

**Ener2i – от науки к инновациям в энергетике:**

**развитие сотрудничества со странами Восточного партнерства по преодолению разрыва между исследованиями и инновациями в энергетической сфере**

**Положение**

**о проведении конкурса инновационных ваучеров в Беларуси**

|  |  |
| --- | --- |
| **Дата опубликования** | 19 мая 2014 г. |
| **Версия** | 1.3 |
| **Организаторы** | Белорусский инновационный фонд (БИФ), Беларусь;  ee energy engineers (ee), Германия;  Белорусский институт системного анализа и информационного обеспечения научно-технической сферы (БелИСА), Беларусь;  Центр социальных инноваций (ZSI), Австрия |
| **Описание** | В Положении описаны условия участия в конкурсе инновационных ваучеров в рамках проекта ener2i, а также процедура подачи и отбора заявок |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Настоящий проект финансируется из бюджета 7-й Рамочной программы научных исследований и технологического развития Европейского союза в соответствии с соглашением о предоставлении гранта № 609532. |

Оглавление

[**1. ВВЕДЕНИЕ 3**](#_Toc388108282)

[**2. ОПИСАНИЕ КОНКУРСА 4**](#_Toc388108283)

[**3. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ 5**](#_Toc388108284)

[**3.1 ПРАВОМЕРНОСТЬ 5**](#_Toc388108285)

[**3.2 ФОРМА ЗАЯВКИ 5**](#_Toc388108286)

[**4. ПРОЦЕСС ОТБОРА ЗАЯВОК 6**](#_Toc388108287)

[**4.1 ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА 6**](#_Toc388108288)

[**4.2 ФИНАЛЬНАЯ ОЦЕНКА 7**](#_Toc388108289)

[**5. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ 8**](#_Toc388108290)

[**6. ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА 8**](#_Toc388108291)

[**7. ПОДАЧА ЗАЯВОК 9**](#_Toc388108292)

# ВВЕДЕНИЕ

Вопросы, связанные с энергоснабжением, энергопотреблением и стимулированием инновационной деятельности в энергетике являются одними из наиболее актуальных как для стран Евросоюза, так и для стран Восточной Европы, охваченных Европейской политикой добрососедства. Деятельность, направленная на повышение эффективности использования энергетических ресурсов и стимулирование инновационной деятельности в области возобновляемых и устойчивых источников энергии, обладает наиболее высоким потенциалом для решения актуальных социальных проблем, таких как проблемы с поставкой энергоносителей, рост энергопотребления и угроза изменения климата.

Целью проекта ener2i является поиск устойчивых инновационных решений вышеупомянутых проблем, преодоление разрыва между исследованиями и инновациями в энергетике. В настоящее время трансфер инновационных технологий происходит не в полной мере, в странахВосточного партнерства сотрудничество между научно-исследовательскими институтами, университетами и бизнес-сектором находится на ранней стадии развития. Для ликвидации вышеупомянутого пробела и ускорения инновационных процессов проект ener2i ставит целью выполнение следующих основных задач:

* **Задача №1:** Повышение инновационного потенциала производственных предприятий, энергосервисных компаний и промышленности в области энергоэффективности (ЭЭ) и возобновляемых источников энергии (ВИЭ).
* **Задача №2:** Совершенствование механизмов инновационной поддержки и трансфера знаний в области ЭЭ/ВИЭ посредством создания условий для успешного международного сотрудничества.
* **Задача №3:** Стимулирование устойчивых связей между исследованиями и инновациями и разработка эффективных способов трансфера знаний в странах-участницах Восточного партнерства - Армении, Беларуси, Грузии и Молдове.
* **Задача №4:** Укрепление сотрудничества между исследовательскими организациями и производственными предприятиями в области ЭЭ/ВИЭ в странах-участницах проекта, а также содействие сотрудничеству между Евросоюзом и странами Восточного партнерства.

Более подробная информация о проекте доступна на его сайте <http://www.ener2i.eu/>.

**Одной из задач проекта ener2i, описанной в настоящем Положении, является организация в Беларуси конкурса инновационных ваучеров. Конкурс призван инициировать разработку инновационных проектов в области ЭЭ и ВИЭ путем предоставления прямой финансовой поддержки на ранней стадии разработки проекта. Малые и средние предприятия (МСП), в том числе старт-апы и спин-офф компании получат возможность приобрести научно-исследовательские услуги непосредственно у поставщиков знаний с целью реализации собственных проектов и, кроме того, укрепления сотрудничества с научно-исследовательскими организациями.**

**Конкурс организован проектом ener2i, в консорциум которого входят следующие организации: ee energy engineers (Энергетическое агентство Земли Северный Рейн-Вестфалия,** **Германия),** **Белорусский инновационный фонд (Беларусь), Центр социальных инноваций (Австрия), Белорусский институт системного анализа и информационного обеспечения научно-технической сферы (Беларусь). Конкурс организован и проводится в Беларуси Белорусским инновационным фондом (БИФ).**

# ОПИСАНИЕ КОНКУРСА

|  |  |
| --- | --- |
| **Конкурс инновационных ваучеров - структура** | |
| Тематика | * Научные темы/проблемы/вызовы и проектные идеи в области ЭЭ/ВИЭ |
| Целевые страны | * Беларусь |
| Бюджет | * 6 инновационных ваучеров по 4 000 евро каждый |
| Участники | * МСП, включая старт-апы и спин-офф компании, в соответствии с европейским определением МСП * Обязательное условие участия: наличие зарегистрированной организации на момент подачи заявки |
| Процесс оценки | * Предварительная оценка (соответствие требованиям конкурса) * Финальная оценка (анализ содержания заявки) |
| Финальная оценка | * Структура консорциума * Описание проекта (2 страницы) * План реализации проекта и финансовый план (смета) (3 страницы) |
| Критерии финансирования  (разрешенные расходы) | * Ориентированные на практическое использование НИОКТР и услуги * Расходы на командирование |
| Длительность конкурса | * Начало подачи заявок: 19 мая 2014 г. * Окончание подачи заявок: 20 августа 2014 г. * Объявление победителей: 6 октября 2014 г. (предварительно) |
| Мероприятия | * Награждение 6 победивших команд приурочено к брокерскому мероприятию ener2i в рамках выставки ENERGY EXPO 2014, которая состоится 14-17 октября 2014 г. в г. Минске, <http://tc.by/exhibitions/energyexpo2014/> |
| Интернет-источники | * [www.ener2i.eu](http://www.ener2i.eu) * <http://www.bif.ac.by/> * <http://fp7-nip.org.by/en/> * Открыта электронная подача заявок на сайте ener2i * Необходимые документы доступны для скачивания |

**Таблица 1: Конкурс инновационных ваучеров - структура**

# ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ

# Правомерность

Принять участие в конкурсе инновационных ваучеров могут белорусские МСП, в том числе старт-апы и спин-оф компании, деятельность которых направлена на инновации в области энергетики, включая ВИЭ/ЭЭ. Заявители должны соответствовать требованиям[[1]](#footnote-1), предъявляемым Евросоюзом к МСП (декларация 2003/361/ЕС).

Также, для участия в конкурсе необходимо выполнение следующих условий:

* МСП должно быть официально зарегистрировано в Республике Беларусь на последний день подачи заявки на конкурс;
* В рамках конкурса не финансируются проекты, получившие поддержку из других программ ЕС;
* Заявитель должен сотрудничать с научной организацией;
* Срок выполнения проекта (использования инновационного ваучера) не должен превышать 6 месяцев с даты подписания контракта.

# Форма заявки

Заявка на конкурс инновационных ваучеров подается на английском языке онлайн на сайте проекта ener2i по адресу <http://www.ener2i.eu/> и состоит из следующих частей:

**Часть А**

Название проекта

Информация о заявителе

**Часть B**

**Информация о консорциуме (макс. 0,5 стр.)[[2]](#footnote-2)**

1. Предоставьте краткую информацию о Вашей компании, в том числе сведения о направлениях деятельности, средней численности работников и объеме выручки от реализации товаров (выполнения работ, оказания услуг) за 2013 г., год основания организации.
2. Укажите контактную информацию (в том числе, интернет-сайт, если доступен), информацию об имеющемся опыте работы и ведущих сотрудниках партнерской научно-исследовательской организации.
3. Опишите международное сотрудничество в рамках проекта (например, сотрудничество с зарубежными научно-исследовательскими организациями).

**Описание проекта (макс. 1 стр.)**

Опишите цели проекта и ожидаемые результаты.

1. Опишите, на решение какой проблемы в области энергосбережения, ВИЭ или энергоэффективности Вашей организации будет направлено сотрудничество с партнерской научно-исследовательской организацией.
2. Опишите, насколько предлагаемая Вами продукция или услуга является новой/инновационной.
3. Опишите ожидаемые результаты, которые планируется достичь при помощи инновационного ваучера, в том числе инновационные решения, услуги или технологии, которые будут реализованы.

**План реализации проекта (макс. 1 стр.)**

Предоставьте краткое описание плана реализации проекта.

1. Опишите, как Вы планируете реализовывать инновационный проект, в том числе менеджмент проекта и сотрудничество с партнерской научно-исследовательской организацией.
2. Представьте график реализации проекта задач на период до 6 месяцев.
3. Определите рыночный потенциал, целевой рынок и маркетинговую стратегию для Вашего инновационного решения, услуги или технологии.

**Финансовый план ( до 1 стр.)**

1. Укажите, на какие разрешенные статьи расходов (в соответствии с настоящим Положением, стр. 8) будут использованы средства инновационного ваучера в размере €4 000. Представьте планируемые расходы и их обоснование (пояснительный текст).
2. Опишите собственный вклад в реализацию проекта, если он имеется.

# ПРОЦЕСС ОТБОРА ЗАЯВОК

Оценка проектных заявок будет проходить в два этапа (предварительная и финальная оценка). В ходе финальной оценки шесть заявок будут отобраны конкурсной комиссией, и награждены инновационными ваучерами. В состав конкурсной комиссии входят 4 международных эксперта, назначенных европейскими партнерами проекта ener2i (ее, eseia) и 2 местных эксперта, назначенных БИФ.

# Предварительная оценка

В ходе предварительной оценки будет проведен анализ соответствия заявителя общим требованиям, предъявляемым к участникам конкурса. Решение о правомерности участия заявки в конкурсе будет выноситься по итогам оценки на соответствие критериям оценивания. Если заявка не удовлетворяет всем условиям, она автоматически исключается из конкурса не зависимо от ее содержания и качества предложенных идей.

**Критерии оценки:**

* Общие условия участия.
* Подача заявки в режиме онлайн до установленной даты завершения конкурса (в зависимости от сроков окончания подачи заявок, установленных в стране).
* Полнота заполнения заявки (включая информацию о консорциуме и проекте, план реализации, финансовый план и другую необходимую информацию).
* Тематическая направленность (исследования в области ЭЭ или ВИЭ).
* Язык заявки (все материалы предоставляются на английском языке).
* Заявителем выступает МСП, сотрудничающее с исследовательской организацией в рамках заявленного инновационного проекта.
* Длительность инновационного проекта составляет 6 месяцев.

# Финальная оценка

Финальная оценка заявок, отобранных в ходе предварительной оценки, будет проводиться независимым международным жюри, состоящим из экспертов в области ЭЭ и ВИЭ. Жюри будет оценивать структуру консорциума, предполагаемый трансфер технологий, качество инновационной идеи, реализм плана реализации проекта и ожидаемый результат от использования ваучера.

**Критерии оценки:**

* Общая информация/состав консорциума (20%)
* Качество и степень сотрудничества между МСП и партнерской научно-исследовательской организацией; опыт организаций, вовлеченных в проект;
* Сотрудничество с международными партнерами, развитие международного сотрудничества.
* Описание проекта/инновационной идеи (40%)
* Качество и актуальность предложенной инновации, отличие от уже существующих технологий/решений, ожидаемые результаты;
* Возможность использования результатов проекта в производстве продукции или оказании услуг.
* План реализации и финансирования проекта (40%)
* Качество плана реализации проекта, обоснованность использования ваучера;
* Рыночный потенциал, маркетинговая стратегия.

# КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ И ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ

Представленные идеи и документы считаются конфиденциальными, и используются исключительно в целях проведения конкурса. Результаты конкурса (имена и фамилии победителей, название компании и проекта) будут опубликованы на веб-сайте проекта ener2i.

# ПОБЕДИТЕЛИ КОНКУРСА

Инновационными ваучерами в размере **€4 000** каждый будут награждены **шесть** участников конкурса, чьи заявки наберут наибольшее количество баллов. Выделенные средства должны быть направлены на оплату труда работников, задействованных в НИОКТР в рамках реализации проекта, или на командирование в целях обеспечения трансфера знаний на международном уровне. Ожидается, что большая часть средств будет направлена на получение услуг и технологий от партнерской научно-исследовательской организации.

**Услуги, оплачиваемые в рамках проекта:**

* НИОКТР, необходимые для разработки инновационной продукции или услуги;
* исследование технологий и рынка;
* анализ реализуемости проекта;
* исследование технологий проектирования и производства;
* исследования, направленные на изучение таких аспектов, как выход на рынок и рыночная стратегия;
* аудит в области энергетики и инноваций.
* Практико-ориентированные НИОКТР:
* конструкторские или инжиниринговые услуги;
* разработка и создание прототипов (включая материалы и оборудование);
* экологическая безопасность;
* расходы на командирование (например, в целях организации сотрудничества с зарубежными партнерами).

Перечисленные выше услуги могут быть предоставлены местными и зарубежными научно-исследовательскими организациями

**Контракт, механизм оплаты и отчетность**

По итогам конкурса, Белорусский инновационный фонд заключит контракт с победившим МСП. В соответствии с условиями контракта, платеж в размере 60% (€ 2,400) будет перечислен на счет МСП после его подписания. Оставшиеся 40% (€ 1,600) будут перечислены по истечении шестимесячного срока реализации проекта и непосредственно после утверждения отчета о выполнении проекта. Получатель ваучера обязан представить отчет о результатах проделанной работы (отчет о проекте – до 2 стр., финансовый отчет об использовании ваучера – до 1 стр., приложения, например, фото).

**Реклама и продвижение**

Победители конкурса инновационных ваучеров получат возможность представить свои компании и проекты на брокерском мероприятии ener2i в рамках в выставки Energy Expo, которая состоится в Минске 14-17 октября 2014 г. Дополнительную информацию о выставке можно найти на сайте по адресу <http://tc.by/exhibitions/energyexpo2014/>.

# ПОДАЧА ЗАЯВОК

Подать заявку на конкурс инновационных ваучеров можно онлайн на сайте проекта ener2i (Меню/Инновационные ваучеры) по адресу <http://www.ener2i.eu/>

**Контактная информация:**

Алла Минько

Белорусский инновационный фонд

E-mail: [belinfund@mail.ru](mailto:belinfund@mail.ru)

Тел: +375 17 2931781

В случае возникновения проблем, связанных с процессом электронной подачи заявок, обращайтесь по адресу [office@ener2i.eu](mailto:office@ener2i.eu)

**Срок окончания** подачи заявок: **20 августа 2014 г., 17:00** **(по минскому времени).**

**Подведение итогов и объявление победителей: 6 октября 2014 г. (предварительно).**

|  |  |
| --- | --- |
| **Важные даты:** | |
| **Открытие конкурса инновационных ваучеров** | 19 мая 2014 г. |
| **Окончание подачи заявок** | 20 августа 2014, 17:00  (по минскому времени) |
| **Подведение итогов, объявление победителей** | 6 октября 2014 г. (предварительно) |
| **Церемония награждения, презентация проектов** | в период с 14 по 17 октября 2014 г. |
| **Дата предоставления отчетов о реализации проекта (предварительно)** | 30 апреля 2015 г. |

**Таблица 2: Важные даты**

ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ НАСТОЯЩЕГО КОНКУРСА НЕ ПОДПАДАЕТ ПОД ЗАКОН О ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПКАХ АВСТРИИ, ГЕРМАНИИ ИЛИ ЛЮБОЙ ДРУГОЙ СТРАНЫ, ВХОДЯЩЕЙ В СОСТАВ ЕС. ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА НЕ УСТАНАВЛИВАЕТ КАКИХ-ЛИБО ЮРИДИЧЕСКИХ ПРАВ. ЛЮБОЕ ОБРАЩЕНИЕ В СУДЕБНЫЕ ИНСТАНЦИИ НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.

1. МСП – определение: К категории микро, малых и средних предприятий (МСП) относятся предприятия, средняя численность работников которых составляет менее 250-и человек и объем выручки от реализации товаров (выполнения работ, оказания услуг) которых за календарный год не превышает 50 миллионов евро, и(или) годовой баланс не превышает 43 миллиона евро. European Commission - EN NB-60-04-773-EN-C 92-894-7909-4 – „The new SME definition – User guide and model declaration”. <http://ec.europa.eu/enterprise/policies/sme/facts-figures-analysis/sme-definition/index_en.htm> [↑](#footnote-ref-1)
2. Используйте размер шрифта не менее Arial 11 или Times New Roman 12. [↑](#footnote-ref-2)