



ЕБРР: программа финансирования альтернативной энергетики в Украине



**Валентин Дидык, координатор проекта USELF
28 апреля 2011 г.**



Программа USELF

- Программа **USELF** – это инвестиционная программа до 50 миллионов евро, осуществляемая ЕБРР
- Дополнительное финансирование 20 миллионов евро предоставляет **Clean Technology Fund (CTF)**
- **USELF** обеспечивает прямое финансирование непосредственно ЕБРР
- **USELF** поддерживает финансирование проектов по использованию возобновляемых источников энергии для генерирования электроэнергии



USELF

Ukraine Sustainable Energy
Lending Facility

Организационная структура USELF

Контракт,
финансируемый
Global
Environment
Facility

ЕБРР

СТФ

Команда
USELF

Анализ проекта,
помощь в
подготовке заявки
на получение
кредита

Договор о кредите



Заемщики

Тренинги,
информационн
ая кампания и
т.п.

Украинские компании, девелоперы,
консультанты, банки и др.



USELF

Ukraine Sustainable Energy
Lending Facility



Особенности Программы USELF

- Кредиты - от 1 до 15 миллионов евро
- Доля финансирования EBRD - 50% плюс 20% - СТФ
- Доля финансирования девелопера - 30%
- Стоимость кредитования - по рыночным ставкам
- Срок погашения кредита - до 12 лет
- Техническая поддержка девелоперов



USELF

Ukraine Sustainable Energy
Lending Facility

Типовые категории проектов по использованию возобновляемых источников энергии (ВИЭ)(1)

Цель проектов – генерирование электроэнергии

- Малые гидроэлектростанции (МГЭС)
 - Реабилитация действующих МГЭС
 - Создание новых МГЭС
- Проекты по биомассе
 - Генерация пара для получения тепла и электроэнергии
 - Газификация биомассы
- Проекты по биогазу
 - Получение биогаза из сельскохозяйственных культур
 - Сбор,отвод биогаза на полигоне твердых бытовых и промышленных отходов

Типовые категории проектов по использованию возобновляемых источников энергии (ВИЭ)(1)

- Ветряные электростанции
 - Индивидуальные ветровые турбины
 - Ветровые парки
- Солнечные установки
 - Генерация электроэнергии с использованием PV систем

Специальные условия соответствия критериям финансирования

- В качестве исключения может финансироваться производство твердого топлива из биомассы
- Производство жидкого биотоплива Программой не финансируется

Критерии, которым должны соответствовать девелоперы

- Находиться в частной собственности, быть резидентом Украины
- Иметь документально подтвержденную финансовую и кредитную историю и надежную финансовую структуру
- Иметь хорошую деловую репутацию
- Осуществлять свою деятельность в соответствии с требованиями по экологии
- Не быть вовлеченным в виды деятельности из перечня запрещенных к финансированию в рамках ЕБРР (производство табачных изделий, алкоголя и т.п.)
- Иметь желание внедрить международные стандарты финансовой отчетности в свою систему отчетности

Критерии соответствия проектов

- Замещать электроэнергию, производимую с использованием традиционных источников энергии (уголь, газ и т.п.)
- Обеспечить существенное снижение выбросов парниковых газов
- Использовать зарекомендовавшие себя технологии и оборудование
- Должны соответствовать экологическим требованиям
- Быть финансово жизнеспособными



Цикл проекта

Подача вопросника, прилагаемого к технической заявке

Проект
соответствует
критериям
Программы

Предварительный технический анализ

Соглашение о намерениях с ЕБРР

Полное изучение техниче
ско-экологических аспектов

Выполнение
и мониторинг выполнения проекта

Решение о выделении
кредита ЕБРР



USELF

Ukraine Sustainable Energy
Lending Facility

Процесс подачи заявки в USELF (1)

- Непосредственный контакт с командой USELF
 - Линия поддержки USELF
 - Офис USELF
- Заполнение и подача вопросника, расположенного на веб-сайте
- Контакт с офисом ЕБРР в Киеве



Процесс подачи заявки (2)

Требуемые документы

- Общая информация о компании (вкл. финансовые данные)
- Описание проекта со сметой расходов, технология, ожидаемые результаты, предварительные расчеты финансовой самоокупаемости, и т.п.



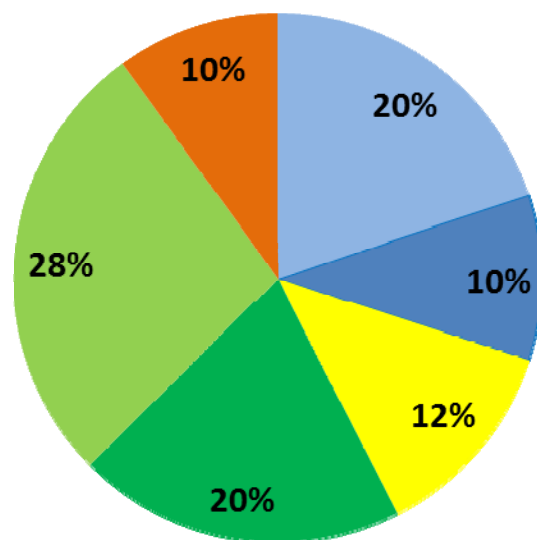
USELF

Ukraine Sustainable Energy
Lending Facility



Статистика поданных заявок на сегодня

Из 40 поданных заявок



■ Hydro - 8

■ Wind - 4

■ Solar - 5

■ Biomass - 8

■ Biogas - 11

■ Pellets - 4



USELF

Ukraine Sustainable Energy
Lending Facility

Зачем инвестировать в проекты возобновляемых источников энергии?

Выгоды для девелоперов

- Наличие «зеленого тарифа»
- Внедрение финансово жизнеспособного проекта, гарантирующего поток доходов на ближайшие 20 лет

Выгоды для Украины и окружающей среды

- Повышение надежности энергоснабжения в Украине
- Снижение воздействия на окружающую среду со стороны энергетического сектора, уменьшение выбросов парниковых газов и решение проблем изменения климата



www.uself.com.ua



- Home
- About USELF
- Organization
- Project Cycle
- Eligibility
- Application
- Technical Assistance
- Contacts
- Implementation Team
- Links
- Downloads
- Sitemap
- News / Events

Investment in renewable energy - a step for the future!

Did you know that Ukraine imports up to 80% of the fuels to cover its primary energy needs while its own generating assets are ageing and highly polluting?

For Ukraine, the need to improve energy security and reduce the environmental impact of its energy sector is acute. Renewable energy can play a key role in addressing both these issues.

Although it has great potential for renewable energies, Ukraine has as yet hardly exploited this. The main reason for this low level of activity is that, until now, the legislative and regulatory frameworks have not been adequate to allow implementation of the numerous potentially feasible projects in this area.

In order to encourage businesses to pursue sustainable energy projects, the European Bank for Reconstruction and Development (EBRD) has launched the Ukraine Sustainable Energy Lending Facility (USELF). To promote projects that are often challenging to finance and implement, the Facility not only provides tailor-made financing, but also assistance by technical consultants for businesses and local authorities.

USELF is part of the EBRD's Sustainable Energy Initiative (SEI) addressing the challenges of climate change and energy efficiency. Since the launch of the SEI in 2006, the EBRD is at the forefront in helping countries from Central Europe to Central Asia to secure sustainable energy supplies, and finance the efficient use of energy that will cut demand and imports, reduce pollution and mitigate the effects of climate change.

Facility developed by:



European Bank
for Reconstruction and Development

Project Consultants:

FICHTNER



DEWEY & LeBOEUF



USELF
Ukraine Sustainable Energy
Lending Facility



Благодарю за внимание!

О ф и с П р о г р а м м ы **USELF**

Б и з н е с - Ц е н т р «Horizon Tower»

4-й этаж, офис Б

ул.Шелковичная, 42-44

01601 г.Киев, Украина

Т е л е ф о н п о д д е р ж к и : +38 095 8998 443

Э л е к т р о н н а я п о ч т а : info@uself.com.ua

В е б - с а й т : www.uself.com.ua



USELF

Ukraine Sustainable Energy
Lending Facility