

УО «Белорусский государственный технологический университет»

Библиотека

Отдел справочно-библиографической и информационной работы

Экономия и бережливость

*рекомендательный библиографический
список документов*

Минск

2013

От составителя

Указом Президента Республики Беларусь № 537 от 29 ноября 2012 года 2013 год в Республике объявлен **Годом бережливости**. В данном библиографическом указателе собраны учебники, учебные пособия, учебно-методические комплексы, монографии, статьи из периодических изданий, сборников научных трудов по экономии и бережливости. Представлены материалы по энергосбережению (альтернативные источники энергии, возобновляемая энергетика, ветровая энергетика, биотопливо), импортозамещению товаров, энергетическим плантациям. При отборе литературы использовались электронные каталоги библиотек Белорусского государственного технологического университета, Белорусского национального технического университета, Белорусского государственного экономического университета, Республиканской научно-технической библиотеки, Национальной библиотеки Беларуси.

Указатель состоит из трех разделов: 1) введение; 2) учебники, учебные пособия, монографии, учебно-методические комплексы; 3) статьи из периодических изданий и сборников научных трудов. Внутри разделов группировка материала – хронологическая.

Хронологический охват – 5 лет (учебники, учебные пособия, монографии, учебно-методические комплексы: 2008-2012 гг.), 3 года (статьи из периодических изданий и сборников научных трудов: 2010-2012 гг.).

Указатель предназначен для использования в информационных целях. Будет полезен для студентов, преподавателей, руководителей и научных работников.

Библиография опубликованных работ оформлена в соответствии с современными требованиями ГОСТа 7.1-2003.

Введение

29 ноября 2012 г. Президент Республики Беларусь подписал Указ № 537 “Об объявлении 2013 года Годом бережливости”. В рамках его проведения постановлением Совета Министров от 29 декабря 2012 г. № 1253 утвержден республиканский план мероприятий. Всего в него включены 25 пунктов, определяющих направления работ по обеспечению режима экономии и бережливости, максимально эффективному и рациональному использованию природных топливно-энергетических, материальных и трудовых ресурсов, а также соблюдению гражданами принципов экономии и бережливости, воспитанию в них хозяйственности. В их выполнении задействованы различные государственные органы и организации, облисполкомы и Минский горисполком. Ответственным за координацию деятельности по выполнению республиканского плана, согласно постановлению, определено Министерство экономики. Выполнение мероприятий программы энергосбережения на 2013 г. должно обеспечить суммарную экономию топливно-энергетических ресурсов в объеме не менее 1,43 млн. т. условного топлива. Проведение Года бережливости будет способствовать решению задач по совершенствованию организации производства, повышению производительности труда, качества продукции и услуг за счет оптимизации расходов, рационального использования ресурсов, исключению разного рода необоснованных потерь, в первую очередь путем модернизации производства, внедрения новых технологий, техники и способов хозяйствования, а также стимулирования у каждого из нас экономии и бережливости как на своих рабочих местах, так и в быту.

Активной реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения эффективности в стране способствовала Директива Президента Республики Беларусь от 14 июня 2007 г. № 3 “Экономия и бережливость – главные факторы экономической безопасности государства”.

Книги

2008

Альтернативные моторные топлива [Текст] : учебное пособие / А. В. Лapidус, И. Ф. Крылов, Ф. Г. Жагфаров, В. Е. Емельянов.- Москва : ЦентрЛит-НефтеГаз, 2008. - 285 с. - (Высшее образование).

Безруких, П. В. Использование энергии ветра. Техника, экономика, экология [Текст] / П. П. Безруких. - Москва : Колос, 2008. - 196 с.

Гнедой, Н. В. Энергоэффективность и определение потенциала энергосбережения в нефтепереработке [Текст] : [монография] / Н. В. Гнедой, Е. Е. Маляренко. - Киев : Навукова думка, 2008. - 181, [1] с.

Добыш, Г. Ф. Резервы экономии топливно-энергетических ресурсов в агропромышленном комплексе [Текст] : методическое пособие для учреждений повышения квалификации / Г. Ф. Добыш, А. В. Мучинский, А. И. Костников. - 3-е изд., стер. - Минск : БГАТУ, 2008. - 172 с.

Ильинский, Н. Ф. Электропривод. Энерго- и ресурсосбережение [Текст] : учебное пособие для вузов / Н. Ф. Ильинский, В. В. Москаленко.- Москва : Академия, 2008. - 202 с. - (Высшее профессиональное образование).

Коробко, В. И. Экономика городского хозяйства [Текст] : учебное пособие для вузов / В. И. Коробко. - 2-е изд., стер. - Москва : Академия, 2008. - 159 с.

Кравченя, Э. М. Охрана труда и основы энергосбережения [Текст] / Э. М. Кравченя, Р. Н. Козел, И. П. Свирид. - 4-е изд. - Минск : ТетраСистемс, 2008. - 288 с.

Международная научно-техническая конференция “Ресурсо- и энергосберегающие технологии и оборудование, экологически безопасные технологии”, Минск, 19-20 ноября 2008 г. [Текст] : материалы конференции : [в 2 ч.] / Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” ; [редколлегия: И. М. Жарский (гл. ред.) и др.]. - Минск : БГТУ, 2008. - Ч. 1. - 430, [2] с. - Ч. 2. - 372, [4] с.

Одарченко, И. Б. Основы энергосбережения [Текст] : курс лекций / И. Б. Одарченко, Л. Н. Русая. - Гомель : ГГТУ им. П. О. Сухого, 2008. - 86 с.

Основы энергосбережения [Текст] : курс лекций / сост.: А. С. Дмитриченко, М. С. Шмаков, А. А. Свистун. - Минск : КИИ МЧС Республики Беларусь, 2008. - 135 с.

Сажин, Б. С. Основные процессы и аппараты энергосберегающих технологий текстильных и химических предприятий [Текст] : [монография] / Б. С. Сажин, М. П. Тюрин, М. В. Согиенко. - Москва : Московский государственный текстильный университет им. А. Н. Косыгина, 2008. - 338 с.

Сибикин, Ю. Д. Нетрадиционные возобновляемые источники энергии [Текст] / Ю. Д. Сибикин. - Москва : РадиоСофт, 2008. - 225 с.

Современные архитектурно-конструктивные решения для снижения стоимости и повышения качества строительства. Энерго- и ресурсосбережение при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений [Текст] : сборник научных трудов II Международной научно-практического семинара по реализации задач государственной программы ориентированных фундаментальных исследований “Строительство и архитектура”, г. Минск, 19-21 сентября 2007 г. : в 3 т. / под ред. Б. М. Хрусталева, С. Н. Леоновича. Т. 1. - Минск : БНТУ, 2008. - 289 с.

Шатуров, Г. Ф. Основы технологии (основы энергосбережения) [Текст] : учебно-методическое пособие / Г. Ф. Шатуров. - Минск : БИП-С Плюс, 2008. - 23 с.

Экономическая эффективность энергосбережения в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха [Текст] : учебное пособие / А. И. Еремкин, Т. И. Королева, Г. В. Данилин, В. В. Бызеев. - Москва : АСБ, 2008. - 184 с.

2009

Бернер, Г. Я. Инженерные решения в области охраны окружающей среды и энергосбережения на промышленных предприятиях [Текст] : справочник : (отечественная и зарубежная практика) / Г. Я. Бернер. - Москва : Новости теплоснабжения, 2009. - 265 с.

Куликов, В. М. Методы учета и анализа потребления энергоносителей [Текст] : учебное пособие для вузов / В. М. Куликов. - Екатеринбург : Российский государственный профессионально-педагогический университет, 2009. - 137 с.

Кундас, С. П. Возобновляемые источники энергии [Текст] : монография / С. П. Кундас, С. С. Позняк, Л. В. Шенец ; Министерство образования Республики Беларусь, Департамент по энергоэффективности, Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь, Учреждение образования “Международный государственный экологический университет им. А. Д. Сахарова”. - Минск : [МГЭУ им. А. Д. Сахарова], 2009. - 314 с.

Международная научно-техническая конференция “Новейшие достижения в области импортозамещения в химической промышленности и производстве строительных материалов”, Минск, 25-27 ноября 2009 г. [Текст] : материалы конференции : в 2 ч. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” ; [редкол.: И. М. Жарский (гл. ред.), Н. Р. Прокопчук и др.]. - Минск : БГТУ, 2009. - Ч. 1. - 445, [3] с. - Ч. 2. - 293, [3] с.

Методы расчета ресурсов возобновляемых источников энергии [Текст] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению “Электроэнергетика” / А. А. Бурмистров, В. И. Виссарионов, Г. В. Дерюгина, В. А. Кузнецова ; под ред. В. И. Виссарионова. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательский дом МЭИ, 2009. - 143, [1] с.

Ольшанский, А. И. Основы энергосбережения [Текст] : пособие для вузов / А. И. Ольшанский, В. И. Ольшанский, Н. В. Беляков. - Витебск : ВГТУ, 2009. - 191 с.

Парфенова, Л. М. Основы энергосбережения [Текст] : учебно-методический комплекс / Л. М. Парфенова. - Новополоцк : ПГУ, 2009. - 199 с.

Позняк, С. С. Мы выбираем будущее с альтернативной энергетикой [Текст] : учебно-методическое пособие / С. С. Позняк, О. И. Родькин, О. А. Кучинский ; под общ.ред. С. П. Кундаса. - Минск : МГЭУ им. А. Д. Сахарова, 2009. - 84 с.

Романюк, В. Н. Интенсивное энергосбережение в промышленных теплотехнологиях [Текст] / В. Н. Романюк, Б. М. Хрусталева ; под общ. ред. Б. М. Хрусталева. - Минск : БНТУ, 2009. - 380 с.

Русан, В. И. Методология и практика энергосбережения в АПК [Текст] : аналитический обзор / В. И. Русан, С. С. Ходыко. - Минск : БНИВНФХ, 2008. - 60 с.

Салихов, А. А. Неоцененная и непризнанная “малая” энергетика [Текст] / А. А. Салихов. - Москва : Новости теплоснабжения, 2009. - 173 с.

Самарин, О. Д. Теплофизика. Энергосбережение. Энергоэффективность [Текст] / О. Д. Самарин. - Москва : МГГУ : Издательство Ассоциации строительных вузов, 2009. - 292 с.

Сухоцкий, А. Б. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии [Текст] : курс лекций для студентов специальности 1-43 01 06 “Энергоэффективные технологии и энергетический менеджмент” / А. Б. Сухоцкий, В. Н. Фарофонов. - Минск : БГТУ, 2009. - 244 с.

Энергосбережение – важнейшее условие инновационного развития АПК [Текст] : материалы Международной научно-технической конференции, Минск, 23-24 октября 2009 г.: в 2 ч. / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования “Белорусский государственный аграрный технический университет”. - Минск, БГАТУ, 2009.

Энергосбережение. Линейные нормы расхода топлива и смазочных материалов для механических транспортных средств, машин, механизмов и оборудования [Текст] : сборник нормативных документов. - 3-е изд., изм. и доп. - Минск : Информпресс, 2009. - 442 с.

Энергосбережение. Линейные нормы расхода топлива и смазочных материалов для механических транспортных средств, машин, механизмов и оборудования [Текст] : [сборник нормативных документов]. - 4-е изд., изм. и доп. - Минск : Информпресс, 2009. - 471 с.

Якушев, А. П. О графиках работы предприятий Беларуси и о переводе часов на “летнее” – “зимнее” время с позиции экономии электроэнергии [Текст] / А. П. Якушев, Е. Н. Бунин, А. С. Личик ; Национальная академия наук Беларуси, Объединенный институт энергетических и ядерных исследований. - Минск, 2009. - 15 с.

2010

Алхасов, А. Б. Возобновляемая энергетика [Текст] / А. Б. Алхасов ; под ред. В. Е. Фортова. - Москва : Физматлит, 2010. - 255 с.

Анищенко, В. А. Инвестиции в системы электроснабжения и энергоэффективность промышленных предприятий [Текст] : учебно-методическое пособие / В. А. Анищенко, Н. В. Токочакова, О. В. Федоров. - Минск : БНТУ, 2010. - 92 с.

Безруких, П. П. Ветроэнергетика [Текст] : (справочное и методическое пособие) / П. П. Безруких. - Москва : [Энергия], 2010. - 313, [1] с. - (Энергетика будущего).

Ветроэнергоресурсы и условия возведения ветроэнергетических установок на территории Прибалтийско-Черноморской зоны Европы [Текст] / [Н. А. Лаврентьев, Г. В. Волобуева, А. И. Гноевой, Г. Г. Камлюк]. - Минск : Право и экономика, 2010. - 453, [1] с.

Врублевский, Б. И. Основы энергосбережения [Текст] : учебно-методическое пособие / Б. И. Врублевский, С. Н. Лебедева, А. Б. Невзорова. - Гомель : Развитие, 2010. - 80, [1] с.

Гулбрандсен, Тор Хеннинг. Энергоэффективность и энергетический менеджмент [Текст] : учебно-методическое пособие / Т. Х. Гулбрандсен, Л. П. Падалко, В. Л. Червинский ; под ред. В. Г. Баштового. - Минск : БГАТУ, 2010. - 237 с.

Дашков, В. Н. Основы энергосбережения и энергосберегающие технологии [Текст] : учебно-методический комплекс / В. Н. Михайловский. - Минск : БГАТУ, 2010. - 190, [1] с.

100 вопросов 100 ответов об атомной энергетике [Текст] / М. М. Жук.- Минск : Дом прессы, 2010. - 111 с.

Интеллектуальные здания и сооружения. Тенденции и перспективы [Текст] : материалы I Международной научно-практической конференции, Минск, 10 июня 2010 г. / Министерство архитектуры и строительства Республики Беларусь, РУП “Редакция журнала “Архитектура и строительство” ; [редкол.: Е. Н. Савкова (гл. ред.) [и др.]. - Минск : Редакция журнала “Архитектура и строительство”, 2010. - 63, [1] с.

Королева, Т. И. Экономическая эффективность энергосберегающих мероприятий по повышению уровня теплозащиты зданий в современных условиях [Текст] : обзорная информация : в 2 ч. / Т. И. Королева, Ю. А. Иващенко ; Всероссийский научно-исследовательский институт проблем научно-технического прогресса и информации в строительстве. - Москва : ВНИИНТПИ, 2010. - 61 с. + CD.- (Строительство и архитектура. Экономика, организация и управление в строительстве и ЖКХ ; вып. 1).

Косо, Йожеф. Ваш новый дом. Энергосберегающие технологии [Текст] : пер. с венг. / Й. Косо. - Москва : Контэнт, 2008. - 229 с.

Кувшинов, Ю. А. Энергосбережение в системе обеспечения микроклимата зданий [Текст] / Ю. А. Кувшинов. - Москва : МГСУ : Издательство Ассоциации строительных вузов, 2010. - 320 с.

Лозовский, А. А. Формирование энергосберегающих организационно-технологических решений в строительном производстве [Текст] : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.23.08 / А. А. Лозовский ; Белорусский национальный технический университет. - Минск, 2010. - 18, [1] с.

Маврищев, В. В. Основы экологии и энергосбережения [Текст] : учебное пособие для студентов вузов / В. В. Маврищев, Г. С. Сачек ; Министерство внутренних дел Республики Беларусь, Учреждение образования “Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь”. - Минск : Академия МВД, 2010. - 223 с.

Международная научно-техническая конференция “Ресурсо- и энергосберегающие технологии и оборудование, экологически безопасные технологии”, Минск, 24-26 ноября 2010 г. [Текст] : материалы конференции : [в 2 ч.] / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” ; [редкол.: И. М. Жарский (гл. ред.) [и др.] - Минск : БГТУ, 2010.- (БГТУ – 80 лет). - Ч. 1. - 459, [1] с. - Ч. 2. - 432, [1] с.

Меркер, Э. Э. Энергосбережение в промышленности и эксергетический анализ технологических процессов [Текст] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению “Металлургия” / Э. Э. Меркер, Г. А. Карпенко, И. М. Тынников. - 4-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ТНТ, 2010. - 312 с.

- Новшества в энергетике Гродненщины** [Текст] / под общ. ред. А. Н. Дорофейчика. - Гродно : ГрГУ им. Я. Купалы, 2010. - 169 с.
- Ольшанский, А. И.** Основы энергосбережения. Вторичные энергетические ресурсы [Текст] : сборник задач / А. И. Ольшанский, Н. В. Беляков. – Витебск : ВГТУ, 2010. - 145 с.
- Организация энергосбережения.** (Энергоменеджмент. Решения 3 СМК-НКМК-НТМК-ЕВРАЗ) [Текст] : учебное пособие / под ред. В. В. Кондратьева. - Москва : Инфра-М, 2010. - 106, [1] с. + CD.
- Основы энергосбережения** [Текст] : учебно-методический комплекс / Минский институт управления ; [авт.-сост. В. М. Беляев]. - 2-е изд. - Минск : Издательство МИУ, 2010. - 223, [1] с.
- Проблемы водоснабжения, водоотведения и энергосбережения в западном регионе Республики Беларусь** [Текст] : сборник материалов Международной научно-технической конференции, посвященной 65-летию Победы в Великой Отечественной войне, Брест, 22-23 апреля 2010 г. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования “Брестский государственный технический университет”, Факультет водоснабжения и гидромелиорации. - Брест : БрГТУ, 2010. - 350 с.
- Раяк, М. Б.** Современное зарубежное инженерное оборудование здания [Текст] : обзорная информация / М. Б. Раяк, М. Г. Кинкер, Г. Я. Бернер ; науч. ред. И. В. Серебрякова ; Всероссийский научно-исследовательский институт проблем научно-технического прогресса и информации в строительстве. - Москва : ВНИИТПИ, 2010. - 387 с. + CD.
- Родионов, В. Г.** Энергетика. Проблемы настоящего и возможности будущего [Текст] / В. Г. Родионов. - Москва : ЭНАС, 2010. - 346, [1] с.
- Роза, Альдо Виейро да.** Возобновляемые источники энергии. Физико-технические основы [Текст] : пер. с англ. / А. да Роза. - Долгопрудный ; Москва : Интеллект : МЭИ, 2010. - 702, [1] с.: ил.
- Русан, В. И.** Проблемы аграрной энергетики и пути их решения [Текст] : монография / В. И. Русан, С. С. Ходыко, Н. П. Гоменюк ; под общ. ред. В. И. Русана. - Минск : БГАТУ, 2010. - 159 с.
- Семенов, Б. Ю.** Экономичное освещение для всех [Текст] / Б. Ю. Семенов. - Москва : Солон-Пресс, 2010. - 224 с. - (Технологии энергосбережения).

Сибикин, Ю. Д. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии [Текст] / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. - Москва : КноРус, 2010. - 228 с.

Синельников, В. С. Строительство без лишних затрат [Текст] : энциклопедия умного хозяина / В. С. Синельников. - Москва : Эксмо, 2010. - 320 с. - (Интерьер и благоустройство).

Фиков, А.С. Оценка показателей энергетической эффективности систем транспорта нефти на основе моделирования общих и удельных расходов электрической энергии [Текст] : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.14.01 / А. С. Фиков ; ГНУ "Объединенный институт энергетических и ядерных исследований. - Сосны" НАН Беларуси. - Минск, 2010. - 21 с.

Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях [Текст] : учебное пособие для вузов / О. Л. Данилов, А. Б. Горяев, И. В. Яковлев, А. В. Клименко ; под ред. А. В. Клименко. - Москва : Издательский дом МЭИ, 2010. - 423, [1] с.

Энергоэффективные технологии. Образование. Наука. Практика [Текст]: материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 20-21 мая 2008 г.: в 3 т. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский национальный технический университет", Республиканский институт инновационных технологий ; [под ред. В. Л. Соломаха]. - Минск : БНТУ, 2010.

2011

Альтернативные источники сырья и топлива [Текст] : тезисы докладов III Международной научно-технической конференции "Аист - 2011", Минск, 24-26 мая 2011 г. / [Национальная академия наук Беларуси, Министерство образования Республики Беларусь, Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь, Концерн "Белнефтехим", Концерн "Беллесбумпром", Белорусский республиканский фонд фундаментальных исследований, Белорусское химическое общество, Уфимский государственный нефтяной технический университет, Институт нефтехимического синтеза им. А. В. Топчиева РАН, Институт катализа им. Г. К. Борескова СО РАН ; редкол.: В. Е. Агабеков [и др.]. - Минск : Институт химии новых материалов НАН Беларуси, 2011. - 80, [1] с.

Атомные станции малой мощности : новое направление развития энергетики [Текст] : [материалы межотраслевой Межрегиональной научно-технической конференции “Перспектива развития системы атомных станций малой мощности в регионах, не имеющих централизованного энергоснабжения”, Москва, 11-12 ноября 2010 г.] / Институт проблем безопасного развития атомной энергетики ; под ред. А. А. Саркисова. - Москва : Наука, 2011. - 375 с.

Биоэнергетика [Текст] : пособие для студентов вузов групп специальностей 7406 “Агроинженерия” / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования “Белорусский государственный аграрный технический университет”, Кафедра энергетики ; [сост.: В. А. Коротинский, К. Э. Гаркуша]. - Минск : БГАТУ, 2011. - 145 с.

Быстрицкий, Г. Ф. Основы энергетики [Текст] : учебник для вузов / Г. Ф. Быстрицкий. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : КноРус, 2011. - 350 с.

Васюков, А. В. Основы энергосбережения [Текст] : учебно-методический комплекс для студентов экономических и машиностроительных специальностей / А. В. Васюков ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования “Полоцкий государственный университет”. - Новополоцк : ПГУ, 2011. - 346, [1] с.

Возобновляемые источники энергии: потенциал, достижения, перспективы [Текст] : материалы Международного семинара экспертов, Минск, 22-24 февраля 2011 г. / Институт энергетики, Департамент по энергоэффективности, Учреждение образования “Белорусский национальный технический университет” ; под ред. А. А. Михалевича. - Минск : Беларуская навука, 2011. - 301, [1] с.

VIII Международная выставка-конференция “Энергосберегающие технологии, оборудование и материалы”, Витебск, 8 февраля 2012 г., Республика Беларусь [Текст] / [под общ. ред. Л. Прокофьевой]. - Витебск : Витебский областной центр маркетинга, 2011. - 981 с.

Германович, В. Альтернативные источники энергии [Текст] : практические конструкции по использованию энергии ветра, солнца, воды, земли, биомассы / В. Германович, А. Турилин. - Санкт-Петербург : Наука и техника, 2011. - 320 с.

Доклад о технологиях и инновациях за 2011 год : технологии использования возобновляемых источников энергии как двигатель развития [Текст] : обзор. - Нью-Йорк ; Женева : ООН, 2011. - XI, 39 с.

Зайнутдинова, Х. К. Маркетинг солнечной энергии в Узбекистане [Текст] / Х. К. Зайнутдинова ; Физико-технический институт НПО “Физика-Солнце” им. А. С. Азимова Академии наук Республики Узбекистан. - Ташкент : Фан, 2011. - 186 с.

Кашкаров, А. П. Ветрогенераторы, солнечные батареи и другие полезные конструкции [Текст] / А. П. Кашкаров. - Москва : ДМК Пресс, 2011. - 143 с.: ил., табл.

Основы энергосбережения [Текст] : учебно-методический комплекс / [Частное учреждение образования “Минский институт управления” ; авт.- сост. В. М. Беляев]. - Минск : Издательство МИУ, 2011. - 223, [1] с.

Соренсен, Бент. Преобразование, передача и аккумуляция энергии [Текст] : пер. с англ.: [учебно-справочное руководство] / Б. Соренсен ; под ред. А. Д. Калашникова. - Долгопрудный : Интеллект, 2011. - 295 с.

Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях [Текст] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки “Теплоэнергетика” / О. П. Данилов [и др.] ; под ред. А. В. Клименко. - 2-е изд., стер. - Москва : Издательский дом МЭИ, 2011. - 422, [2] с.

Энергосбережение – важнейшее условие инновационного развития АПК [Текст] : материалы Международной научно-технической конференции, Минск, 24-25 ноября 2011 г. / Учреждение образования “Белорусский государственный аграрный технический университет” ; [редкол.: М. А. Прищепов и др.]. - Минск : БГАТУ, 2011. - 350 с.

2012

Андреенко, Н. А. Энергетическая сертификация зданий: первый опыт в Республике Беларусь [Текст] : пособие / Н. А. Андреенко, А. В. Кучерявый, М. Дрожж ; под ред. Е. В. Черноуцкой. - Минск : Альтиора-Живые краски, 2012. - 41 с.

Биотопливо и его использование [Текст] : монография / В. М. Благодарный, В. И. Кочурко, И. Андрейчик, П. Горбай ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования “Барановичский государственный университет”. - Барановичи : РИО БарГУ, 2012. - 316, [1] с.

Вавилов, А. В. Пеллеты в Беларуси: производство и получение энергии [Текст] : монография / А. В. Вавилов. - Минск : Стринко, 2012. - 147 с.

Ветроэнергетика: новые перспективы [Текст] : пособие для студентов вузов групп специальностей 74 06 “Агроинженерия” / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Учреждение образования “Белорусский государственный аграрный технический университет”, Кафедра энергетики ; [сост.: В. А. Коротинский, К. Э. Гаркуша] ; под общ. ред. В. А. Коротинского. - Минск : БГАТУ, 2012. - 138, [1] с.

IX Международная выставка-конференция “Энергосберегающие технологии, оборудование и материалы”, Витебск, 8 февраля 2012 г., Республика Беларусь [Текст] / [под общ. ред. Л. Прокофьевой]. - Витебск : Витебский областной центр маркетинга, 2012. - 86 с.

Изделия энергосберегающие в строительстве [Текст] : каталог продукции 2012 : [по состоянию на 01.02.12] / Государственный комитет по стандартизации и сертификации, Научно-производственное республиканское унитарное предприятие “Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации”. - Минск : БелГИСС, 2012. - 101 с.

Импортозамещение – важнейший государственный приоритет [Текст] : материалы постоянно действующего семинара руководящих работников республиканских и местных государственных органов, Минск, 15-16 декабря 2011 г. / Администрация Президента Республики Беларусь ; [редакционный совет : А. Н. Тур (пред.) [и др.]]. - Минск : Беларусь, 2012. - 406, [1] с.

Инженерные, экономико-правовые и гуманитарные вопросы энергетики и охраны окружающей среды [Текст] = Engineering, economical, legal and humanitarian issues of energy and environmental protection : материалы семинара “Энергетика и охрана окружающей среды” : при поддержке программы Neras / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования “Белорусский национальный технический университет”. - Минск : БГАТУ, 2012. - 410 с.

Инновационные энергосберегающие технологии переработки радиоактивных отходов [Текст] / Г. А. Петров, И. П. Боровинская, А. Г. Петров, Д. И. Чадов ; под ред. А. Г. Мержанова. - Москва : Книжный мир, 2012. - 303 с.

Исследования и разработки в области машиностроения, энергетики и управления [Текст] : материалы XII Международной научно-технической конференции студентов, магистрантов и молодых ученых, Гомель, 26-27 апреля 2012 г. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования “Гомельский государственный технический университет им. П. О. Сухого”. - Гомель : ГГТУ, 2012. - 511 с.

Котик, Т. С. Законы экономики [Текст] / Т. С. Котик. - Минск : Беларусь, 2012. - 31, [1] с. - (Экономика и бережливость).

Малков, И. И. Энергосбережение в жилищном строительстве. Пассивный и умный дом [Текст] : учебно-методическое пособие / И. И. Малков ; Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования “Белорусский государственный университет транспорта”, Кафедра “Архитектура”. - Гомель : БелГУТ, 2012. - 16, [2] с.

Международный опыт повышения энергоэффективности зданий [Текст]: сборник материалов / Международное общественное объединение “Экопроект Партнерство” ; [сост.: Н. А. Андреев]. - Минск : Альтиора-Живые краски, 2012. - 78 с.

Менделев, Д. В. Теплотехническое обоснование энергоэффективных технологий и конструкций промышленных печей для нагрева металла [Текст] : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.16.02 / Д. В. Менделев ; Белорусский национальный технический университет. - Минск, 2012. - 20, [1] с.

Николаев, В. Г. Состояние и перспективы развития мировой и отечественной ветроэнергетики [Текст] : [в 2 ч.] / В. Г. Николаев, С. В. Ганага, Э. М. Перминов. - Москва : Энергопрогресс : Энергетик, 2012. - (Библиотечка электротехника – приложение к журналу «Энергетик» ; вып. 8(164) – 10(165)).

Новейшие достижения в области импортозамещения в химической промышленности и производстве строительных материалов [Текст] : материалы Международной научно-технической конференции, Минск, 22-23 ноября 2012 г.: в 2 ч. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” ; [редкол.: И. А. Левицкий [и др.]. - Минск : БГТУ, 2012. - Ч. 1. - 300 с. - Ч. 2. - 226, [1] с.

Повышение энергоэффективности и использование возобновляемых источников энергии в Республике Беларусь [Текст] / [Департамент по энергоэффективности Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь]. - [Минск : б. и., 2012 ?]. - 7 с.

Покровская, С. В. Специальные технологии переработки природных энергоносителей. Биотопливо: биоэтанол, биобутанол и биометанол [Текст] : пособие для студентов специальности 1-48 01-03 “Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов / С. В. Покровская, А. В. Зубова, Ю. А. Буловка. - Новополоцк : ПГУ, 2012. - 147 с.

Протасевич, А. М. Энергосбережение в системах теплогазоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха [Текст] : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности “Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна” / А. М. Протасевич. - Минск; Москва : Новое знание : Инфа-М, 2012. - 285 с.

Ресурсо- и энергосбережение в литейном производстве [Тексте] : учебник для студентов, обучающихся по направлению “Металлургия” / Г. Я. Вагин, В. А. Коровин, И. О. Леушин, А. Б. Лоскутов. - Москва : Форум, 2012. - 271 с.

Сибикин, Ю. Д. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии [Текст] : учебное пособие / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин. - Москва : КноРус, 2012. - 227, [1] с.

Состояние и перспективы развития рациональной энергетики в Республике Беларусь [Текст] : учебно-методическое пособие / Государственное учреждение образования “Институт подготовки научных кадров Национальной академии наук Беларуси”, Факультет повышения квалификации и переподготовки кадров ; [А. А. Михалевич [и др.] ; под общ. ред. А. А. Михалевича. - Минск : Институт подготовки научных кадров НАН Беларуси, 2012. - 119 с.

Стриха, И. И. Энергосбережение в промышленности и энергетике [Текст] / И. И. Стриха, И. И. Рысейкина. - Минск : Энергопресс, 2012. - 277, [2] с.

Сухоцкий, А. Б. Вторичные энергетические ресурсы. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии [Текст] : учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности 1-43 01 06 “Энергоэффективные технологии и энергетический менеджмент” / А. Б. Сухоцкий ; Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет”. - Минск : БГТУ, 2012. - 91 с.

Хадыева, В. С. Основы экологии и энергосбережения [Текст] : учебно-методический комплекс : [для студентов университета] / В. С. Хадыева ; Учреждение образования “Брестский государственный университет им. А. С. Пушкина”. - Брест : БрГУ, 2012. - 99 с.

Цыганов, А. Р. Биоэнергетика: энергетические возможности биомассы [Текст] / А. Р. Цыганов, А. В. Ключков ; Национальная академия наук Беларуси, Отделение аграрных наук, Белорусская государственная сельскохозяйственная академия. - Минск : Беларуская навука, 2012. - 142, [1] с.

Чирков, Ю. Г. Рассказы о фотосинтезе [Текст] / Ю. Г. Чирков. - Москва : URSS : Либроком, 2012. - 189, [2] с.

Статьи

2010

Автономные системы выработки тепловой и электрической энергии на биотопливе [Текст] / А. А. Ипатов [и др.] // Энергия. - 2010. - № 3. - С. 6-12.

Александров, К. А. Возобновляемая энергетика и системный подход: где, кому и зачем, сколько и как [Текст] / К. А. Александров // Альтернативный киловатт. - 2010. - № 3. - С. 34-37.

Анохина, Е. А. Энергетическая эффективность экстрактивной ректификации смеси изобутиловый спирт – изобутилацетат в зависимости от состава питания [Текст] / Е. А. Анохина, Д. Г. Рудаков, А. В. Тимошенко // Химическая технология. - 2010. - № 9. - С. 549-556.

Артишевский, В. А. Энергосберегающие технологии производства бетонных работ в зимний период [Текст] / В. А. Артишевский // Энергосбережение. Практикум. - 2010. - № 1. - С. 5-25.

Асеев, А. Г. Атомная энергетика: проблемы безопасности и приемлемости [Текст] / А. Г. Асеев, С. А. Субботин // Энергия: экономика, техника, экология. - 2010. - № 5.- С. 2-7.

Афанасьев, П. В. Перспективы использования нетрадиционных источников электроэнергии [Текст] / П. В. Афанасьев // Радиоаматор – Электрик. - 2010. - № 6. - С. 32-36.

Ашмарин, Г. Д. Энерго- и ресурсосберегающие технологии керамических стеновых материалов [Текст] / Г. Д. Ашмарин, В. В. Курносков, В. Г. Ласточкин // Строительные материалы. - 2010. - № 4.- С. 24-27.

Багаутдинов, О. Д. Переработка твердых бытовых и промышленных отходов в альтернативное твердое топливо [Текст] / О. Д. Багаутдинов // Рециклинг отходов. - 2010. - № 1. - С. 2-6.

Бакун, С. Н. Получение биогаза из отходов в перерабатывающей промышленности и направления его использования [Текст] / С. Н. Бакун // Энергоэффективность. - 2010. - № 12. - С. 7-8.

Балмазов, М. В. Энергосберегающие системы кондиционирования [Текст] / М. В. Балмазов, О. Я. Кокорин // Сантехника, отопление, кондиционирование : СОК. - 2010. - № 7. - С. 62-63.

Баранов, В. Совсем не ветренный подход к “ветрякам” [Текст] / В. Баранов // Промышленный вестник – инфо. - 2010. - № 2. - С. 68-70.

Басниев, К. С. Природные газогидраты – альтернативный источник энергии [Текст] / К. С. Басниев // Газовая промышленность. - 2010. - № 1. - С. 10-11.

Бибик, М. С. Об энергосберегающих режимах тепловой обработки бетонных и железобетонных изделий [Текст] / М. С. Бибик, В. В. Бабицкий // Строительная наука и техника. - 2010. - № 4. - С. 55-59.

Бильдюкевич, В. Л. Энергоэффективные технологии в производстве строительных материалов [Текст] / В. Л. Бильдюкевич, В. С. Новиков, Д. И. Волотович // Строительный рынок. - 2010. - № 11. - С. 7-9.

Биоэтанол: технологии получения из возобновляемого растительного сырья и области применения [Текст] / П. Е. Матковский, Р. С. Яруллин, Г. П. Старцева [и др.] // Альтернативная энергетика и экология. - 2010. - № 6. - С. 95-105.

- Богданов, А. Б.** Энергия и ресурсосбережение [Текст] / А. Б. Богданов // Теплоэнергоэффективные технологии. - 2010. № 3. - С. 6-14.
- Бойко, Ю. Н.** Получение анодных нанокompозитов с помощью энергосберегающей технологии [Текст] / Ю. Н. Бойко, Д. В. Онищенко, А. А. Попович // Вестник машиностроения. - 2010. - № 3. - С. 68-71.
- Бояринцев, А. В.** Нанополимеры для повышения энергоэффективности [Текст] / А. В. Бояринцев // Кровельные и изоляционные материалы. - 2010. - № 6. - С. 12-13.
- Быстрицкий, Г. Ф.** Ветровые и солнечные энергоустановки в электроснабжении [Текст] / Г. Ф. Быстрицкий, В. С. Боков // Электрика. - 2010. - № 10. - С. 8-13.
- Варламов, В. Н.** Топливо из природных материалов: поиск ресурсов и технологии [Текст] / В. Н. Варламов // Экологический вестник России. - 2010. - № 3. - С. 54-55.
- Вебер, Т.** БиоТЭЦ на торфяном топливе – от идеи до реализации [Текст] / Т. Вебер // Теплоэнергоэффективные технологии. - 2010. - № 1/2. - С. 61-62.
- Ведерников, О. Н.** Бескалориферные лесосушильные камеры с жаротурбинными теплообменниками [Текст] / О. Н. Ведерников, В. В. Сергеев // Деревообрабатывающая промышленность. - 2010. - № 4. - С. 16-18.
- Виквист, В.** Отходы для производства тепла, энергии и топлива. Уроки из Швеции [Текст] / В. Виквист // Рециклинг отходов. - 2010. - № 6. - С. 2-4.
- Вихрев, Ю. В.** Опыт сжигания биомассы в кипящем слое при комбинированном производстве энергии [Текст] / Ю. В. Вихрев // Энергетика за рубежом. Приложение к журналу “Энергетик”. - 2010. - № 1. - С. 32-36.
- Волков, А. Е.** Опилки вместо угля и солянки или энергия из отходов [Текст] / А. Е. Волков, А. С. Зайцев, Ю. Н. Елдышев // Экология и жизнь. - 2010. - № 2. - С. 22-27.

Выращивание древесной биомассы в энергетических целях на лесных плантациях [Текст] / Министерство образования Республики Беларусь, Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь, УО “Белорусский государственный технологический университет”, Дрезденский технический университет ; С. С. Штукин, Э. Э. Пауль, М. М. Санкович, Д. А. Подошвелев // Международный научно-практический семинар “Энергетическое использование древесной биомассы”, Минск, 20 мая 2010 г. - Минск : БГТУ, 2010. - С. 37-46.

Глухов, В. Солнце, ветер и водород [Текст] / В. Глухов // Химия и бизнес. - 2010. - № 4. - С. 59-63.

Горин, В. М. Применение керамзитобетона в строительстве – путь к энерго- и ресурсоэффективности, безопасности зданий и сооружений [Текст] / В. М. Горин // Строительные материалы. - 2010. - № 8. - С. 8-10.

Гороховский, А. Г. Энергосбережение при сушке пиломатериалов в камерах непрерывного действия [Текст] / А. Г. Гороховский, А. А. Гороховский, А. В. Мялицин // Деревообрабатывающая промышленность. - 2010. - № 2. - С. 21-22.

Гуров, В. И. Новые возможности ветроагрегатных систем [Текст] / В. И. Гуров, Т. Д. Каримбаев, А. Б. Шабаров // Энергия: экономика, техника, экология. - 2010. - № 5. - С. 32-35.

Данилин, И. В. Международный нефтегазовый бизнес и технологии альтернативной энергетики [Текст] / И. В. Данилин, И. М. Меркулова // Энергетическая политика. - 2010. - № 6. - С. 86-92.

Гусакова, Н. Энергетика: где скрыты резервы? [Текст] / Н. Гусакова // Наука и инновации. - 2010. - № 11. - С. 5-8.

Гусева, Л. Энергосберегающие пластики [Текст] / Л. Гусева // Пластикс. Индустрия переработки пластмасс. - 2010. - № 11. - С. 18-22.

Демидова, Ю. М. Ресурсосберегающая технология в системах водоподготовки [Текст] / Ю. М. Демидова, Е. О. Шинкевич, А. Г. Лаптев // Теплоэнергетика. - 2010. - № 8. - С. 17-20.

Дрожжа, Л. Ч. Политика импортозамещения: теоретические аспекты и мировая практика [Текст] / Институт системного анализа и информационного обеспечения научно-технической сферы ; Л. Ч. Дрожжа // Учение В. И. Вернадского о ноосфере и антикризисное социально-экономического развитие Беларуси : сборник материалов Международной научно-практической конференции, Минск, 22-23 октября 2009 г. - С. 450-453.

Дубков, В. У. Отечественная стратегия против чужой продукции [Текст] / Белорусский национальный технический университет ; В. У. Дубков, О. В. Пунтус // Управление в социальных и экономических системах : XIX Международная научно-практическая конференция, Минск, 18 мая 2010 г. - С. 26-27.

Дугин, Г. С. Применение биоэтанольного топлива на автотранспорте [Текст] / Г. С. Дугин // Транспорт на альтернативном топливе. - 2010. - № 5. - С. 48-51.

Ермолаев, Д. В. Перспективы использования битумов в качестве альтернативного топлива [Текст] / Д. В. Ермолаев // Альтернативная энергетика и экология. - 2010. - № 7. - С. 124-124.

Жданович, С. А. Топливо-энергетическая характеристика крупного древесного детрита различной степени разложения в лесах Беларуси [Текст] / С. А. Жданович, А. В. Пугачевский // Лесное и охотничье хозяйство. - 2010. - № 4. - С. 21-25.

Жибуль, Е. На солнечном питании [Текст] / Е. Жибуль // Родная природа. - 2010. - № 10. - С. 12-14.

Житенев, Б. Н. Энергоэффективная технология очистки промывных вод станций обезжелезивания подземных вод [Текст] / Б. Н. Житенев, Л. Е. Науменко // Вода: технологии, материалы, оборудование, экология. - 2010. - № 4. - С. 21-22.

Жовтянский, В. А. Плазменная конверсия биоэтанола в сухой синтез-газ [Текст] / В. А. Жовтянский, А. Н. Дудник, И. О. Невзгляд // Энерготехнологии и ресурсосбережение. - 2010. - № 5. - С. 21-27.

Журавлев, А. Б. Альтернативная энергетика и промышленность [Текст] / А. Б. Журавлев // Экология и жизнь. - 2010. - № 12. - С. 12-19.

Зайченко, В. М. Мини-ТЭЦ на базе газопоршневых двигателей [Текст] / В. М. Зайченко, А. А. Чернявский // Академия энергетики. - 2010. - № 4. - С. 58-64.

Заранкін, У. У. Крытэрыі эфектыўнасці ў Рэспубліцы Беларусь [Тэкст] / У. У. Заранкін // Весці БДПУ. Сер. 2, Гісторыя. Філасофія. Паліталогія. Сацыялогія. Эканоміка. Культуралогія. - 2010. - № 3. - С. 90-93.

Зуй, В. И. Геотермальные ресурсы Беларуси и их использование [Текст] / В. И. Зуй, Я. Г. Грибик // Энергетическая стратегия. - 2010. - № 2. - С. 35-39.

Ибатуллин, У. Г. Минимизация образования отходов производства – перспективный путь решения энерго- и ресурсосбережения [Текст] / У. Г. Ибатуллин, С. М. Ибатуллина // Экология промышленного производства. 2010. - № 1. - С. 41-43.

Повышение надежности и энергоэффективность коксохимического производства [Текст] / М. В. Исаев, И. А. Султангузин, В. Г. Лупенко, Н. Н. Назаров // Надежность и безопасность энергетики. - 2010. - № 3. - С. 67-69.

Исламова, С. И. Мероприятия по повышению эффективности энергопользования теплотехнической схемы стадии газоразделения крупнотоннажного производства этилена [Текст] / С. И. Исламова, Э. В. Шамсутдинов // Промышленная теплотехника. - 2010. - № 1. - С. 81-89.

Использование сине-зеленых водорослей для получения биогаза [Текст] / В. М. Шмандий [и др.] // Гигиена и санитария. - 2010. - № 6. - С. 35-37.

Использование энергоэффективного стекла в современном строительстве [Текст] / А. Б. Жималов, Р. Р. Суркин, О. Е. Геранчева [и др.] // Стекло мира. - 2010. - № 2. - С. 42-45.

К вопросу энергосбережения на асфальтобетонных заводах [Текст] / Б. М. Хрусталева [и др.] // Энергетика. Известия вузов и энергетических объединений СНГ. - 2010. - № 6. - С. 44-53.

К оценке энергетической эффективности использования биомассы в сельском хозяйстве [Текст] / В. А. Колос, Ю. Н. Сапьян, В. Б. Ловкис [и др.] // Агропанорама. - 2010. - № 1. - С. 31-34.

Казиев, В. М. Энергосберегающая модернизация [Текст] / В. М. Казиев // ПродИндустрия. - 2010. - № 1. - С. 84-87.

Каргапольцев, В. П. Энергосберегающая система водоподготовки [Текст] / В. П. Каргапольцев, А. А. Мицкевич // Коммунальный комплекс России. - 2010. - № 11/12. - С. 58-60.

Касперович, С. А. Влияние развития импортозамещения на воспроизводственные процессы и экономический рост в Республике Беларусь [Текст] / Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” ; С. А. Касперович, // Труды Белорусского государственного технологического университета. - [Серия] 7 : Экономика и управление. - Минск : БГТУ, 2010. - С. 16-20

Кирпичникова, И. М. Преобразование энергии в ветроэнергетических установках [Текст] / И. М. Кирпичникова, А. С. Мартьянов, Е. В. Соломин // Альтернативная энергетика и экология. - 2010. - № 1. - С. 93-97.

Клепацкий, П. М. Применение турбодетандерных установок для производства электроэнергии в системе распределения природного газа [Текст] / Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” ; П. М. Клепацкий, В. Н. Фарафонов, Т. Ф. Шкарупа // Труды Белорусского государственного технологического университета. Сер. III: Химия и технология неорганических веществ. - Минск : БГТУ, 2010. - С. 162-166.

Клепиков, Д. Н. К проблеме энергосбережения на предприятиях химического комплекса [Текст] / Д. Н. Клепиков // Вестник химической промышленности. - 2010. - № 3. - С. 18.

Копылов, А. Е. Факторы экономики энергетики ветра [Текст] / А. Е. Копылов // Энергетика. Известия вузов и энергетических объединений СНГ. - 2010. - № 9. - С. 8-19.

Коротинский, В. А. Перспективы развития возобновляемой энергетики в Беларуси [Текст] / В. А. Коротинский, К. Э. Гаркуша // Энергосбережение. Практикум. - 2010. - № 1. - С. 26-33.

Красный, Б. Л. Применение новых керамических и огнеупорных материалов – один из важнейших факторов повышения экологической и энергетической эффективности предприятий, их экологической безопасности [Текст] / Б. Л. Красный, В. П. Тарасовский, А. Б. Красный // Новые огнеупоры. - 2010. - № 8. - С. 10-21.

- Кузнецова, Г.** Энергосбережение в строительном комплексе [Текст] / Г. Кузнецова // Технологии строительства. - 2010. - № 3. - С. 4-12.
- Кутовой, В. А.** Термовакuumный метод получения диоксида циркония [Текст] / В. А. Кутовой, А. А. Николаенко // Энерготехнологии и ресурсосбережение. - 2010. - № 6. - С. 27-30.
- Лаптев, А. Г.** Массообменная и энергетическая эффективность колонн с насадками [Текст] / А. Г. Лаптев, М. И. Фарахов, М. М. Башаров // Химическая техника. - 2010. - № 10. - С. 12-14.
- Лащевская, О. В.** Оценка уровня развития внутриотраслевой торговли в химическом и нефтехимическом секторе Беларуси [Текст] / Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” ; О. В. Лащевская, В. В. Валетко // Труды Белорусского государственного технологического университета. [Серия] 7 : Экономика и управление. - Минск : БГТУ, 2010. - С. 171-174.
- Ледницкий, А. В.** Сравнительный анализ эффективности производства топливной щепы из дров, отходов лесозаготовок и деревообработки [Текст] / Учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет» ; А. В. Ледницкий, П. А. Протас // Труды Белорусского государственного технологического университета. Серия II: Лесная и деревообрабатывающая промышленность. - Минск : БГТУ, 2010. - С. 126-130.
- Лозовский, А. А.** Энергосбережение в строительном производстве [Текст] / А. А. Лозовский, Г. В. Земляков // Строительная наука и техника. - 2010. - № 5. - С. 36-40.
- Майстренко, А. Ю.** Эффективность способов повышения получения биоэнергетического топлива [Текст] / А. Ю. Майстренко, Ю. В. Курис, В. Н. Власенко // Энергетика и электрификация. - 2010. - № 9. - С. 58-62.
- Малец, В. М.** Энергосбережение в строительном комплексе Республики Беларусь [Текст] / В. М. Малец // Энергоэффективность. - 2010. - № 3. - С. 6-10.
- Малинин, А. В.** Тенденции и проблемы развития эффективных методов энергосбережения на промышленных предприятиях [Текст] / А. В. Малинин, И. Е. Шишалова // Химическая техника. - 2010. - № 10. - С. 8-11.

Мальцев, Г. В. Торф как местный вид топлива и перспективы его использования в энергетике. Пилотные практические реализации использования торфа как местного возобновляемого топливно-энергетического ресурса на предприятиях ЖКХ, социальной сферы и на объектах малой энергетики и субъектах РФ. Опыт и примеры практической реализации [Текст] / Г. В. Мальцев // Теплоэнергоэффективные технологии. - 2010. - № 1/2. - С. 59-60.

Марков, В. А. Использование подсолнечного масла в качестве топлива для дизелей [Текст] / В. А. Марков, С. Н. Девянин, В. В. Маркова // Транспорт на альтернативном топливе. - 2010. - № 5. - С. 42-47.

Матвеев, В. И. Ресурсосберегающие технологии на основе наноматериалов, диагностики и средств НК [Текст] / В. И. Матвеев // Мир измерений. - 2010. - № 11. - С. 46-49.

Матковский, П. Е. Технологии получения жидких моторных топлив из отходов возобновляемого растительного сырья [Текст] / П. Е. Матковский, И. В. Седов // Все материалы. Энциклопедический справочник. - 2010. - № 2. - С. 36-43.

Матюхина, А. В. Энергоэффективная технология производства формованных минераловатных изделий [Текст] / А. В. Матюхина, В. И. Матюхин // Строительные материалы. - 2010. - № 11. - С. 73-75.

Милованова, К. А. Состояние и перспективы развития ветроэнергетики [Текст] / К. А. Милованова // Электричество. - 2010. - № 11. - С. 13-23.

Милованова, К. А. Схемы систем генерирования электроэнергии в современных ветровых установках [Текст] / К. А. Милованова // Вестник МЭИ. - 2010. - № 5. - С. 35-42.

Минигулов, Р. М. Снижение затрат при комплексной подготовке природного газа [Текст] / Р. М. Минигулов, М. М. Тараскин, А. Г. Лаптев // Проблемы энергетики. Известия вузов. - 2010. - № 7/8. - С. 84-87.

Минин, В. А. Развитие ветроэнергетики в мире [Текст] / В. А. Минин, А. В. Бежан // Энергия. - 2010. - № 3. - С. 21-24.

Михеев, А. А. Ветроэнергетическая парусная установка – природный концентратор ветровой энергии [Текст] / А. А. Михеев // Альтернативная энергетика и экология. - 2010. - № 1. - С. 16-19.

Нагорнов, В. Н. Сжигание бурого угля на ТЭЦ – новое направление импортозамещения [Текст] / Национальная академия наук Беларуси, Институт экономики НАН Беларуси, Отделение гуманитарных наук и искусств ; / В. Н. Нагорнов / Гуманитарные науки : сборник научных трудов. - Вып. 14. - С. 129-132.

Нагорнов, В. Н. Эффективность работы мини-ТЭЦ на древесном топливе [Текст] / В. Н. Нагорнов, А. С. Куксов // Энергоэффективность. - 2010. - № 7. С. 9-11.

Нетрадиционные органические ресурсы [Текст] / Е. П. Велихов, А. Ю. Гагаринский, Е. А. Субботин [и др.] // Энергия: экономика, техника, экология. - 2010. - № 12. - С. 2-6.

Нистюк, В. П. Роль возобновляемой энергетики в Республике Беларусь и перспективы ее развития [Текст] / В. П. Нистюк // Энергоэффективность. - 2010. - № 3. - С. 17-20.

Оганезов, И. А. Перспективы использования древесных видов топлива в аграрных районах Республики Беларусь [Текст] / Белорусский государственный аграрный технический университет ; И. А. Оганезов, В. В. Ширшова // Научно-инновационная деятельность в агропромышленном комплексе : сборник научных статей 4-й Международной научно-практической конференции, Минск, 20-21 мая 2010 г. - Ч. 2. - С. 74-77.

Пащенко, Ф. Ф. Энергетическая установка по использованию ветровой и солнечной энергии [Текст] / Ф. Ф. Пащенко, Л. Е. Круковский, В. В. Торшин // Изобретательство. (Проблемы. Решения. Факты). - 2010. - № 1. - С. 41-44.

Пехота, А. Н. Многокомпонентное топливо на основе древесных отходов – одно из направлений решения задач энергосбережения [Текст] / А. Н. Пехота // Вестник Белорусского государственного университета транспорта. Наука и транспорт. - 2010. - № 1. - С. 121-122.

Пирогов, Ю. М. Эффективное использование древесных отходов [Текст] / Ю. М. Пирогов, В. В. Алексашина, В. Н. Седых // БСТ. - 2010. - № 9. - С. 46-49.

Повышение эффективности технологии переработки вторичного сырья [Текст] / А. Г. Ларионова, С. П. Игнатъев, Р. Р. Гадлгареева [и др.] // Пищевая промышленность. - 2010. - № 7. - С. 15.

Попель, О. С. Перспективные направления использования возобновляемых источников энергии в централизованной и автономной энергетике [Текст] / О. С. Попель, Б. Ф. Реутов, А. П. Антропов // Теплоэнергетика. - 2010. - № 11. - С. 2-11.

Попов, С. К. Оценка потенциала энергосбережения в технологии производства различных видов стекол [Текст] / С. К. Попов, И. А. Тугучева // Промышленная энергетика. - 2010. - № 6. - С. 5-7.

Портнов, А. М. Как использовать ад в мирных целях. Вулканы – гигантские естественные месторождения водорода [Текст] / А. М. Портнов // Энергетическая политика. - 2010. - № 6. - С. 93-97.

Приливные электростанции и водородная энергетика [Текст] / И. Н. Усачев, А. Н. Юрченко, В. Н. Фатеев [и др.] // Энергия: экономика, техника, экология. - 2010. - № 6. - С. 10-17.

Пузырев, Е. М. Газ, тепло и электричество из древесных отходов [Текст] / Е. М. Пузырев // Дерево.Ru. - 2010. - № 1. - С. 154-155.

Развитие энергосберегающей технологии аммиака и некоторые направления модернизации производства синтез-газа [Текст] / И. Л. Лейтес, А. В. Майков, Ю. А. Соколинский [и др.] // Химическая промышленность сегодня. - 2010. - № 12. - С. 5-18.

Разработка концепций топливообеспечения распределенной региональной системы теплоснабжения местными возобновляемыми видами топлива [Текст] / И. Г. Русяк, В. К. Преснухин, К. В. Кетова [и др.] // Энергобезопасность и энергосбережение. - 2010. - № 5. - С. 14-20.

Разработка энергосберегающей технологии утилизации нефтесодержащих отходов [Текст] / М. В. Ходяшев, Л. В. Рудакова, И. С. Глушанкова, М. С. Дьяков // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. - 2010. - № 6. - С. 31-34.

Ресурсосберегающая технология очистки сточных вод от ионов тяжелых металлов с использованием гальваношламов [Текст] / Е. С. Климов, М. В. Бузаева, З. В. Подольская [и др.] // Водоочистка. - 2010. - № 8. - С. 70-71.

Руденский, А. В. Возможности энергосбережения при производстве и применении дорожно-строительных материалов [Текст] / А. В. Руденский // Строительные материалы. - 2010. - № 10. - С. 16-18.

Русаленко, А. И. О целесообразности создания энергетических плантаций в лесном хозяйстве [Текст] / Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” ; А. И. Русаленко // Труды Белорусского государственного технологического университета. Сер. I: Лесное хозяйство. - Минск : БГТУ, 2010. - С. 203-206.

Рыбалко, И. Опавшие листья как источник возобновляемой энергии [Текст] / И. Рыбалко. - 2010. - № 4+прил. - С. 32-33.

Сверхтвердые материалы для металлообработки в Республике Беларусь [Текст] / Национальная академия наук Беларуси, ГНПО порошковой металлургии НАН Беларуси ; / П. А. Витязь, А. Ф. Ильющенко, Е. В. Звонарев [и др.] // Машиностроение – 2010: технологии – оборудование – инструмент – качество : Международная научно-техническая конференция, Минск, 7-8 апреля 2010 г. - Минск, 2010. - С. 9-11.

Семенов, Ю. В. Теплоизоляционные керамические материалы с использованием вяжущих [Текст] / Ю. В. Семенов, А. Д. Шильцина // Строительные материалы. - 2010. - № 7. - С. 45-51.

Семенова, И. В. Подготовка глубоководной воды для новых энергосберегающих технологий [Текст] / И. В. Семенова, Е. В. Ушаков // Водоочистка. - 2010. - № 6. - С. 19-20.

Симакин, В. В. Солнечная энергетическая установка для одновременного получения электричества и тепла [Текст] / В. В. Симакин, И. И. Тюхов, А. В. Смирнов // Электротехника. - 2010. - № 3. - С. 38-42.

Ситько, З. С. Пеллеты из соломы – сырьевое топливо [Текст] / З. С. Ситько // Энергоэффективность. - 2010. - № 1. - С. 8.

Солдаткин, С. Г. Энергосберегающие технологии утилизации пластовых потерь газа при эксплуатации ПХГ [Текст] / С. Г. Солдаткин, И. В. Марушенко, С. А. Воронов // Газовая промышленность. - 2010. - № 9. - С. 56-59.

Соломин, Е. В. Ветроэнергетическая установка ГРЦ- Вертикаль [Текст] / Е. В. Соломин // Альтернативная энергетика и экология. - 2010. - № 1. - С. 10-15.

Соломин, Е. В. Ветроэнергетическая экономика [Текст] / Е. В. Соломин // Альтернативная энергетика и экология. - 2010. - № 2. - С. 28-30.

Старовойтова, О. В. Альтернативные источники энергии: возможности для импортозамещения в Республике Беларусь [Текст] / Белорусский государственный экономический университет ; О. В. Старовойтова // Энергоэффективные технологии. Образование. Наука. Практика : материалы Международной научно-практической конференции, Минск, 20-21 мая 2010 г.: в 3 т. - Т. 1. - С. 139-142.

Старовойтова, О. В. Инновационное импортозамещение: возможности для национальной экономики [Текст] / Белорусский государственный экономический университет ; О. В. Старовойтова // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы III Международной научно-практической конференции, Минск, 19-20 мая 2010 г.: [в 2-х т.]. - Т. 2. - С. 54-55.

Старостин, М. М. Альтернативная морская энергетика [Текст] / М. М. Старостин, А. А. Родин, В. Ю. Цибульский // Энергия: экономика, техника, экология. - 2010. - № 4. - С. 26-30.

Стеновые автоклавные силикатные материалы пониженной теплопроводности с гранулированными заполнителями [Текст] / В. В. Строкова, И. В. Жерновский, А. В. Мосьпан [и др.] // Строительные материалы. - 2010. - № 6. - С. 70-71.

Степанов, А. В. Газификация топлив с адсорбционным разделением воздуха и производство заменителя природного газа [Текст] / А. В. Степанов, Г. Г. Матусевич, Е. В. Полункин // Энерготехнологии и ресурсосбережение. - 2010. - № 2. - С. 13-18.

Степанов, С. Теплоизоляция на основе древесины [Текст] / С. Степанов // Дерево.Ru. - 2010. - № 6. - С. 105-109.

Тарасов, А. Е. Новые технологии: энергия стекла [Текст] / А. Е. Тарасов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - № 1. - С. 37-38.

Темеев, А. А. Производство электроэнергии и водорода за счет Мирового океана [Текст] / А. А. Темеев, Н. Н. Куртина, С. А. Темеев // Академия энергетики. - 2010. - № 4. - С. 30-38.

Теплоизоляционный материал на основе боя стекла, подвергнутого механохимической активации [Текст] / А. В. Гороховский, Д. В. Мещеряков, И. Н. Бурмистров [и др.] // Стекло и керамика. - 2010. - № 1. - С. 6-9.

Термические методы переработки древесины и торфа в энергетических целях [Текст] / В. М. Батенин, А. В. Бессмертных, В. М. Зайченко [и др.] // Теплотехника. - 2010. - № 11. - С. 36-42.

Термостабильность саженатопленного бутадиен-стирольного каучука при сушке с использованием вторичных энергетических ресурсов [Текст] / В. И. Корчагин, А. В. Протасов, М. В. Корчагин [и др.] // Химия и химическая технология. Известия вузов. - 2010. - № 11. - С. 111-113.

Титов, В. Н. Экономическая эффективность удаления древесно-кустарниковой растительности с откосов каналов с использованием древесины в качестве топлива [Текст] / В. Н. Титов, К. А. Гуцанович // Мелиорация. - 2010. - № 1. - С. 86-94.

Тростько, А. И. Биогазовые энергетические установки [Текст] / А. И. Тростько // Энергоэффективность. - 2010. - № 6. - С. 15-17.

Трунов, П. В. Современные энергосберегающие технологии обработки осадков [Текст] / П. В. Трунов, С. В. Лунин, А. А. Шевченко // Водоочистка. Водоподготовка. Водоснабжение. - 2010. - № 11. - С. 38-41.

Тышкевич, Н. Электроэнергия из... мусора [Текст] / Н. Тышкевич // ЖКХ. Живи Как Хозяин. - 2010. - № 5. - С. 44-45.

Уинн, Э. Изоляционный огнеупорный кирпич – максимум экономии энергии путем выбора продукта [Текст] / Э. Уинн, М. Маркетти, Э. Маньи // Огнеупоры и техническая керамика. - 2010. - № 6. - С. 33-38.

Утилизация биогаза и создание автономных источников энергоснабжения на очистных сооружениях [Текст] / С. В. Храменков, А. Н. Пахомов, К. Е. Хренов [и др.] // Водоснабжение и санитарная техника. - 2010. - № 10 (Ч. 1). - С. 48-53.

Чернова, Н. И. Использование биомассы для производства жидкого топлива: современное состояние и инновации [Текст] / Н. И. Чернова, Т. П. Коробкова, С. В. Киселева // Теплоэнергетика. - 2010. - № 11. - С. 28-35.

Чуловский, Н. И. Модернизация известково-обжигательных печей и котельных энергоресурсов [Текст] / Н. И. Чуловский // Строительные материалы - 2010. - № 9. - С. 18-19.

Шандель, Ж.-М. “Ко-процессинг” – переработка отходов в цементной промышленности [Текст] / Ж.-М. Шандель // Цемент и его применение. - 2010. - № 2. - С. 37-41.

Шириязданов, Р. Р. Переработка биоспиртов в топливные углеводороды [Текст] / Р. Р. Шириязданов, А. Р. Давлетшин, Е. А. Ипатова // Альтернативная энергетика и экология. - 2010. - № 11. - С. 101-106.

Штукин, С. С. Экономическая эффективность выращивания топливных плантаций [Текст] / С. С. Штукин, М. М. Санкович, Д. А. Подошвелев ; Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” // Труды Белорусского государственного технологического университета. Сер. I: Лесное хозяйство. - Минск : БГТУ, 2010. - С. 68-71.

Щапов, Д. Г. Энергосберегающие технологии. Бесплатная электроэнергия в паровой котельной [Текст] / Д. Г. Щапов // Энергосбережение. Практикум. - 2010. - № 3. - С. 22-25.

Щеголькова, Н. М. Основные направления и перспективы развития биоэнергетики [Текст] / Н. М. Щеголькова // Теплоэнергетика. - 2010. - № 4. - С. 36-44.

Энергосберегающая техника и технология для комплексной переработки природных и техногенных материалов [Текст] / А. М. Гридчин, В. С. Севостьянов, Н. В. Солопов [и др.] // Экологический вестник России. - 2010. - № 1. - С. 34-36.

Энергосберегающий метод получения диоксида циркония из гидроксида циркония [Текст] / В. А. Кутовой, А. А. Николаенко, А. А. Германов [и др.] // Материалы, технологии, инструменты. - 2010. - № 4. - С. 75-79.

Энергоэкономное бесспиртовое производство биополимеров пектиновых веществ [Текст] / Р. Ш. Вайнберг, Б. Н. Процишин, С. А. Богданов [и др.] // Промышленная теплотехника. - 2010. - Т. 32, № 1. - С. 71-80.

Энергоэффективность, альтернативные виды источников энергии и модернизация экономики [Текст] / К. Канде, В. Е. Межевич, В. В. Елистратов [Текст] // Охрана окружающей среды и природопользование. - 2010. - № 2. - С. 7-11.

Энергоэффективность комплексной переработки органосодержащих отходов [Текст] / Г. Н. Абаев, Р. А. Андреева, И. А. Ельшина [и др.] // Химическая промышленность. - 2010. - № 6. - С. 297-305.

Энергоэффективные технологии на угольных шахтах и в энергетике [Текст] / Г. Г. Пивняк, В. Т. Заика, Ю. Т. Разумный [и др.] // Электрика. - 2010. - № 10. - С. 3-8.

Юревич, Т. К. Внедрение энергоэффективной технологии сушки сырья и материалов в строительстве [Текст] / Т. К. Юревич // Строительный рынок. - 2010. - № 11. - С. 10-15.

Ягафарова, Г. Г. Моделирование процесса образования биогаза в условиях полигона твердых бытовых отходов [Текст] / Г. Г. Ягафарова, А. М. Шаимова, Л. А. Насырова // Экология и промышленность России. - 2010. - № 4. - С. 36-39.

Яковлева, Т. В. Использование возобновляемых и нетрадиционных источников энергии – важное направление энергосбережения [Текст] / Т. В. Яковлева // Энергосбережение. Практикум. - 2010. - № 2. - С. 7-9.

Яновский, А. Б. Государственно-частное партнерство как механизм интенсификации развития отрасли [Текст] / А. Б. Яновский, Р. М. Штейнцайг, Ю. А. Пальчевский // Уголь. - № 9. – С. 3

2011

Аббас, Т. Пути увеличения использования альтернативных видов топлива из отходов и нефтяного кокса [Текст]. Ч. 1 / Т. Аббас, Т. Лоуэс // Цемент и его применение. - № 2. - С. 78-83.

Абдрахманова, Л. А. Разработка эффективных теплоизоляционных пенопластов [Текст] / Л. А. Абдрахманова // Кровельные и изоляционные материалы. - 2011. - № 3. - С. 22-24.

Адамов, Д. Энергосбережение в полупроводниковой наноэлектронике [Текст] / Д. Адамов, Н. Горшкова // Современная электроника. - 2011. - № 2. - С. 64-65.

Алексеев, П. Н. Малая ядерная энергетика и ресурсная база органического топлива [Текст] / П. Н. Алексеев, С. А. Субботин, Т. Д. Щепетина // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 4. - С. 29-35.

Алюмоводородная энергетика как экологическая альтернатива традиционной энергетике [Текст] / В. Н. Бурмистров, С. В. Дрогунов, В. В. Хлопов [и др.] // Электрика. - 2011. - № 4. - С. 9-13.

Архипкин, О. О. Современные подходы к использованию водоугольного топлива [Текст] / О. О. Архипкин, А. Г. Морозов // Экологический вестник России. - 2011. - № 9. - С. 40-45.

Аскарлов, Е. С. Повышение эффективности работы ветровой энергетической установки малой мощности [Текст] / Е. С. Аскарлов // Вестник машиностроения. - 2011. - № 2. - С. 93-96.

Атомные станции малой мощности [Текст] / Н. С. Хлопкин, Б. Г. Пологих, В. И. Макаров [и др.] // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 7. - С. 21-24.

Барбаш, В. А. Топливные брикеты из отходов растительного сырья [Текст] / В. А. Барбаш, М. В. Шабанов, О. В. Грабовский [и др.] // Энерготехнологии и ресурсосбережение. - 2011. - № 1. - С. 46-49.

Баринов, А. В. Ветровая энергия [Текст] / А. В. Баринов, Н. А. Шкалев // Изобретательство (Проблемы. Решения. Факты). - 2011. - № 8. - С. 42-44

Башмаков, И. А. Энергоэффективность в контексте экономического развития и модернизации [Текст] / И. А. Башмаков // Энергосбережение. - 2011. - № 2. - С. 17-21.

Бегляк, А. В. К оценке эффективности промышленных теплотехнологий, использующих органическое топливо [Текст] / А. В. Бегляк, Т. В. Рыжова // Энергетика. Известия вузов и энергетических объединений СНГ. - 2011. - № 1. - С. 63-69.

Белый, О. А. Состояние и перспективы развития ветроэнергетики в Беларуси [Текст] / О. А. Белый, И. А. Назарова // Экологический вестник. - 2011. - № 4. - С. 91-96.

Биотопливо из подстилочного материала [Текст] / А. Л. Гарзанов, А. А. Аваков, Ю. В. Яковлев [Текст] // Техника и оборудование для села. - 2011. - № 1. - С. 18-20.

Бернадинер, М. Н. Высокотемпературная переработка отходов. Плазменные источники энергии [Текст] / М. Н. Бернадинер, И. М. Бернадинер // Твердые бытовые отходы : ТБО. - 2011. - № 5. - С. 24-27.

Битиев, А. В. Сокращение удельных затрат электроэнергии на водоотведение [Текст] / А. В. Битиев, С. А. Стрельцов, М. Г. Хамидов // Водоснабжение и санитарная техника. - 2011. - № 3. - С. 33-36.

Бокун, И. А. Газификация биомассы и низкосортного ископаемого топлива [Текст] / И. А. Бокун, И. А. Сухова, П. А. Ходаркевич // Энергоэффективность. - 2011. - № 2. - С. 21-24.

Болимов, В. Стойкость огнеупоров при использовании альтернативного топлива [Текст] / В. Болимов, А. Клемба // Цемент и его применение. - 2011. - № 3. - С. 86-87.

Большаков, С. А. Анализ норм Республиканской программы энергосбережения на 2011-2015 гг. [Текст] / С. А. Большаков // Энергоэффективность. - 2011. - № 1. - С. 3-8.

Бородай, Е. Н. Ресурсосберегающая технология очистки нефтесодержащих сточных вод ТЭС [Текст] / Е. Н. Бородай, Л. А. Николаева, А. Г. Лаптев // Теплоэнергетика. - 2011. - № 7. - С. 73-76.

Буркин, К. Е. Новый экологический и энергосберегающий метод одностадийного синтеза изопрена [Текст] / К. Е. Буркин, Р. А. Ахмедьянова // Химия в интересах устойчивого развития. - 2011. - Т. 19, № 5. - С. 571-575.

Бурсов, Г. В. Энергоэкономика в строительстве [Текст] / Г. В. Бурсов // Строительный рынок. - 2011. - № 3. - С. 13-24.

Бэтц, К. Производство электроэнергии при помощи пара [Текст] / К. Бэтц // Инженер. - 2011. - № 7. - С. 7.

Вавилов, А. В. О повышении эффективности работы мини-ТЭЦ на биомассе [Текст] / А. В. Вавилов, В. Н. Нагорнов, М. Н. Пашковский // Энергоэффективность. - 2011. - № 2. - С. 12-13.

Вакалюк, Ю. В. Использование биотоплива на основе древесного сырья взамен каменного угля и мазута [Текст] / Ю. В. Вакалюк, И. И. Подольский // Экология и промышленность России. - 2011. - № 10. - С. 24-27.

Васильев, Н. И. Пеллеты и топливные брикеты – прогрессивные виды твердого биотоплива [Текст] / Н. И. Васильев // Энергосбережение. Практикум. - 2011. - № 4. - С. 14-20.

Ганиева, И. А. Биотехнология получения возобновляемой энергии из отходов АПК [Текст] / И. А. Ганиева, М. Г. Курбанова, О. В. Савина // Достижения науки и техники АПК. - 2011. - № 11. - С. 74-76.

Гашо, Е. Г. Формирование региональных программ энергосбережения [Текст] / Е. Г. Гашо, Е. В. Репецкая, В. Н. Бандурист // Энергосбережение. - 2011. - № 1. - С. 14-19

Гнатусь, Н. А. Развитие петротермальной энергетики России [Текст] / Н. А. Гнатусь // Экология и промышленность России. - 2011. - № 1. - С. 51-55.

Говорушко, С. М. Энергия биомассы: направления использования и экологические проблемы [Текст] / С. М. Говорушко // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 3. - С. 73-76.

Голубчик, О. А. Энергосберегающие материалы [Текст] / О. А. Голубчик // Химия и химическая технология. Известия вузов. - 2011. - № 2. - С. 101-105.

Данолов, К. Л. Энергосберегающая криогенно-газовая технология производства талой воды [Текст] / К. Л. Данилов, Г. А. Фокин // Вестник Международной академии холода. - 2011. - № 1. - С. 37-42.

Данилович, Д. А. Энергосбережение и альтернативная энергетика на очистных сооружениях канализации [Текст] / Д. А. Данилович // Водоснабжение и санитарная техника. - 2011. - № 1. - С. 9-20.

Денисов, А. В. Источники энергии будущего [Текст] / А. В. Денисов // Академия энергетики. - 2011. - № 1. - С. 30-33.

Дмитриев, Г. М. Роль науки в обеспечении энергетической безопасности Республики Беларусь [Текст] / Г. М. Дмитриев // Энергетическая стратегия. - 2011. - № 1. - С. 77-79.

Евсеев, Л. Д. Энергосбережение – основной путь решения задач конкурентоспособности продукции [Текст] / Л. Д. Евсеев // Строительные материалы: оборудование, технологии XXI века. - 2011. - № 2. - С. 48-49.

Ермоленко, Б. В. Ветроэнергетика и окружающая среда [Текст] / Б. В. Ермоленко, Г. В. Ермоленко, М. А. Рыженков // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 8. - С. 10-19.

Жихар, Г. И. Использование местных топлив для комбинированной выработки тепловой и электрической энергии [Текст] / Г. И. Жихар // Энергетика. Известия вузов и энергетических объединений СНГ. - 2011. - № 3. - С. 41-49.

Жуков, В. А. Водорастворимые полимеры и поверхностно-активные вещества как инструменты энергосбережения в поршневых ДВС [Текст] / В. А. Жуков, П. А. Соловьева // Альтернативный киловатт. - 2011. - № 1. - С. 42-46.

Забарный, Г. Н. Использование растительных отходов для производства энергии [Текст] / Г. Н. Забарный, С. В. Ключ, Д. С. Довженко // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 8. - С. 100-106.

Запорожец, Ю. М. Ветросолнечные энергетические комплексы с водородными циклами [Текст] / Ю. М. Запорожец, С. А. Кудря // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 8. - С. 66-75.

Зеленская, Е. А. Оптимальные параметры процесса получения и рецептуры биодизельного топлива на основе метилового спирта [Текст] / Е. А. Зеленская // Нефтяное хозяйство. - 2011. - № 9. - С. 126-129.

Зорин, А. А. Современные энергосберегающие технологии в ЖКХ [Текст] / А. А. Зорин // Управление многоквартирным домом. - 2011. - № 2. - С. 56-57.

Зубарева, В. Д. Эффективность использования альтернативных источников энергии [Текст] / В. Д. Зубарева, А. И. Аристова // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. - 2011. - № 3. - С. 46-49.

Зубащенко, Р. В. Алюмосиликатные энерго- и ресурсосберегающие огнеупорные изделия [Текст] / Р. В. Зубащенко // Новые огнеупоры. - 2011. - № 3. - С. 147-149

Ильиных, Г. В. Топливо из ТБО в цементных печах [Текст] / Г. В. Ильиных, В. Н. Коротаев, Н. Н. Слюсарь // Экология и промышленность России. - 2011. - № 5. - С. 12-15.

Использование местного растительного сырья и энергосберегающих технологий в производстве консервированной продукции [Текст] / М. А. Прищепов, Л. П. Сможевская, Н. М. Стасилевич, А. А. Расолько // Агропанорама. - 2011. - № 3. - С. 24-28.

Кадерлеев, М. К. Плазменная газификация: эффективная технология извлечения энергии и отходов [Текст] / М. К. Кадерлеев // Экология производства. - 2011. - № 3. - С. 68-70.

Камлюк, Г. Г. Оценка ветроэнергетического потенциала Республики Беларусь [Текст] / Г. Г. Камлюк // Энергетическая стратегия. - 2011. - № 1. - С. 74-76.

Карпеченко, А. В. Перспективы развития гидроэнергетики Беларуси [Текст] / А. В. Карпеченко, И. А. Рузанкин // Энергетическая стратегия. - 2011. - № 1. - С. 70-75.

Карпенков, С. Х. Ресурсы атомной энергетики [Текст] / С. Х. Карпенков // Машиностроитель. - 2011. - № 3. - С. 52-57.

Карпунин, И. И. Использование отходов растительного сырья для производства энергии [Текст] / И. И. Карпунин, В. В. Кузьмич, Т. Ф. Балабанова // Энергетика. Известия вузов и энергетических объединений СНГ. - 2011. - № 6. - С. 72-75.

Качан, Ю. Г. Эффективность технологии анаэробного получения биоэнергетического топлива [Текст] / Ю. Г. Качан, Ю. В. Курис, И. Н. Левицкая // Энерготехнологии и ресурсосбережение. - 2011. - № 1. - С. 12-16.

Кириллин, В. Т. Повышение энергоэффективности при переработке отходов [Текст] / В. Т. Кириллин, М. В. Кожевников // Твердые бытовые отходы : ТБО. - 2011. - № 5. - С. 52-53.

Коваль, Д. И. Энергосбережение. Как это работает? [Текст] / Д. И. Коваль // Главный энергетик. - 2011. - С. 14-15.

Коваль, С. Внедрение программы энергосбережения на предприятии [Текст] / С. Коваль // Электроцех. - 2011. - № 1. - С. 38-40.

Ковальчук, В. В. Проблемы оценки эффективности использования энергетических ресурсов [Текст] / В. В. Ковальчук, М. И. Сергиенко // Новая экономика. - 2011. - № 1. - С. 31-34.

Калмыков, А. Г. Неизбежность новизны: формирование рынка инновационной продукции [Текст] / А. Г. Калмыков // Креативная экономика. - 2011. - № 2. - С. 79-83.

Комбинированная энергетическая установка на биомассе [Текст] / В. А. Седнин, А. В. Седнин, А. И. Левшеня // Энергия и менеджмент. - 2011. - № 5. - С. 14-17.

Копылов, А. Е. Ветростанции в энергосистеме [Текст] / А. Е. Копылов // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 9. - С. 18-26.

Кормилицын, В. И. Повышение энергоэффективности при использовании вторичных топливно-энергетических ресурсов [Текст] / В. И. Кормилицын, И. С. Пономаренко, Д. А. Аксенов // Энергосбережение и водоподготовка. - 2011. - № 1. - С. 21-25.

Косарин, А. А. Импульсная сушка пиломатериалов [Текст] / А. А. Косарин, А. И. Расев // Дерево.RU. - 2011. - № 5. - С. 86-93.

Котлер, В. Р. Электростанции на биомассе [Текст] / В. Р. Котлер, И. А. Рыжий // Энергохозяйство за рубежом. - 2011. - № 2. - С. 26-30.

Кузнецов, Б. Н. Актуальные направления химической переработки возобновляемой растительной биомассы [Текст] / Б. Н. Кузнецов // Химия в интересах устойчивого развития. - 2011. - Т. 19, № 1. - С. 77-85.

Куличенков, В. П. Энергетика будущих поколений [Текст] / В. П. Куличенков, Л. С. Богинский // Энергетическая стратегия. - 2011. - № 1. - С. 80-82.

Куницкая, О. М. Биотехнологическое использование вторичного сырья древесины [Текст] / О. М. Куницкая // Дерево.RU. - 2011. - № 3. - С. 46-47.

Кунцевич, Ф. Б. Развитие гидроэнергетики на основе природоохранных технологий [Текст] / Ф. Б. Кунцевич // Энергия и менеджмент. - 2011. - № 4. - С. 10-14.

Куртова, Н. Д. Жизнь в энергоэффективном режиме [Текст] / Н. Д. Куртова // Управление качеством. - 2011. - № 1. - С. 37-39.

Куцкий, Д. В. Тенденции развития технологий энергетической утилизации биогаза с производством электроэнергии на полигонах [Текст] / Д. В. Куцкий, Ю. Б. Матвеев, А. Ю. Пухнюк // Промышленная теплотехника. - 2011. - Т. 33, № 6. - С. 64-72.

Лавренченко, Г. К. Оценка энергоэкологической эффективности переработки биогаза в комплексах различной структуры [Текст] / Г. К. Лавренченко, А. В. Копытин, А. И. Пятничко // Технические газы. - 2011. - № 3. - С. 34-44.

Лазарев, А. Н. Производство моторных топлив из природных газов на автономной модульной установке [Текст] / А. Н. Лазарев, В. Н. Косенков, В. А. Путянский // Двигателестроение. - 2011. - № 4. - С. 39-43.

Ледницкий, А. В. Анализ использования древесного топлива в Республике Беларусь [Текст] / А. В. Ледницкий // Энергоэффективность. - 2011. - № 8. - С. 6-11.

Липилин, А. Б. Энергоэффективная технология производства тонкодисперсных порошков из древесных отходов [Текст] / А. Б. Липилин, М. В. Векслер, Н. В. Коренюгина // Полимерные материалы. - 2011. - № 3. - С. 38-39.

Лосюк, Ю. А. Перспективность энергетических плантаций для снабжения топливом энергоустановок [Текст] / Ю. А. Лосюк // Энергетика. Известия вузов и энергетических объединений СНГ. - 2011. - № 4. - С. 46-50.

Львович, И. Я. Альтернативные источники энергии [Текст] / И. Я. Львович, С. Н. Мохненко, А. П. Преображенский // Главный механик. - 2011. - № 12. - С. 45-48.

Маиков, М. Энергия из отходов [Текст] / М. Маиков, И. Гурбанов // Коммунальный комплекс России. - 2011. - № 1. - С. 74-78.

Макареня, Т. А. Проблемы развития эффективной системы энергосбережения в крупных городах [Текст] / Т. А. Макареня // Региональная экономика. - 2011. - № 10. - С. 2-7.

Мартынов, А. В. Энергосберегающие геотермальные ТЭС [Текст] / А. В. Мартынов, Д. В. Никифорова // Энергосбережение и водоподготовка. - 2011. - № 2. - С. 42-44.

Маслов, Ю. Л. Энергоустановки с ДВС на древесных и растительных отходах для “малой энергетики” [Текст] / Ю. Л. Маслов, А. А. Уйминов // Автогазозаправочный комплекс + Альтернативное топливо. - 2011. - № 1. - С. 25-32.

Матвеев, Ю. Б. Энергетическое использование бытовых отходов [Текст] / Ю. Б. Матвеев // Твердые бытовые отходы : ТБО. - 2011. - № 4. - С. 10-15.

Мирмов, И. Н. Использование солнечной энергии и вторичных источников теплоты для получения холода [Текст] / И. Н. Мирмов, Н. И. Мирмов // Холодильная техника. - 2011. - № 9. - С. 44-48.

Миронова, Т. Ф. Энергоэффективные и экологически чистые технологии и материалы на основе легких бетонов [Текст] / Т. Ф. Миронова // Теплоэнергоэффективные технологии. - 2011. - № 1/2. - С. 32-38.

Морозов, С. Г. К вопросу об инновационном развитии электроэнергетики Республики Беларусь [Текст] / С. Г. Морозов // Энергия и менеджмент. - 2011. - № 1. - С. 14-17.

Муханин, М. В. Ресурсо- и энергосбережение на основе использования нанодисперсного структурированного вяжущего нового поколения в производстве керамики и огнеупоров [Текст] / М. В. Муханин, С. И. Павленко, К. А. Черепанов // Кровельные и изоляционные материалы. - 2011. - № 5. - С. 14-15.

Мымрин, В. Н. Полимерные материалы и энергоэффективное строительство [Текст] / В. Н. Мымрин // Полимерные материалы. - 2011. - № 10. - С. 28-34.

Мясоедова, В. В. Экологически чистые топливные брикеты и пеллеты на основе возобновляемого лигноцеллюлозного сырья и их переработка [Текст] / В. В. Мясоедова // Все материалы. Энциклопедический справочник. - 2011. - № 2. - С. 22-28.

Нагорнов, В. Н. Потенциал и эффективность использования биогазовых технологий в Республике Беларусь [Текст] / В. Н. Нагорнов, А. С. Игнатюк // Энергия и менеджмент. - 2011. - № 3. - С. 12-15.

Нестерова, Л. Л. Некоторые направления энергосбережения в производстве цемента [Текст] / Л. Л. Нестерова, И. Г. Лугинина, Л. Д. Шахова // Цемент и его применение. - 2011. - № 2. - С. 130-134.

Нетрадиционные виды сырья в технологии возведения земляного полотна [Текст] / Н. И. Буравчук, О. В. Гурьянова, Е. В. Окороков [и др.] // Экологический вестник России. - 2011. - № 7. - С. 44-48.

Никитин, А. Н. Солнечные термовоздушные электростанции – экологически безопасное производство энергии [Текст] / А. Н. Никитин, А. И. Чабанов // Альтернативный киловатт. - 2011. - № 1. - С. 24-28.

Никогосов, Х. Н. Характеристики и практика использования биогазовых установок на основе технологии сухого сбраживания [Текст] / Х. Н. Никогосов // Коммунальщик. - 2011.- № 11. - С. 20-25.

- Николаев, В. Г.** Тенденции развития мировой ветроэнергетики [Текст] / В. Г. Николаев // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 11. - С. 10-18.
- Николаев, Ю. Е.** Выбор направления рационального использования синтез-газа, получаемого при газификации угля [Текст] / Ю. Е. Николаев, А. М. Чертыков, А. Н. Мракин // Проблемы энергетики. Известия вузов. - 2011. - № 3/4. - С. 33-40.
- Николаева, Л. А.** Ресурсосберегающая технология биосорбционной очистки сточных вод промышленных предприятий [Текст] / Л. А. Николаева, Р. Я. Недзвецкая // Энергосбережение и водоподготовка. - 2011. - № 2. - С. 28-30.
- Носиков, М. В.** Система сбора метеорологических данных в месте предполагаемой установки возобновляемых источников энергии [Текст] / М. В. Носиков, А. Г. Крапивенко, Е. М. Кузнецов // Электрика. - 2011. - № 8. - С. 22-24.
- Нургалиев, Р. И.** Роль возобновляемых источников энергии в рыболовных хозяйствах [Текст] / Р. И. Нургалиев, М. Ф. Руденко, В. Е. Дубов // Рыбное хозяйство. - 2011. - № 5. - С. 40-41.
- Обухов, С. Г.** Методика выбора ветроэнергетических установок малой мощности [Текст] / С. Г. Обухов, М. А. Сурков, Зана Пешанг Халия Хогинау // Электро. Электротехника. Электроэнергетика. Электротехническая промышленность. - 2011. - № 2. - С. 25-30.
- Огуречников, Л. А.** Энергосберегающие геотермальные технологии [Текст] / Л. А. Огуречников // Холодильная техника. - 2011. - № 12. - С. 35-38.
- Онищенко, Д. В.** Энергосберегающая технология получения анодных нанокompозитов для литий-ионных (полимерных) аккумуляторов [Текст] / Д. В. Онищенко // Перспективные материалы. - 2011. - № 5. - С. 71-77.
- Осадчий, Г. Б.** Солнечная биогазовая установка [Текст] / Г. Б. Осадчий // Альтернативный киловатт. - 2011. - № 6. - С. 44-48.
- Палыга, Р. Б.** Экологичное экономичное строительство [Текст] / Р. Б. Палыга // Полимерные материалы. - 2011. - № 4. - С. 25-26.
- Панкевич, А. И.** Энергосбережение в строительном комплексе Республики Беларусь [Текст] / А. И. Панкевич // Строительный рынок. - 2011. - № 11/12. - С. 10-14.

Панцхава, Е. С. Будущее мировой энергетики – водород биофотолитиза воды [Текст] / Е. С. Панцхава // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 10. - С. 11-17.

Передерни, С. Щепка как твердое биотопливо в Европе [Текст] / С. Передерни // Городское хозяйство. - 2011. - № 4. - С. 15-17.

Перспективы использования дымовых газов коксовых батарей для сушки угольной шихты перед коксованием [Текст] / А. Я. Еремин, В. Г. Мишихин, С. Г. Стахеев [и др.] // Кокс и химия. - 2011. - № 3. - С. 23-33.

Першин, А. Ф. Перспективные энергосберегающие технологии с применением озона [Текст] / А. Ф. Першин // Техника в сельском хозяйстве. - 2011. - № 4. - С. 15-16.

Петров-Рудаковский, А. П. “Ионова” энергетика и ее перспективы в Беларуси [Текст] / А. П. Петров-Рудаковский // Экономика и управление. - 2011. - № 4. - С. 115-119.

Пехота, А. Н. Использование вторичных ресурсов в энергетическом балансе – дополнительный резерв энергосбережения и обеспечения стабильной сырьевой топливной базы [Текст] / А. Н. Пехота // Вестник Брестского государственного технического университета. Водохозяйственное строительство, теплотехника и геоэкология. - 2011. - С. 53-55.

Писаренко, Е. В. Энергосберегающий процесс получения водорода и метанола из природного газа [Текст] / Е. В. Писаренко // Химическая промышленность сегодня. - 2011. - № 1. - С. 40-42.

Пистарев, В. А. Энергоэффективное домостроение [Текст] / В. А. Пистарев // Технологии строительства. - 2011. - № 1/2. - С. 22-24.

Плущевский, М. Б. Энергосбережение и энергоэффективность [Текст] / М. Б. Плущевский // Все о качестве. Отечественные разработки. - 2011. - № 71. - С. 18-29.

Подзорова, Л. Большие возможности малой энергетики [Текст] / Л. Подзорова // Генеральный директор. Управление промышленным предприятием. - 2011. - № 2. - С. 40-43.

Получение синтез-газа в процессе торрификации биомассы [Текст] / А. П. Антропов, Р. Л. Исвемин, В. В. Косов [и др.] // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 10. - С. 42-46.

Пономарев, А. В. Электронно-лучевая технология в переработке растительной биомассы: возможности и перспективы [Текст] / А. В. Пономарев, Б. Г. Ершов // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 2. - С. 48-57.

Попель, О. С. Перспективы развития возобновляемых источников энергии для локального энергоснабжения [Текст] / О. С. Попель // Атомная энергия. - 2011. - Т. 111, № 5. - С. 303-307.

Порфирьев, Б. Н. Роль институциональных инноваций в развитии альтернативных источников энергии [Текст] / Б. Н. Порфирьев // Экономика и управление. - 2011. - № 1. - С. 3-7.

Потребление энергии и потенциал энергосбережения в промышленных теплотехнологиях и теплоэнергетике [Текст] / В. Н. Романюк, Д. Б. Муслина, А. А. Бобич [и др.] // Энергия и менеджмент. - 2011. - № 3. - С. 3-11.

Пришвин, М. Рациональное использование твердых горючих ископаемых Беларуси [Текст] / М. Пришвин // Наука и инновации. - 2011. - № 7. - С. 60-66.

Производство водорода из органического сырья [Текст] / М. Ф. Кротов, С. В. Коробцев, В. Н. Фатеев [и др.] // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 12. - С. 26-34.

Протасевич, А. М. Энергоэффективные здания и энергосберегающие технологии [Текст] / А. М. Протасевич // Стандартизация. - 2011. - № 2. - С. 63-69.

Процесс “пиролиз биомассы” как источник получения альтернативного топлива [Текст] / В. М. Капустин, Е. А. Чернышова, Ю. В. Кожевникова [и др.] // Технологии нефти и газа. - 2011. - № 3. - С. 31-35.

Развитие технологии получения синтетических и альтернативных моторных топлив [Текст] / Е. Д. Романова, И. Д. Романов, В. А. Васильев [и др.] // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 6. - С. 81-83.

Разработка энергосберегающей технологии газогенерации древесных отходов [Текст] / Р. Г. Сафин, Н. Ф. Тимербаев, А. Р. Хисамеева [и др.] // Проблемы энергетике. Известия вузов. - 2011. - № 11/12. - С. 64-71.

Ратнер, В. М. Солнечная электростанция – объект энергосистемы [Текст] / В. М. Ратнер, А. С. Кириенко // Электрические сети и системы. - 2011. - № 6. - С. 14-21.

Рахманов, В. А. Энергосбережение в строительстве на основе применения инновационной технологии изготовления особо легких полистирол-бетонов [Текст] / В. А. Рахманов // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. - № 8. - С. 61-62.

Рачкова, Е. Н. Экологические стимулы развития ядерной энергетики [Текст] / Е. Н. Рачкова // Энергосбережение и водоподготовка. - 2011. - № 2. - С. 45-48.

Рот, К. Энергия будущего [Текст] / К. Рот // Инженер. - 2012. - № 7. - С. 2-6.

Русан, В. И. Возобновляемая энергетика: ресурсы и перспективы их использования в Беларуси [Текст] / В. И. Русан // Энергетическая стратегия. - 2011. - № 3. - С. 35-37.

Русских, М. Л. Разработка энергосберегающей технологии доочистки промышленных и бытовых стоков от ионов тяжелых металлов [Текст] / М. Л. Русских, О. А. Арефьева, Л. Н. Ольшанская // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 6. - С. 84-89.

Рыженков, М. А. Экологические аспекты ветроэнергетики [Текст] / М. А. Рыженков, Б. В. Ермоленко, Г. В. Ермоленко // Теплоэнергетика. - 2011. - № 11. - С. 72-78.

Рябов, А. В. Ветроэнергетика как новое направление в архитектурном формообразовании высотных зданий [Текст] / А. В. Рябов // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 1. - С. 45-50.

Саламов, А. А. Тепловая электростанция на топливе из отходов [Текст] / А. А. Саламов // Энергетика за рубежом. - 2011. - № 4. - С. 47-53.

Самусев, А. Д. Древесный отпад и его рациональное использование [Текст] / А. Д. Самусев // Лесное и охотничье хозяйство. - 2011. - № 4. - С. 26-32.

Сафронов, А. Когда овчинка стоит выделки [Текст] / А. Сафронов, А. Голосков // Нефть России. - 2011. - № 1. - С. 64-70.

Семенов, В. Как укрощали ветер [Текст] / В. Семенов // Аква-Терм. - 2011. - № 1. - С. 92-93.

Совершенствование технологии заготовки топливной щепы для белорусских энергоисточников [Текст] / А. В. Вавилов, В. Н. Нагорнов, М. Н. Пашковский [и др.] // Вестник Белорусского национального технического университета. - 2011. - № 6. - С. 57-60.

Соловьев, А. И. Механизмы стимулирования развития и использования возобновляемых источников энергии [Текст] / А. И. Соловьев // Энергосбережение и водоподготовка. - 2011. - № 1. - С. 74-75.

Соловьев, Д. А. Использование энергетического потенциала гидросферы Земли [Текст] / Д. А. Соловьев, А. А. Соловьев // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 3. - С. 44-50.

Старовойтова, О. В. Инновационное импортозамещение в Республике Беларусь [Текст] / О. В. Старовойтова // Веснік Беларускага дзяржаўнага эканамічнага ўніверсітэта. - 2011. - № 2. - С. 19-26.

Стаховская, Н. Э. Теплоизоляционные свойства плит пенополистирольных с применением углеродсодержащих добавок [Текст] / Н. Э. Стаховская, Г. С. Гарнашевич // Строительный рынок. - 2011. - № 5. - С. 28-30.

Стешенок, Н. “Зеленая” энергия приходит в Беларусь [Текст] / Н. Стешенок // Энергетика и ТЭК. - 2011. - № 9/10. - С. 46.

Столбушкин, А. Ю. Ресурсосберегающая комплексная переработка минерального техногенного сырья в производстве строительных материалов [Текст] / А. Ю. Столбушкин, Г. И. Бердов // Строительство. Известия вузов. - 2011. - № 1. - С. 46-53.

Стребков, Д. “Альтернативная энергетика”: стимулы и инновации [Текст] / Д. Стребков // Аква-Терм. - 2011. - № 2. - С. 86-88.

Стребков, Д. С. Использование солнечной энергетики в АПК [Текст] / Д. С. Стребков // Техника и оборудование для села. - 2011. - № 1. - С. 12-15.

Сушкевич, Е. А. Использование возобновляемых источников энергии в Республике Беларусь: состояние и перспективы [Текст] / Е. А. Сушкевич // Веснік Беларускага дзяржаўнага эканамічнага ўніверсітэта. - 2011. - № 6. - С. 33-39.

Ткачев, В. В. Энергоэффективная технология и оборудование для производства цементного клинкера [Текст] / В. В. Ткачев, В. Г. Шухова // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - № 4. - С. 36-39.

- Трифонов, В. А.** Вопросы энергосбережения в области водоподготовки [Текст] / В. А. Трифонов // Вестник Белнефтехима. - 2011. - № 3. - С. 54-55.
- Тугов, А. Н.** Использование энергopotенциала твердых бытовых отходов в России и за рубежом [Текст] / А. Н. Тугов, В. Ф. Москвичев // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 8. - С. 32-42.
- Унтила, Г. Г.** Кремниевая фотоэнергетика: состояние и основные направления развития [Текст] / Г. Г. Унтила, М. Б. Закс // Теплоэнергетика. - 2011. - № 11. - С. 46-59.
- Ушаков, А. Г.** Получение твердого топлива из отходов. Проблемы и способы реализации [Текст] / А. Г. Ушаков // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 7. - С. 106-114.
- Файзрахманов, Р. А.** Методологические особенности автоматизированного управления энергоресурсосбережением [Текст] / Р. А. Файзрахманов, Ю. Ф. Рубцов // Автоматизация и современные технологии. - 2011. - № 2. - С. 36-40.
- Федоренчик, А. С.** Стратегия развития мировой лесной биоэнергетики [Текст] / А. С. Федоренчик, А. В. Ледницкий // Энергоэффективность. - 2011. - № 7. - С. 17-19.
- Федосеев, В. Ф.** Возобновляемые источники энергии в Беларуси [Текст] / В. Ф. Федосеев, А. А. Михалевич // Электроэнергетика. - 2011. - № 4. - С. 71-74.
- Фецкова, В.** Повышение энерго- и ресурсоэффективности производства азотных удобрений [Текст] / В. Фецкова, Т. В. Гусева // Химическая промышленность сегодня. - 2011. - № 9. - С. 44-47.
- Фридланд, В. С.** Твердые бытовые отходы как возобновляемый ресурс: европейский опыт [Текст] / В. С. Фридланд, И. М. Лившиц // Теплоэнергетика. - 2011. - № 1. - С. 72-77.
- Хрусталеv, Б. М.** Многокомпонентное твердое топливо на основе малоиспользуемых отходов [Текст] / Б. М. Хрусталеv, А. Н. Пехота // Энергетика и ТЭК. - 2011. - № 1. - С. 16-19.
- Худяков, В. В.** Возобновляемые источники энергии [Текст] / В. В. Худяков // Электричество. - 2011. - № 10. - С. 35-40.

Цыганков, С. Н. Использование побочных продуктов производства биоэтанола для получения энергии [Текст] / С. Н. Цыганков, А. Г. Новак, А. И. Куличкова // Альтернативная энергетика и экология. - 2011. - № 8. - С. 170-172.

Чернуха, И. М. Инновационная энергосберегающая технология переработки жировых отходов и жирового сырья животного происхождения в альтернативное биодизельное топливо [Текст] / И. М. Чернуха, Д. Г. Горохов, М. И. Бабурина // Все о мясе. - 2011. - № 3. - С. 4-5.

Чернышов, Л. Н. Энергосберегающие технологии в эксплуатации недвижимости [Текст] / Л. Н. Чернышов // Управление многоквартирным домом. - 2012. - № 2. - С. 43-51.

Шаблинская, С. Энергоэффективное строительство в Беларуси: сегодня и завтра [Текст] / С. Шаблинская // Энергетика и ТЭК. - 2011. - № 3. - С. 12-15.

Шадурский, Г. П. К вопросу об оценке ветроэнергетического потенциала зон внедрения ветроэнергетических установок (ВЭУ) в Республике Беларусь [Текст] / Г. П. Шадурский, Г. Г. Камлюк // Энергоэффективность. - 2011. - № 1. - С. 21-24.

Шарченков, Э. Е. Энергосберегающие технологии в области малотоннажного сжижения и транспортировки природного газа [Текст] / Э. Е. Шарченков // Газовая промышленность. - 2011. - № 11. - С. 25-27.

Шевелев, Л. Н. Энергосбережение и энергоэффективность производства в машиностроении и металлургии [Текст] / Л. Н. Шевелев, А. А. Бродов, Ю. А. Прилуцкая // Электрометаллургия. - 2011. - № 4. - С. 2-11.

Шейндлин, А. Е. Алюмоводородная энергетика [Текст] / А. Е. Шейндлин, А. З. Жук // Энергия: экономика, техника, экология. - 2011. - № 2. - С. 2-10.

Шилин, В. А. О совершенствовании элементов системы мониторинга в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности [Текст] / В. А. Шилин // Энергобезопасность и энергосбережение. - 2011. - № 1 - С. 12-17.

Шлапаков, В. И. Транспорт тепла от АЭС – требование времени [Текст] / В. И. Шлапаков // Энергетика и ТЭК. - 2011. - № 5. - С. 19-21.

Штукин, С. С. Комплекс лесохозяйственных мероприятий по выращиванию топливной древесины на энергетических плантациях [Текст] / С. С. Штукин, Д. А. Подошвелев ; Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” // Труды Белорусского государственного технологического университета. Сер. Лесное хозяйство. - Минск : БГТУ, 2011. - № 1(139). - С. 71-74.

Штукин, С. С. Система мероприятий по выращиванию топливной древесины на энергетических плантациях [Текст] / С. С. Штукин, Д. А. Подошвелев // Лесное и охотничье хозяйство. - 2011.- № 2. - С. 19-22.

Штукин, С. С. Энергия с плантацией [Текст] / С. С. Штукин, Д. А. Подошвелев // Белорусская лесная газета. - 2011. - 17 февраля (№ 7). - С. 3.

Штукин, С. С. Эффективность выращивания топливной древесины, производство и транспортирование щепы на мини-ТЭЦ [Текст] / С. С. Штукин, М. М. Санкович, Д. А. Подогивелев ; Учреждение образования “Белорусский государственный технологический университет” // Труды Белорусского государственного технологического университета. Сер. Экономика и управление. - Минск : БГТУ, 2011. - № 7(145).- С. 89-91.

Энергетическое обследование и проблемы безопасности как ступень к энергоэффективным технологиям производства и переработки растительных масел [Текст] / А. В. Федоров, В. А. Бармашев, В. Н. Марков [и др.] // Масложировая промышленность. - 2011. - № 6. - С. 18-21.

Энергосбережение за счет утилизации ВЭР при выработке тепловой энергии на объектах добычи и транспорта газа [Текст] / А. Г. Ишков, Н. В. Винниченко, Ю. А. Жебрак [и др.] // Газовая промышленность. - 2011. - № 12. - С. 56-58.

Энергосбережение при получении магниезиального вяжущего строительного назначения [Текст] / А. А. Орлов, Т. Н. Черных, Л. Я. Крамар [и др.] // Пищевая технология. Известия вузов. - 2011. - № 1. - С. 68-71.

Энергоэффективность, альтернативные виды источников энергии и модернизация экономики [Текст] / К. Канде, В. Е. Межевич, В. В. Елистратов [и др.] // Охрана окружающей среды и природопользование. - 2011. - № 2. - С. 7-11.

Энергоэффективные технологии в производстве строительных материалов [Текст] / В. Л. Бильдюкевич, Л. Н. Туровский, В. С. Новиков [и др.] // Стандартизация. - 2011. - № 1. - С. 54-59.

Яковенко, А. Л. Снова о ветроэнергетике и ветроустановках нового поколения [Текст] / А. Л. Яковенко // Альтернативный киловатт. - 2011. - № 1. - С. 18-22.

2012

Абрамович, Р. Ч. Мини-ТЭС на базе энергосберегающих микротурбинных установок [Текст] / Р. Ч. Абрамович // Энергосбережение. Практикум. - 2012. - № 1. - С. 40-46.

Аксенова, Л. Л. Оценка функциональности и энергоемкости кровельных материалов [Текст] / Л. Л. Аксенова, А. Н. Некрасова, О. С. Абросимова // Кровельные и изоляционные материалы. - 2012. - № 4. - С. 22-23.

Алексеев, М. В. Оценка энергетической эффективности конвективной и кондуктивной технологии сушки древесины [Текст] / М. В. Алексеев, А. Н. Казарин, Г. В. Кузнецов // Промышленная энергетика. - 2012. - № 7.- С. 32-34.

Альтернативные энергосберегающие процессы производства сгущенных консервов [Текст] / А. Г. Галустьян, В. В. Червецов, С. Н. Гуровская [и др.] // Переработка молока. - 2012. - № 1. - С. 42-43.

Анализ и моделирование затрат ветровой электростанции на производство электроэнергии [Текст] / Б. Г. Тучинский, В. А. Точеный, И. И. Иванченко, А. А. Антон // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 7. - С. 68-76.

Ананьева, М. А. Возобновляемые источники энергии: перспективы развития и меры государственной поддержки [Текст] / М. А. Ананьева // Проблемы современной экономики. - 2012. - № 2. - С. 247-248.

Арзиев, Ж. А. Гуматы как ускорители анаэробного сбраживания биомассы для получения биогаза [Текст] / Ж. А. Арзиев // Химическая технология. - 2012. - № 1. - С. 45-48.

Аскарлов, Е. С. Ветровая энергетическая установка с ротором Савониуса и неподвижной осью [Текст] / Е. С. Аскарлов // Вестник машиностроения. - 2012. - № 10. - С. 85-88.

Атаманенко, С. А. Мотивация населения к энергосбережению [Текст] / С. А. Атаманенко // Управление многоквартирным домом. - 2012. - № 1 + CD. - С. 10-14.

Бабаев, Б. Д. Стабильная мощность солнечной ветроэнергетической установки [Текст] / Б. Д. Бабаев // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 1. - С. 26-27.

Бердицкий, А. И. Роль зеленых технологий в смягчении глобальных изменений климата [Текст] / А. И. Бердицкий // Энергонадзор и энергобезопасность. - 2012. - № 4. - С. 36-38

Бегалов, В. Экономия ресурсов: необходимо, потому что выгодно [Текст] / В. Бегалов // Кондитерское и хлебопекарное производство. - 2012. - № 7. - С. 32-34.

Бежан, А. В. Развитие ветроэнергетики в Минске [Текст] / А. В. Бежан // Энергия: экономика, техника, экология. - 2012. - № 7. - С. 29-33.

Безручко, С. К. Энергосбережение и снижение стоимости в строительстве с помощью инновационной химии [Текст] / С. К. Безручко, Ю. Безлер // Строительные материалы. - 2012. - № 8. - С. 76-77.

Берг, В. Р. Экспресс-оценка энергоэффективности системы автономного электроснабжения объекта [Текст] / В. Р. Берг, А. А. Гуров // Энергобезопасность и энергосбережение. - 2012. - № 1. - С. 11-15.

Березовский, С. Н. Разработка методов энергоэффективности технологии потребления энергоресурсов в Республике Беларусь [Текст] / С. Н. Березовский, Н. И. Березовский // Вестник Белорусско-Российского университета. - 2012. - № 1. - С. 126-135.

Биогазовые технологии как инновационный аспект альтернативной энергетики России: основные понятия и перспективы использования [Текст] / В. Н. Бурмистров, С. В. Дрогунов, С. А. Бондарев [и др.] // Электрика. - 2012. - № 5. - С. 40-47.

Биоэнергетика – элемент экологической парадигмы устойчивого развития России [Текст] / С. Ю. Дударев, А. Ф. Шафеев, В. В. Целиков [и др.] // Экология и промышленность. - 2012. - № 8. - С. 49-51.

Биоэтанол – альтернативное моторное топливо и сырье для нефтехимии [Текст] / В. Ф. Третьяков, Ю. Макарыч, К. В. Третьяков [и др.] // Энциклопедия инженера-химика. - 2012. - № 9. - С. 30-40.

Бирюлин, В. И. Проблемы и перспективы использования возобновляемых источников энергии для выработки энергии [Текст] / В. И. Бирюлин, Н. В. Хорошилов, О. М. Ларин, А. Н. Горлов // Электрика. - 2012.- № 2. - С. 8-17.

Бляшко, Я. И. Проекты создания малых ГЭС и возможности повышения эффективности их пользования [Текст] / Я. И. Бляшко, В. Е. Шпицберг // Теплотехника. - 2012. - № 11. - С. 55-60.

Богданов, А. В. Как снизить энергоемкость ГРЭС? [Текст] / А. В. Богданов // Коммунальный комплекс России. - 2012. - № 2. - С. 52-54.

Богданович, В. П. Перспективы использования альтернативного топлива в сельском хозяйстве [Текст] / В. П. Богданович, Н. В. Шевченко // Техника в сельском хозяйстве. - 2012. - № 3. - С. 38-40.

Богданович, М. Л. Оперативный резерв активной мощности ОЭС Беларуси при развитии национальной ветроэнергетики [Текст] / М. Л. Богданович // Энергетика и ТЭК. - 2012. - № 2. - С. 22-25.

Бокун, И. А. Конверсия торфа и биомассы в энергетических цепях [Текст] / И. А. Бокун // Энергоэффективность. - 2012. - № 11. - С. 28-29.

Бородин, В. Энергосбережение и энергоэффективность [Текст] / В. Бородин // Изобретатель и рационализатор. - 2012. - № 9. - С. 12-14.

Будем экономить с помощью ветра [Текст] // Электроника инфо. - 2012. - № 1. - С. 64.

Булеца, А. К. Энергосбережение в стекольной промышленности в свете Киотского протокола: мировой опыт, в том числе в странах СНГ [Текст] / А. К. Булеца // Стекло мира. - 2012.- № 3-4. - С. 41-53.

Вавилонская, А. Н. Некоторые аспекты изменения климата и энергосбережения в Республике Беларусь [Беларусь] / А. Н. Вавилонская // Экология на предприятии. - 2012. - № 4. - С. 74-84.

Васильев, Г. П. Экологическая эффективность теплонасосных сушильных камер, использующих низкопотенциальную теплоту фазовых переходов паровой влаги древесины в комбинации с теплом грунта [Текст] / Г. П. Васильев, М. В. Колесова, А. А. Бурмистров // Энергетик. - 2012. - № 5. - С. 44-46.

Васильев, Г. П. Эффективность использования первичной энергии при энергосбережении жилого фонда Москвы [Текст] / Г. П. Васильев, М. И. Попов // Энергия: экономика, техника, экология. - 2012. - № 1. - С. 15-22.

Васько, П. Ф. Экспериментальные исследования режимов потребления реактивной мощности ветроэлектрическими станциями с асинхронными генераторами [Текст] / П. Ф. Васько, А. И. Даниленко // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 7. - С. 77-83.

Ващенко, А. В. Энергосберегающее оборудование для очистки воздуха от промышленных выбросов [Текст] / А. В. Ващенко // Экология и охрана труда. - 2012. - № 3. - С. 52-55.

Велькин, В. И. Оптимизация выбора энергообеспечения на основе кластерного подхода в использовании возобновляемых источников энергии [Текст] / В. И. Велькин // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 2. - С. 61-66.

Вершинина, Т. Торрефикация и биотопливные ресурсы [Текст] / Т. Вершинина // Дерево.RU. - 2012. - № 5. - С. 76-80.

Ветровой теплоэлектрический генератор [Текст] / А. А. Ветрова, И. Б. Бирюлин, Б. И. Школьник, В. А. Белая // Изобретатели – машиностроению. - 2012. - № 2. - С. 19-20.

Виноградов, Ю. Е. Топливосберегающие технологии в энергетике [Текст] / Ю. Е. Виноградов // Экология и охрана труда. - 2012. - № 1/2. - С. 28-33.

Витязь, П. А. Импорт заменяет инновации [Текст] / П. А. Витязь, С. М. Дедков // Экономика Беларуси. - 2012. - № 1. - С. 20-25.

Витязь, П. А. Энергоэффективность: проблемы, развитие и практическая реализация [Текст] / П. А. Витязь // Энергоэффективность. - 2012. - № 5. - С. 9-11.

Власюк, Н. Н. Энергоэффективное планирование городов [Текст] / Н. Н. Власюк // Энергоэффективность. - 2012. - № 9. - С. 30-31.

Возобновляемые источники энергии – европейские цели: текущее состояние дел [Текст] // Проблемы окружающей среды и природных ресурсов: обзорная информация. - 2012. - № 2. - С. 58-67.

Волшаник, В. В. Новые строительные конструкции гидроэлектростанций для преобразования нетрадиционных источников энергии водных масс [Текст] / В. В. Волшаник, Г. В. Орехов, Г. Н. Щенникова // БСТ. - 2012. - № 2. - С. 46-48.

Восков, Л. С. Позиционирование датчиков беспроводной сенсорной сети как способ энергосбережения [Текст] / Л. С. Восков, М. М. Комаров // Датчики и системы = Sensors and systems. - 2012. - № 1. - С. 34-38.

Воскресенский, Е. В. Показатели ресурсосбережения и сокращения выбросов диоксида углерода при энергосберегающей очистке воздуха от древесной шлифовальной пыли [Текст] / Е. В. Воскресенский, В. И. Онегин // Безопасность жизнедеятельности. - 2012. - № 5. - С. 22-29.

Вострова, Р. Н. Производство многокомпонентных топливных брикетов на основе осадков сточных вод [Текст] / Учреждение образования “Белорусский государственный университет транспорта” ; Р. Н. Вострова, Д. В. Макаров // Научно-технические и экологические проблемы природопользования : сборник материалов Международной научно-практической конференции, Гомель, 18-20 апреля 2012 г. - Гомель : БГУТ, 2012. - С. 69-72.

Гамо, Е. Г. Этапы и приоритеты политики энергосбережения [Текст] / Е. Г. Гамо, Е. В. Репецкая // Механизация строительства. - 2012. - № 4. - С. 30-34.

Герасимович, Л. С. Моделирование систем комплексного энергосбережения агрогородков с использованием местных и возобновляемых энергоресурсов [Текст] / Л. С. Герасимович, Ю. И. Ланкевич, А. В. Синенький // Энергия и менеджмент. - 2012. - № 5. - С. 38-44.

Горячев, И. В. Бытовые отходы – источник возобновляемой энергии [Текст] / И. В. Горячев, А. Б. Бейман, А. Н. Бобраков // Твердые бытовые отходы. - 2012. - № 3. - С. 26-29.

Готовко, Г. В. Стандарты – в поддержку энергосберегающей политики [Текст] / Г. В. Готовко // Энергетическая стратегия. - 2012. - № 2. - С. 36-37.

Гранев, В. В. Энергоэффективные ограждающие конструкции зданий, размещенные с солнечными коллекторами [Текст] / В. В. Гранев, А. В. Наумов, Т. В. Бахчеванска // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - № 1. - С. 53-55.

Грибков, С. В. Многомодульные ветроэнергетические установки в системах гарантированного электроснабжения [Текст] / С. В. Грибков, И. В. Юдаев, С. А. Ракитов // Техника в сельском хозяйстве. - 2012. - № 2. - С. 26-29.

Гриневич, Р. В. Проекты возобновляемой энергетики – на международном инвестиционном форуме [Текст] / Р. В. Гриневич // Энергоэффективность. - 2012. - № 12. - С. 10.

Грозных, В. А. Мировые тенденции использования возобновляемых источников энергии [Текст] / В. А. Грозных, С. Б. Муравьев // Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. - 2012. - № 11. - С. 45-50.

Грозных, В. А. Определение количества электроэнергии, производимого ветроэнергетической установкой [Текст] / В. А. Грозных, И. А. Шигаев // Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. - 2012. - № 8. - С. 26-31.

Гутырчик, Г. Возобновляемые источники энергии [Текст] / Г. Гутырчик // Промышленная безопасность. - № 9. - С. 31.

Данилевский, Л. Н. Опыт строительства энергоэффективных зданий в Республике Беларусь [Текст] / Л. Н. Данилевский // Кровельные и изоляционные материалы. - 2012. - № 4. - С. 37-39.

Данильченко, А. В. Международный трансфер технологий и политика импортозамещения Республики Беларусь [Текст] / А. В. Данильченко, Е. В. Бертош // Проблемы управления. - 2012. - № 1. - С. 66-69.

Дашковский, И. Безальтернативная энергетика [Текст] / И. Дашковский // Агротехника и технологии. - 2012. - № 4. - С. 24-28.

Девянин, С. Н. Биогаз – альтернативное топливо для дизелей [Текст] / С. Н. Девянин, В. Л. Чумаков, В. А. Марков // Транспорт на альтернативном топливе. - 2012. - № 2. - С. 68-73.

Деменюк, С. Л. Повышение энергетической эффективности предприятия нефтехимии [Текст] / С. Л. Деменюк, С. М. Сивуха // Химическая техника. - 2012. - № 4. - С. 14-15.

Демирова, А. Ф. Принципы создания высокоэффективных энергосберегающих технологических процессов производства консервов [Текст] / А. Ф. Демирова // Пищевая технология. Известия вузов. - 2012. - № 5/6. - С. 60-61.

- Дин Кай Цзянь.** Гелиоэнергетика: состояние и перспективы [Текст] / Дин Кай Цзянь // Изобретатели – машиностроению. - 2012. - № 7. - С. 2-17.
- Долидович, А. Ф.** Некоторые научные основы современных энергосберегающих технологий газоочистки с неподвижными, движущимися и псевдооживленными слоями [Текст] / А. Ф. Долидович // Инженерно-физический журнал. - 2012. - Т. 84, № 1. - С. 43-58.
- Дорофейчик, А. Н.** Ветроэнергетический потенциал Беларуси [Текст] / А. Н. Дорофейчик // Энергетика и ТЭК. - 2012. - № 2. - С. 19-21.
- Дорофейчик, А. Н.** Использование водных ресурсов Беларуси [Текст] / А. Н. Дорофейчик // Энергетическая стратегия. - 2012. - № 3. - С. 36-38.
- Доценко, А. И.** Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии – эффективный путь контроля и оптимизации энергозатрат [Текст] / А. И. Доценко // Энергосбережение. Практикум. - 2012. - № 4. - С. 6-12.
- Драганов, Б. Х.** Возобновляемые источники энергии в водородной энергетике [Текст] / Б. Х. Драганов // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 7. - С. 30-321.
- Душкин, С. С.** Прогрессивные технологии в области очистки природных и сточных вод [Текст] / С. С. Душкин, Г. И. Благодарная // Хлебопекарное производство. - 2012. - № 1. - С. 51-54.
- Дядченко, Н. П.** Ветрогелиоэнергетическая установка [Текст] / Н. П. Дядченко // Изобретатели – машиностроению. - 2012. - № 2. - С. 22.
- Дядченко, Н. П.** Ветроротор [Текст] / Н. П. Дядченко // Изобретатели – машиностроению. - 2012. - № 2. - С. 15-16.
- Ермакова, А.** Технологии экономии тепла [Текст] / А. Ермакова // Управление качеством. - 2012. - № 1. - С. 63-66.
- Ермизина, Л. Ю.** Альтернативное топливо – будущее цементной промышленности [Текст] / Л. Ю. Ермизина // Цемент и его применение. - 2012. - № 4. - С. 64-67.
- Житников, И. Ю.** Современное состояние и перспективы развития возобновляемых источников энергии и их роль в энергосистеме [Текст] / И. Ю. Житников // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. - 2012. - № 3. - С. 6-10.

Забелло, Е. П. Экономия ресурсов при использовании солнечных коллекторов [Текст] / Е. П. Забелло, В. А. Тополев // Энергетическая стратегия. - 2012. - № 1. - С. 28-31.

Закутнов, В. А. Утилизация биогаза на мини-ТЭС очистных сооружений с выработкой электрической и тепловой энергии [Текст] / В. А. Закутнов // Водоочистка. - 2012. - № 9. - С. 48-52.

Зарубежный опыт мотивации энергосбережения [Текст] / М. С. Бернер, А. В. Лоскутов, Д. Б. Понаровкин [и др.] // Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. - 2012. - № 2. - С. 40-43.

Зеленцова, Ж. Общемировые перспективы развития солнечной энергетики [Текст] / Ж. Зеленцова // Рынок электротехники. - 2012. - № 4. - С. 106-110.

Золотов, Л. А. Перспективы использования энергии Мирового океана [Текст] / Л. А. Золотов, И. Н. Усачев // Альтернативный киловатт. - 2012. - № 1. - С. 5-13.

Иванов, В. Б. Энергосбережение и новые технологии охлаждения жидкостей в безнасадочных градирнях с динамическим охладителем [Текст] / В. Б. Иванов // Химическая техника. - 2012. - № 3. - С. 26-28.

Игнатчик, С. Ю. Энергосбережение и обеспечение надежности при реконструкции канализационных насосных станций [Текст] / С. Ю. Игнатчик // Водоснабжение и санитарная техника. - 2012. - № 12. - С. 37-43.

Ильягуев, Р. Энергосберегающие технологии [Текст] / Р. Ильягуев // ЖКХ: технологии, оборудование, материалы: приложение к журналу "Коммунальщик". - 2012. - № 3. - С. 29-33.

Ильяменко, И. С. Основные направления повышения энергоэффективности стекольных заводов РФ и СНГ в настоящее время [Текст] / И. С. Ильяменко // Стекло мира. - 2012. - № 2. - С. 12-40.

Импортозамещающая технология аэрации сточных вод для реконструкции очистных сооружений [Текст] / Б. Л. Красный, В. П. Тарасовский, А. Б. Красный, М. М. Семин // Водоочистка. - 2012. - № 10 + CD. - С. 46-51.

Импортозамещающая технология получения лактулозы в Республике Беларусь [Текст] / Национальная академия наук Республики Беларусь, На-

учно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по продовольствию, РУП “Институт мясо-молочной промышленности” ; К. В. Обьедков, И. Б. Фролов, С. И. Чаевский, Д. М. Дудо // Актуальные вопросы переработки мясного и молочного сырья : сборник научных трудов, 2011. - Минск: РУП “Институт мясо-молочной промышленности”. - 2012. - Вып. 6. - С. 186-191.

Импортозамещающая, энергоресурсосберегающая продукция ЗАО НПЦ “БелСистемТехнологии”[Текст] // ЖКХ. Живи как Хозяин. - 2012. - № 3. - С. 28-29.

Инвестиции в возобновляемые источники энергии [Текст] // Генеральный директор. Управление промышленным предприятием. - 2012. - № 2. - С. 33.

Интегральный показатель энергоэффективности как основа организационного механизма строительства и эксплуатации энергоэффективных зданий [Текст] / Р. М. Алоян, А. Б. Петрухин, Л. А. Опарина, М. В. Ставрова // Жилищное строительство. - 2012. - № 3. - С. 46-48.

Инышева, Ю. Белорусские технологии в возобновляемой энергетике [Текст] / Ю. Инышева // Электроэнергетика: сегодня и завтра. - 2012. - № 6. - С. 86-87.

Использование биомассы – радикальное решение проблем экологии и энергетики [Текст] / А. М. Шаимова, Л. А. Насырова, Р. Р. Расхутдинов [и др.] // Альтернативная энергетика. - 2012. - № 5/6. - С. 175-182.

Использование возобновляемых источников энергии (ВИЭ) в арктических районах России [Текст] / О. Шилкина, С. Ефишов, В. Васильев, Г. Пономарева // Электроэнергетика: сегодня и завтра. - 2012. - № 4. - С. 16-17.

Использование глубинного тепла земли для энергоснабжения обособленных и удаленных потребителей [Текст] / В. А. Рыженков, А. В. Куршаков, И. П. Анахов [и др.] // Энергетик. - 2012. - № 5. - С. 29-32.

Исследование энергоэффективных технологий биологической очистки воды [Текст] / М. Н. Козлов, А. Г. Дорофеев, Е. А. Казакова [и др.] // Вода: технологии, материалы, оборудование, экология. - 2012. - № 9. - С. 11-14.

Историк, Б. Л. Малая нетрадиционная морская, речная и геотермальная энергетика [Текст] / Б. Л. Историк, И. Н. Усачев, Ю. Б. Шполянский // Городское хозяйство. - 2012. - № 12. - С. 8-11.

Казьмина, О. В. Получение высокоэффективного теплоизоляционного строительного материала на основе золошлаковых отходов тепловых электростанций [Текст] / О. В. Казьмина, Н. А. Кузнецова // Огнеупоры и техническая керамика. - 2012. - № 1/2. - С. 78-82.

Каверин, М. Н. Методика планирования и анализа энергоэффективности добычи нефти [Текст] / М. Н. Каверин, С. В. Куряев // Оборудование и технологии для нефтегазового комплекса. - 2012. - № 3. - С. 58-62.

Камлюк, Г. Г. Ветроэнергетика в Республике Беларусь: состояние и перспективы развития [Текст] / Г. Г. Камлюк // Энергетическая стратегия. - 2012. - № 2. - С. 66-68.

Камлюк, Г. Г. Гелиоэнергетические ресурсы и перспективы развития гелиоэнергетики в Республике Беларусь [Текст] / Г. Г. Камлюк // Энергетическая стратегия. - 2012. - № 6. - С. 35-37.

Капля, Е. В. Система управления шаговыми приводами лопастей ветроэнергетической установки [Текст] / Е. В. Капля // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. - 2012. - № 11. - С. 16-20.

Каравайков, В. М. Методы и направления решения проблемы использования торфа как возобновляемого местного энергоресурса региона [Текст] / В. М. Каравайков, Н. Р. Подкопаева, А. С. Федоров // Региональная экономика: теория и практика. - 2012. - № 5. - С. 30-36.

Карасевич, В. А. Оценка экономической эффективности мероприятий при формировании программы энергосбережения на предприятиях топливно-энергетического комплекса [Текст] / В. А. Карасевич, И. А. Киршина, Т. В. Верещинская // Проблемы экономики и управления нефтегазовым комплексом. - 2012. - № 4. - С. 4-8.

Кармазин, А. А. Анализ мирового опыта работы ветроэлектрических станций в едином режиме с энергосистемой [Текст] / А. А. Кармазин, С. А. Кудря // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 7. - С. 41-47.

Карпушенко, В. П. Кабельные системы для ветро- и солнечных электростанций: предложения украинских производителей [Текст] / В. П. Карпушенко, А. Н. Козенко // Электропанорама = Электропанорама. - 2012. - № 10. - С. 20-22.

- Кириллов, В.** Мировая гидроэнергетика: настоящее и будущее [Текст] / В. Кириллов // Энергия: экономика, техника, экология. - 2012. - № 9. - С. 52-55.
- Климпель, А.** Использование сварочных технологий при реализации Европейской программы по новым источникам возобновляемой энергии [Текст] / А. Климпель // Автоматическая сварка. - 2012. - № 3. - С. 35-39.
- Клявза, В. И.** Электроэнергию нужно расходовать экономно [Текст] / В. И. Клявза // Энергетическая стратегия. - 2012. - № 1. - С. 43-44.
- Кокорин, О. Я.** Энергосберегающие методы охлаждения помещений [Текст] / О. Я. Кокорин, Е. В. Дроздов // Сантехника, отопление, кондиционирование. - 2012. - № 2. - С. 91-97.
- Комашко, В. Н.** Международные проекты в сфере энергосбережения: итоги и перспективы [Текст] / В. Н. Комашко // Энергоэффективность. - 2012. - № 7. - С. 8-10.
- Конеченков, А. Е.** Мировая ветроэнергетика идет вперед [Текст] / А. Е. Конеченков, Г. Б. Шмидт // Электропанорама = Электропанорама. - 2012. - № 4. - С. 70-71.
- Коновалов, В. М.** Химическая конверсия топлива в технологии портландцемента [Текст] / В. М. Коновалов, В. В. Ткачев // Цемент и его применение. - 2012. - № 4. - С. 106-108.
- Копцев, Л. А.** Обоснованное нормирование потребления энергоресурсов – инструмент повышения экономической эффективности работы промышленного предприятия [Текст] / Л. А. Копцев // Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. - 2012. - № 2. - С. 12-23.
- Коржубаев, А. Г.** Долгосрочные тенденции в глобальной системе энергообеспечения: роль традиционных и возобновляемых источников [Текст] / А. Г. Коржубаев // Экологический вестник России. - 2012. - № 3. - С. 4-11.
- Королевич, Н. Г.** Повышение эффективности использования ветроэнергетики на сельских территориях Республики Беларусь [Текст] / Н. Г. Королевич, И. А. Оганезов // Экономический бюллетень. - 2012. - № 12. - С. 40-45.
- Корчагина, Е. М.** Калориметрия сгорания топлива [Текст] / Е. Н. Корчагина, Е. В. Ермакова, В. П. Варганов // Мир измерений. - 2012. - № 2. - С. 32-39.

- Кривуля, А.** Биотопливные попытки [Текст] / А. Кривуля // Вестник химической промышленности. - 2012. - № 2. - С. 53-54.
- Крупнов, Б. А.** Экономия тепловой энергии на теплоснабжении зданий [Текст] / Б. А. Крупнов // Сантехника, отопление, кондиционирование. - 2012. - № 2. - С. 50-53.
- Кузнецов, Е. М.** Разработка программного комплекса по расчету выработки электроэнергии ветроустановками различного типа [Текст] / Е. М. Кузнецов, А. А. Киселев // Электрика. - 2012. - № 7. - С. 39-42.
- Кузнецова, Е.** Брикеты и пеллеты: новое решение старых проблем [Текст] / Е. Кузнецов // Дерево.RU. - 2012. - № 3. - С. 66-67.
- Куличенков, В.А.** Как уменьшить потери тепловой энергии [Текст] / В. Куличенков // Промышленная безопасность. - 2012. - № 4. - С. 36-38.
- Кундас, С. П.** Гибридные технологии в использовании возобновляемых источников энергии [Текст] / С. П. Кундас, Ю. Шенк, Н. Н. Вайцехович // Энергоэффективность. - 2012. - № 2. - С. 19-23.
- Куртова, Н.** Скрытый ресурс. Энергосбережение – самый простой в освоении возобновляемый источник [Текст] / Н. Куртова // Коммунальщик. - 2012. - № 1 + CD. - С. 32-34.
- Лаборатория биогазовых технологий:** возможности и перспективы использования в науке и практике [Текст] / С. П. Кундас, С. С. Позняк, С. С. Кучур [и др.] // Энергоэффективность. - 2012. - № 10. - С. 32-34.
- Лесовик, В. С.** Энергоэффективные газобетоны на композиционных вяжущих для монолитного строительства [Текст] / В. С. Лесовик, Л. А. Сулейманова, К. А. Кара // Строительство. Известия вузов. - 2012. - № 3. - С. 10-20.
- Лукутин, Б. В.** Применение буферных накопителей энергии для повышения энергоэффективности ветродизельных электростанций [Текст] / Б. В. Лукутин, С. Г. Обухов, Е. А. Шутов, Зана Пешанг Халил Хогинау // Электричество. - 2012. - № 6. - С. 24-29.
- Анализ применения и развития ветроустановок** [Текст] / А. Б. Лоскутов, Е. А. Михайличенко // Промышленная энергетика. - 2012. - № 5. - С. 57-63.

Макаров, А. Н. О взаимодействии малого и крупного бизнеса в промышленном инновационном импортозамещении [Текст] / А. Н. Макаров // Региональная экономика: теория и практика. - 2012. - № 18. - С. 33-37.

Макаров, А. Н. Финансовые ресурсы населения как потенциальный источник инвестирования инновационного импортозамещения [Текст] / А. Н. Макаров // Региональная экономика: теория и практика. - 2012. - № 6. - С. 15-18.

Макаров, В. А. Оценка экономической эффективности внедрения энергосберегающих технологий в сфере теплоснабжения [Текст] / В. А. Малахов // Теплоэнергетика. - 2012. - № 3. - С. 70-77.

Малинина, Т. В. Проблемы развития возобновляемой энергетики в России в условиях функционирования рынка энергии [Текст] / Т. В. Малинина, Р. Н. Шульгинов // Электрика. - 2012. - № 6. - С. 44-47.

Мамедов, О. М. Развитие биоэнергетики – вызовы и риски [Текст] / О. М. Мамедов // Альтернативный киловатт. - 2012. - № 3. - С. 36-39.

Манусов, В. З. Регулирование мощности ветроэнергетической установки на основе нечеткой логики [Текст] / В. З. Манусов, Э. Г. Ядагаев // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. - 2012. - № 5. - С. 18-22.

Марин, В. П. Нетрадиционная электроэнергетика – шаг к технологиям будущего [Текст] / В. П. Марин, А. В. Сидорова // Научные технологии. - 2012. - Т. 13, № 10. - С. 10-19.

Марков, Н. А. Умная энергетика [Текст] / Н. А. Марков // Нефть России. - 2012. - № 1. - С. 44-49.

Матвеев, И. Е. Ветроэнергетическая составляющая современной энергетики [Текст] / И. Е. Матвеев // Альтернативный киловатт. - 2012. - № 3. - С. 14-19.

Матвеев, И. Е. Глобальная энергетика в условиях экономической турбулентности на рубеже второго десятилетия [Текст] / И. Е. Матвеев // Бурение и нефть. - 2012. - № 3. - С. 17-24.

Милехин, Е. С. Выбор мероприятий с энергосберегающим эффектом для газораспределительных организаций [Текст] / Е. С. Милехин, В. А. Карасевич, Н. Н. Петухова // Энергосбережение. - 2012. - № 2. - С. 32-35.

- Мендебаев, Т. Н.** Возможности снижения энергоемкости [Текст] / Т. Н. Мендебаев // Нефть и капитал. - 2012. - № 4 + прил. - С. 59-60.
- Микаэлян, Э. А.** Энергоресурсосберегающие технологии транспорта газа [Текст] / Э. А. Микаэлян // Управление качеством в нефтегазовом комплексе. - 2012. - № 2. - С. 12-13.
- Михалев, К. М.** Снижение энергопотребления при использовании керамovoлокнистой футеровки, влияние качества материалов на срок ее эксплуатации [Текст] / К. М. Михалев // Новые огнеупоры. - 2012. - № 2. - С. 7-10.
- Михалычева, Э. А.** Экологические аспекты строительства и эксплуатации ветроэнергетических станций [Текст] / ГНУ “Объединенный институт энергетических и ядерных исследований - Сосны” НАН Беларуси ; Э. А. Михалычева, А. Г. Трифионов // Научно-технические и экологические проблемы природопользования : сборник материалов Международной научно-практической конференции, Минск, 18-20 апреля 2012 г. - Минск, 2012. - С. 130-133.
- Морозова, Е. А.** Использование генетических алгоритмов и искусственных нейронных сетей для оптимизации работы энергосистемы с ветроэнергетическими установками [Текст] / Е. А. Морозова // Электрика. - 2012. - № 2. - С. 3-6.
- Мультифункциональное стекло как фактор энергосбережения** [Текст] / А. А. Верховский, И. И. Нанасов, Е. В. Елизарова [и др.] // Строительные материалы. - 2012. - № 6. - С. 44-46.
- Насонова, С.** Обоснование мощности ветрогенератора для регионов с умеренными ветровыми нагрузками [Текст] / С. Насонова // Энерго-Info. - 2012. - № 9. - С. 18.
- Наумов, А. В.** Ресурсосбережение в системах водоснабжения и водоотведение [Текст] / А. В. Наумов, М. М. Бродач // Сантехника. - 2012. - № 1. - С. 14-19.
- Некрасов, С. А.** Альтернативный подход к проблеме энергоснабжения малых поселений [Текст] / С. А. Некрасов, Ю. А. Зейгарник, И. С. Шевченко // Промышленная энергетика. - 2012. - № 7. - С. 2-6.

Непростые метеоусловия для китайских ветряков. Будет ли ветер из Европы и США попутным? [Текст] // Академия энергетики. - 2012. - № 3. - С. 54-55.

Николаев, В. Г. Оценка ветроэнергетического потенциала России [Текст] / В. Г. Николаев // Энергетик. - 2012. - № 2. - С. 32-37.

Новиков, В. Г. Экономичная система охлаждения стекловаренной печи [Текст] / В. Г. Новиков, М. В. Семенова // Стекло мира. - 2012. - № 9. - С. 88-90.

Новые способы подготовки шихты – эффективный путь снижения энергоемкости производства стекла [Текст] / А. Б. Жималов, К. Аблязов, И. Н. Горина [и др.] // Стекло мира. - 2012. - № 5/6. - С. 50-52.

Нормативные показатели энергопотребления – инструмент для оптимизации энергетических затрат на производственных предприятиях [Текст] / Р. А. Серебряков, В. В. Бирюк, Д. А. Угланов [и др.] // Альтернативный киловатт. - 2012. - № 1. - С. 38-41.

О формировании и реализации глобальной энергоэкологической стратегии на XXI век [Текст] / О. Л. Кузнецов, А. С. Щеулин, И. М. Александрович, Е. В. Долгих // Энергетическая политика. - 2012. - № 2. - С. 4-15.

Обухов, С. Г. Буферная система накопления электроэнергии для возобновляемой энергетики [Текст] / С. Г. Обухов, И. А. Плотников, Е. Ж. Сарсикеев // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 9. - С. 137-141.

Обухов, С. Г. Сравнительный анализ схем автономных электростанций, использующих установки возобновляемой энергетики [Текст] / С. Г. Обухов, И. А. Плотников // Промышленная энергетика. - 2012. - № 7. - С. 46-51.

Оганезов, И. А. Повышение эффективности использования ветровой энергии на сельских территориях [Текст] / И. А. Оганезов // Аграрная экономика. - 2012. - № 6. - С. 51-56.

Огуречников, Л. А. Ресурсосбережение – направление повышения эффективности низкотемпературных энергетических установок [Текст] / Л. А. Огуречников // Промышленная энергетика. - 2012. - № 4. - С. 40-44.

Орехов, В. Каскадная экономия [Текст] / В. Орехов // ЖКХ. Живи Как Хозяин. - 2012. - № 6. - С. 5-6.

Осадчий, Г. Б. Актуальность совместного использования солнечной и ветровой энергии для энергетики малых мощностей [Текст] / Г. Б. Осадчий // Автоматизация и ИТ в энергетике. - 2012. - № 10. - С. 25-33.

Осадчий, Г. Б. Солнечное излучение и геотермальные теплоисточники энергии для комбинированных систем энергосбережения [Текст] / Г. Б. Осадчий // Автоматизация и ИТ в энергетике. - 2012. - № 8. - С. 36-42.

Исследования системы энергоснабжения с использованием возобновляемых источников энергии [Текст] / С. К. Шерьянов, В. И. Велькин, А. Ю. Семенов, Н. А. Чернов // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 4. - С. 147-149.

Оценка эмиссии парниковых газов при использовании биотоплива [Текст] / О. В. Маслеева, Г. В. Пачурин, Е. Н. Соснина [и др.] // Экология и промышленность России. - 2012. - № 9. - С. 36-40.

Павлов, Д. В. Современная ресурсосберегающая система очистки промышленных сточных вод [Текст] / Д. В. Павлов, С. О. Вараксин, Ю. М. Аверина // Водоочистка. - 2012. - № 1. - С. 10-14.

Падалко, Л. П. Выбор альтернативных видов моторного топлива для Беларуси [Текст] / Л. П. Падалко, Д. А. Волошенюк // Энергоэффективность. - 2012. - № 6. - С. 22-23.

Пармухина, Е. Л. Приручение ветра [Текст] / Е. Л. Пармухина // Электроэнергетика: сегодня и завтра. - 2012. - № 6. - С. 36-39.

Пархоменко, Е. М. Импортозамещение в фармацевтике – важный шаг к укреплению национальной безопасности Республики Беларусь [Текст] / Учреждение образования “Белорусский государственный экономический университет”; Е. М. Пархоменко // Экономика глазами молодых : материалы V Международного экономического форума молодых ученых, Минск, 1-3 июня 2012. - Минск : БГЭУ, 2012. - С. 425-428.

Парчевский, В. М. Энергосбережение в управлении выбросами на ТЭС [Текст] / В. М. Парчевский // Энергосбережение. - 2012. - № 1. - С. 58-61.

Пашинский, В. А. Солома как источник энергоресурсов [Текст] / В. А. Пашинский, А. А. Бутько // Экология на предприятии. - 2012. - № 7. - С. 53-60.

Пашенко, В. В. Ветрогенератор самоуправляемый [Текст] / В. В. Пашенко // Изобретатели – машиностроению. - 2012. - № 2. - С. 12-13.

Перминов, Э. М. Децентрализованная и новая возобновляемая энергетика – важные составляющие энергообеспечения и энергетической безопасности страны [Текст] / Э. М. Перминов // Вести в электроэнергетике. - 2012. - № 2. - С. 38-47.

Петренко, В. В. Альтернативная технология разложения карбонатов: экология, энергосбережение и комплексная переработка конверсионных продуктов [Текст] / В. В. Петренко, П. А. Алексеев // Химическая технология. - 2012. - Т. 13, № 11. - С. 697-703.

Пилипенко, В. М. Опыт строительства энергоэффективных зданий в Республике Беларусь [Текст] / В. М. Пилипенко // Энергоэффективность. - 2012. - № 9. - С. 16-19.

Пилипенко, В. М. Развитие энергосберегающих технологий в жилищном секторе Республики Беларусь [Текст] / В. М. Пилипенко // Энергоэффективность. - 2012. - № 9. - С. 20-23.

Плащанский, А. А. Использование ветроэнергетических установок для электроснабжения предприятий минерально-сырьевого комплекса [Текст] / Л. А. Плащанский, И. С. Ерохин // Главный энергетик. - 2012. - № 9. - С. 59-65.

Плотников, В. А. Энергосбережение как современный фактор экономического роста [Текст] / В. А. Плотников, Е. В. Кухарская // Проблемы экономики и управление нефтегазовым комплексом. - 2012. - № 9. - С. 23-26.

Повышение эколого-экономической эффективности энергосбережения на примере теплогенерирующих установок [Текст] / В. А. Широков, Е. Е. Новгородский, Н. Ю. Горлова [и др.] // Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе. - 2012. - № 4. - С. 21-23.

Повышение энергоэффективности – государственная политика или рост конкурентоспособности предприятий [Текст] / В. Г. Бурдик, В. А. Асафов, А. Т. Борисов [и др.] // Переработка молока. - 2012. - № 1. - С. 24-25.

Погореловский, Е. В. Место и роль энергосберегающих проектов в управлении эффективностью предприятий [Текст] / Е. В. Погореловский // РИСК (Ресурсы. Информатика. Снабжение. Конкуренция). - 2012. - № 1. - С. 315-319.

Подымако, А. Э. Финансово-экономические аспекты внедрения биогазовых комплексов в Беларуси [Текст] / А. Э. Подымако // Энергоэффективность. - 2012. - № 12. - С. 24-25.

Пожарнов, Г. М. Эффективность использования энергоресурсов в России [Текст] / Г. М. Пожарнов // Автогазозаправочный комплекс + Альтернативное топливо : АГЗК + АТ. - 2012. - № 1. - С. 69-70.

Поликарпов, В. Энергосберегающие технологии, или куда уходит тепло [Текст] / В. Поликарпов // Коммунальщик. - 2012. - № 5/6. - С. 106-109.

Полифункциональные легкие бетоны для ресурсосберегающего индустриального домостроения [Текст] / В. Н. Ярмаковский, П. Н. Семенюк, В. В. Родевич [и др.] // Строительные материалы. - 2012. - № 4. - С. 4-11.

Полищук, А. А. Использование возобновляемых источников энергии в аграрно-промышленном комплексе [Текст] / А. А. Полищук, Г. А. Михальцевич // Энергетика. Известия вузов и энергетических объединений СНГ. - 2012. - № 4. - С. 42-45.

Поляков, А. Л. О новых технологиях высокоэффективного энергоснабжения [Текст] / А. Л. Поляков, С. М. Максимович // Горная механика и машиностроение. - 2012. - № 1. - С. 34-39.

Понуровская, В. В. Отличительные черты возобновляемых энергоресурсов России [Текст] / В. В. Понуровская // Энергия: экономика, техника, экология = Energy. - 2012. - № 8. - С. 22-26.

Попеня, В. Г. Ресурсосбережение: опыт белорусского предприятия [Текст] / В. Г. Попеня // Молочная промышленность. - 2012. - № 3. - С. 6-8.

Попов, П. А. Энергосбережение – путь к оздоровлению экономики. Повышение качества электроэнергии – ключ к энергосбережению [Текст] / П. А. Попов // Энерго–Info. - 2012. - № 9. - С. 72-73.

Потенциал энергосбережения и его практическая реализация [Текст] / В. Н. Курятов, А. П. Мальцев, А. А. Злобин [и др.]. - 2012. - № 7/8. - С. 27-32.

Припятский, Ю. Местные виды топлива или энергоэффективность [Текст] / Ю. Припятский // Промышленная безопасность. - 2012. - № 7. - С. 30-32.

Прищепов, А. Импортозамещение – важнейший фактор достижения сбалансированного развития экономики страны [Текст] / А. Прищепов // Изобретатель. - 2012. - № 9. - С. 12-16.

Проблемы и перспективы использования возобновляемых источников энергии для выработки энергии [Текст] / В. И. Бирюлин, Н. В. Хорошилов, О. М. Ларин [и др.] // Электрика. - 2012. - № 3. - С. 11-21.

Проекты российской ветроэнергетики вчера и сегодня [Текст] / Г. В. Ермоленко, И. Г. Гордеев, А. В. Никомарова, М. А. Рыженков // Энергия: экономика, техника, экология = Energy. - 2012. - № 10. - С. 15-25.

Прокофьев, А. С. Энергосберегающие технологии – путь снижения себестоимости продукции [Текст] / А. С. Прокофьев // Кондитерское и хлебопекарное производство. - 2012. - № 4. - С. 22-23.

Прокофьев, А. С. Энергосбережение – приоритет каждого предприятия [Текст] / А. С. Прокофьев // Переработка молока. - 2012. - С. 40-41.

Промышленное ресурсосбережение: максимальная эффективность при минимальных затратах [Текст] / А. И. Бурыкин, В. Н. Самсонов, Н. В. Панкратов [и др.] // Молочная промышленность. - 2012. - № 1. - С. 41-43.

Прудникова, О. Ф. Влияние объектов малой и возобновляемой энергетики на эффективность работы белорусской энергосистемы [Текст] / О. Ф. Прудникова // Энергоэффективность. - 2012. - № 10. - С. 30-31.

Путин, К. Г. Ресурсосберегающие технологии и снижение экологической нагрузки при производстве бетонных изделий с использованием доменных шлаков [Текст] / К. Г. Путин, Б. С. Юшков // Технологии бетонов. - 2012. - № 1/2. - С. 52-55.

Разработка и испытание генераторов с постоянными магнитами для ветроустановок на базе серийных асинхронных двигателей [Текст] / В. М. Головок, В. П. Коханевич, Ю. Н. Перминоов, Н. А. Шихайлов // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 7. - С. 48-55.

Разумнова, Л. Расцвет “зеленых” инвестиций [Текст] / Л. Разумнова // Нефть России. - 2012. - № 7. - С. 38-41.

Решение экологических проблем и повышение энергетической эффективности региональной энергетики за счет использования местных топлив [Текст] / В. И. Кормилицын [и др.] // Энергосбережение и водоподготовка. - 2012. - № 6. - С. 12-15.

Родькин, О. И. Перспективы получения возобновляемого биотоплива с территории выработанных торфяников [Текст] / О. И. Родькин, Н. Н. Войцехович // Энергоэффективность. - 2012. - № 8. - С. 24-25.

Романов, С. Беспроводные технологии с низким энергопотреблением [Текст] / С. Романов // Электронные компоненты. - 2012. - № 2. - С. 33-41.

Романюк, В. Н. Потребление энергии и потенциал энергосбережения предприятий легкой промышленности [Текст] / В. Н. Романюк, Д. В. Муслина // Энергетика. Известия вузов и энергетических объединений СНГ. - 2012. - № 1. - С. 52-60

Рудский, Л. Энергосбережение – главное направление [Текст] / Л. Рудский // Рынок электротехники. - 2012. - № 2. - С. 37-39.

Русан, В. И. Возобновляемая энергетика и энергетическая безопасность [Текст] / В. И. Русан, В. Нистюк // Энергетика и ТЭК. - 2012. - № 9/10. - С. 50-51

Русан, В. И. Энергосбережение и надежное энергообеспечение – важнейшее условие инновационного развития АПК [Текст] / В. И. Русан // Энергетическая стратегия. - 2012. - № 1. - С. 48-50.

Русецкая, А. А. Энергоэффективные стеклопакеты с применением электронагревательных стекол [Текст] / А. А. Русецкая, Н. Г. Хутская, А. Д. Ткачева // Энергоэффективность. - 2012. - № 10. - С. 26-27.

Ручай, Н. С. Производство биогаза из органического сырья [Текст] / Н. С. Ручай, И. Н. Кузнецов // Наука и инновации. - 2012. - № 9. - С. 15-17.

Савинова, И. В. Будущее за энергосбережением [Текст] / И. В. Савинова // Методы менеджмента качества. - 2012. - № 12. - С. 20-25.

Савкова, Е. Н. Стратегия и тактика Республики Беларусь на этапах жизненного цикла энергоэффективных строительных объектов [Текст] / Е. Н. Савкова, С. И. Галыня, А. Г. Артеменкова // Техническое нормирование, стандартизация и сертификация в строительстве. - 2012. - № 5. - С. 22-26.

Саламов, А. А. Некоторые экономические показатели использования возобновляемых источников энергии [Текст] / А. А. Саламов // Энергетика за рубежом. Приложение к журналу “Энергетик”. - 2012. - № 2. - С. 54-56.

Сансеев, Б. Г. Что нам стоит возобновляемая энергия [Текст] / Б. Г. Сансеев, И. Ю. Иванова, Т. Ф. Тугузова // Энергия: экономика, техника, экология = Energy. - 2012. - № 4. - С. 23-30.

Сардаров, А. С. Проблемы развития белорусской архитектуры с учетом энергосбережения [Текст] / А. С. Сардаров // Энергоэффективность. - 2012. - № 9. - С. 10-11.

Светопрозрачные ограждения в программах по энергосбережению [Текст] / С. Тихомиров, Н. Пантюхов, Л. Шахнес [и др.] // Коммунальный комплекс России. - 2012. - № 3. - С. 56-59.

Сердин, В. А. Повышение энергетического потенциала биогаза [Текст] / В. А. Сердин, О. Ф. Котелович, И. Н. Прокопеня // Энергетика. Известия вузов и энергетических объединений СНГ. - 2012. - № 1. - С. 73-77.

Селивончик, В. И. Энергоэффективные источники света [Текст] / В. И. Селивончик // Электроника-инфо. - 2012. - № 1. - С. 56-61.

Семашко, С. А. Энергосбережению и повышению энергоэффективности – приоритетное внимание [Текст] / С. А. Семашко // Энергоэффективность. - 2012. - № 10. - С. 6-7.

Сиваченко, Л. А. Энерготехнологическая концепция национальной безопасности [Текст] / Л. А. Сиваченко // Вестник Белорусско-Российского университета. - 2012. - № 2. - С. 78-88.

Сидоренко, О. А. Влияние показателей качества электроэнергии на эксплуатацию электроустановок. Периодичность и объемы проверок [Текст] / О. А. Сидоренко // Энергосбережение. - 2012. - № 3. - С. 34-42.

Сидоренко, О. А. Резервное топливное хозяйство как гарант бесперебойности теплоэнергосбережения [Текст] / О. А. Сидоренко // Энергосбережение. Практикум. - 2012. - № 6. - С. 22-27.

Системные свойства гибридных энергокомплексов на основе возобновляемых источников энергии [Текст] / В. С. Афонин, А. Г. Васьков, Г. В. Дерюгина [и др.] // Энергобезопасность и энергосбережение. - 2012. - № 2. - С. 20-27.

Служенко, В. Закрытое акционерное общество “Аквалит”: импортозамещение – это по-нашему [Текст] / В. Служенко // Городское хозяйство. - № 4. - С. 8-14.

Смирнов, А. И. Перспективы реализации гидро- и ветроэнергopotенциала в Беларуси [Текст] / А. И. Смирнов, С. П. Гатилло // Энергоэффективность. - 2012. - № 8. - С. 10-12.

Смирнов, М. И. Стекло и энергосбережение: тенденции в международном техническом регулировании [Текст] / М. И. Смирнов // Энергосбережение. - 2012. - № 1. - С. 72-75.

Соловьев, М. М. Государственная политика энергосбережения [Текст] / М. М. Соловьев, Ю. Ф. Тихоненко // Энергонадзор и энергобезопасность. - 2012. - № 2. - С. 57-62.

Соломахо, Д. В. Инновационные системы учета энергоресурсов и мониторинга энергоэффективности технологического оборудования [Текст] / Д. В. Соломахо, Г. С. Снитко // Автоматизация от А до Я. - 2012. - № 1/2. - С. 28-29.

Соломин, Е. В. Масштабируемые гибридные ветро-солнечные установки малой мощности [Текст] / Е. В. Соломин // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 2. - С. 49-60.

Соломин, Е. В. Экономические аспекты гибридных ветро-солнечных установок малой мощности [Текст] / Е. В. Соломин // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 2. - С. 71-77.

Соломко, И. Деньги из солнца [Текст] / И. Соломко // Городское хозяйство. - 2012. - № 12. - С. 12-13.

Соснина, Е. Н. Вопросы эффективного использования возобновляемых источников энергии в локальной системе энергоснабжения [Текст] / Е. Н. Соснина, А. В. Шалухо // Электрические станции. - 2012. - № 9. - С. 13-16.

Спиридонов, А. В. Энергосберегающее стекло – основной элемент современных зданий [Текст] / А. В. Спиридонов // БСМ. - 2012. - № 2. - С. 19-21.

Стенников, В. А. О направлениях повышения эффективности энергоснабжения [Текст] / В. А. Стенников, С. В. Жарков // Энергетик. - 2012. - № 10. - С. 2-6.

Стребков, Д. С. Использование биомассы и сельскохозяйственных отходов для получения биотоплива [Текст] / Д. С. Стребков // Альтернативный киловатт. - 2012. - № 4. - С. 18-23.

Стребков, Д. С. Солнечная энергетика в будущем мире – взгляд из России [Текст] / Д. С. Стребков // Информационные ресурсы России. - 2012. - № 3. - С. 17-20.

Стриха, И. И. Основные направления работ по повышению эффективности реализации энергосберегающих мероприятий [Текст] / И. И. Стриха // Энергоэффективность. - 2012. - № 4. - С. 9-11.

Стриха, И. И. Пути повышения энергоэффективности в энергетике и промышленности [Текст] / И. И. Стриха // Энергетика и ТЭК. - 2012. - № 4. - С. 16-18.

Субоч, Ф. И. Трансформация инновационной системы национальной продовольственной конкурентоспособности в условиях функционирования Единого экономического пространства и ЕврАзЭС [Текст] / Ф. И. Субоч // Аграрная экономика. - 2012. - № 10. - С. 2-13.

Сушкевич, Е. А. Экономический механизм стимулирования развития возобновляемой энергетики: мировой опыт и его использование в Республике Беларусь [Текст] / Е. А. Сушкевич // Потребительская кооперация. - 2012. - № 3. - С. 34-39.

Таболов, А. Г. Энергоэффективные технологии – основа инновационной экономики и экологически безопасной среды [Текст] / А. Г. Таболов, Н. Г. Кротова, Д. С. Смолик // Экономический бюллетень Научно-исследовательского экономического института Министерства экономики Республики Беларусь. - 2012. - № 4. - С. 29-36.

Табунщиков, Ю. А. Проблемы реализации нормативной базы по энергосбережению в строительстве [Текст] / Ю. А. Табунщиков, А. Л. Наумов // Энергосбережение. - 2012. - № 6. - С. 22-25.

Тарасов, А. Е. Новые технологии: энергия стекла [Текст] / А. Е. Тарасов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2012. - № 3. - С. 39-41.

Тарханов, О. В. Биогаз: благо или экономическая ловушка? [Текст] / О. В. Тарханов // Главный энергетик. - 2012. - № 10. - С. 50-56.

- Татауров, О.** Энергетика для малых [Текст] / О. Татауров // Электроэнергетика: сегодня и завтра. - 2012. - № 5. - С. 20-26.
- Телегин, В. В.** Системы автономного энергосбережения на базе технологий альтернативной энергетики [Текст] / В. В. Телегин, А. Н. Шпиганович // Электрика. - 2012. - № 2. - С. 17-20.
- Тенденции и перспективы развития геотермальной энергетики** [Текст] / Г. В. Томаров, А. И. Никольский, В. Н. Семенов [и др.] // Теплоэнергетика. - 2012. - № 11. - С. 26-35.
- Тенденции развития возобновляемой энергетики** [Текст] // Электроэнергетика: сегодня и завтра. - 2012. - № 5. - С. 54-56.
- Термохимическая переработка возобновляемых источников углеродсодержащего сырья – альтернатива ископаемым энергоносителям** [Текст] / И. В. Цветкова, В. А. Лихоманенко, И. В. Беженков [и др.] // Экология и промышленность России. - 2012. - № 8. - С. 8-13.
- Ткаченко, С. С.** Модернизация производства – первый шаг к созданию конкурентоспособной продукции и импортозамещению [Текст] / С. С. Ткаченко, В. С. Кривицкий // Приводная техника. - 2012. - № 2. - С. 55-61.
- Усов, С. М.** Энергосберегающая технологическая линия для производства кирпича – источник тепловой энергии [Текст] / С. М. Усов, В. Г. Горшков // Строительные материалы. - 2012. - № 8. - С. 28-30.
- Утилизация суммарных фенолов – побочных продуктов коксохимического производства.** Энергосберегающий способ синтеза высокоэффективных ингибиторов полимеризации для процессов переработки жидких продуктов пиролиза [Текст] / А. Г. Гоготов, А. А. Левчук, О. И. Баранов [и др.] // Кокс и химия. - 2012. - № 4. - С. 28-32.
- Федоренко, В. Ф.** Инновации в получении энергии из биомассы [Текст] / В. Ф. Федоренко, В. С. Тихонравов // Техника и оборудование для села. - 2012. - № 6. - С. 44-48.
- Федорович, И. П.** Основные проблемы импортозамещения и пути их решения в Республике Беларусь [Текст] / Филиал МИТСО (Гомель) ; И. П. Федорович, К. О. Будницкая // Инновационные процессы в социально-экономическом развитии : материалы II Международной научно-практической конференции, Бобруйск, 18 апреля 2012 г. - Бобруйск, 2012. - С. 143-144.

Фишо, Ф. Миф и легенды и биогазе [Текст] / Ф. Фишо // Твердые бытовые отходы. - 2012. - № 2. - С. 22-25.

Фомин, В. М. Водородная энергетика и современный транспорт [Текст] / В. М. Фомин // Транспорт на альтернативном топливе. - 2012. - № 2. - С. 56-60.

Функциональное моделирование как организационный инструмент проектирования, строительства и эксплуатации энергоэффективных зданий [Текст] / Р. М. Алоян, А. Б. Петрухин, Л. А. Опарина, М. В. Ставрова // Жилищное строительство. - 2012. - № 2. - С. 2-5.

Хаммер, Г. Энергосберегающий процесс тонкого измельчения [Текст] / Г. Хаммер // Кумпячок. - 2012. - № 3. - С. 40-41.

Хатчинюн, А. Энергия на ветер [Текст] / А. Хатчинюн // Популярная механика. - 2012. - № 2. - С. 74-77.

Хилько, В. А. Некоторые показатели эксплуатации ветро-дизельной электростанции [Текст] / В. А. Хилько // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 7. - С. 133-136.

Хозяинов, Б. П. Вычисление мощности вертикально-осевой ветроэнергетической установки по предлагаемой методике [Текст] / Б. П. Хозяинов // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 9. - С. 67-70.

Цгоев, Р. С. Управление ветроэнергетической установкой [Текст] / Р. С. Цгоев // Электротехника. - 2012. - № 2. - С. 56-59.

Черница, С. И. Новая энергетика набирает ход [Текст] / С. И. Черница // Рынок электротехники. - 2012. - № 3. - С. 95-97.

Черноусов, С. В. Энергосбережение, атомная и альтернативная энергетика – три составляющие будущей мировой энергетической политики [Текст] / С. В. Черноусов // Энергоэффективность. - 2012. - № 12. - С. 16-19.

Шаблинская, С. “Зеленые” приоритеты Германии [Текст] / С. Шаблинская // Энергетика и ТЭК. - 2012. - № 11. - С. 10-13.

Шапурко, Ю. В. Применение маркетингового подхода для реализации рационального импортозамещения в Республике Беларусь [Текст] / Белорусский государственный экономический университет ; Ю. В. Шапурко // Экономика глазами молодых : материалы V Международного экономического форума молодых ученых, Минск, 1-3 июня 2012. - Минск : БГЭУ, 2012. - С. 233-235.

Шарапова, И. К. Использование альтернативных источников энергии на предприятиях автомобильного транспорта [Текст] / И. К. Шарапова // Транспорт на альтернативном топливе. - 2012. - № 5. - С. 11-15.

Шварц, Б. Международный опыт и подходы к повышению энергоэффективности [Текст] / Инициатива “Жилищное хозяйство в Восточной Европе”, Рижский технический университет, Университет науки и технологии ; Б. Шварц, А. Бородинец, М. Дрождж // Международный опыт повышения энергоэффективности зданий : сборник материалов. - Германия ; Рига ; Польша, 2012. - С. 19-37.

Шевченко, А. К. Основные принципы ресурсосбережения при отборе углеводородов из недр на современном этапе [Текст] / А. К. Шевченко // Проблема экономики и управления нефтегазовым комплексом. - 2012. - № 2. - С. 15-18.

Шейда, О. Ю. Технологические свойства бетонных смесей энергосберегающей технологии монолитного бетона [Текст] / О. Ю. Шейда, Е. В. Корбут, Э. И. Батяновский // Вестник Белорусско-Российского университета. - 2012. - № 2. - С. 153-164.

Шенец, Л. В. Государственная политика в сфере повышения энергоэффективности [Текст] / Л. В. Шенец // Стандартизация. - 2012. - № 2. - С. 38-39.

Шилова, Л. А. Использование и размещение объектов приливной энергетики [Текст] / Л. А. Шилова, Д. А. Соловьев // Строительные материалы. - 2012. - № 6. - С. 34-36.

Шмаков, Ю. А. Ветер на службе у энергетиков [Текст] / Ю. А. Шмаков, В. В. Сорока, С. К. Авдеев // Энергетическая стратегия. - 2012. - № 1. - С. 45-47.

Шувалов, Г. А. Экономия электроэнергии с помощью частного преобразователя [Текст] / Г. А. Шувалов // Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. - 2012. - № 2. - С. 24-27.

Щерба, Г. А. Ресурсосберегающие технологии в агромелиорации Припятского Полесья [Текст] / Г. А. Щерба // Вестник Полесского государственного университета. Сер. Природоведческих наук. - 2012. - № 1. - С. 56-65.

Щербатюк, А. Некоторые актуальные аспекты развития ВИЭ [Текст] / А. Щербатюк // Электропанорама. - 2012. - № 9. - С. 48-50.

Энерго- и ресурсосберегающая технология оборотного водоснабжения охлаждающих систем теплоэлектростанций [Текст] / О. Ю. Кузнецов, Е. А. Панкратова, С. Ю. Дударев [и др.] // Энергобезопасность и энергосбережение. - 2012. - № 1. - С. 16-19.

Энергосберегающие подсистемы ректификации бутанов и пентанов [Текст] / А. В. Тимошенко [и др.] // Химическая технология. - 2012. - Т. 13, № 11. - С. 681-687.

Энергосберегающие полупроводниковые источники реактивной мощности [Текст] / А. С. Плехов, В. Г. Титов, Б. Ю. Алтунин [и др.] // Промышленная энергетика. - 2012. - № 5. - С. 47-51.

Энергосбережение: модный тренд или реальный механизм ? [Текст] // Рынок электротехники. - 2012. - № 3. - С. 42-43.

Энергосбережение от применения эффективных систем отопления на основе твердофазных теплоаккумуляторов, использующих в качестве источника энергии низкий ночной тариф на электроэнергию [Текст] / В. Н. Васильев, В. А. Чеховский, К. Сопленков [и др.] // Альтернативная энергетика и экология. - 2012. - № 1. - С. 184-188.

Энергосбережение – самый простой в освоении возобновляемый источник [Текст] // Главный энергетик. - 2012. - № 1. - С. 46-48.

Эпов, А. Н. Достижение энергоэкономии при управлении системами аэрации [Текст] / А. Н. Эпов // Водоочистка. - 2012. - № 2. - С. 60-62.

Эффективность применения наноструктурированного вяжущего при получении ячеистых композитов [Текст] / И. В. Павленко, В. В. Строкова, А. В. Череватова [и др.] // Строительные материалы. - 2012. - № 6. - С. 12-16

Юмашев, М. В. Эффективные энергосберегающие технологии, основные направления их формирования и методы классификации [Текст] / М. В. Юмашев // Газовая промышленность. - 2012. - № 12. - С. 84-87

Яворский, М. И. Организация энергосбережения: что было, что есть и что нужно делать [Текст] / М. И. Яворский // Коммунальщик. - 2012. - № 2. - С. 34-36.

Яковлева, Т. В. Эксплуатация технологических теплоустановок - резерв экономии энергоресурсов [Текст] / Т. В. Яковлева // Энергосбережение. Практикум. - 2012. - № 2. - С. 12-21.

Яковлева, Т. В. Растут тарифы на электроэнергию и тепло? Энергосбережение – способ экономить [Текст] / Т. В. Яковлева // Энергетика и ТЭК. - 2012. - № 1. - С. 10-14.

Ярмаковский, В. Н. Об инновационных технологиях производства низкоэнергоемких строительных материалов на основе вторичных продуктов промышленных предприятий для элементов конструктивных систем энергоэффективных зданий [Текст] / В. Н. Ярмаковский // Рециклинг отходов. - 2012. - № 1. - С. 22-25.

Составитель Т. В. Боровик

Набор С. И. Леончук

Верстка, редактирование О. В. Рабчинская