



ОБЩЕРОССИЙСКАЯ
ОБЩЕСТВЕННАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ



**ПЕРВЫЙ СМОТР – КОНКУРС С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ
«ЗЕЛЕНое СТРОИТЕЛЬСТВО. ТЕХНОЛОГИИ И АРХИТЕКТУРА»**

Участник: ЗАО "ИнвестПроект"

Работа: «Воздушные Климатические Системы»

**Номинация: «ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЗЕЛЕНОГО
СТРОИТЕЛЬСТВА»**

**Заявка на участие в ПЕРВОМ СМОТРЕ – КОНКУРСЕ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ
«ЗЕЛЕНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО. ТЕХНОЛОГИИ И АРХИТЕКТУРА»**

1. Информация о заявителе

Наименование компании	Инвест Проект
Генеральный директор, ФИО	Лубневский Константин Казимирович
Контактное лицо, ФИО, должность	Егоров Сергей Николаевич, технический директор
Контактный тел./факс	(495) 788 48 98
E-mail	info@invepro.ru
Сайт компании	www.antarcom.ru
Участие в выставке ЦДА (да/нет)* (Просьба указать количество необходимой площади)	да 4 кв. метра

2. Заявляемая номинация

«ИНЖЕНЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЗЕЛЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»

Наименование технологии	Воздушные Климатические Системы
Основные экологические и энергетические характеристики	Создание комфортных параметров воздуха в коттедже и квартире (температура, влажность, химическая и биологическая чистота воздуха. Свежесть и скорость движения воздуха.
Техническая документация на технологию	Руководство по эксплуатации изделия
Перечень и характеристики реализованных объектов с применением технологии	Дом в Подмосковье, площадь 250 кв. метров с расчетными теплотерями -18 квт. Затраты на отопление в отопительный сезон 2009 – 2010 год составили 11500 рублей
Технико-экономические показатели	В 1.5 раза экономичнее традиционных систем отопления. Для домов площадью более 150 кв метров дешевле традиционных систем отопления по первоначальным затратам.
Иллюстрированный и графический материалы, макеты и образцы изделий.	Будут представлены.

СИСТЕМА
оценки эффективности в номинации
«зеленые» инженерные технологии

№№ п/п	Критерии	Индикаторы	Описание
1.	Экологическая эффективность	Количественная (относительная) оценка экологического эффекта по отношению к традиционной технологии	Воздушная климатическая система обеспечивает комфортные условия проживания в доме при любых состояниях внешней среды.
2.	Энергетическая эффективность	Количественная (относительная) оценка экономии энергии в годовом цикле по отношению к традиционной технологии	Воздушная климатическая система «АНТАРЕС Комфорт» в жилых домах позволяет экономить 30% энергоносителей по сравнению с традиционными способами отопления (водяные радиаторы или инфракрасные обогреватели).
3.	Экономическая эффективность	Относительная оценка цены жизненного цикла* инновационной технологии по отношению к традиционной технологии	Капитальные затраты за создание комплексной системы климата в доме для домов площадью более 150 м ² ниже, чем затраты на создание аналогичной по потребительским качествам системы, построенной на традиционных для нашей страны подходах
4.	Качество технологической продукции	Технические условия, соответствие ГОСТ, сертификаты	Оборудование сертифицировано ГОСТ Р №0170030.
5.	Востребованность продукции	Области применения, прогноз сегмента рынка	Индивидуальные и сблокированные жилые дома.
6.	Инновационность технологии	Существенные отличия от традиционных решений, патенты на изобретения, полезные модели	Агрегат воздухонагревательный «АНТАРЕС Комфорт» защищен Патентом на полезную модель № 97482, а система воздушного отопления Патентом на изобретение № 2439439.
7.	Деятельность номинанта по продвижению и пропаганде передовых технологий	Участие в выставках, конференциях, конкурсах, публикации, дипломы, награды	Выставки в Москве, Ростове-на-Дону, Н-Новгороде, Ярославле, публикации в различных журналах (Дом, Строительная орбита, Точка опоры, Градо и др.).

* Приблизительно цена жизненного цикла определяется как сумма первоначальной стоимости технологии (продукции) и эксплуатационных затрат за срок службы технологии (продукции).





