых турбин средней мощности** 34

ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Гурко О.Б., к.т.н., ведущий научный сотрудник ГНУ «ОИЭЯИ –
Сосны» НАН Беларуси,
Петрушкевич В.П., заместитель заведующего отделом эксплуатации
технологических систем пункта хранения и хранилищ ИИИ и РАО,
Козел М.А., научный сотрудник
**Обзор нормативных правовых актов по обеспечению безопасности
при захоронении радиоактивных отходов** 36

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГОНАДЗОР

Киселев Н.Н., начальник энергоинспекции филиала «Энергонадзор» РУП «Гомельэнерго»,
Леташков В.А., ведущий инженер отдела энергоинспекции
Отдельные проблемы нерационального использования электроэнергии и пути их решения40

Костянюк А.Г., начальник энергоинспекции филиала «Энергонадзор» РУП «Витебскэнерго»,
Банифатова Т.С., инженер I категории филиала «Энергонадзор» РУП «Витебскэнерго»
Эффективность надзорной работы. Нужен ли контроль?43

ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ

Развитие атомной энергетики в Беларуси вышло на новый качественный уровень
По итогам VII Международного форума «Атомэспо–Беларусь 2015»45

Моисеева Е.Н.
Под эгидой глобальной кооперации и интеграции
По итогам XIX Белорусского промышленного форума46

НАУКА – ЭНЕРГЕТИКЕ

Русан В.И., д.т.н., профессор БГАТУ,
Бахажу М.А., аспирант БНТУ
Повышение энергоэффективности электрического освещения больничных комплексов Марокко48

ПРАВО

Каменков В.С., д.ю.н., профессор, заведующий кафедрой финансового права и правового регулирования хозяйственной деятельности БГУ, председатель ОО «Белорусский союз юристов»,
Богоненко В.А., к.ю.н., доцент, заведующий кафедрой гражданского права Полоцкого государственного университета
Энергетическое право в системе права Республики Беларусь: история и современность (прелиминарные положения)52

Денисюк С.А., главный специалист отдела правового обеспечения Министерства энергетики Республики Беларусь
Об оказании гражданам услуг по газификации многоквартирных жилых домов58

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ

Авчинников А.Б., старший преподаватель МГЭУ имени А.Д. Сахарова
Ветроэнергетика: перспективы инновационного развития60

СТАНДАРТИЗАЦИЯ В ЭНЕРГЕТИКЕ

Национальный фонд ТНПА – энергетике63

К 85-ЛЕТИЮ БЕЛОРУССКОЙ ЭНЕРГОСИСТЕМЫ (1931–2016)

Витебская городская электростанция64

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	Липневич А.Ю.
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
МТС (+375 33) 319-11-04

В соответствии с приказом ВАК Республики Беларусь от 20 марта 2015 года № 81 научно-практический журнал Министерства энергетики Республики Беларусь «Энергетическая стратегия» включен в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований.

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 в ГОУПП «Гродненская типография», 230025, г. Гродно, ул. Полиграфистов, 4
ЛП №02330/39 до 29.03.2019.
Печать офсетная. Бумага мелованная.
Подписано в печать 22.06.2015 г., формат 60x90%, тираж 1300 экз., заказ № 3530.