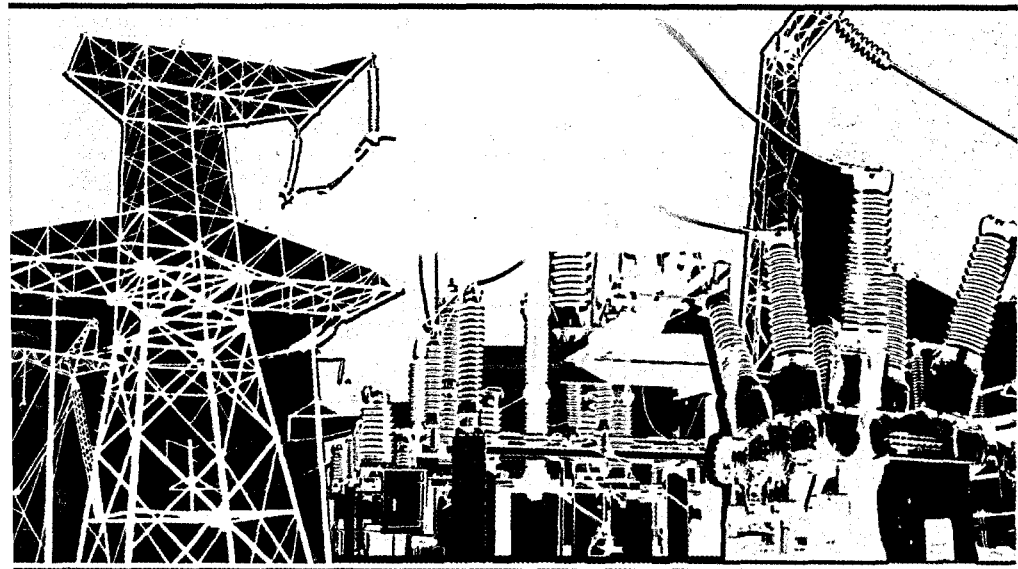


Министерство образования Республики Беларусь.

Учреждение образования
«Брестский государственный технический университет»
Кафедра социально-политических и исторических наук

Проблемы энергетической безопасности в контексте интеграционных процессов в современном мире

Материалы круглого стола,
посвящённого 75-летию
профессора БрГТУ В.С. Северянина





Брестское республиканское унитарное предприятие электроэнергетики "БРЕСТЭНЕРГО"

Республиканское унитарное предприятие электроэнергетики «Брестэнерго» уже более 55 лет стоит на службе потребителей, обеспечивает производство и надежную передачу электрической и тепловой энергии. Производственные мощности и электрические сети протяженностью порядка 40 тысяч километров позволяют донести её до каждого потребителя, а также экспортировать за пределы страны.

Мы обеспечиваем тепло около полумиллиона человек в шести крупнейших городах Брестской области.

Новое столетие энергетики Брестчины начали с перевода котельных в мини-ТЭЦ, с установки новых турбин на небольших электростанциях среднего давления. Большое внимание уделяется вопросам экономии топлива, энергосбережению, использованию местных видов топлива, нетрадиционной энергетике. Построено два энергоисточника работающих на местных видах топлива (древесное топливо и фрезерный торф), это Пинская и Пружанская ТЭЦ. Ввод в эксплуатацию ТЭЦ на местных видах топлива – это вклад энергетиков Брестчины в решении одной из задач в обеспечении энергетической безопасности Республики – увеличение доли использования собственных топливно-энергетических ресурсов.

Развитие Брестской энергосистемы до 2015 года с перспективой до 2020 года определяется исходя из концепции энергетической безопасности и повышения энергетической независимости Республики Беларусь, утвержденной Указом Президента Республики Беларусь от 17 сентября 2007 №433, а также Стратегии развития энергетического потенциала Республики Беларусь, утвержденной Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 09.08.2010 №1180.

Приоритетами перспективного развития РУП «Брестэнерго» являются:

- повышение уровня энергетической безопасности страны;
- полное, надежное и качественное обеспечение населения и экономики республики энергоресурсами;
- снижение удельных затрат на производство, транспорт и потребление энергоресурсов;
- максимально целесообразное использование собственных энергоресурсов;
- повышение финансовой устойчивости, эффективности функционирования и развития.

Стратегической целью деятельности в области энергосбережения на период до 2015 года должно стать получение экономии топлива за счёт:

- ввода генерирующих мощностей на Берёзовской ГРЭС (энергоблок ст.№5, ПГУ 427 МВт блок №1);
- вывода из эксплуатации энергоблоков ст.№1, № 2, № 6 Берёзовской ГРЭС;
- строительства ТЭЦ-2 в г. Бресте;
- строительства ТЭЦ на МНТЗ в Житомини;
- снижения потерь в тепловых и электрических сетях.

Кредо профессиональной политики РУП «Брестэнерго»: дойти до каждого потребителя, обеспечить надежное и качественное снабжение тепловой и электрической энергией, составить здоровую конкуренцию на энергетическом рынке Республики Беларусь.



ББК 72.33

Научные рецензенты – кандидат исторических наук, доцент, заведующая кафедрой всеобщей истории Брестского государственного университета имени А.С. Пушкина В.Г. Швайко;
декан исторического факультета Брестского государственного университета имени А.С. Пушкина, кандидат философских наук, доцент Н.П. Галимова.

Издание рекомендовано для опубликования в открытой печати Советом Брестского государственного технического университета 28 февраля 2012 года.

Проблемы энергетической безопасности в контексте интеграционных процессов в современном мире: Материалы круглого стола, посвящённого 75-летию профессора БрГТУ В.С. Северянина, Брест, БрГТУ, 21 марта 2012 года / Под ред. М.В. Стрельца. – Брест: УО «БрГТУ», 2012. – с.

ISBN

В настоящем сборнике публикуются материалы круглого стола на тему «Проблемы энергетической безопасности в контексте интеграционных процессов в современном мире», который состоялся в Брестском государственном техническом университете 21 марта 2012 года. Настоящий круглый стол был посвящён 75-летию Виталия Степановича Северянина профессора, доктора технических наук, профессора кафедры теплогаснабжения и вентиляции БрГТУ, научного руководителя научно-исследовательской лаборатории «Пульсар», почётного профессора БрГТУ. Издание адресуется преподавателям учебных заведений, студентам вузов, магистрантам, аспирантам, работникам энергетической промышленности и коммунального хозяйства, всем, кто интересуется проблемами энергетической безопасности.

УДК 620.9