**ПОЛОЖЕНИЕ**

**О социально значимом проекте**

**«Интерактивные семинары и конкурс студенческих творческих работ ведущих ВУЗов России по применению возобновляемых источников энергии в городской среде»**

**Общие положения**

Проект **«Интерактивные семинары и конкурс студенческих творческих работ ведущих ВУЗов России по применению возобновляемых источников энергии в городской среде»** (далее – конкурс «Энергия Знания») организуется Некоммерческим партнерством по Развитию Возобновляемой Энергии «ЕВРОСОЛАР Русская секция».

**Миссия (цель) проекта:**

Распространение научных знаний и проведение просветительской и образовательной работы.

**Задачи:**

* Экологическое просвещение наиболее социально активной и инициативной категории граждан;
* Привлечение внимания будущих ученых, технологов, энергетиков к такому виду научной и практической деятельности, как разработка и использование инновационных технологий и применение возобновляемых источников энергии.
* Предоставление студентам высших технических учебных заведений возможноcти самостоятельно разработать современный инновационный и экологически значимый проект: а также принять участие а его реализации.
* Формирование у горожан экологического мировоззрения, а также навыков экологического грамотного поведения и культуры бережного отношения к природе.

**Участие в конкурсе**

К участию в Конкурсе допускаются граждане РФ:

* достигшие совершеннолетия в соответствии с Законодательством РФ,
* обучающиеся в высшем учебном заведении РФ,
* в возрасте до 35 лет.

Для участия в Конкурсе «Энергия Знания» необходимо:

* Пройти регистрацию на Сайте [www.energyznanie.ru](http://www.energyznanie.ru)
* Заполнить регистрационную форму участия с указанием достоверных данных (имя, фамилия, дата рождения, пол, ВУЗ);
* Загрузить фотографию на аватар;
* Заполнить поле «О себе» в разделе «Профиль».
* Выбрать номинацию Конкурса;
* Написать название проекта.

Участие в Конкурсе абсолютно бесплатно.

**Условия проведения конкурса**

Конкурс предусматривает написание проекта по одной из следующих номинаций:

1. Перспективы применения возобновляемых источников энергии (ВИЭ) в вашем городе;
2. Инновационные решения – альтернативная энергетика;
3. Дизайн-проекты использования возобновляемых источников (ВИЭ) в городской среде

Конкурсные материалы публикуются участниками проекта на официальном сайте www.energyznanie.com **до 25 февраля 2012 г.**

Эксперты пишут рецензии и рекомендации на каждый проект Конкурса.

НП «ЕВРОСОЛАР Русская секция» обязуется обеспечить меры к сохранению в тайне сведений, имеющих конфиденциальный характер, о ноу-хау и существе изобретения или открытия.

**Требования к оформлению конкурсных работ**

Работы представляются на сайте в кратком содержании.

Полная версия проекта загружается на сайт и доступна для скачивания всем зарегистрированным пользователям.

Объем материалов - не более 7 страниц, шрифт 14 Times New Roman.

**Порядок проведения конкурса**

Конкурс «Энергия Знания» включает в себя комплекс мероприятий:

1. Проведение пресс-конференции в Московском Технологическом Институте посвященной началу конкурса студенческих работ по применению возобновляемых источников энергии в городской среде «Энергия Знания».
2. Проведение семинаров в Высших учебных заведениях г. Москвы «О возможностях применения альтернативных видов энергии и передовые идеи в этой области, представление конкурса, обозначение его этапов, особенностей и условий участия».
3. Регистрация участников конкурса и экспертов, формирование списка участников. Публикация новостей, проведение экспертами консультирования участников в онлайн-режиме. Регистрация участников и прием конкурсных работ осуществляется в период с 11 ноября 2013 года по 25 февраля 2014 года.
4. Проведение на официальном сайте Конкурса www.energyznanie.ru пяти интерактивных семинаров по следующим тематикам:

* «Конкурс творческих работ по применению ВИЭ в городской среде»;
* «Перспективы внедрения ВИЭ в современном мире на примере солнечной энергии»;
* «Системные подходы к проектированию использования ВИЭ в городской среде. Влияние географического и климатического расположения объектов на выбор вида ВИЭ»;
* «Примеры применения ВИЭ для энергообеспечения городских объектов. Возможные направления для развития в этой области»;
* «Принципы расчета и проектирования энергообеспечения объектов на основе ВИЭ»;

1. Оценка проектов конкурсной комиссией осуществляется в период с 25 февраля 2014 года по 10 марта 2014 года.
2. Официальное награждение победителей. Подготовка и проведение выставки фотографий, стендовых докладов, графических схем и макетов наиболее интересных студенческих научных работ, подготовленных в рамках проекта, на конференции и в высших учебных заведениях, принимавших участие в проекте.
3. Организация визита победителей конкурса на стажировку в ведущие европейские компании, специализирующиеся в области солнечной энергетики.

Направление материалов на Конкурс означает согласие на их использование организаторами по своему усмотрению, то есть тиражирование, публикацию как в печатных, так и электронных средствах массовой информации.

**Подведение итогов конкурса**

Оценка проектов осуществляется конкурсной комиссией по 10-ти бальной шкале.

Подведение итогов Конкурса и определение победителей осуществляется **с 05 марта по 20 марта 2014 года.** Список победителейКонкурса «Энергия Знания»публикуется на официальном сайте www.energyznanie.ru.

Решение жюри является окончательным и пересмотру не подлежит.

**Награждение победителей конкурса**

Участники, занявшие первые места в 3-х номинациях по результатам Конкурса направляются на стажировку в ведущие европейские компании, специализирующиеся в области солнечной энергетики.

Остальным участникам Конкурса вручаются благодарственные письма за участие в конкурсе.

**Финансирование**

При реализации проекта используются средства государственной поддержки, выделенные в качестве гранта, в соответствии с распоряжением Президента Российской Федерации рп 29.03.2013 № 115-рп и на основании конкурса, проведенного Обществом «Знание» России.