

**МАТЕРИАЛЫ**  
**Представителя Госэнергоэффективности Украины**  
**Екатерины Ставничук**  
**для участия в дискуссии «Тематические исследования**  
**по финансированию проектов по энергоэффективности»**  
**в рамках IV Международного форума**  
**«Энергетика для устойчивого развития»**  
**18 сентября г. Тбилиси (Грузия)**

1. Основные игроки на поле политики энергоэффективности: Кто они? Что они делают? Способствует ли их деятельность повышению энергоэффективности?
2. Нуждается ли все еще ваша страна в новом законодательстве и политике или главный вопрос заключается в их применении?
3. Международная донорская помощь против реформ национальной политики: их соответствующие роли.
4. Каковы основные изменения с прошлого года? Ваши предложения по дальнейшим действиям?

1. Основными игроками на поле политики энергоэффективности Украины являются представители 3-х наиболее влиятельных целевых групп: государственные органы власти, бизнес, а также общественные организации.

Политику в этой области формирует Кабинет Министров Украины. Органом ответственным за ее реализацию является - Государственное агентство по энергоэффективности и энергосбережению Украины, которое курируется Министерством экономического развития и торговли Украины. Кроме того, ключевыми центральными органами исполнительной власти в данной отрасли являются Министерство энергетики и угольной промышленности Украины, Министерство экологии и природных ресурсов Украины, а также Министерство регионального развития, строительства и жилищно-коммунального хозяйства Украины.

Основные задания Госэнергоэффективности:

- реализация государственной политики в сфере эффективного использования топливно-энергетических ресурсов, энергосбережения, возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива;
- обеспечение увеличения доли возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива в энергетическом балансе страны;
- международное сотрудничество в сфере энергоэффективности и возобновляемой энергетики;
- популяризация, пропаганда вопросов энергоэффективности и возобновляемой энергетики, внедрение информационно-просветительских программ.

Бизнес делится на компании, генерирующие энергию с ВИЭ, компании, производящие энергоэффективное оборудование, а также компании, которые внедряют энергоэффективные проекты и технологии. В перечень генерирующих компаний вошли: Activ Solar, «Рентехно», «Ветряные парки»,

«Винд Пауер», «Виндкрафт Украина», ВЭА «Новосвит», ООО «Энергоинвест», ООО «Энергия-1», ОАО «Кировоградолія», ООО «Смилаэнергопромтранс» и другие. В перечень компаний, производящих оборудование вошли: Furlander Wind Technology, Madesta, ВО «Южмаш», ОАО «Квазар», ЗАО «Пиллар», ООО «Пролог Семикор», ООО «Силикон», «Минигидро».

Среди общественных организаций пропагандой энергоэффективности, энергосбережения и ВИЭ в Украине занимаются: Украинская ветроэнергетическая ассоциация, Ассоциация энергоэффективных городов Украины, Биоэнергетическая ассоциация Украины, Киевский международный энергетический клуб «Q-club», Ассоциация участников рынка альтернативных видов топлива и энергии Украины, Европейско-украинское энергетическое агентство, Украинская сеть энергетических инноваций «Greencubator», Национальный экологический центр Украины, Ассоциация возобновляемой энергетики «Альтернатива» и другие.

Деятельность каждой целевой группы направлена на повышение энергоэффективности страны. Государственные органы власти формируют политику отрасли, бизнес материализует, общественные организации популяризируют информацию среди общества.

2. Украина нуждается в новом законодательстве – это неоспоримый факт. Став полноправным членом Энергетического Сообщества, Украина взяла на себя обязательства имплементировать целый ряд европейских директив и регламентов, которые в будущем способствуют гармонизации законодательства страны соответственно с европейской нормативно-правовой базой. Что касается отрасли энергоэффективности, к 2020 году Украина соответственно Директиве 2006/32/ЕС должна достичь не менее 9% планового энергосбережения от среднего внутреннего потребления энергии. Относительно возобновляемой энергетики, Украине, как впрочем, и другим членам Энергетического Сообщества, была установлена планка в размере 11% к 2020 году. Дабы достичь данных показателей и успешно исполнить обязательства перед Энергетическим Сообществом, Государственным агентством по энергоэффективности и энергосбережению Украины нынче ведется работа над проектами Национального плана действий по энергоэффективности и Национального плана действий по возобновляемой энергетике до 2020 года. Сами по себе эти планы работать не могут. Они должны, первое, стать основой Энергетической стратегии страны, второе, функционировать вместе с усовершенствованным отечественным законодательством. В данной отрасли в адаптации соответственно европейских стандартов, нуждается нормативно-правовая документация секторов ВИЭ, энергоэффективности в зданиях, а также Закон об энергосбережении Украины. В данный момент ведется работа над усовершенствованием вышеизложенных документов.

3. Международная донорская помощь помогает правительству Украины повышать энергоэффективность страны. На реализацию государственной программы по энергосбережению в 2012 году было выделено около 3 млрд. грн. Из них 910 млн. из государственного бюджета, 2 млрд. - из местных. Хочу отметить, что основная роль государства - это инициация процесса путем финансирования отдельных проектов. Но в первую очередь продвижение

данной системы должно поддерживаться самими производителями, в помощь которым предоставляются привлеченные в прошлом году кредиты. Это около 200 миллионов долларов кредитных средств мирового банка и 100 миллионов долларов кредитных средств международных финансовых организаций: Европейского банка реконструкции и развития (ЕБРР), Европейского инвестиционного банка (ЕИБ), Северного инвестиционного банка (НИВ), Северной экологической финансовой корпорации (NEFKO), Международной финансовой корпорации (IFC). В этом году на подобные проекты выделено около 100 миллионов евро кредитных средств при очень низкой процентной ставке (4-6% годовых в гривне). Также осуществляется финансовая поддержка по «Шведской инициативе». Восточно-европейский фонд поддержки энергоэффективных проектов (E5P) принял решение предоставить Украине около 30 миллионов евро грантовых средств для внедрения энергоэффективных проектов.

4. На сегодняшний день отрасль ВИЭ активно развивается. В 2012 году по сравнению с 2010 годом установленная мощность объектов электроэнергетики, которые работают по «зеленому» тарифу выросла на 499,2 МВт или в 4,4 раза, в том числе мощность объектов ветроэнергетики выросла на 117,3 МВт, солнечной энергетики - на 369 МВт, малой гидроэнергетики - на 10,9 МВт, биоэнергетики - на 2 МВт.

Объектами возобновляемой энергетики, работающих по «зеленому» тарифу в 2012 году произведено 780,7 млн. кВт \* час электроэнергии, что на 36% больше чем за 2 предыдущих года.

По состоянию на 1 июля 2013 года в Украине установленная мощность объектов возобновляемой энергетики, работающих по «зеленому» тарифу, составляет 874,4 МВт, из которых в текущем году было введено 228,7 МВт (97,4% от мощности, введенной в 2012 году), из них:

- Объекты ветроэнергетики - 66,7 МВт;
- Объекты солнечной энергетики - 160,6 МВт;
- Объекты малой гидроэнергетики - 0,3 МВт;
- Объекты биоэнергетики, производящих электроэнергию из биогаза - 1,1 МВт.

**Установленная мощность объектов ВИЭ за период с 2010 года по 2013 год**

## Установленная мощность объектов ВИЭ за период с 2010 года по 2013 год

Вид электростанций	Общее количество объектов возобновляемой энергетики	Установленная мощность, МВт				Мощность, введена в эксплуатацию, МВт				Производство электроэнергии, млн.кВт*час			
		2010	2011	2012	6 месяцев 2013 г	2010	2011	2012	6 месяцев 2013 г	2010	2011	2012	6 месяцев 2013 г
Ветроэлектростанции	14	76,5	146,4	193,8	261,0	0,0	69,8	47,4	66,7	49,1	89,0	257,5	316,9
Солнечные электростанции	51	2,5	188,2	371,5	532,1	2,5	185,6	183,3	160,6	0,5	30,0	333,5	245,0
Малые гидроэлектростанции	84	62,5	70,8	73,4	74,0	1,3	2,6	2,022	0,3	192,5	203,4	171,9	157,8
Биоэнергетические установки	3	4,2	4,2	6,2	6,2	2,5	0,0	2,0	0,0	0,002	9,6	17,6	13,0
Биогазовые установки	1	0,6	3,9	3,9	1,1	0,0	3,3	0,0	1,1	0,2	0,7	3,5	0,5
<b>Всего</b>	<b>153</b>	<b>146,4</b>	<b>413,6</b>	<b>649,0</b>	<b>874,4</b>	<b>6,4</b>	<b>261,4</b>	<b>234,7</b>	<b>228,7</b>	<b>242,4</b>	<b>332,8</b>	<b>784,2</b>	<b>733,2</b>

В июне в течении недели Госэнергоэффективности принимали делегацию экспертов Секретариата Энергетической Хартии. Эксперты, ознакомившись с современным состоянием энергоэффективности Украины, а также развитием ВИЭ, презентовали проект рекомендаций по повышению энергоэффективности страны. Дабы улучшить ситуацию в отрасли, эксперты советуют принять единственный стратегический документ, который будет способствовать развитию ВИЭ. По мнению представителей Секретариата Энергетической Хартии, таким документом должна стать Энергетическая стратегия Украины до 2030 года. Кроме того, в Украине следует создать благоприятный инвестиционный климат, более эффективно популяризировать энергоэффективность и ВИЭ среди всех слоев общества, а также перенимать успешный опыт европейских государств.