

УДК 336.71

БАНКОВСКОЕ КРЕДИТОВАНИЕ ПРОЕКТОВ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Е. А. Радишевская

аспирант, Могилевский государственный университет продовольствия,
г. Могилев, РБ

Политика повышения энергоэффективности в Республике Беларусь заставляет финансовые структуры планировать рынок предоставления финансовых услуг применительно к потребностям нового рынка модернизации и инноваций, связанных с энергоэффективностью. В статье изложены основные направления кредитования проектов по повышению энергоэффективности в Республике Беларусь как отечественными, так и международными финансово-кредитными учреждениями.

Введение

Формируемая в Республике Беларусь политика повышения энергоэффективности (ЭЭ) заставляет финансовые структуры планировать рынок предоставления финансовых услуг применительно к потребностям нового весьма объемного рынка модернизации и инноваций, связанных с ЭЭ. Республика Беларусь – страна с развивающейся рыночной экономикой, и многие финансовые институты находятся в стадии становления. Так же на стадии формирования и развития находится законодательство в сфере регулирования финансового оборота и банковской деятельности. В этих условиях достаточно сложно прогнозировать применение многочисленных финансовых инструментов в сфере повышения ЭЭ, которые используются в странах с развитой рыночной экономикой. Тем не менее ряд крупных белорусских банков ввел в свой состав подразделения, специализирующиеся на финансировании проектов ЭЭ. В ходе этой работы постепенно формируются финансовые инструменты, учитывающие специфику деятельности с гарантированной экономией у заемщика.

Основная часть

В настоящее время наиболее распространено предложение по традиционному кредитованию проектов энергосбережения в промышленности и сфере энергоэффективной модернизации элементов коммунальной инфраструктуры. В то же время в отечественных банках идет интенсивная работа по формированию кредитного предложения по финансированию мероприятий повышения ЭЭ органам местного самоуправления, товариществам – собственникам жилья, энерго-сервисным (ЭС) компаниям. Весьма интенсивную практическую деятельность по финансированию проектов энергосбережения ведут международные финансовые структуры, имеющие значительный опыт этой деятельности [1].

ЭЭ – один из важнейших приоритетов Европейского Банка реконструкции и развития (ЕБРР). Имея в своем активе богатый опыт финансирования проек-

тов энергосбережения, ЕБРР ориентирует свою деятельность на широкий круг заемщиков от крупнейших холдингов и предприятий до индивидуального кредитования населения. К сожалению, действующее белорусское законодательство не отражает всех особенностей кредитования проектов энергосбережения. Поэтому специалисты ЕБРР принимают участие в разработке нормативных актов Республики Беларусь, которые адаптируют опыт финансирования проектов повышения ЭЭ к белорусским условиям [2].

Республика Беларусь является членом ЕБРР с 1992 г. Акционеры этого банка – 63 страны, а также Еврокомиссия и Европейский инвестиционный банк. Общий акционерный капитал ЕБРР составляет 20 млрд евро (2 млн акций). Беларусь владеет 4 тыс. акций на 40 млн евро, что составляет 0,2% от уставного капитала ЕБРР. За период членства Беларуси в ЕБРР наша страна получила от банка ресурсы в размере около 839 млн евро. В том числе эти средства были направлены на реконструкцию автомобильной дороги Брест – Минск – граница России, на модернизацию Оршанской ТЭЦ, на развитие электросвязи, систем кредитования малого и среднего бизнеса. За время своей деятельности в нашей стране Банк участвовал в реализации 43 проектов. Суммарный объем привлеченных инвестиций оценивается в 844,5 млн евро. В 2011–2012 гг. ежегодный объем операций ЕБРР в Беларуси составлял порядка 190 млн евро.

В марте 2013 г. Совет директоров Европейского банка реконструкции и развития утвердил новую Стратегию Банка по Беларуси на 2013–2015 гг. ЕБРР сосредоточит свою деятельность на финансировании частного сектора. Вместе с тем сохраняются некоторые возможности деятельности Банка в государственном секторе в экологических, энергетических и инфраструктурных проектах. Одним из примеров такого участия станет запускаемый в настоящее время проект по финансированию муниципального сектора «Беларусь: экологический инфраструктурный проект – первый этап», предполагающий модернизацию очистных сооружений в гг. Бресте, Витебске, Гродно и внедрение биогазовых установок на очистных сооружениях канализации г. Барановичи и г. Слонима. Общая сумма финансирования по проектам составит более 60 млн евро, включая кредитные ресурсы ЕБРР и Северного инвестиционного банка, а также грантовые средства Экологического партнерства Северного измерения и других доноров.

В соответствии с проектом кредитного соглашения Европейский банк реконструкции и развития обязуется предоставить Беларуси кредит в размере 18,25 млн евро. Данные ресурсы будут дополнены 14 млн евро международной технической помощи, которую синдицирует сам банк. Ресурсы предоставляются на срок до 15 лет, включая отсрочку погашения основного долга на 3–4 года после подписания кредитного соглашения. Для снижения уровней рисков реализации проектов ЕБРР предлагает бесплатное энергетическое обследование компаний, находящихся в финансируемом проекте и консультационную поддержку в ходе реализации проектов [3].

В настоящее время основное внимание в сотрудничестве Всемирного банка с Республикой Беларусь уделяется аналитической и консультативной работе и реализации пяти инвестиционных проектов, которые содействуют ускорению структурных реформ, обеспечивают получение результатов на местном уровне и поддерживают инициативы страны в области повышения ЭЭ, качества водоснабжения и водоотведения, модернизации дорог и развития инфраструктуры в районах, пострадавших в результате аварии на Чернобыльской АЭС.

С момента членства Республики Беларусь общая сумма займов, предоставленных Банком на реализацию 14 инвестиционных проектов, составляет более

950 млн долл. США. В действующий портфель инвестиционных проектов Всемирного банка входит проект “Повышение ЭЭ в Республике Беларусь”, объем финансирования по которому составляет 125 млн долл. США. В ближайшие годы сотрудничество со Всемирным банком будет осуществляться в рамках Стратегии партнерства Группы Всемирного банка для Республики Беларусь на 2014–2017 финансовые годы, принятой 06.06.2013 г. Впервые с начала сотрудничества Стратегия партнерства будет основана на “калиброванном” подходе, который заключается в возможности как увеличения, так и уменьшения объемов и направлений сотрудничества. В рамках данной стратегии на 2014–2015 финансовые годы (01.07.2013 г. – 30.06.2015 г.) предусмотрена подготовка и утверждение дополнительного финансирования проекта “Повышение ЭЭ в Республике Беларусь” в размере 90 млн долл. США [4].

В Республике Беларусь с 2013 г. началась реализация Программы финансирования устойчивой энергетики в Республике Беларусь (BelSEFF), которая предоставит местным банкам до 50 млн долл. США для финансирования проектов по ЭЭ и возобновляемой энергии. Соглашение подписано между ЕБРР, ОАО “Белгазпромбанк”, ЗАО “МТБанк”, ОАО “Банк БелВЭБ” и ОАО “БПС-Сбербанк” на представление кредитной линии для последующего кредитования проектов по ЭЭ [4]. В рамках этого Белгазпромбанк запускает новую программу финансирования энергоэффективных проектов “Эффект бережливости”. Она рассчитана на частные предприятия и компании промышленного сектора, сектора коммерческой недвижимости, возобновляемых источников энергии, а также поставщиков энергоэффективных технологий. В рамках программы финансируются технологические решения, использование которых способствует достижению как минимум 20% экономии энергий по сравнению с технологическими нормами, действующими на белорусском рынке.

Ключевыми преимуществами программы являются: выгодные условия финансирования проектов: кредиты в долларах США по ставке 8,5% годовых на длительные сроки (до 5 лет) за счет связанных ресурсов от нерезидентов РБ; консультационная поддержка опытных экспертов по вопросам ЭЭ предприятий, оборудования и технологий; помощь и консультации в подготовке пакета документов на получение финансирования.

Силами ЕБРР в рамках экспертной поддержки проводится выявление возможностей для энергосбережения и сокращения затрат на энергоресурсы, расчет эффекта энергосбережения, помощь в выборе технических решений и оценка технических рисков. Для экспертного содействия привлекаются ведущие белорусские и международные эксперты (инженеры, аудиторы, экономисты, финансисты), которые, используя опыт уже реализованных ЕБРР проектов и мировой опыт в целом, помогут белорусским предприятиям найти оптимальные, наиболее энергоэффективные решения.

Конкретные условия кредитования могут обсуждаться со специалистами Белгазпромбанка в индивидуальном порядке. Кредит предоставляется с отсрочкой погашения до двух лет. Одобренный проект может быть профинансирован в объеме 70% его стоимости. В качестве обеспечения рассматриваются как действующие производственные объекты и оборудование, так и оборудование, приобретаемое в рамках реализации проекта по повышению ЭЭ [5]. Белгазпромбанк стал вторым банком, который присоединился к программе BelSEFF. Первым был ЗАО “МТБанк”, который финансирует в основном частный сектор. “МТБанк” получил кредитную линию в 4 млн долларов США на энергоэффективные проекты [6].

ОАО «Банк БелВЭБ» также предлагает предприятиям сотрудничество в сфере энергосбережения и повышения ЭЭ производства в целях реализации Программы финансирования устойчивой энергетики в Республике Беларусь (BelSEFF). В рамках соглашения об открытии кредитной линии, подписанного с Европейским банком реконструкции и развития (ЕБРР), ОАО «Банк БелВЭБ» предоставляет кредиты на финансирование проектов в сфере ЭЭ и возобновляемой энергетики на следующих условиях: срок кредитования – до 5 лет; валюта кредита – евро или доллары США; сумма одного проекта – до 5,0 млн долл. США в эквиваленте. Основные требования, предъявляемые к проектам: валютоокупаемость проекта; кредитор-получатель обязан участвовать собственными средствами или средствами инвесторов в финансировании инвестиционного проекта в объеме не менее 20% стоимости проекта; для проектов производственного сектора и сектора коммерческой недвижимости минимальный уровень сбережения энергии в результате реализации проекта в физическом объеме должен быть не менее 20% к исходному уровню; увеличение мощности оборудования приемлемо при условии замены действующего оборудования оборудованием большей мощности или добавления новых производственных мощностей, при этом увеличение производственной мощности не должно превышать в 2 раза существующей мощности; проекты по возобновляемым источникам энергии должны иметь положительную чистую текущую стоимость, рассчитанную за 10 лет с применением ставки дисконтирования 8%, применяемой к реальным/базовым денежным потокам, выраженным в твердой валюте; финансирование оборотного капитала, сырья и промежуточных товаров для производства энергоэффективного оборудования и технологий для сферы возобновляемых источников энергии осуществляется в рамках конкретного производственного заказа.

За счет кредитных средств может быть оплачено: поставка производственного оборудования (компрессоры, котлы, локальная когенерация электро- и теплоэнергии на предприятии, модернизация процессов, внедрение улучшенных систем контроля и т.п.); модернизация коммерческих зданий (изоляция, окна, система отопления и т.п.); пополнение оборотных средств поставщиков энергоэффективных товаров (производители окон, строительных материалов и т. п.); возобновляемые источники энергии (ветроэнергетические установки, малые гидроэлектростанции, использование биомассы для генерации тепла и/или электроэнергии, производство и использование биогаза, использование геотермической энергии, использование солнечной энергии для отопления и производства электроэнергии, тепловые насосы) [7].

ОАО «БПС-Сбербанк» – партнер Программы финансирования устойчивой энергетики ЕБРР в Беларуси (BelSEFF), направленной на расширение инвестиций в проекты по ЭЭ и развитию возобновляемых источников энергии. Важное преимущество участия в Программе для клиентов – возможность получения бесплатной консультации специалистов международного уровня в области ЭЭ и возобновляемых источников энергии, которые будут готовы не только объективно оценить эффективность проекта, но и дать рекомендации по повышению ЭЭ на производстве. Кредитополучателями в рамках Программы могут выступать предприятия частной и государственной форм собственности, индивидуальные предприниматели, реализующие проекты по следующим направлениям:

– замена действующего оборудования новым (не бывшим в эксплуатации), в том числе с добавлением (но не более чем 2-кратным) новых производственных мощностей. При этом реализация проекта должна обеспечивать снижение потребления энергии на единицу продукции минимум на 20%;

– инвестиции в области возобновляемых источников энергии, если они имеют положительную текущую стоимость, рассчитанную на 10 лет с использованием ставки дисконтирования 8% в иностранной валюте.

Также в рамках Программы возможно финансирование оборотного капитала производителей, поставщиков, установщиков технологий, оборудования, материалов в области ЭЭ и возобновляемых источников энергии при наличии подтвержденного заказа на поставку энергосберегающего оборудования. Основные условия кредитования: сумма кредита: до 5,0 млн долл. США; собственное участие кредитополучателя в проекте: не менее 30% стоимости проекта; срок финансирования: до 5 лет, процентные ставки: в долларах США, евро – от 8,5% годовых, в белорусских рублях, российских рублях – определяются в индивидуальном порядке; обеспечение: залог имущества, в том числе оборудования, приобретаемого за счет кредита, поручительство юридического лица, гарантийный депозит денег. В качестве дополнительного обеспечения принимается поручительство учредителя компании – физического лица; по кредитам индивидуальным предпринимателям – поручительство супруга или супруги (при наличии) [8].

Вместе с тем в рамках новой программы ЕБРР предоставляется определенная субсидия всем предприятиям – получателям кредитов. Это так называемая техническая помощь, когда получателям кредита предоставляются консалтинговые услуги по оценке окупаемости проектов в сфере ЭЭ и возобновляемой энергии. Банки – участники программы также могут использовать эту консультационную помощь для повышения привлекательности своих кредитных продуктов. Финансирование технической помощи предоставлено Чешской Республикой в размере 1,5 млн евро.

Заключение

Осторожность белорусских банков в предложении специальных кредитных решений обусловлена высокими финансовыми рисками, которые возникают в связи с неразвитостью белорусского законодательства в сфере ЭЭ.

Основные проблемы в становлении ЭС деятельности: низкий уровень капитализации создающихся ЭС и инжиниринговых компаний; проблемы “фиксации” – обособления финансовых потоков, порождаемых “перформанс” эффектом (достаточно сложно зафиксировать экономический эффект в условиях постоянно изменяющихся цен, тарифов, отсутствия четких регламентов установления тарифов регулирующими органами); практически нет регламента организации доступа инвесторов к финансовым потокам при реализации проектов энергосбережения, нет гарантий по защите прав инвестора и клиента (энергопотребителя); слабо развита бизнес-среда инжиниринга, который должен создать эффект от предоставления ЭС услуг и обеспечить его наличие на продолжительный период (окупаемости проекта и получения прибыли).

При всей кажущейся сложности проблем организации энергосбережения, альтернативы коренному повышению ЭЭ нет. Ценовой и административный фактор будут оказывать давление на действующее законодательство и приводить к его доработке. Имеется самая главная компонента в этом процессе – политическая воля руководства страны. Именно это обстоятельство порождает оптимизм и интерес к белорусскому рынку энергосбережения со стороны международных корпораций и их настойчивое предложение по трансферу достигнутого опыта обеспечения ЭЭ и технологий в белорусскую экономику.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. **Коваль, С. П.** Организация энергосбережения в Республике Беларусь / С. П. Коваль / Портал-энерго [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://portal-energo.ru/articles/details/id/550>. – Дата доступа: 28.06.2012 г.
2. ЕБРР предоставит банкам Беларуси до 50 млн долл. На кредитование проектов по энергоэффективности [Электронный ресурс]. Сайт компании ValexConsult Consulting Management Investment/ – Режим доступа: <http://www.valex.by/news/457-invest>. – Дата доступа: 21.05.2014 г.
3. Европейский банк реконструкции и развития [Электронный ресурс]. Официальный сайт Министерства иностранных дел Республики Беларусь. – Режим доступа: <http://www.mfa.gov.by/multilateral/organization/list/baa04371bd45d40d.html>. – Дата доступа: 31.08.2014 г.
4. Группа Всемирного банка [Электронный ресурс]. Официальный сайт Министерства финансов Республики Беларусь. – Режим доступа: http://www.minfin.gov.by/ministry/international_cooperation/international/fa2aaec1192cb180.html. – Дата доступа: 05.08.2014 г.
5. Активируем режим энергосбережения / Пресс-служба банка / [Электронный ресурс]. Официальный сайт Белгазпромбанка. – Режим доступа: http://www.belgazprombank.by/about/press_centr/novosti_bank/2012/aktiviruem_rezhim_energoberez/. – Дата доступа: 12.12.2012 г.
6. Энерго-кредит [Электронный ресурс]. Официальный сайт МТБанка. – Режим доступа: <http://www.mtbank.by/>. – Дата доступа: 17.05.2014 г.
7. Финансирование в рамках BelSEFF [Электронный ресурс]. Официальный сайт Внешэкономбанка. – Режим доступа: <http://www.bveb.by/corporate/credit-operations/belseff/>. – Дата доступа: 23.06.2014 г.
8. Кредиты в рамках программы финансирования устойчивой энергии ЕБРР [Электронный ресурс]. Официальный сайт БПС-сбербанка. – Режим доступа: https://www.bpsb.by/bank/ru.smallbusiness.credit.energ_ebr.html. – Дата доступа: 28.08.2014 г.

Поступила в редакцию 25.09.2014 г.

Контакты: mironchik_ekater@mail.ru (Радишевская Екатерина Александровна)

Summary

In the article the main directions of crediting projects on energy efficiency increase in the Republic of Belarus by both domestic and international financial credit institutions are stated. The policy of energy efficiency increase in the Republic of Belarus forces financial institutions to plan the market of financial services responding to the requirements of the new market of modernization and innovations connected with energy efficiency.