



Кредитування проектів відновлюваної енергетики



Пугач Наталія Ігорівна
Начальник Управління МСБ
Хмельницької ОД
0977226765

Профіль діяльності	Універсальний банк з фокусом на еко-банкінгу Основні бізнес напрямки: корпоративний бізнес, МСБ, роздрібний бізнес
Рік заснування	1993
Основний акціонер	Міністерство фінансів України (94,94%)
Чисті активи	51,4 млрд. грн. ¹
Статутний капітал	13,8 млрд. грн. ¹
Частка ринку (за активами)	4,1% ²
Міжнародний аудит	з 1997 (наразі - Ernst & Young)
Регіональна мережа	184 відділень, 23 дирекції
Клієнтська база	Близько 890,000 клієнтів роздрібногo бізнесу та понад 42,000 клієнтів юридичних осіб

РЕЙТИНГИ

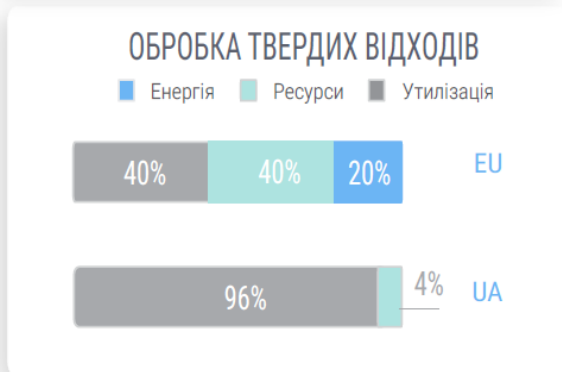


uaAA+



uaA+

Ілюстрації до нереалізованого потенціалу



Частка енерговитрат в собівартості продукції 10% - 20%

2/3 українських підприємств



4,5 млрд. \$

Потенціал інвестицій в заміщення природного газу та супутні проекти в переробній промисловості



5 млрд. \$

Потенціал проектів по ланцюжку "від біомаси до енергії"



6 млрд. \$

Потенційний розмір ринку електромобілів на середньострокову перспективу

Шляхи до "зеленої" економіки

ЕНЕРГІЯ



Інвестиції в енергоефективність і відновлювану енергетику допоможуть знизити енергоємність економіки

БІОРЕСУРСИ







Реалізація потенціалу вторинної біомаси створить можливості для неенергетичних проектів з більшою доданою вартістю

ВІДХОДИ



Перехід до екологічних стандартів ЄС вимагатиме від підприємств інвестицій для мінімізації впливу на довкілля

АБ «УКРГАЗБАНК» обрав нішову стратегію розвитку та вирішив зосередити свої зусилля на фінансуванні енергозберігаючих проектів, зайнявши провідну позицію в ЕКО сегменті.

-  перетворення банку на **спеціалізовану фінансову установу з еко-кредитування**
-  розвиток **експертизи** банку в аналізі та реалізації енергозберігаючих проектів в різних галузях економіки
-  розробка спеціальної лінії **еко-продуктів** для клієнтів
-  запровадження системи **екологічного та соціального управління**

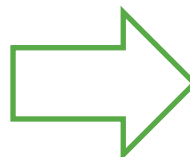
ТРАНСФОРМАЦІЙНИЙ ПРОЕКТ УКРГАЗБАНКУ з розвитку зеленого фінансування





УКРГАЗБАНК розвиває еко-банкінг за консультаційної підтримки **Міжнародної фінансової корпорації (IFC)** – провідного світового експерта в галузі зеленого фінансування.

унікальні методики та
технології еко-банкінгу



інвестиційні проекти з
**максимальним
економічним ефектом для
клієнтів**



ПІДПРИЄМСТВА

Енергоефективна модернізація



«ЗЕЛЕНА» ЕНЕРГЕТИКА

відновлювальна енергетика,
накопичення енергії, біомаса



ЖКГ ТА КОМУНАЛЬНІ ОБ'ЄКТИ

Енергоефективна модернізація
Енергосервісні контракти



ТРАНСПОРТ

енергоефективні компоненти,
паливо, логістика, електромобілі



ПРОМИСЛОВІСТЬ

Мінімізація шкідливих викидів



АПК та ТВАРИННИЦТВО

біопаливо, біогаз, утилізація
відходів, системи зрошування

Кредитування

стимулювання
впровадження
зелених технологій

- Знижена на 0,5% відсоткова ставка за кредитними продуктами
- Кредитування по спеціальних програмах

Заощадження

пільгові умови для
ЕКО-орієнтованих
клієнтів

- Підвищена на 0,5% відсоткова ставка за депозитними продуктами

РКО

стимулювання до
обслуговування
“без паперу”

- Спеціальні тарифні пакети

По проектах, які профінансовані чи мають бути профінансовані 2016-2017 року:

3 млрд грн
кредитного фінансування

58 МВт
теплогенеруючих потужностей

128 МВт
потужностей відновлюваної енергетики

157 млн м³/рік
природного газу можна буде замінити

262 тис. т викидів CO₂
на рік вдасться уникнути*

*це більше, ніж викиди всіх авто в Івано-Франківську чи Рівному

Цілі кредитування:

придбання нового обладнання

- для заміни обладнання новим зі скороченням споживання природних ресурсів більше ніж на 20%
- для заміни обладнання новим зі зменшенням викидів CO2 більше ніж на 20%
- енергоефективного обладнання
- яке передбачає використання вторинної сировини
- для використання відновлюваних джерел енергії (біомаса, вітряних парків, сонячних парків, гідроелектростанцій)
- встановлення систем крапельного зрошення
- по виготовленню пелет
- придбання іншого обладнання, впровадження якого призведе до прямого або опосередкованого захисту довкілля, зменшення споживання природних ресурсів / енергозбереження

Умови кредитування:

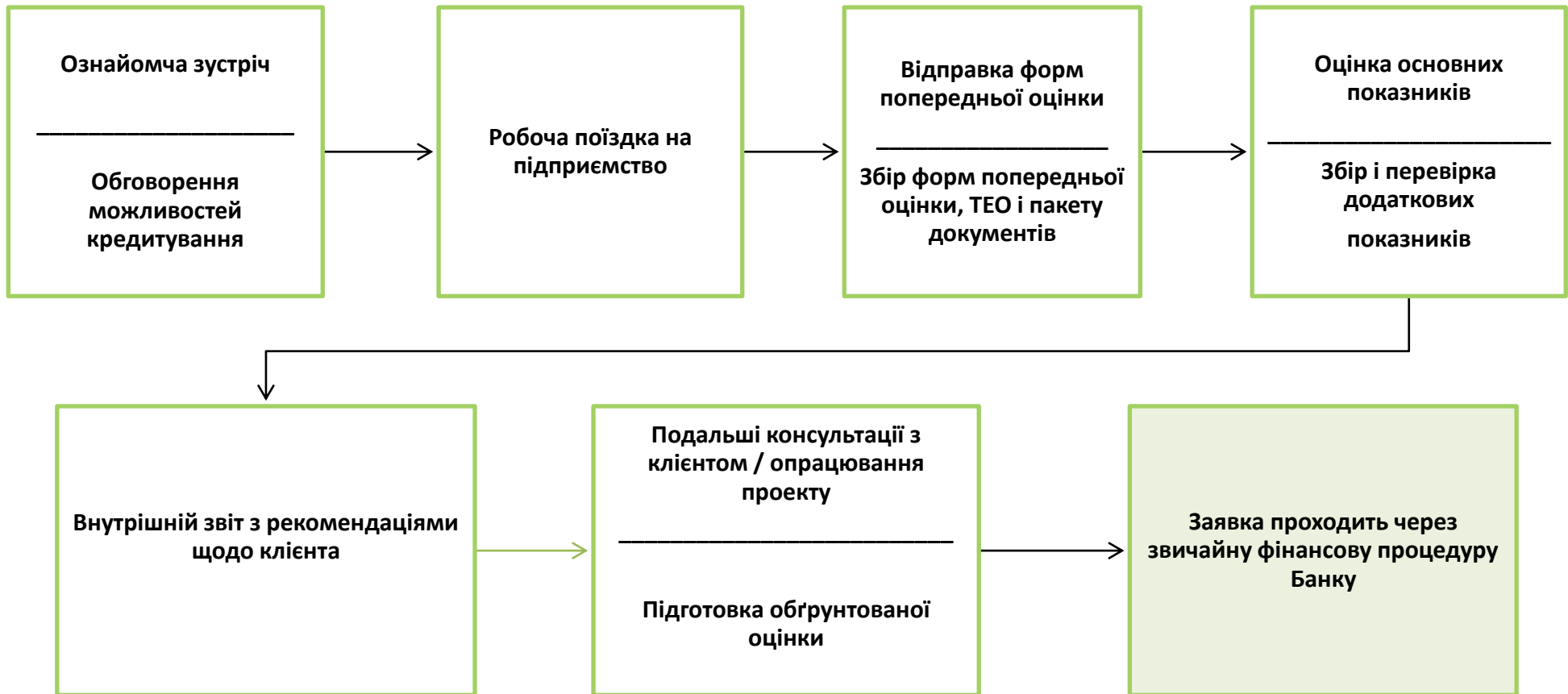
Термін кредитування	до 84 місяців для придбання виробничого обладнання
Валюта операції	гривня, долар США, Євро
Розмір кредиту	до 70% ринкової вартості виробничого обладнання з ПДВ у разі надання додаткового ліквідного забезпечення, можливо надання кредитних коштів у розмірі повної ринкової вартості обладнання (розрахунок можливих обсягів кредитування під запропоноване додаткове забезпечення здійснюється банком)
Процентна ставка	гривня - від 18,5% долар США – від 7,5 % євро – від 6,0 %
Комісія	0,1 % від суми кредиту/ліміту кредитування, визначеної в кредитному договорі (без ПДВ). Сплачується щомісячно
Забезпечення кредиту	обладнання, яке буде придбане за кредитні кошти; інше ліквідне забезпечення
Періодичність сплати процентів та повернення кредиту	проценти – щомісячно кредит – згідно умов кредитного договору, можливе отримання відстрочки по сплаті основної суми боргу до 3 місяців (для виробничого обладнання до 6 місяців, але не більше ніж строк введення в експлуатацію)

- 🌱 Мета кредитування відповідає критеріям «ЕКО-банку»
- 🌱 Підтверджувальні документи:
 - 🌱 наявність **земельної ділянки (об`єкту нерухомості)** на якій буде розташований об`єкт кредитування
 - 🌱 наявність **проектної документації або техніко-економічного обґрунтування** на об`єкт будівництва/реконструкції
 - 🌱 для проектів виробництва та реалізації теплової енергії – **наявність підтверджених споживачів енергії**
 - 🌱 для проектів виробництва електричної енергії – **ліцензія на виробництво електричної енергії** (за наявності), **договір** (за наявності) з **оптовим ринком електроенергії**
 - 🌱 для проектів виробництва енергії з біомаси – наявність відповідних **договорів** (договорів про наміри) на **постачання сировини або власної ресурсної бази**
 - 🌱 дані про **проектувальника, постачальника обладнання, підрядника**

За проектами енергогенерації з використанням котлів для спалювання деревної тріски, пелет, соломи, лушпиння соняшника, відходів виробництва кукурудзи та соняшника»:

- відповідність запропонованого для застосування в проекті обладнання заявленим характеристикам щодо **обсягів генерації тепла та/або електроенергії**
- відповідність обладнання **виду палива**
- наявність достатньої **сировинної бази** (згідно з договорами на постачання сировини) або наявність власної сировинної бази у позичальника
- **технічну можливість** реалізації заявлених обсягів теплової/електричної енергії

Процес взаємодії з клієнтом/Процес роботи з проектом



Встановлення та запуск в експлуатацію електрозаправок при відділеннях УКРГАЗБАНКУ розпочалося з Києва навесні 2016 року. Найближчим часом очікується подальше встановлення зарядних станцій в найбільших містах України.

Важливо зазначити, що зарядити свій електромобіль на всіх заправних станціях, що відкриваються в рамках проекту УКРГАЗБАНКУ, можна буде абсолютно безкоштовно не лише клієнтам Банку, а й усім власникам електромобілів.



- рекордний за обсягом ЕКО-кредит у сумі 4,6 млн євро на будівництво нової сонячної електростанції (СЕС) у м. Каховка Херсонської області. Нова станція генеруватиме екологічно чисту електроенергію та постачатиме її на оптовий ринок електричної енергії України. Пікова потужність станції, генерація електроенергії на якій очікується вже навесні 2017 року, становитиме 3,2 МВт. ЕКО-фінансування було надано компанії ТОВ «Ренджи Ізмаїл» строком на 7 років.



- 3 млн євро клієнту малого та середнього бізнесу на будівництво сонячних електростанцій на Хмельниччині загальною потужністю 4,9 МВт. УКРГАЗБАНКУ буде спрямовано на будівництво нових комплексів даної СЕС. Кредит надано строком на 5 років. Нові комплекси дадуть змогу суттєво збільшити генерацію екологічно чистої електроенергії, яка буде постачатися на оптовий ринок електричної енергії України, що знизить залежність України від традиційних енергоносіїв.

УКРГАЗБАНК надав ЕКО-кредит у розмірі 2,1 млн євро, який буде спрямовано на будівництво сонячної (фотогальванічної) електростанції в Одеській області, Ізмаїльський р-н, смт. Суворове.

Нова станція генеруватиме екологічно чисту електроенергію та постачатиме її на оптовий ринок електричної енергії України. Пікова потужність станції, генерація електроенергії на якій очікується вже навесні 2017 року, становитиме 3,2 МВт. ЕКО-фінансування було надано компанії ТОВ «Ренджи Ізмаїл» строком на 7 років.



- УКРГАЗБАНК розпочав фінансування проекту будівництва Новотроїцької вітрової електростанції (ВЕС) потужністю 70 МВт, що реалізується компанією «Віндкрафт Таврія» в Херсонській області. Після реалізації проекту вона увійде до трійки найбільших та найпотужніших в Україні. Загалом група компаній «Віндкрафт» («Віндкрафт Україна» та «Віндкрафт Таврія») планує побудувати в Херсонській області дві вітрові електростанції - Новотроїцьку та Овер'янівську загальною потужністю 140 МВт. Загальний обсяг інвестицій в проект оцінюється в 220 млн євро, які будуть спільно профінансовані УКРГАЗБАНКОМ, компаніями «Віндкрафт Україна», «Віндкрафт Таврія» та міжнародними фінансовими організаціями. Прогнозований річний обсяг виробництва електроенергії Новотроїцької та Овер'янівської ВЕС становить близько 470 ГВт*год.



УКРГАЗБАНК у тісній співпраці із Міністерством екології та природних ресурсів України надав перший ЕКО-кредит на встановлення очисних споруд одному з найбільших металургійних підприємств Європи - металургійному комбінату ПАТ «Запоріжсталь». Реалізація цього проекту значно покращить екологію промислового регіону. За допомогою кредитних коштів УКРГАЗБАНКУ в розмірі 1 млн доларів США ПАТ «Запоріжсталь» планує провести реконструкцію доменної печі №3 шляхом встановлення аспіраційної установки і обладнання газоочистки. У рамках проекту буде проведено демонтаж застарілого обладнання та монтаж сучасної автоматизованої системи газоочищення для зменшення шкідливих викидів у повітря. Після реалізації проекту значно підвищиться ефективність очищення побічних продуктів горіння доменної печі, при цьому викиди пилу в атмосферу скоротяться, як мінімум, на 20%, що відповідатиме всім сучасним екологічним нормам.



Головний офіс: 01030, м.Київ, вул. Богдана
Хмельницького, 16-22 тел. 0 800 309 000

Хмельницька обласна дирекція: 29000, м. Хмельницький,
вул. Свободи, 22 тел. 0382717531

Доповідач:

Пугач Наталія Ігорівна 0977226765

ДЯКУЄМО ЗА УВАГУ!