

Резюме проекта, выполненного

в рамках ФЦП

«Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 – 2020 годы»

по этапу № 1

Номер государственного контракта: 14.598.11.0064

Тема: «Организационно-техническое обеспечение проведения конференции «Энергоэффективность. Наука и образование» (г. Севастополь)»

Период выполнения: 21.09.2015 - 04.12.2015

Плановое финансирование проекта: 4.20 млн. руб.

Бюджетные средства 4.20 млн. руб.

Исполнитель: Общество с ограниченной ответственностью "ПИАР Корпус"

Ключевые слова:

1. Цель проекта

Целью конференции является:

- Анализ и распространение опыта энергосбережения и повышения энергоэффективности в образовательных учреждениях во всех субъектах Российской Федерации.
- Формулирование новых задач в образовательной и научной деятельности вузов в условиях необходимости масштабного импортозамещения при выполнении государственных программ энергосбережения и повышения энергоэффективности.
- Повышение уровня информационного обмена о ПНИР, ведущихся в области повышения энергоэффективности, российскими вузами и о результатах их внедрения в производство.
- Представление перспективных научных идей и направлений разработок в области энергосбережения и повышения энергоэффективности.
- Обмен опытом инновационной организации образовательного процесса в сфере подготовки специалистов по энергоменеджменту, энергоконсалтингу, энергоаудиту, а также ответственных за энергоэффективность бюджетных организаций, представителей малого и среднего бизнеса, студентов и аспирантов профильных специальностей.
- Обмен опытом модернизации объектов недвижимости образовательных учреждений с повышением их класса энергоэффективности.
- Предоставление отчетов об энергетической эффективности реализованных и реализуемых проектов по строительству и капитальному ремонту объектов недвижимости организаций образования и науки.
- Презентация проектов по повышению класса энергоэффективности объектов образования и науки, оптимизации затрат на энергообеспечение образовательных и научных объектов.
- Продвижение российских инновационных энергосберегающих технологий, техники, оборудования и материалов среди представителей российского образования и науки.

2. Основные результаты проекта

Разработана и согласована с Государственным заказчиком Концепция конференции «Энергоэффективность. Наука и образование» (г. Севастополь). Подготовлены и согласованы с Государственным заказчиком тексты информационных сообщений и список их рассылки, произведено оповещение потенциальных участников конференции.

Разработана и согласована с Государственным заказчиком единая форма заявки на участие в Конференции и электронный «Справочник участника конференции». Сформирован и согласован с Государственным заказчиком перечень участников Конференции. Осуществлено наполнение и обеспечение функционирования раздела, посвященного Конференции, на тематическом ресурсе www.energoeducation.ru согласованном с Государственным заказчиком. Подготовлены и распространены в средствах массовой информации, а также на профильных ресурсах в сети Интернет 2 анонсирующих пресс-релиза о проведении Конференции. По материалам распространенных анонсирующих пресс- релизов вышло 2 публикаций в СМИ и на интернет – ресурсах.

Организован сбор тезисов докладов участников конференции. Всего Сборник тезисов докладов включает 74 материала, предоставленных 35 выступающими, в том числе 35 тезисов докладов и 39 презентаций.

Разработана и согласована с Государственным заказчиком Программа проведения конференции, состоящая из 9 деловых мероприятий и 3-х мероприятий культурно – познавательной программы. Пленарные и секционные заседания конференции обеспечены необходимым количеством аудиторий, оснащенных необходимым компьютерным, мультимедийным и

демонстрационным оборудованием. Произведено визуальное оформление конференц – залов. Разработан и напечатан в 250 экземплярах «Сборник материалов конференции», объемом 68 страниц. В «Сборник материалов конференции» вошли 3 нормативных документа по энергосбережению.

Подготовлены и распространены 250 экземпляров «Личной папки» участника.

На конференции присутствовали 218 человек, представлявшие 102 организации из 51 субъекта РФ, в том числе 84 организации ВПО и СПО. В ходе 9 конференц-мероприятий сделаны 35 устных докладов по проблемам, связанным с повышением энергоэффективности организаций науки и образования, представляющие результаты ПНИР в области энергосбережения и повышения энергоэффективности, а также положительный опыт организации обучающих программ в сфере энергоменеджмента, энергоаудита и энергоконсалтинга. В работе конференции приняли участие видные ученые и эксперты (57 докторов и кандидатов наук), а также молодые специалисты, студенты и аспиранты (доля лиц до 39 лет – 49,1 процентов).

Все участники конференции приняли участие в деловых мероприятиях, культурно - познавательной программе, были обеспечены кофе-брейками и фуршетом.

Сформирована электронная версия Сборника тезисов докладов участников Конференции, в который вошли 74 материала, в том числе 35 тезисов докладов и 39 презентаций.

Сборник записан на 250 флеш-накопителях объемом 4 Гб, розданных участникам конференции. Сборник в формате pdf размещен на интернет-ресурсе мероприятия в открытом доступе по адресу: <http://energoeducation.ru/wp-content/uploads/2015/11/Sbornik-teziso v.pdf>.

Подготовлен аналитический отчет о научных, образовательных и практических результатах Конференции, содержащий анализ значимости и результативности проведенной Конференции, а также рекомендации для Минобрнауки России по поддержке отдельных методик, проектов и разработок, обладающих наибольшим потенциалом энергосбережения и повышения энергоэффективности.

В средствах массовой информации и на тематических интернет – сайтах опубликовано 11 материалов о конференции.

3. Назначение и область применения результатов проекта

Проекты и доклады, представленные на конференции, могут быть использованы при реализации программ по повышению энергетической эффективности организаций науки и образования, в ходе модернизации объектов недвижимости образовательных учреждений с повышением их класса энергоэффективности, а также при реализации проектов по строительству и капитальному ремонту объектов недвижимости организаций образования и науки.

Применение представленных энергоэффективных технологий, в том числе по использованию возобновляемых источников энергии, должно привести к оптимизации затрат на энергообеспечение образовательных и научных объектов.

Обмен опытом инновационной организации образовательного процесса в сфере подготовки специалистов по энергоменеджменту, энергоконсалтингу, энергоаудиту, а также ответственных за энергоэффективность бюджетных организаций, представителей малого и среднего бизнеса, студентов и аспирантов профильных специальностей будет способствовать повышению конкурентоспособности университетов на этом рынке образовательных услуг.

4. Эффекты от внедрения результатов проекта

Представление результатов ПНИР, ведущихся в области повышения энергоэффективности российскими вузами, а также перспективных научных идей и направлений разработок в этой области будет способствовать повышению эффективности исследований и скорейшему внедрению их результатов в практику.

Результаты конференции призваны снизить объем потребления энергетических ресурсов в научных и образовательных организациях, а также способствовать повышению энергоэффективности субъектов российской экономики.

5. Наличие соисполнителей

ООО «Фактор бизнеса» - субъект малого предпринимательства (46 процентов от общей стоимости ГК)

Общество с ограниченной ответственностью "ПИАР Корпус"

Генеральный директор

(должность)

Семенюк М.В.

(фамилия, имя, отчество)

Руководитель работ по проекту

Директор по развитию

(должность)

Плотников И.Н.

(фамилия, имя, отчество)

М.П.