

ЭЛЕКТРОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

№21 | май-июнь 2015



ENERGIE ŞI BIOMASĂ

СОДЕРЖАНИЕ

На третий по счету фестиваль «SUN Dă-I Fest» собрались тысячи сторонников возобновляемой энергии

Европейский проект «Энергия и биомасса» принял участие в организованной во второй раз Европейской неделе возобновляемой энергии

Экологичный флеш-моб в сердце Кишинева

50 ребят открывали секреты возобновляемой энергии в IV Летнем лагере «ENERGEL»

Отобраны первые сообщества-бенефициары проекта «Энергия и биомасса-2», финансируемого Евросоюзом

Караван котлов на биомассе прибыл в Сороку



Governul Republicii
Moldova



Empowered lives.
Resilient nations.



На третий по счету фестиваль «SUN Dă-I Fest» собрались тысячи сторонников возобновляемой энергии

Тысячи людей пришли, чтобы открыть для себя эко-технологии и послушать песни, исполненные под аккомпанемент музыкальных установок, которые работали на солнечной энергии. Мероприятие «SUN Dă-I Fest» было организовано в Кишиневе в третий раз подряд и состоялось 21 июня. Фестиваль стал последним в череде мероприятий, которые проходили в рамках Европейской недели возобновляемой энергии. Организаторами фестиваля «SUN DĂ-I Fest» были проект «Энергия и биомасса», Агентство по энергоэффективности и «POT Music».

«С огромным удовольствием принимаю участие в третьем по счету Фестивале «SUN Dă-I Fest», организованном при поддержке проекта «Энергия и биомасса в Молдове», который финансируется Европейским союзом. Это мероприятие, завершающее Европейскую неделю возобновляемой энергии – 2015, показывает, насколько важна возобновляемая энергия для нас и для нашей планеты, убеждает, что каждый из нас способен внести свою лепту и изменить наш подход к энергопотреблению», – заявил посол Европейского союза в Республике Молдова Пиркка Тапиола.

Городской парк им. Штефана чел Маре превратился на один день в выставочный центр под открытым небом. Посетителям были представлены современные технологии, использующие солнечную, ветровую и геотермальную энергию, а также энергию из биомассы. Учащиеся школ и студенты вузов показали собравшимся на мероприятие собственные инновации, которые помогают нам экономно потреблять энергию и разумно осваивать природные источники энергии.

«Республика Молдова располагает значительным потенциалом возобновляемых энергоресурсов. Если их освоить, это даст возможность повысить энергетическую независимость страны в целом и каждого гражданина в отдельности, развивать отечественную экономику за счет новых бизнес-начинаний и создания новых рабочих мест, а также, не в последнюю очередь, охранять окружающую среду ради грядущих поколений», – утверждает вице-премьер Виктор Осипов.

В рамках Фестиваля состоялась и ярмарка народных умельцев, которые выставили на продажу декоративные предметы, украшения, картины, выполненные из натуральных продуктов. Приверженцы течения «эко» смогли купить тетради и ручки, выпущенные из переработанного картона, настольные часы, работающие на энергии воды или Солнца, солнечные зарядки для «мобильников». Посетители приняли участие в мастер-классах на тему утилизации отходов, сшили пакеты из рекламных баннеров, раскрасили городок, построенный из картона. Любители ралли смогли объехать Городской парк им. Штефана чел Маре на трехколесных мотоциклах, которые ездят на солнечной энергии вместо бензина либо солярки.

«По-настоящему впечатляют представленные здесь зеленые технологии, которые нашли свою нишу на молдавском рынке и тем самым способствуют развитию экоэнергетической индустрии. Это новая индустрия, которые обеспечивает чистую, надежную и доступную для всех энергию, а также новые рабочие места, высокий уровень конкурентоспособности, развивает возможности женщин, обеспечивает новые

доходы и перспективу для лучшей жизни. Все это – предпосылки для прогресса людей и для экономического развития», – считает представитель-резидент ПРООН в Молдове, координатор-резидент ООН Дафина Герчева.

Апогеем фестиваля «SUN Dă-I Fest» стал концерт «живой» музыки с участием британской группы «NeuMoonshaker», а также коллективы «Alex Calancea» & «Rupt», «AmberTraps», «FlashBloo», «Migiam». Во время концерта музыкальные установки работали на солнечной энергии.

Солнечные панели, которые вырабатывали энергию за счет Солнца, бесплатно предоставила французская компания «SolarTech».

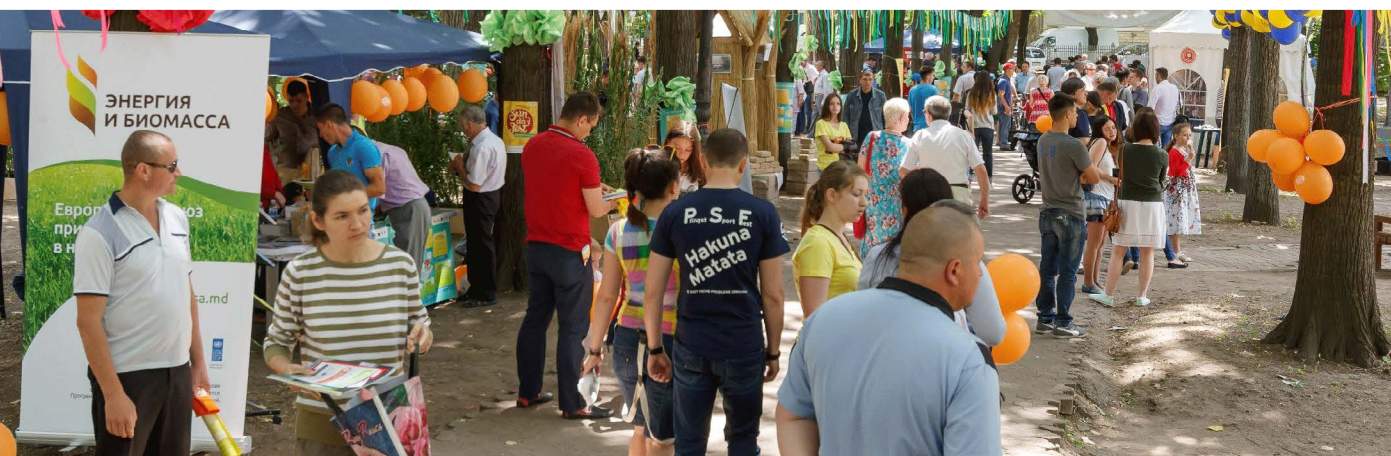
Партнерами мероприятия выступили посольство Великобритании, посольство Чехии, Фонд энергоэффективности, Министерство окружающей среды, Глобальный экологический фонд, примэрия мун. Кишинева, Швейцарское агентство по развитию, «EFES Moldova», «SolarTech», «YardSale».

Проект «Энергия и биомасса» рассчитан на три года и будет внедряться в 2015-2017 гг. Его об-



щий бюджет равен 9,41 млн. евро. Средства предоставлены Европейским союзом. Внедряет проект Программа развития Организации Объединенных Наций.

Больше о проекте «Энергия и биомасса» можно узнать на сайте www.biomasa.md



Европейский проект «Энергия и биомасса» принял участие в организованной во второй раз Европейской неделе возобновляемой энергии

Европейский проект «Энергия и биомасса» принял участие во Второй европейской неделе возобновляемой энергии (EUSEW: European Union Sustainable Energy Week), организованной 15-21 июня в Кишиневе по инициативе Делегации Евросоюза в Республике Молдова.

15 июня с 11.00 до 21.00 в день открытия EUSEW команда экспертов проекта «Энергия и биомасса» представила осуществляемые программы в Городском парке им. Штефана чел Маре. Люди смогли получить из первоисточника информацию о разнообразии технологий в секторе биоэнергии, программах, которые проект запустил для публичных учреждений, индивидуальных хозяйств и бизнес-сектора.

В тот же день проект ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса» в партнерстве с проектом ГЭФ-ПРООН «Налоговая реформа в области окружающей среды» открыли в сквере у памятника Штефану чел Маре фотовыставку «Молдова: Экоэнергетические истории». Представленные снимки рассказывали о людях, которые используют в собственном доме или бизнесе возобновляемую энергию (ветровую, геотермальную, солнечную энергию, энергию биомассы) и смогли благодаря применению энергоэффективных технологий сократить свои затраты на энергию.

Экологичный флеш-моб в сердце Кишинева



16 июня у центрального фонтана 50 детей, принимающих участие в Летнем лагере «ENERGEL», провели Экологичный флеш-моб. Цель акции состояла в продвижении использования чистой энергии в Республике Молдова. В последний лагерный день ребята предпочли продвигать в столице страны приверженность каждому делу сохранения чистой страны.

Большинство участников лагеря были отобраны по итогам открытого конкурса. Ребята представляют сообщества-бенефициары проекта «Энергия и биомасса». За десять дней пребывания в лагере дети научились производить энергию из природных источников и эффективно ее использовать, построили макеты солнечных батарей и ветровых турбин, собрали мусор в соседних селах, приняли участие в мастер-классах, посвященных утилизации отходов и мусора, и т. д.



50 ребят открывали секреты возобновляемой энергии в IV Летнем лагере «ENERGEL»

12-летняя Ирина Константинова учится в комратском лицее. Она вместе с группой местных энтузиастов изобрела мотоцикл, работающий на солнечной энергии. Благодаря этой разработке она смогла получить путевку в Летний лагерь «ENERGEL». «На протяжении трех лет я каждый день прихожу в Комратскую ассоциацию энергии ветра. Вместе с командой этой ассоциации мы уже научились «приручить» Солнце. Мы построили целых четыре мотоцикла, использующую чистую энергию, а именно энергию Солнца, которая не загрязняет атмосферу», – рассказывает Ирина Константинова. Она также уточнила, что следующий проект из серии «голубая мечта» предполагает разработку солнечного автомобиля.

6-17 июня в селе Рэкулешть Криуленского района проходил IV Летний лагерь «ENERGEL». Впервые он был организован летом 2012 года. «Энергетическая безопасность и обеспечение стабильного энергетического будущего – ключевые приоритеты в программе Европейского союза. Впрочем, как и сохранение более чистой окружающей среды, что является предпосылкой для благосостояния населения и создания более надежного будущего для наших детей. Мне хочется поздравить учащихся, отобранных в нынешнем году для участия в Летнем лагере «ENERGEL». Желаю им интересной учебы во время лагерной смены», – подчеркнул посол Европейского союза в Республике Молдова Пиркка Тапиола, который 11 июня посетил этот летний лагерь.

Летний лагерь «ENERGEL» организуется в рамках образовательной инициативы по продвижению возобновляемой энергии и энергетической эффективности, которую проект ЕС-ПРООН «Энергия и биомасса в Молдове» объявил в сообществах, где устанавливаются работающие на биомассе теплоцентрали. «Министерство экономики поддерживает успешную инициативу проекта «Энергия и биомасса», цель которой состоит в изучении в школах курса в области возобновляемой энергии и энергоэффективности. Результаты осуществляемой инициативы впечатляют и доказывают, что именно молодежь – собственным примером и

собственными убеждениями – приносит перемены в своих сообществах и в своих семьях», – отметил замминистра экономики Валериу Трибой.

Напомним, что в 2011 году проект «Энергия и биомасса» предложил читать учебный курс в области возобновляемой энергии и энергоэффективности в школах тех сообществ, которые при финансовом содействии Евросоюза подключали публичные учреждения к отопительным системам на биомассе. В 2013 году Министерство просвещения поддержало инициативу проекта и издало приказ, которым разрешило всем отечественным школам вводить в факультативном порядке курс «Источники возобновляемой энергии». Таким образом, в 2011-2014 гг. примерно 350 школ нашей страны присоединились к этой образовательной инициативе. В общей сложности 19 тыс. ребят изучали в школе курс в области возобновляемой энергии и энергоэффективности. Лучшие ученики, отобранные по итогам конкурса, получили приглашение принять участие в Летнем лагере «ENERGEL».

«Дети могут сыграть ключевую роль в наших устремлениях к долгосрочному развитию», – заявила представитель-резидент ПРООН в Молдове Дафина Герчева. «Вместе с Европейским союзом и правительством Республики Молдова мы прилагаем усилия для того, чтобы люди стали лучше понимать преимущества освоения источников возобновляемой энергии. Это необходимое условие для того, чтобы изменить традиции в плане потребления и выработки энергии. Наше поколение не должно лишать детей шанса жить в чистом, незагрязненном мире. Вот почему необходимо находить новаторские решения тем вызовам в области развития, с которыми нам приходится сталкиваться», – заметила она.

Образовательная инициатива в области возобновляемой энергии и энергетической эффективности реализуется в партнерстве с Институтом непрерывного образования, Республиканским центром для детей и юношества «Gutta-Club» и Агентством по энергоэффективности.

Отобраны первые сообщества-бенефициары проекта «Энергия и биомасса-2», финансируемого Евросоюзом



19 школ, детских садов и других публичных учреждений из южного региона Республики Молдова и Гагауз Ери подключат к современным технологиям выработки энергии из возобновляемых источников. Это первые сообщества-бенефициарии европейского проекта «Энергия и биомасса-2», которые прошли в заключительный отборочный этап. В общей сложности было подано 34 заявок.

Учреждения-бенефициары отбирались в ходе прозрачного процесса оценивания, проходившего в несколько этапов. Решения принимались Отборочным комитетом, который состоит из представителей Министерства экономики, Министерства сельского хозяйства и пищевой промышленности, Министерства регионального развития и строительства, Министерства просвещения, Агентства по энергоэффективности, Фонда энергоэффективности, Делегации ЕС в Молдове и ПРООН-Молдова.

«Работы по подключению отобранных публичных учреждений к отопительным системам на биомассе, а также к системам по выработке горячей воды с помощью солнечной энергии начнутся нынешней осенью и завершатся в 2016 году. Все 19 публичных учреждений подключат к отопительным системам, которые работают на биомассе, а в 7 из них (преимущественно в детских садах, в больнице и в корпусе Управления чрезвычайных ситуаций) дополнительно установят солнечные коллекторы для выработки горячей воды», – пояснил менеджер проекта «Энергия и биомасса» Александру Урсул.

Уточним, что в ходе второй очереди проекта «Энергия и биомасса» за счет европейских средств в публичных учреждениях предстоит установить 80 теплоцентралей, работающих на биомассе. При этом 21 учреждение-бенефициар не только подключат к биоэнергии, но еще и оборудуют солнечными коллекторами, вырабатывающими горячую воду. В первую очередь технологии на солнечной энергии установят в детских садах и медицинских центрах.

Список сообществ, которые прошли в заключительный отборочный этап:

Небольшие города южного региона: города Тараклия (Художественная школа и Дом творчества), Твардица (детский сад), Кэушень (Лечебный корпус Районной больницы, Управление чрезвычайных ситуаций), Чимишлия (детский сад), Леова (детский сад, Спортивная школа), Кахул (корпуса общежитий Медицинского колледжа).

Тараклийский район: села Албота де Жос (гимназия), Будэй (детский сад), Чумай (детский сад), Кортен (Теоретический лицей), Софьевка (гимназия).

АТО Гагауз Ери: села Баурчи (детский сад), Казаклия (детский сад), Конгаз (детский сад), Копчак (детский сад), Гайдар (Местный социальный центр).

Караван котлов на биомассе прибыл в Сороку



Команда проекта «Энергия и биомасса» участвовала в Дне Европы, организованном 10 мая в Кишиневе и 16 мая в Сороке. Посетители европейского городка, который был разбит в Кишиневе и Сороке, смогли узнать о мероприятиях, проводимых проектом «Энергия и биомасса», об уже достигнутых результатах, а также об осуществляемых программах.

В рамках Дня Европы команда проекта организовала интерактивные мероприятия с детьми и подростками, провела мастер-классы, участники которых научились осваивать возобновляемую энергию и отходы, а также узнали о прин-

ципах экологичного поведения. Кроме того, в европейском городке в Сороке состоялся и караван котлов на биомассе. Люди смогли воочию увидеть, как работает котел на биомассе, получить информацию о видах котлов, которые собираются и выпускаются в Республике Молдова. Цель этих выставок состояла в продвижении энергии, получаемой из биомассы, в качестве экологичной альтернативы отоплению с помощью природного газа или угля. Напомним, что в рамках первого этапа внедрения проекта в регионах страны было организовано несколько подобных караванов.

Электронный бюллетень выпущен проектом «Энергия и Биомасса в Молдове», финансируемым Европейским Союзом и внедренным Программой Развития Организации Объединенных Наций.

Его содержание не отражает в обязательном порядке точку зрения ЕС или ПРООН

Контакты:

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