

## К СВЕДЕНИЮ АВТОРОВ

Информируем авторов и читателей о том, что с января 2014 года публикуемые в журнале «Энергосбережение · Энергетика · Энергоаудит» научные статьи вносятся в наукометрические базы данных.

В связи с этим стоимость одной страницы публикуемой статьи – 25 гривень.

Объем статьи – до 15 полных страниц (с учетом фотографий, рисунков, таблиц). Материалы должны быть подготовлены на персональном компьютере и напечатаны на лазерном принтере. Текст размещается на белой бумаге формата А4 (210×297 мм) с полями: сверху и внизу 20 мм, слева 25 мм, справа 15 мм. Рекомендуется шрифт «Times New Roman», размером 12 пт, однострочный интервал, гарнитура нормальная для версии Word 2007. Рабочий язык – русский, украинский, английский. При пересылке материалы не сшивать и, желательно, не перегибать. К печатным материалам должна прилагаться рецензия и акт экспертизы (или рецензия), сведения об авторах с указанием электронной почты, а также диск с электронной версией. Можно переслать по электронной почте на: [svesco\\_ltd@rambler.ru](mailto:svesco_ltd@rambler.ru), или принести на флеш-диске.

### Содержание научных статей должно соответствовать требованиям ВАК Украины.

Текст статьи должен соответствовать тематике журнала и иметь такие необходимые элементы:

- введение, постановка проблемы в общем виде и ее связь с важными научными и практическими задачами;
- анализ последних исследований и публикаций, в которых начато решение данной проблемы и на которые опирается автор. Выделение нерешенных раньше частей общей проблемы, которой посвящается данная статья;
- формулировка целей статьи (постановка задачи);
- изложение основного материала исследований с полным обоснованием полученных результатов;
- выводы данного исследования и перспективы дальнейших исследований в данном направлении.

Статья заканчивается **списком литературы**.

### Порядок размещения материала для научных статей:

- индекс УДК, не отступая от левого поля листа;
- через интервал указываются фамилия, имя, отчество автора (авторов), ученые степени или должности, email, название учреждения, из которого вышла работа, город, страна.
- через интервал – название статьи заглавными буквами симметрично тексту;
- через интервал с абзаца – аннотация и ключевые слова курсивом на украинском языке;

### Такие же блоки на русском и английском языках!

- через интервал размещается основной текст;
- иллюстрации должны быть выполнены в форматах TIF, BMP, JPG, WMF (минимальный размер 9×12 см);
- формулы должны подаваться в Microsoft Equation 3.0;
- формулы, если на них есть ссылки в тексте, подлежат сквозной нумерации (номер формулы ставится в круглых скобках);
- таблицы и рисунки с подписями помещаются после первой ссылки на них в тексте; в таблицах не должно быть пустых строк, если нет результатов, то ставится ноль или прочерк;
- через интервал размещается список используемых литературных источников; ссылки на литературу даются в квадратных скобках; список литературы печатается в порядке ссылки на нее в тексте и в соответствии с ГОСТ 7.1-84, а также список литературы на английском языке и латиницей (транслитерация).

## ОБРАЗЕЦ

### Журнал «Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит» Пример заполнения первой и последней страницы статьи.

(Шрифт 10)

УДК 564 - 765

**Иванов Иван Иванович**, д-р техн. наук, проф., завідувач кафедри промислової електроніки. Харківський Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут», м. Харків, Україна. Вул. Фрунзе, 21, м. Харків, Україна, 61002. Тел. +38-057-734-34-xx. E-mail: [a345@mail.ru](mailto:a345@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

**Петров Петро Петрович**, канд. техн. наук, завідувач лабораторією. E-mail: [a335@mail.ru](mailto:a335@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

**Васильєв Василь Васильович**, магістр, E-mail: [a235@mail.ru](mailto:a235@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

Українська академія залізничного транспорту, м. Харків, Україна. Вул. Иванова, 60, м. Харків, Україна, 61002. Тел. +38-057-734-54-xx.

**Зайцев Иван Иванович**, головний інженер, Державне підприємство «Турбоатом», м. Харків, Україна. Вул. Іскренська, 60, м. Харків, Україна, 61002. Тел. +38-057-834-34-xx. E-mail: [p452@mail.ru](mailto:p452@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

### Про перспективи розвитку енергетичної галузі України

**Анотація:** Матеріали рецензуються членами редакційної колегії журналу або сторонніми незалежними експертами, виходячи з принципу об'єктивності та з позицій вищих міжнародних академічних стандартів якості, і редагуються.

**Ключові слова:** енергозбереження, парові котли, пілети, енергетика.

**Иванов Иван Иванович**, д-р техн. наук, проф., заведующий кафедрой промышленной электроники. Харьковский Национальный технический университет «Харьковский политехнический институт», г. Харьков, Украина. Ул. Мироносицкая, 60, г. Харьков, Украина, 61002. Тел. +38-057-734-34-xx. E-mail: [a345@mail.ru](mailto:a345@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

**Петров Петр Петрович**, канд. техн. наук, заведующий лабораторией. E-mail: [a335@mail.ru](mailto:a335@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

**Васильев Василий Васильевич**, магистр, E-mail: [a235@mail.ru](mailto:a235@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

Украинская академия железнодорожного транспорта, г. Харьков, Украина. Ул. Иванова, 60, г. Харьков, Украина, 61002. Тел. +38-057-734-54-xx.

**Зайцев Иван Иванович**, главный инженер, Государственное предприятие «Турбоатом», г. Харьков, Украина. Ул. Искренская, 60, г. Харьков, Украина, 61002. Тел. +38-057-834-34-xx. E-mail: [p452@mail.ru](mailto:p452@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

### О перспективах развития энергетической отрасли Украины

**Аннотация:** Материалы рецензируются членами редакционной коллегии журнала и/или посторонними независимыми экспертами, исходя из принципа объективности и с позиций высших международных академических стандартов качества, и редактируются.

**Ключевые слова:** энергозбереження, паровые котлы, пилеты, энергетика.

**Ivan Ivanovich Ivanov**, Ph. D., Professor, head of the Department of Industrial Electronics Kharkiv National Technical University «Kharkiv Polytechnic Institute», Kharkiv, Ukraine. Str. Mironosickaya, 60, Kharkov, Ukraine, 61002. Tel. 38-057-734-34-xx. E-mail: [a345@mail.ru](mailto:a345@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

**Petrov Petr Petrovich**, Ph. D., head of the laboratory. E-mail: [a335@mail.ru](mailto:a335@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

**Vasily Vasilyevich Vasilyev**, MA, E-mail: [a235@mail.ru](mailto:a235@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

Ukrainian Academy of Railway Transport, Kharkiv, Ukraine. Str. Ivanova, 60, Kharkiv, Ukraine, 61002. Tel. 38-057-734-54-xx.

**Ivan Ivanovich Zaitsev**, Chief Engineer, State Enterprise «Turboatom», Kharkiv, Ukraine. Str. Iskrenskaya, 60, Kharkiv, Ukraine, 61002. Tel. 38-057-834-34-xx. E-mail: [p452@mail.ru](mailto:p452@mail.ru) ([orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx](http://orcid.org/xxxx-xxxx-xxxx-xxxx))

### On the prospects of the energy sector in Ukraine

**Abstract:** Materials are reviewed by members of the editorial board and / or foreign independent experts on the basis of the principle of objectivity and academic positions of higher international standards of quality, and edited.

**Keywords:** energy saving, steam boilers, piletty, energy.

Интервал

### Основной текст (шрифт 12 pt)

#### Список использованной литературы:

1. Колесниченко Н. В. О путях снижения потребления природного газа в коммунальном хозяйстве Украины / Н. В. Колесниченко, Д. Е. Бурлакова, Ю. М. Магера // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. - 2014. - N 1. - С. 2-10. - Режим доступа : URL: <http://eee.khpi.edu.ua/article/view/23206>.
2. Малявина О. М. Классификация, анализ и выбор показателей надежности тепловых сетей / О. М. Малявина // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. - 2014. - N 1. - С. 18-26. - Режим доступа : URL: <http://eee.khpi.edu.ua/article/view/23208>.

Интервал.

#### References:

1. Kolesnichenko, N.V., & Burlakova, D.E., Magera, Y.M. (2014), Regarding ways of reducing natural gas consumption in Ukrainian public utilities [O putyah snizheniya potrebleniya prirodnogo gaza v kommunalnom hozyaystve Ukrainyi], *Energy saving. Power engineering. Energy audit.*, no. 1, pp. 2-10. Available at: <http://eee.khpi.edu.ua/article/view/23206>. [Accessed: 13 May 2014].
2. Malyavina, O.M. (2014), Classification, Analysis and Selection of Reliability Index of Heating Network [Klassifikatsiya, analiz i vybor pokazateley nadezhnosti teplovyih setey], *Energy saving. Power engineering. Energy audit.*, no. 1, pp. 18-26. Available at: <http://eee.khpi.edu.ua/article/view/23208>. [Accessed: 13 May 2014].

Для других категорий статей (интервью, публицистика, статистика и пр.) порядок оформления следующий: – название статьи; – указываются инициалы и фамилия автора (авторов), название учреждения, из которого оной вышла работа; – через интервал размещается основной текст. материалы рекомендуются присылать по почте, приносить лично или пересылать по электронной почте.

**Ценными письмами материалы просим не присылать!**

**Расценки на рекламу в журнале  
«Энергосбережение · Энергетика · Энергоаудит»**

Рекламный блок	Размер блока, характеристика	Расценки, грн
Обложка, первая страница (цвет)	1 полоса	3000
Обложка, вторая, третья, четвёртая страницы (цвет)	1 полоса	3000
Обложка, вторая, третья, четвёртая страницы (цвет)	1/2 полосы	1500
Рекламные блоки (чёрно-белые) в текстовой части журнала	1 полоса	1500
Рекламные блоки (чёрно-белые) в текстовой части журнала	1/2 полосы	750
Рекламные блоки (чёрно-белые) в текстовой части журнала	1/4 полосы	350
Рекламные блоки (чёрно-белые) в текстовой части журнала	1/8 полосы	200

Рекламу присылать по почте, передавать факсом, подавать на диске 3,5" с электронной версией или электронной почтой на адрес:  
E-mail: [journeee@mail.ru](mailto:journeee@mail.ru), [sveco\\_zhurn@bigmir.net](mailto:sveco_zhurn@bigmir.net)  
Сайт: <http://eee.khpi.edu.ua>

Дополнительную информацию можно получить по телефону (057) 7-149-451 с 9<sup>00</sup> до 18<sup>00</sup>.

**Журнал издается при поддержке:**

Национального агентства по вопросам обеспечения эффективного использования энергетических ресурсов (НАЭР)  
Государственной инспекции по энергосбережению  
Государственного предприятия «Энергорынок»  
Харьковской областной государственной администрации  
Украинской ассоциации инженеров-электриков  
Научно-технического Союза энергетиков и электротехников Украины  
Академии наук Высшего образования Украины (секция энергетики и ресурсосбережения)

Перепечатка материалов из журнала «Энергосбережение · Энергетика · Энергоаудит» осуществляется по согласованию с редакцией журнала. Редакция не несет ответственность за достоверность информации, опубликованной в рекламных объявлениях.

Журнал внесено до переліку фахових видань ВАК України з технічних і економічних наук. Затверджено постановами ВАК України від 01.07 2010 р. №1-05/5 та від 23.02 2011 р. № 1-05/2.

**Уважаемые руководители предприятий (организаций), читатели журнала «Энергосбережение · Энергетика · Энергоаудит»!**

Подписка на журнал с любого месяца. Предоплата за один комплект (12 шт.) годовой подписки журнала – 456 грн; на один квартал (3 шт.) – 114 грн; на один месяц (1 шт.) – 38 грн; (НДС не предусмотрен)

**Подписной индекс в каталоге Укрпочты 91295**

**Получатель:** ООО «Северо-восточная энергетическая компания «СВЭКО»  
Редакция журнала «Энергосбережение · Энергетика · Энергоаудит»  
р/с 26003036375200 в АО «УкрСиббанк», г. Харьков, МФО 351005,  
ЕГРПОУ 33118980, ИНН 331189820316, Свидетельство 28759294  
**Почтовый адрес редакции:** Украина, 61002, г. Харьков, ул. Мироносицкая, 60.

**Справки:** тел/факс: (057) 7-149-451

E-mail: [sveco\\_zhurn@bigmir.net](mailto:sveco_zhurn@bigmir.net)

В платёжном поручении указать: «За подписку на журнал «Энергосбережение · Энергетика · Энергоаудит», количество комплектов и почтовый адрес подписчика.

Фото на титульной странице обложки А. С. Мехович

*Главный редактор*

**С. А. Мехович,**  
канд. экон. наук, профессор, академик  
АН Высшего образования Украины

*Заместитель главного редактора*

**В. А. Маляренко,**  
д-р техн. наук, профессор, академик  
АН Высшего образования Украины

*Заместитель главного редактора*

**М. И. Ходак**

*Заместитель главного редактора*

**Ю. В. Третьяченко**

*Заместитель главного редактора*

**И. Г. Пестова**

*Заместитель главного редактора*

**А. С. Мехович**

*Ответственный секретарь*

**А. М. Ганжа,**  
канд. техн. наук

*Научные консультанты:*

**Н. И. Погорелов,**

канд. экон. наук, профессор, академик  
АН Высшего образования Украины

**И. А. Немировский,**

канд. техн. наук, доцент

Журнал основан в 1997 г.

Регистрационное свидетельство  
КВ 16921-5691 от 15.07 2010 г.

**Подписной индекс: 91295**

Периодичность – 1 раз в месяц

Тираж 1000 экз.

**Учредители издания:**

Национальный технический университет  
«Харьковский политехнический институт», ООО «Северо-восточная энергетическая компания «СВЭКО»»,  
Регистрационное свидетельство  
АОО № 171256 от 06.08 2004 г.  
ул. Мироносицкая, 60, г. Харьков, 61002

**Адрес редакции:**

ул. Мироносицкая, 60, г. Харьков, 61002  
тел/факс: (057) 7-149-451,  
E-mail: [sveco\\_zhurn@bigmir.net](mailto:sveco_zhurn@bigmir.net)  
Сайт: <http://eee.khpi.edu.ua>

**Отпечатано в типографии «БЭТ»**

61002, г. Харьков,  
ул. Мироносицкая, 60  
Рекомендовано к печати  
Ученым советом НТУ «ХПИ»  
Протокол № 6 от 26.06 2014 г.  
Подписано к печати 17.07 2014 г.  
Формат 60×84¼. Печать цифровая.  
Усл. печ. л. 3,52 Уч.-изд. л. 3,82  
Изд. № -04. Зак. № 1717

© **ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ ·**

**ЕНЕРГЕТИКА · ЕНЕРГОАУДИТ**

*Загальнодержавний науково-виробничий і інформаційний журнал, 1997-2013 р.р.*

*Язык издания – украинский, русский, английский.*