



**ENERGIE
ȘI BIOMASĂ**

Содержание

- В Леовском районе появятся 16 новых теплоцентралей на биомассе и служба по управлению ими
- Производители биотоплива будут обязаны доказать качество выпускаемых брикетов и пеллет
- Журналисты и специалисты в области связей с общественностью из Республики Молдова открывают опыт Австрии в освоении энергии из биомассы
- 140.000 евро выделены проектом ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса» фабрике по производству биогаза, открытой Компанией «Südzucker»
- 18 успешных инициатив в области возобновляемой энергии и энергоэффективности были удостоены премий в ходе торжественной церемонии «Экоэнергетическая Молдова»
- Победители конкурса «Экоэнергетическая Молдова-2013»
- ИСТОРИИ УСПЕХА

№13

Ноябрь-Декабрь 2013

Проект Энергия и Биомасса в Молдове Электронный бюллетень

Проект Энергия и Биомасса в Молдове

Этот проект финансируется Европейским Союзом и софинансируется и внедряется Программой Развития Организации Объединенных Наций.





Желаем вам счастливых праздников, которые принесут мира и понимания! Чтобы мы были лучше, щедрее и смелее! Чтобы мы осмелились мечтать и верили в волшебство зимних праздников! С Новым годом!

С любовью,
команда проекта «Энергия и биомасса в Молдове»

НОВОСТИ ПРОЕКТА



В ЛЕОВСКОМ РАЙОНЕ ПОЯВЯТСЯ 16 НОВЫХ ТЕПЛОЦЕНТРАЛЕЙ НА БИОМАССЕ И СЛУЖБА ПО УПРАВЛЕНИЮ ИМИ

Строительство в Леовском районе 16 новых теплоцентралей на биомассе и создание впервые в Молдове службы по управлению теплоцентралями на биотопливе – лишь несколько пунктов Соглашения о частно-государственном партнерстве, подписанном 18 декабря Леовским районным советом и Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН).

Создание службы по управлению теплоцентралями, работающими на биомассе, – одна из инициатив проекта ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса». Она призвана создать в биоэнергетическом комплексе надежный рынок комплексных услуг. Инвестиция проекта «Энергия и биомасса» в налаживание частно-государственного партнерства в Леовском районе составляет 100.000 евро. Эти деньги выделены из европейских средств. В свою очередь отобранный экономический агент должен будет внести не менее 6 млн. леев (350.000 евро).

«Это первый для Леовского района опыт по созданию частно-государственного партнерства между органами местного публичного управления (ОМПУ) второго уровня и хозяйствующим субъектом. Отлично, что мы станем первым в Республике Молдова районом, который будет развивать теплоэнергетическую инфраструктуру за счет источников

биомассы, создавая комплексные услуги по ее управлению. Нам бы хотелось, чтобы наш пример вдохновил и другие районы, и они тоже последовали ему», - заявила председатель Леовского района Еуфросиния Крецу.

Леовский районный совет должен будет объявить в декабре тендер по отбору экономического агента, который примет участие в частно-государственном партнерстве. Период подачи документации – 60 дней с момента опубликования тендерного объявления в издании «Monitorul Oficial». Отобранному хозяйствующему субъекту надо будет вложить не менее 350.000 евро в строительство 16 теплоцентралей по сжиганию пеллет, обеспечивать их, а также 5 уже существующих теплоцентралей, качественным биотопливом, принять на работу операторов, которые будут обслуживать эти установки.

Теплоцентрали будут собственностью Леовского районного совета и будут переданы отобранному хозяйствующему субъекту в управление сроком на 11 лет.

Модель частно-государственного партнерства, которая стартует в Леова, призвана стать успешным примером создания комплексных служб по управлению теплоцентралями, включающих их строительство, обеспечение биотопливом и обслуживание.

«Уверена, что этому примеру последуют и другие районы. Мы надеемся, что всего через несколько лет местный рынок услуг по управлению теплоцентралями на биомассе расширится, что позволит обеспечить надежное снабжение публичных учреждений теплоносителем на биомассе, будет способствовать созданию новых рабочих мест, развитию новых бизнес-начинаний и, не в последнюю очередь, охране окружающей среды», - заявила помощник постоянного представителя ПРООН в Молдове Нарине Саакян.

Леовский район был отобран для пилотирования такой модели частно-государственного партнерства в результате публичного тендера; в нем приняли участие 13 районов, которые выдвинули 15 проектных предложений. Оферты прошли два этапа оценивания: изучение конкурсной документации и оценивание первых трех финалистов с выездом на места.

ПРОИЗВОДИТЕЛИ БИОТОПЛИВА БУДУТ ОБЯЗАНЫ ДОКАЗАТЬ КАЧЕСТВО ВЫПУСКАЕМЫХ БРИКЕТОВ И ПЕЛЛЕТ

Производители брикетов и пеллет будут обязаны подтверждать качество производимого биотоплива. На своем заседании 4 декабря правительство утвердило постановление, которое содержит требование об обязательной маркировке твердого биотоплива, выпускаемого в Республике Молдова.

Производителям биотоплива придется указывать на этикетках продаваемой продукции происхождение и источник получения, в том числе сведения относительно добавок, азота, хлора, серы, а также о свойствах золы после сжигания.

«Регламент о твердом биотопливе был разработан таким образом, чтобы конечный потребитель знал теплотемкость определенного вида биотоплива. Также стоимость брикетов и пеллет будет разной – в зависимости от качества и, соответственно, теплотемкости», -заявил замминистра экономики Тудор Копач.

Регламент о твердом биотопливе предусматривает важные требования относительно качества, технических свойств, а также правила размещения продукции на рынке, надзора рынка и оценки соответствия. Обязательная сертификация твердого биотоплива проводится по общей инициативе Проекта ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса», Агентства по энергоэффективности и Министерства экономики. Эта инициатива появилась в ответ на необходимость обеспечить нормальное функционирование теплоцентралей на биомассе, установленных в рамках проекта в школах и детских садах.

«Долгосрочность инвестиций проекта ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса» зависит от применения этого регламента на практике. Мы устанавливаем современные теплоцентралю на биомассе, приносим новые технологии в школы, детские сады, местные социальные центры в селах Республики Молдова. Теплоцентралю на биомассе работают эффективно и безопасно, когда используется качественное биотопливо, соответствующее типу установленного котла», - утверждает Николае Захария, эксперт в области развития бизнеса проекта ЕС-ПРООН



«Энергия и биомасса». В нынешнем отопительном сезоне уже в 100 публичных учреждениях установлены теплоцентралю на биомассе, а необходимые инвестиции были обеспечены за счет европейских средств.

Сертификация твердого биотоплива станет обязательной с 1 января 2015 года. Это требование будет относиться ко всем производителям топлива из твердой биомассы.

В последние два года число производителей брикетов и пеллет возросло десятикратно и достигло 65. Производители твердого биотоплива из биомассы, которые осуществляют деятельность в настоящее время, способны производить в общей сложности 120 тыс. тонн продукции в год. Эти мощности примерно в 4 раза превышают текущие потребности теплоцентралей на биомассе, установленных в публичных учреждениях при финансовой поддержке проекта ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса».



ЖУРНАЛИСТЫ И СПЕЦИАЛИСТЫ В ОБЛАСТИ СВЯЗЕЙ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ ИЗ РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА ОТКРЫВАЮТ ОПЫТ АВСТРИИ В ОСВОЕНИИ ЭНЕРГИИ ИЗ БИОМАССЫ

Журналисты и специалисты в области связей с общественностью из Республики Молдова ознакомились с опытом Австрии в освоении возобновляемой энергии. 16-21 декабря 13 журналистов и специалистов в области связей с общественностью посетили населенные пункты, где внедряются успешные проекты использования и производства энергии из биомассы, встретились с представителями медийных учреждений и неправительственных организаций, действующих в

соответствующем секторе, а также с представителями Австрийского агентства по энергетике.

Цель визита заключалась в изучении опыта Австрии в использовании энергии, вырабатываемой из биомассы и других возобновляемых источников, а также опыта СМИ в проведении кампаний по продвижению возобновляемой энергии, воздействия такого рода кампаний на общественность.

В течение пяти дней журналисты посетили предприятия, производящие твердое биотопливо, компании, выпускающие котлы по сжиганию топлива из биомассы, населенные пункты, которые применяют в массовом порядке энергию, получаемую из возобновляемых источников.

Австрия входит в число лидеров по производству и потреблению энергии из возобновляемых источников. 32% всей энергии, которая потребляется в Австрии, получена из возобновляемых источников, а 58% из этого количества приходится на долю энергии из биомассы.

Ознакомительный визит состоялся при финансовом содействии проекта ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса». Свой вклад в финансирование поездки внесли Организация Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО) и Глобальный экологический фонд (ГЭФ).

140.000 ЕВРО ВЫДЕЛЕНА ПРОЕКТОМ ЕС-ПРООН «ЭНЕРГИЯ И БИОМАССА» ФАБРИКЕ ПО ПРОИЗВОДСТВУ БИОГАЗА, ОТКРЫТОЙ КОМПАНИЕЙ «SÜDZUCKER»

Соглашение о гранте, предоставленном Компании «Südzucker» на внедрение технологий по когенерации, было подписано 10 декабря спикером Правления АО «Südzucker Moldova» Александром Коссом и директором Агентства по энергоэффективности Михаем Стратаном.

Выделенный компании «Südzucker» грант составляет 140.000 евро и пойдет на приобретение оборудования для когенерации. Средства предоставлены проектом ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса». Процесс оценивания и отбора происходил под эгидой Агентства по энергоэффективности, которое обеспечило экспертизу и прозрачность.

«Национальная экономика зависима от импорта энергоносителей, поэтому продвижение энергии из возобновляемых источников, мер по энергоэффективности составляют основу нашего плана действий, направленного на сокращение импорта и снижение энергопотребления. Подписание Грантового соглашения с «Südzucker Moldova» – целесобразный шаг и служит примером для остальных компаний», - заявил замминистра экономики Тудор Копач, который присутствовал на церемонии.



«Это результат открытого состязания, в котором приняли участие пять компаний агропромышленного сектора. Мы обеспечим информацию желающим вкладывать в этот относительно новый для Республики Молдова сектор», - подчеркнул директор Агентства по энергоэффективности Михай Стратан.

«Для нас большая честь участвовать в этом проекте. С 1999 года, когда компания «Südzucker» переняла сахарные заводы, и до настоящего времени мы сократили потребление энергии примерно на 50%. Фабрика по выработке биогаза – следующий шаг в этом направлении, который поможет нам существенно уменьшить потребление мазута, ведь его цена возросла десятикратно на протяжении последних 14 лет», - сказал член Правления компании «Südzucker» Октавиан Армашу.

Строительство фабрики биогаза является для компании эффективным способом использования органических отходов, получаемых в результате переработки сахарной свеклы. Станция будет вырабатывать электроэнергию, основная часть которой будет использоваться другими потребителями, и в значительной степени уменьшит потребление природного газа.

Средства выделены проектом ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса», процесс оценивания и отбора проходил под эгидой Агентства по энергоэффективности, которая обеспечила экспертизу и прозрачность.



18 УСПЕШНЫХ ИНИЦИАТИВ В ОБЛАСТИ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГИИ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ БЫЛИ УДОСТОЕНЫ ПРЕМИЙ В ХОДЕ ТОРЖЕСТВЕННОЙ ЦЕРЕМОНИИ «ЭКОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ МОЛДОВА»

18 успешных инициатив по использованию и продвижению возобновляемой энергии и энергетической эффективности были удостоены премий в ходе торжественной церемонии «Экоэнергетическая Молдова 2013», состоявшейся 6 декабря в Театре им. Михая Эминеску. Более 300 гостей, представителей высшего руководства Республики Молдова, министров, послов, представителей международных организаций, частного сектора, академической среды и гражданского общества приняли участие в мероприятии.

«Мы поставили перед собой задачу приблизиться к стандартам Евросоюза. В этом смысле мы присоединились к Энергетическому сообществу и намереваемся воспользоваться качеством члена интегрированного европейского энергетического рынка. Использование возобновляемых источников принесет гражданам немалую выгоду, к примеру, дополнительные источники дохода, новые рабочие места, повышенный теплокомфорт и снижение отрицательного воздействия на окружающую среду», - подчеркнул премьер-министр Республики Молдова Юрие Лянкэ.

60 соискателей конкурса «Экоэнергетическая Молдова 2013» состязались за титул «Лучший проект в области использования или продвижения источников возобновляемой энергии и энергетической эффективности». Заявки и конкурсную документацию подали физические лица, публичные учреждения, частные компании, медийные учреждения и неправительственные организации. Они принимались с 5 июня по 20 сентября.

Поступившие на конкурс пакеты документации прошли три этапа:

1. рассмотрение оценочными комиссиями поданных пакетов конкурсной документации,
2. проверочный визит на место
3. решение Координационного совета.

18 финалистов – физические лица, предприятия, публичные учреждения, неправительственные организации – были признаны победителями конкурса 2013 года.

«Европейский союз рад поддержать третий конкурс «Экоэнергетическая Молдова» и церемонию вручения премий. Усовершенствование мер по энергоэффективности и развитие сектора возобновляемой энергии – ключевые приоритеты в содействии, предоставляемом ЕС Республике Молдова. Этот процесс реформ требует активного участия всех действующих лиц Республики Молдова с тем, чтобы он действительно стал успешным. Хочу поздравить всех участников Конкурса «Экоэнергетическая Молдова», которые осуществили успешные инициативы и проекты», - заявил глава Делегации Европейского союза в РМ Пиркка Тапиола.

«Экоэнергетическая Молдова» – самый масштабный конкурс, в ходе которого отмечают успешные инициативы в секторе возобновляемой энергии и энергетической эффективности. Его организаторы – Министерство экономики и Агентство по энергоэффективности в партнерстве с проектом «Энергия и биомасса в Молдове», который финансируется Европейским союзом и софинансируется и внедряется ПРООН-Молдова.



«Хочу поздравить всех с третьим по счету конкурсом «Экоэнергетическая Молдова», с тем, что за короткое время этот конкурс сумел стать резонансным событием, которое собирает всех ведущих действующих лиц сектора, в том числе представителей правительства, частного сектора, академической среды, гражданского общества и партнеров по развитию», - подчеркнула представитель-резидент ПРООН в Молдове Никола Харрингтон-Бюхей.

Конкурс «Экоэнергетическая Молдова 2014» объявят во второй половине следующего года.



ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА «ЭКОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ МОЛДОВА-2013»:

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ: солнечные панели

Борис Грама из села Хыртопул Мик Криуленского района

Борис Грама заключил соглашение с Солнцем, которое каждый день готово делиться с ним своим светом, чтобы этот рачительный хозяин превращал его в электрическую энергию. «Посредниками» выступают 12 панелей, установленных на крыше дома. Каждый месяц Борис Грама поставляет в национальную сеть более 260 кВт/ч, продвигая тем самым эффективное использование солнечной энергии. С историей Бориса Грамы можно ознакомиться по следующей ссылке: www.youtube.com/watch?v=-7AIJ7f3RDU

Онкологический институт (Кишинев)

Благодаря системе солнечных панелей, установленных на территории учреждения, 30% потребности больницы в энергии обеспечивает небесное светило. Онкоинститут не только экономит в год 375.000 кВт/ч, но еще не выбрасывает в атмосферу 132 тонн CO₂ в год: www.youtube.com/watch?v=h6ogHlq3ql0

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ: тепловая энергия

Управление «Autosalubritate»

«подметает» не только столичные улицы, но и выбросы углерода из воздуха. С 2001 года в течение шести месяцев солнечные панели, установленные на территории учреждения, обеспечивают персонал горячей водой. Управлению удалось окупить вложенные средства, сэкономя за 12 лет 204 тыс. леев: www.youtube.com/watch?v=54OqGNjKXyl

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ ВЕТРОВОЙ ЭНЕРГИИ

Антон Порт, село Попяска района Штефан Водэ

Не тратит ни копейки из собственного кармана. А это значит, что энтузиазм способен производить электричество и тепло. С помощью расчетов, которые Антон Порт делал всю жизнь, ему удалось, как он сам же выражается, приватизировать Солнце, Дождь и Ветер: www.youtube.com/watch?v=ERPxr7-cGKc

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ ГЕОТЕРМАЛЬНОЙ ЭНЕРГИИ

Лицей «Elimul Nou» & «Modern Term»

С 2009 года лицей получает тепло, образно говоря, из земли. Геотермальные установки обеспечивают учебное заведение теплом в зимнее время. Это первая в стране школа, которая внедрила проект в области геотермальной энергии. Лицей ежегодно экономит по 36 тыс. леев: www.youtube.com/watch?v=Xi-g3xJSEkq

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГИИ ИЗ БИОМАССЫ: производство твердого биотоплива

SG «Green Farm»

Компания приняла решение больше не «топтать» энергию. Ее персонал выпускает брикеты из биомассы. Инвестиции в установку современной линии по брикетированию превысили 3 млн. леев и позволили открыть еще 17 постоянных рабочих мест и 15-17 – сезонных:

www.youtube.com/watch?v=NS7yBJqDPA0

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГИИ ИЗ БИОМАССЫ: производство жидкого биотоплива

SC «Junicart-Com»

нашло решение для старых покрышек. Теперь они превращаются в биотопливо. Газ и пиролизное масло используются для отопления промышленных помещений, стальной кабель утилизируется, а углерод применяется в качестве твердого топлива:

www.youtube.com/watch?v=vgNPkmN9Bqw

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГИИ ИЗ БИОМАССЫ: производство газообразного биотоплива

«Südzucker-Moldova»

Отходы, которые остаются после производства сахара, отлично подходят для выработки тепловой энергии, необходимой для обогрева зданий предприятия, электроэнергии для собственного потребления, а также для поставки в национальную сеть: www.youtube.com/watch?v=BvOs2jxTU_o

«Tevas Grup»

Компания задалась целью 2023 года уменьшить загрязнение окружающей среды, найти применение для газа, выделяемого отходами, а также создать новые рабочие места. Вложив 14 млн. леев, компания намерена превратить отходы, вывезенные на цыңцэренскую свалку, в энергию:

www.youtube.com/watch?v=P68q0UXgkzs

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГИИ ИЗ БИОМАССЫ: выработка тепловой энергии

«Polimer Gaz Conducte»

компания нашла рецепт экологической и здоровой прибыли. Теплица по выращиванию овощей сконструирована таким образом, что она сберегает тепловую энергию. В чем секрет? Солнечное тепло и энергия земли обеспечивают экологические овощи, которые дешевле и, что самое важное, выращены в Молдове: www.youtube.com/watch?v=K2YPPy-nlno

Примэрия с. Думбрэвица Сынджерейского района

: почти 900 детей, преподавателей и воспитателей села Думбрэвица Сынджерейского района радуются зимой по-настоящему летнему теплу. Оно обеспечивается новой теплоцентралью на биомассе, которая была установлена в школе и детском саду: www.youtube.com/watch?v=XmcUWKc4PFw

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГИИ ИЗ БИОМАССЫ: Технологии, сопутствующие производству энергии из биомассы

«Moldagrotehnica»:

«Moldagrotehnica» – единственное в стране предприятие, которое выпускает котлы на биомассе. Более того, уже три года предприятие отапливается с помощью энергии из биомассы, вырабатываемой котлами собственного производства. Эти установки экологические, работают в автономном режиме и могут эксплуатироваться в течение длительного периода:

www.youtube.com/watch?v=2AxQKGIQHFQ

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ: в секторе строительства/услуг

**ООО «Linella» &
ООО «Dina Cociug»**

С 2006 года сеть магазинов «Linella» уже не расточает тепловую энергию, поскольку нашла ей новое применение. Так, тепло от холодильных установок теперь идет на обогрев помещений в зимнее время и выработку бытовой горячей воды: www.youtube.com/watch?v=CYf3aXGPvAE

САМЫЙ УСПЕШНЫЙ ПРОЕКТ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ: в публичном секторе

**Коммуна Тэтэрэука
Веке Сорокского
района**

На территории коммуны, объединяющей шесть сел, было установлено свыше 300 приборов уличного освещения на основе технологии LED. Эта коммуна может похвастаться тем, что стала символом уличного «просвещения»:

<http://www.youtube.com/watch?v=MwSirEN0Fik&feature=youtu.be>

САМАЯ УСПЕШНАЯ ИНИЦИАТИВА ПО ИНФОРМИРОВАНИЮ ОБЩЕСТВЕННОСТИ

**Группа
«FurioSnails»**

Первый в Республике Молдова концерт, на котором питание для инструментов и оборудования было обеспечено с помощью солнечной энергии, – «Sun Dă-i Fest» – был организован в 2013 году в Кишиневе. Мероприятие прошло на открытом воздухе, в его ходе работали и выставки, посвященные возобновляемой энергии и защите окружающей среды:

www.youtube.com/watch?v=ToNgL5g1qI4

САМАЯ УСПЕШНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ИНИЦИАТИВА

**Институт
непрерывного
образования**

Около 6000 ребят теперь знают, как можно осваивать возобновляемые источники энергии. Также им знаком и секрет экономного использования энергии. Они изучали тему возобновляемой энергии в современном формате. Наиболее активные из них приняли участие в летнем лагере «Энергоша»:

www.youtube.com/watch?v=hcLS3Pt4Sto

САМАЯ УСПЕШНАЯ МОЛОДЕЖНАЯ ИНИЦИАТИВА

Кружок юных изобретателей

Более 3 тыс. учащихся, преподавателей и родителей в стране узнали о преимуществах чистой энергии. Ион Козма и его коллеги рассказывают учащимся об энергоэффективности и осуществляют проекты, с помощью которых доказывают, что энергия может быть и дешевой, и экологической: www.youtube.com/watch?v=bNxGuyBlv9I

СПЕЦИАЛЬНАЯ ПРЕМИЯ

«Europlast Grup»

научился экономить энергию из энергии. Установив несколько конверторов, компания может экономить 30% энергии. Инвестиция, которая превысила 300 тыс. леев, помогает и сократить выбросы CO₂ – на 64 тонн в год: <http://www.youtube.com/watch?v=3bMesW2eMSs>

ИСТОРИИ УСПЕХА



«ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ» ЖЕНЩИНА

Людмила Абрамчук из мун. Бельцы вся поглощена вихрем повседневных забот, к тому же она старается быть хорошей мамой для двух детей и примерной женой. Поэтому ее собеседники немеют от изумления, когда она говорит им, что с 2008 года успевает еще и управлять компанией по производству брикетов из биомассы.

Сложности? Женщина признается, что их было немало, но ей удалось одолеть их. Настоящим вызовом стало то, что ей приходилось доказывать своим партнерам по бизнесу, что она в состоянии отлично справляться не только с делами на кухне, но и управлять компанией ООО «Ecobricheta» которая осуществляет деятельность в секторе, где преобладают в основном мужчины, а именно в секторе энергоэффективности

«Вначале партнеры по бизнесу и даже подчиненные смотрели на меня с некоторым недоверием. Вероятно, они ставили под сомнение мою способность справиться с работой в сфере энергетической эффективности, где можно встретить больше мужчин, нежели женщин. Их сомнения однако

рассеялись, когда они поняли, что разговаривают с профессионалом. По сути, я знаю, как управлять компанией, я много лет работала с оборудованием для утилизации, поэтому в курсе как работает система внутри. Также я горжусь тем, что мне удалось открыть и 15 новых рабочих мест», - с гордостью объясняет Людмила Абрамчук.

То ли в шутку, то ли всерьез хозяйка компании ООО «Ecobricheta» выразила уверенность в том, что в сфере возобновляемой энергии должны работать как можно больше женщин:

«Только так мы наведем порядок в стране. Ничего не надо выбрасывать, все надо утилизировать. Более того, думаю, что предприятия по утилизации должны возглавлять женщины, которые по своей природе более рачительные. Честно, я бы предпочла, чтобы среди моих подчиненных было больше женщин, ведь они более ответственные и не опаздывают на работу», - делится Людмила Абрамчук своими соображениями.

Ее устремления нашли поддержку у мужа, который руководит компанией по утилизации отходов, а именно неметаллических. На протяжении более одного десятилетия компания ООО «Junicart-Com» во главе с Иваном Дамаскином занимается переработкой картона, пластмассы, каучука или текстильных материалов и превращает их в пиролизное масло – топливо, которое можно использовать в качестве теплоносителя.

По мнению бизнесмена, бытовые отходы представляют собой не только источник неприятных запахов и загрязнения, как считают многие. При



правильной переработке из отходов получают сжиженный газ, который можно использовать в качестве теплоносителя. До появления предприятия, рассказывает ее владелец, отходы в мун. Бельцы закапывали на окраине города:

«Отходы, которые собирались каждый день, свозили на городской полигон, затем их закапывали или, что еще хуже, сжигали, поскольку альтернативы не было. После распада Советского Союза отходы перестали утилизировать, что приводило к загрязнению окружающей среды. С началом деятельности в этом направлении мы уже начали сортировку. Частные лица, которые хотели заработать лишнюю копейку, собирали за плату эти отходы, мы их скупали, а затем утилизировали».

Иван Дамаскин признается, что он с гордостью представляет свою супругу партнерам: не только в качестве прекрасной спутницы жизни, но и как надежного бизнес-партнера.

Предприятия, которыми руководят супруги, доказали свою эффективность и стабильность на энергетическом рынке Республики Молдова, поэтому недавно Агентство по энергоэффективности и проект «Энергия и биомасса», финансируемый Евросоюзом и внедряемый ПРООН-Молдова оказали им содействие для приобретения в рассрочку современного оборудования по переработке зерновых отходов и отходов лесной промышленности (древесной стружки, соломы, шелухи от семян) и их превращению в брикеты для котлов, работающих на биомассе. Предприниматели признают, что без поддержки проекта они бы не позволили себе купить оборудование, стоимость которого превышает 300 тыс. леев. Так, благодаря новой установке предприятие ООО «EcoBricheta» утроит производство брикетов. Если до настоящего времени компания

выпускала 90 тонн брикетов в месяц, то сегодня она может производить свыше 300 тонн, что достаточно для отопления пяти школ и детских садов в зимнее время.

Финансовая помощь проекта «Энергия и биомасса» на сумму 1 млн. евро предоставлена для стимулирования рынка по производству топлива из биомассы в Республике Молдова. Эта помощь рассчитана для того, чтобы упростить приобретение представителями частного в лизинг широкого спектра оборудования по тюкованию, измельчению и выпуску брикетов и пеллет из биомассы. Оборудование предоставляется на выгодных условиях сроком на 3 года; при этом ставка комиссии, проценты и НДС равны нулю. Ожидается, что в результате приобретения оборудования в лизинг будут созданы 200-250 новых рабочих мест.

Усилия бизнесменов Ивана Дамаскина и Людмилы Абрамчук из Бельц не остались незамеченными. В нынешнем году они вошли в число самых лучших активистов, продвигающих возобновляемую энергию, и были удостоены премий в ходе Торжественной церемонии «Экоэнергетическая Молдова», организованной Агентством по энергоэффективности.

Через такие программы проект «Энергия и биомасса» надеется способствовать не только достижению цели молдавских властей по сокращению энергетической зависимости страны, но и как можно активнее продвигать участие женщин в жизни гражданского общества и в бизнесе, поясняет Виктория Игнат, которая отвечает в рамках программы за продвижение гендерного равенства и является специалистом в проведении тренингов: *«Опыт проекта «Энергия и биомасса» показывает, что в задействованных населенных пунктах женщины отличаются особой активностью на уровне местного сообщества, они принимают активное участие в процессе принятия решений, связанных с проектами по отоплению с помощью биомассы. Женщины представляют порядка 56% состава проектных комитетов на уровне местного сообщества. Таким образом, женщины трудятся плечом к плечу с мужчинами в выработке проектных предложений по отоплению публичных учреждений сообщества биомассой, в мобилизации населения и в сборе средств, необходимых для вклада местного сообщества (он должен составить не менее 15% инвестиции ЕС-ПРООН). Также отраднo, что механизм лизинга служит для молдавских предпринимательниц стимулом к налаживанию собственного бизнеса или к укреплению уже существующего бизнеса в области производства экологического топлива».*



Проект «Энергия и биомасса», который финансируется Европейским союзом, поставил перед собой цель до конца 2014 года подключить к отопительным системам на биомассе, по меньшей мере, 130 детских садов, школ и местных социальных центров страны.

К концу нынешнего года 121 публичное учреждение – в частности школы и детские сады – получили доступ к экологически чистой и дешевой энергии, вырабатываемой из биомассы. Менеджеры учреждений могут направлять сэкономленные средства на пополнение библиотек учебниками, ремонт спортзалов или обустройство игровых площадок.

Как показывают данные проекта, почти 7 тыс. человек, из которых 80% женщин, работающих в качестве менеджеров, учителей или простых служащих, имеют более комфортные условия труда, пользуются помещениями, которые отапливаются лучше.

Косвенно результатами проекта воспользуются и родители свыше 42 тыс. ребят, посещающих учебные заведения воспитательные учреждения. Теперь они могут отправлять своих детей в школу или детский сад, не опасаясь при этом, что те будут мерзнуть во время занятий. Кроме того, теперь у родителей есть больше времени на работу и, соответственно, они могут увеличивать доходы семей.

Контакты:

Республика Молдова, Кишинев, ул. Сфатул Цэрий, 29, 3-й этаж, офис 304
Тел.: (+373 22) 839985, Факс: (+373 22) 839983, www.biomasa.aee.md, e-mail: ina.zglavuta@undp.org

Электронный бюллетень выпущен проектом «Энергия и Биомасса в Молдове». Общий бюджет проекта, внедряемого в 2011-2014 гг., составляет 14,56 млн. евро, которые предоставлены Европейским союзом (14 млн. евро) и ПРООН-Молдова (560 000 евро).

Мнения, изложенные в издании, не обязательно отражают точку зрения Европейского союза и ПРООН-Молдова.