



**II МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНКУРС НА ЛУЧШИЙ ПРОЕКТ
В СФЕРЕ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ
СРЕДИ АСПИРАНТОВ, СТУДЕНТОВ ОРГАНИЗАЦИЙ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
СТРАН СОДРУЖЕСТВА НЕЗАВИСИМЫХ ГОСУДАРСТВ
И СТРАН ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА**



Конкурс 2015 года



Первый конкурс на лучший проект в сфере энергосбережения и энергоэффективности состоялся в ноябре 2015 года.

Конкурс проводился среди аспирантов, студентов учреждений высшего образования и учащихся общеобразовательных школ.

Цель Конкурса:

- выявление и поддержка инновационных и творческих разработок, а также популяризация идей энергосбережения среди студентов, аспирантов и школьников Российской Федерации.

Номинации конкурса:

1. Лучшее инженерно-техническое решение по повышению энергетической эффективности и по энергосбережению в зданиях, сооружениях и строениях;
2. Лучшие организационные и информационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.



Результаты:



На участие в конкурсе 2015-го года было получено **90** заявок от студентов и аспирантов из 27 городов России, а также **21** заявка от школьников и студентов среднего профессионального образования.

- Конкурс проводился впервые, его организация прошла на высоком уровне;
- Учитывая успешный опыт проведения Конкурса в прошлом году, в этом году Конкурс получил статус Международного!



Конкурс 2016 года



Цели конкурса:

1. Выявление и поддержка инновационных, творческих, технологических и технических разработок аспирантов и студентов организаций высшего образования РФ, СНГ и ЕС в области энергоэффективности и энергосбережения;
2. Популяризация идей энергосбережения среди аспирантов и студентов организаций высшего образования РФ, СНГ и ЕС.

Номинации конкурса:

1. Лучшее инженерно-техническое решение по повышению энергетической эффективности и по энергосбережению в зданиях, сооружениях и строениях;
2. Лучшие организационные и информационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.



Критерии оценки конкурсных работ:



Ниже представлены существующие критерии, по которым проходит оценка конкурсных работ членами Жюри:

Критерии оценки «Лучшее инженерно-техническое решение...»	Критерии оценки «Лучшие организационные и информационные мероприятия...»
Научная новизна	Новизна идеи
Актуальность / востребованность идеи	Охват целевой аудитории
Новизна идеи	Актуальность / востребованность идеи
Простота внедрения	Простота реализации
Простота в эксплуатации разработки	Социальный эффект
Возможность коммерциализации результата	Масштабируемость мероприятия / результата мероприятия
Экономический эффект	Экономический эффект
Экологический эффект	Экологический эффект

Состав организационного комитета конкурса:



- **Кожуховский Игорь Степанович**, Заместитель генерального директора ФГБУ «РЭА» Минэнерго России, Национальный директор Проекта ПРООН-ГЭФ «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России»;
- **Беккер Виталий Львович**, Менеджер Проекта ПРООН-ГЭФ «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России»;
- **Фролов Владимир Викторович**, Директор дирекции программ управления и модернизации кампусов Московского политехнического университета;
- **Москалёв Александр Александрович**, Главный технический Советник Проекта ПРООН-ГЭФ «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России» по реализации образовательных компонентов;
- **Юргенс Петр Владимирович**, Генеральный директор ООО «Энергоэффект».
- **Косарев Павел Геннадьевич**, Заместитель директора дирекции программ управления и модернизации кампусов Московского политехнического университета;
- **Малашенков Дмитрий Константинович**, Ведущий инженер отдела стандартизации и контроля качества управления кампусами дирекции программ управления и модернизации кампусов Московского политехнического университета;
- **Польская Мария Алексеевна**, Редактор отдела комплексной энергоэффективности кампусов дирекции программ управления и модернизации кампусов Московского политехнического университета;
- **Ремизова Александра Алексеевна**, Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин отдела информационных систем и разработки программного обеспечения дирекции программ управления и модернизации кампусов Московского политехнического университета;

Состав попечительского совета конкурса:



- **Аким Михаил Эдуардович**, Вице-президент по стратегическому развитию ABB Russia;
- **Агеев Максим Константинович**, Директор Дирекции по сервисам в области энергоменеджмента АО «Шнейдер Электрик»;
- **Белов Антон Львович**, Заместитель директора по продажам по региональному развитию ООО «Данфосс»;
- **Булгакова Ирина Александровна**, Генеральный директор РАЗСКО;
- **Грачев Иван Дмитриевич**, Депутат Государственной Думы РФ VI-го созыва;
- **Кожуховский Игорь Степанович**, Заместитель генерального директора ФГБУ «РЭА» Минэнерго России;
- **Теплышев Вячеслав Юрьевич**, Генеральный директор ООО «ТБН энергосервис»;
- **Усиевич Владимир Александрович**, Генеральный директор ООО «СберЭнергоДевелопмент».



Состав Жюри конкурса:



- **Бухмиров Вячеслав Викторович**, Д.т.н., профессор, зав. кафедрой теоретических основ теплотехники Ивановского государственного энергетического университета;
- **Гильманшин Искандер Рафаилович**, К.т.н., директор комплексного центра обучения в сфере энергоэффективности Казанского федерального университета;
- **Гинзбург Александр Витальевич**, Д.т.н., профессор, заведующий кафедрой информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве Московского государственного строительного университета;
- **Гладышев Николай Николаевич**, К.т.н., доцент, профессор кафедры промышленной теплоэнергетики, научный руководитель Комплексного центра энергосбережения и энергоэффективности при Санкт-Петербургском государственном технологическом университете промышленных технологий и дизайна;
- **Гужов Сергей Вадимович**, К.т.н., доцент, зам. начальника отдела энергоменеджмента НИУ «МЭИ», Master of Business Administration (MBA);
- **Ковалев Владимир Захарович**, Д.т.н., профессор, заведующий кафедрой энергетики, директор комплексного центра обучения в сфере энергоэффективности Югорского государственного университета;
- **Косарев Павел Геннадьевич**, Начальник отдела информационных систем и разработки программного обеспечения дирекции программ управления и модернизации кампусов Московского политехнического университета;
- **Малашенков Дмитрий Константинович**, Ведущий инженер отдела стандартизации и контроля качества управления кампусами дирекции программ управления и модернизации кампусов Московского политехнического университета;
- **Потошина Лариса Евгеньевна**, Директор комплексного центра обучения в сфере энергоэффективности Северного (Арктического) федерального университета им. М.В. Ломоносова;
- **Силантьев Алексей Михайлович**, Ведущий инженер отдела комплексной энергоэффективности кампусов дирекции программ управления и модернизации кампусов Московского политехнического университета;
- **Толстой Михаил Юрьевич**, К.т.н., профессор, директор «Инновационного центра «Энергоэффективность» Иркутского государственного технического университета;
- **Фролов Владимир Викторович**, Директор дирекции программ управления и модернизации кампусов Московского политехнического университета.



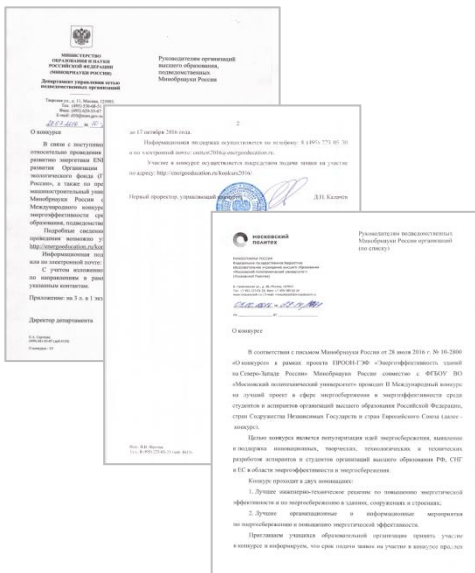
МОСКОВСКИЙ
ПОЛИТЕХ



Пути распространения информации о конкурсе:



- Информационные письма через Министерство образования и науки Российской Федерации руководителям подведомственных организаций;
- Интернет-сайты вузов;
- Средства массовой информации;
- Социальные сети (Вконтакте, Facebook);
- Рассылка приглашений в 100 высших учебных заведений стран Европейского союза (Германия, Франция, Чехия, Финляндия, Франция, Италия и др.);
- Рассылка приглашений об участии в конкурсе через Россотрудничество Таджикистана, Узбекистана, Киргизии;
- Рассылка приглашений в университеты Армении, Беларуси, Казахстана, Киргизии, Узбекистана, Таджикистана;
- Рассылка приглашений в Министерство образования Беларуси, Институт энергетики НАН Беларуси.



К участию в конкурсе была
допущена 61 заявка
из 3-х стран:



Россия



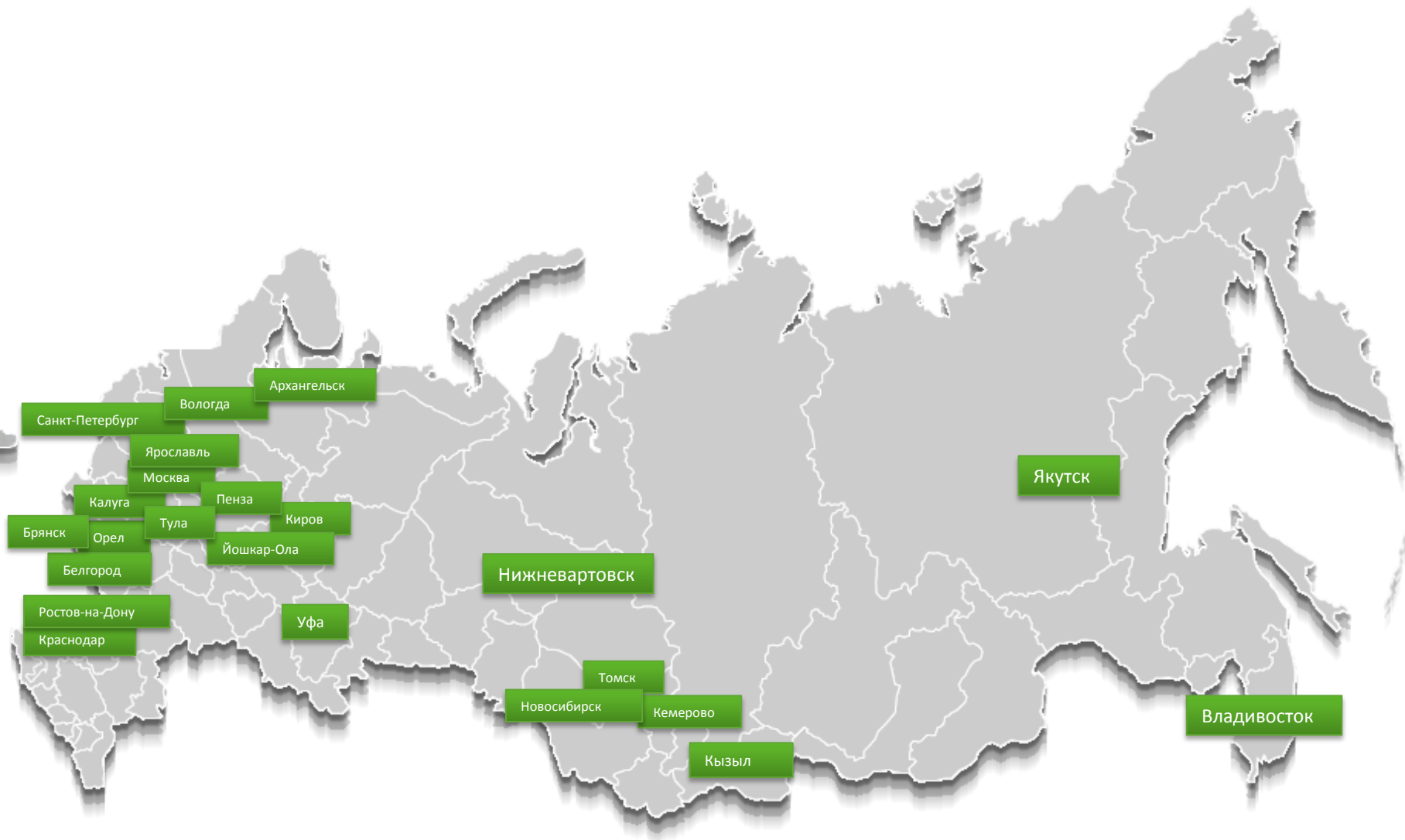
Республика Беларусь



Республика Молдова

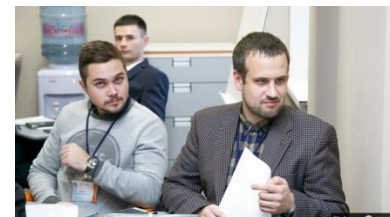
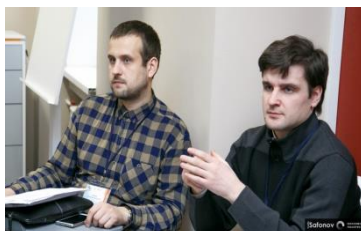


Заявки на участие в конкурсе были получены из 23-х городов России:





Презентация работ на мероприятии, посвященном
профессиональному обсуждению и общественной
оценке докладов участников
II Международного конкурса в рамках
9-го энергетического форума
**«Стандарты энергоэффективности: организации
образования и науки»**



Перспективы развития



Учитывая высокую заинтересованность русскоязычных студентов в участии в конкурсе, в будущем целесообразно рассмотреть проведения последующих конкурсов не только в Российской Федерации, но и странах СНГ, Израиле, США, Канаде и странах Европейского Союза.

Формирование новых номинаций Конкурса с использованием опыта, полученного при строительстве демонстрационных объектов на Северо-Западе России.

Развитие сотрудничества с производителями энергосберегающего оборудования, в том числе входящих в Ассоциацию Европейского Бизнеса.



Association
of European
Businesses



Наши контакты:



Сайт:

energoeducation.ru/konkurs2016/
energoeducation.ru/konkurs2016_eng/



Вконтакте:

vk.com/energoeducationkonkurs



Facebook:

<https://www.facebook.com/groups/226671894393703/>



Телефон:

8 (495) 223-05-30

