



[20 домов временно останутся без тепла](#)



[Открыто движение на реконструированных участках М-7 «Волга»](#)



[Во Владимире легковушка заехала на фонарный столб](#)



[Программа новогодних гуляний во Владимире и области](#)



18+

Котельные XXI века

Экономика / 22 декабря 2010 г. 11:04



Компания «КОВРОВСКИЕ КОТЛЫ» на собственной производственной базе в Коврове и Ковровском районе уже более 10 лет выпускает котельные ГЕЙЗЕР-termowood мощностью от 200 до 6000 кВт, работающие на биомассе. Их топка позволяет сжигать различные виды отходов любой влажности. В качестве топлива могут использоваться опилки, стружка, щепа, кора, древесные пеллеты и гранулы, дрова, торф, лузга гречихи, жмых и шелуха семечек подсолнечника, лоза хмеля и винограда, коробочки льна, солома.

Котлы ГЕЙЗЕР-termowood успешно конкурируют с котлами традиционной нефтегазовой энергетики прежде всего там, где скапливаются излишки биомассы - отходы деревообработки или растениеводства. Котельный комплекс может состоять из нескольких котлов, и при мощности каждого из них в 6000 кВт совокупная мощность доходит до 30 МВт.

Анализ показывает, что сегодня использование биотоплива экономически целесообразнее, чем его минеральных аналогов – солярки, мазута, угля. Даже газ в качестве топлива обходится в 4 раза дороже, чем, к примеру, обычные опилки. Однако помимо чисто экономического аспекта не менее важна и экологическая составляющая. Задача уничтожения отходов, образующихся при заготовке и переработке, является крайне актуальной для любого обрабатывающего предприятия. Возможные штрафные санкции и замусоривание территорий поневоле заставляет собственников заниматься утилизацией. А если подобная утилизация позволяет еще и экономить средства на приобретение топлива, то это приятно вдвойне! Не случайно GREENPEACE России официально рекомендует «КОВРОВСКИЕ КОТЛЫ» в качестве производителя оборудования для альтернативной энергетики, не наносящего вреда природе и не способствующего усилению парникового эффекта.

Нельзя не учитывать и социальный фактор – котельные на биотопливе позволяют создавать новые рабочие места за счет местных региональных ресурсов. А наличие собственных возобновляемых энергоресурсов повышает устойчивость предприятия и в плане корпоративной безопасности.

Впервые в России «КОВРОВСКИЕ КОТЛЫ» разработали специальный котел с топкой, оснащенной подвижной колосниковой решеткой. Котельные с ковровской маркой комплектуются пультом управления на основе микроконтроллера японской фирмы Mitsubishi и пускорегулирующей аппаратурой французской фирмы Schneider. Это оборудование регулирует процессы горения и подачи топлива в автоматическом режиме: производит измерение и регулирование по основным параметрам (температура теплоносителя, топки и отходящих газов), следит за аварийными температурами, выдает команды на управление, а при аварийных ситуациях с возможностью архивирования показателей параметров и отображения их на мониторе персонального компьютера. Компанией разработана система визуализации, позволяющая предельно наглядно отображать информацию о состоянии оборудования и параметрах технологического процесса.



Используемая «КОВРОВСКИМИ КОТЛАМИ» технология по эффективному сжиганию древесных отходов также осуществляет световую и звуковую сигнализацию с целью получения тепловой энергии прошла многолетние заводские и практические испытания в десятках региона России, многие значимые технические решения запатентованы. Процессы подачи сыпучего топлива и поддержания необходимых параметров автоматизированы. И как показывают результаты эксплуатации котельных, срок

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

[Декабрь 2014](#)

[Добавить на Яндекс](#)

[twitter](#)

Фоторепортаж

[Центральному парку-55 лет!](#)



[Другие фоторепортажи](#)

Новости Владимира

[Электронная запись к онкологу приостановлена](#)
Общество 08.12.2014 16:52

[Владимирцы могут создать марку и конверт к юбилею Победы](#)
Общество 08.12.2014 16:43



[Во Владимире выберут лучших спортсменов и тренеров года](#)
Общество 08.12.2014 15:26

[75-летняя мать убила дочь чугунной сковородкой](#)
Общество 08.12.2014 15:02



[В следующем году во Владимире отремонтируют 88 домов](#)
Статьи 08.12.2014 12:34

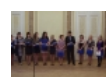


[После вмешательства прокурора освещен аварийный участок дороги](#)
Общество 08.12.2014 11:56

[На здании «Красного креста» появится мемориальная доска](#)
Общество 08.12.2014 11:31



[В село Большое Борисово и деревню Субботино пришел газ](#)
Общество 08.12.2014 10:23



[Во Владимире назвали Педагога года-2014](#)
Общество 08.12.2014 10:19

окупаемости составляет, в зависимости от конкретных условий и мощности теплоагрегата, от 6 до 12 месяцев.



[Депутаты провели рейд по детсадам](#)
Общество 05.12.2014 17:25

За десятилетие успешной работы «КОВРОВСКИЕ КОТЛЫ» добились весомых результатов. Произведенное компанией оборудование котлы различной мощности (всего почти на 600 МВт) успешно эксплуатируются в 58 регионах России – от Ленинградской области и Краснодарского края до Сибири и Дальнего Востока, а также в Украине и Республике Беларусь в общей сложности примерно на 600 предприятиях. Совсем недавно из Коврова были отгружены два очередных котла по 5 МВт в город Братск далекой Иркутской области.



Столь широкая «география» сотрудничества обеспечивается грамотной работой менеджмента компании с предприятиями на местах («КОВРОВСКИЕ КОТЛЫ» осуществляют не только проектирование, производство и поставку оборудования, но и его монтаж, проводят пу-сконаладоочные работы и последующее сервисное обслуживание), а также гибкой ценовой политикой.



Сегодня производственная база компании «КОВРОВСКИЕ КОТЛЫ» состоит из двух производственных площадок (в самом г. Коврове и в поселке Красный Маяк Ковровского района) общей площадью в 6 гектаров. В состав предприятия входят проектно-конструкторский отдел и 7 цехов, в том числе 5 производственных, 1 механический и 1 гидравлический, оснащенных современным оборудованием ведущих зарубежных производителей HYPERTHERM, AMADA, EWM, MILLER, SELCO,



SEBORA и WEGA. Работу обеспечивают 2 котельные собственного производства на древесном топливе и торфе, мощностью 1500 кВт на городской площадке и 750 кВт - на загородной. Квалифицированный производственный персонал насчитывает 150 человек. Большинство инженерно-конструкторских кадров прошли хорошую школу на крупных предприятиях ковровской «оборонки».



Особенно большую значимость «КОВРОВСКИЕ КОТЛЫ» имеют для поселка Красный Маяк, где после остановки местного стекольного завода это единственное действующее производство, к тому же безвозмездно снабжающее большую часть данного населенного пункта питьевой водой, так как единственная артезианская скважина находится на территории промплощадки. Компания занимается и иной благотворительной деятельностью. К примеру, безвозмездно поставлены пеллетные котлы в два православных храма столичного региона. В том же Красном Маяке за счет фирмы устроена детская площадка с качелями и каруселью.



Отзывы клиентов, приобретающих котлы и котельные комплексы с ковровской маркой, как правило, самые положительные. На 2011 год руководство «КОВРОВСКИХ КОТЛОВ» смотрит со сдержанным оптимизмом и прогнозирует ощутимый рост продаж своей продукции. Ожидается, что снижение кредитных банковских ставок сделает выгодным приобретение котлов и котельных на условиях лизинга. Уже сейчас доля подобных договоров у компании составляет около 10 %. А ковровчане постепенно привыкают к тому, что их город, славный традициями своих оружейников, получает хороший шанс стать не только оружейной, но еще и «котельной столицей» России.



«Ковровские котлы»

г. Ковров Владимирской области,

ул. Социалистическая, д. 20/1.

Телефоны: (49232) 6-16-96,

4-44-88, 3-10-36;

e-mail: geyser@termowood.ru,

sale@termowood.ru

На правах рекламы

