



**ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ
И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ
горно-металлургического комплекса
в свете ратификации Украиной Киотского Протокола**

Стр. 4

**НОВАЯ КОНСТРУКЦИЯ
охлаждаемого газоотвода для дуговых
электросталеплавильных печей**

Стр. 11

**ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА
комплексной переработки твердых
бытовых отходов**

Стр. 46

**МЕТОДЫ ОЦЕНКИ ЗАТРАТ
энергоресурсов на
производство продукции**

Стр. 53

**МОНИТОРИНГ ГАММА-ФОНА В ЗОНАХ НАБЛЮДЕНИЯ АЭС
на примере Ровенской и Запорожской АЭС**

Стр. 58

Засновник та видавець:
Український державний
науково-технічний центр
«Енергосталь»

Екологія та промисловість
Щоквартальний
науково-виробничий журнал
№ 3 (4) 2005

Засновано у грудні 2004 року

Видання зареєстровано
у Державному комітеті
інформаційної політики,
телебачення та радіомовлення
України

Свідectво про реєстрацію
КВ №10286 від 16 серпня 2005 р.

Головний редактор
Сталінський
Дмитро Віталійович

Заступник головного редактора
В. А. Ботштейн

Науковий редактор
В. С. Фролов

Випусковий редактор
І. Л. Чипиженко

Технічний редактор
О. С. Голота

Редакція:
О. С. Рудюк
В. М. Кухарь
Г. О. Макаревич
Н. І. Семенова

Редакційна Рада:

В. І. Большаков, д. т. н.
В. А. Ботштейн
Б. О. Горлицький, д. г. - м. н.
А. Ф. Гриньов, к. т. н.
В. К. Грановський, к. т. н.
М. Д. Кац, д. т. н.
В. В. Лесовой, к. т. н.
Д. К. Нестеров, д. т. н.
О. В. Ноговіцин, д. т. н.
В. О. Носков, д. т. н.
Г. С. Пантелія, д. т. н.
Ю. А. Сизий, д. т. н.
Д. В. Сталінський, к. т. н.
В. І. Тошинський, д. т. н.
О. І. Тришевський, д. т. н.
В. С. Фролов
Г. Г. Шматков, д. б. н.

УВАЖАЕМЫЕ АВТОРЫ!

Научно-производственный журнал «Экология и промышленность» публикует статьи о новых исследованиях и разработках, технологиях и оборудовании в области промышленной экологии, а также затрагивает ряд других насущных отраслевых вопросов.

Редакция обращается к Вам с просьбой при подготовке статей учитывать требования Постановления Президиума ВАК Украины № 7-05/1 от 15.01.2003 г. «Про підвищення вимог до фахових видань, внесених до переліків ВАК України». Для публикации принимаются научные статьи, которые имеют следующие необходимые элементы: постановка проблемы в общем виде и ее связь с важными научными или практическими задачами; анализ последних исследований и публикаций, в которых положено начало решению данной проблемы и на которые опирается автор; выделение нерешенных прежде частей общей проблемы, которым посвящается обозначенная статья; формулирование целей статьи (постановка задачи); изложение основного материала исследования с полным обоснованием полученных научных результатов; выводы из данного исследования и перспективы дальнейших изысканий в данном направлении.

Все материалы статьи редакция просит представлять в электронном виде (на дискете, по E-mail) и в распечатанном стандартным шрифтом через 1,5 интервала (1 экз.). Объем статьи, включая таблицы, подписи к рисункам и список литературы должен составлять не более 8-10 стр., 3 рисунков или фотографий.

Статья должна начинаться с указания индекса УДК. Название статьи, фамилии авторов и инициалы, полное название организации, а также текст аннотации (6-8 предложений) и ключевые слова приводятся на русском, украинском и английском языках.

При наборе формул следует использовать редактор формул MS Equation, встроенный в редактор Word. При выборе единиц измерения необходимо придерживаться Международной системы единиц (СИ).

Таблицы следует пронумеровать и дать им заголовки. Каждому рисунку и таблице должна соответствовать ссылка в тексте.

Библиографический список следует оформлять согласно ГОСТу 7.1-84.

В статье все аббревиатуры, – в том числе названия организаций, институтов, предприятий, должны расшифровываться. Сокращения слов в тексте, рисунках, таблицах не допускаются.

Статья должна быть пронумерована и подписана всеми авторами.

К статье прилагаются сопроводительное письмо организации, акт экспертизы. На отдельной странице необходимо дать сведения, касающиеся всех авторов: фамилию, имя, отчество (полностью), указать ученую степень и звание, должность, место работы (наименование организации), номер служебного телефона и адрес электронной почты каждого автора (при наличии) и указать, кому из авторов поручено вести переписку.

Редакция оставляет за собой право осуществлять сокращение и правку статей. Рукописи, не соответствующие настоящим требованиям, не рассматриваются.

Требования к рекламным материалам, публикация которых оплачивается, согласовываются непосредственно в редакции. Редакция не несет ответственности за достоверность информации, размещаемой в рекламных материалах.