

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, почетный энергетик Республики Беларусь
Якубович П.В.	директор РУП «БЕЛТЭИ»

СОДЕРЖАНИЕ



НОВОСТИ

Новости	6
Варламова С.Д. Взаимодействие образования и производства в области энергетики	9
Моисеева Е.Н. В Минске прошел IV Белорусско-германский энергетический форум	10
Мировая энергетика. Прогнозы. Аналитика. Факты	12

ПРИОРИТЕТЫ

Дерягин Д.А., начальник производственно-технического управления Министерства энергетики Республики Беларусь Совершенствование гражданско-правовых отношений в области электроснабжения <i>Комментарии к новой редакции Правил электроснабжения</i>	15
--	----

ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Молочко А.Ф., заведующий отделом ОЭ РУП «БЕЛТЭИ», эксперт проекта ПРООН, Молочко Ф.И., к.т.н., главный специалист РУП «БЕЛТЭИ» О стимулирующих тарифах на электрическую энергию	19
Короткевич А.М., к.т.н., директор РУП «Белэнергосетьпроект», Драко М.А., м.т.н., заведующий электротехнической лабораторией отдела учета и качества электроэнергии, Уласовец Р.И., начальник отдела распределительных сетей Выбор конструктивного исполнения линий электропередачи напряжением 10 кВ для городской электрической сети	22
Филазафович В.И., руководитель группы топливоиспользования цеха наладки тепломеханического оборудования филиала «Инженерный центр» ОАО «Белэнергоремналадка» Проблемы реализации контроля и постоянного мониторинга технико- экономических показателей работы ПГУ в гарантийный период	25

ОБСУЖДАЕМ ПРОБЛЕМУ

Сыропушинский В.М., к.т.н., начальник производственно-технического отдела РУП «Белнипиэнергопром», Камоцкая Н.И., старший преподаватель кафедры «Экономика и управление инновационными проектами в промышленности» БНТУ Экономическая модель оценки энергетической безопасности страны	29
---	----

Министерство энергетики
Республики Беларусь информирует:

009382

Подписной индекс

Энергетическая Стратегия

научно-практический журнал

№6 (48) ноябрь-декабрь 2015

Издается с 2008 года

ЯДЕРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Карницкий Н.Б., д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Тепловые электрические станции» энергетического факультета БНТУ,
Качан С.А., к.т.н., доцент кафедры,
Буров А.Л., старший преподаватель кафедры
Опыт Франции в подготовке инженерных кадров для ядерной энергетики.....33

ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, КОНФЕРЕНЦИИ

Моисеева Е.Н.
Проблемы безопасности не теряют своей актуальности
По итогам VII специализированной выставки «ЧЕЛОВЕК и БЕЗОПАСНОСТЬ»37

НАУКА — ЭНЕРГЕТИКЕ

Русан В.И., д.т.н., профессор кафедры «Практическая подготовка студентов» Белорусского государственного аграрного технического университета,
Пухальская О.Ю., м.т.н., старший преподаватель кафедры «Электроснабжение» Гомельского государственного технического университета им. П.О. Сухого
Интеллектуальные электрические сети как средство повышения надежности электроснабжения потребителей сельскохозяйственного назначения39

ПОДГОТОВКА КАДРОВ

Белинская Е.В., психолог первой категории сектора психологического обеспечения персонала Учебного центра подготовки и повышения квалификации персонала РУП «Минскэнерго»
Организация психологической работы с персоналом по профилактике стресса44

СТАНДАРТИЗАЦИЯ В ЭНЕРГЕТИКЕ

Орлова В.П., главный специалист технического отдела РУП «Белэнергосетьпроект»
Деятельность МЭК и ее влияние на развитие национальной стандартизации в электротехнической сфере49

Кудряшов В.Ф., главный специалист технического отдела РУП «Белэнергосетьпроект»,
Жук Е.Г., главный специалист по пожарной безопасности и чрезвычайным ситуациям технического отдела
Современные требования пожарной безопасности к кабельным изделиям53

Национальный фонд ТНПА – энергетике57

Вводится в действие Изменение № 1 ТКП 385-2012 (02230).....58

Перечень статей, опубликованных в 2015 году59

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	Овод П.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

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@energystrategy.by
2934682@mail.ru
www.energystrategy.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 21.12.2015, формат 60х90%, тираж 1450 экз., заказ № 7656.

© Информационно-издательский центр
ОАО «Экономэнерго», 2015

каждую субботу с 9.00 до 12.00 в Минэнерго проводятся «прямые телефонные линии». С их графиком можно ознакомиться на www.minenergo.gov.by