

ЗАЯВКА

для участия в конкурсе "НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПРЕМИЯ имени В.И. ВЕРНАДСКОГО"

Название номинации: Экология города

Название проекта: международный консорциум «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды»

Данные об организации:

Полное название организации. Некоммерческое партнерство «Городское объединение домовладельцев», специализированная организация Санкт-Петербургского Кластера Чистых технологий для городской среды

Сокращенное название организации. НП «Домовладелец».

Основные направления деятельности. Основными направления деятельности Партнерства является:

- представление общих интересов домовладельцев перед органами государственной власти и местного самоуправления, общественными организациями, организациями-монополистами поставщиками энергетических и иных ресурсов;
- создание экологически чистой среды обитания в домовладениях.
- организация ресурсосбережения в домовладениях;
- содействие внедрению экологически чистых строительных технологий;
- содействие в формировании и участие в реализации городских целевых программ, направленных на повышение эффективности содержания домовладений, на создание экологически чистой среды обитания в них;
- исполнение функции специализированной организации Санкт-Петербургского Кластера чистых технологий для городской среды на основании Соглашения от 03.02 2016 с Правительством Санкт-Петербурга.

Адрес организации, телефон, факс, сайт.

Адрес организации.

195426, Россия, Санкт-Петербург, проспект Индустриальный, д.11, корп.2, *Телефон* +7 911-935-7325, факс (812) 521-7765,

Сайт. НП «Домовладелец», специализированная организация Кластера https://spbgorod.nethouse.ru/.

Сайт проекта. Международный консорциум «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды»

https://spbcleantechcluster.nethouse.ru/

Данные о руководителях проекта:

Установлено поочередное председательство в Совете Директоров международного консорциума «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды» по странам Участникам Кластера: Октябрь 2014 — Март 2015 Россия; Март 2015 — Март 2016 Норвегия; Март 2016 — Апрель 2017 Финляндия; Апрель 2017 - Апрель 2018 Россия, Апрель 2018 - Апрель 2019 Норвегия; Апрель 2019 - Апрель 2020 Финляндия.



ФИО руководителя проекта. 2014-2015 г.г. и 2017-2018 г.г.

Питиримов Николай Владимирович.

Место работы. НП «Городское объединение домовладельцев»,

Должность. Председатель Совета Партнерства «Городское объединение домовладельцев», специализированная организация Кластера, Председатель Совета Директоров международного консорциума «Санкт-Петербургский Кластер чистых технологий для городской среды».

Почтовый адрес с индексом. 195426, Россия, Санкт-Петербург, проспект Индустриальный, д.11, корп.2.

Телефон с кодом города. (812) 521-7765. Мобильный телефон. +7 911-935-7325, E-mail: pitirim@mail.ru

ФИО руководителя проекта. 2015-2016 г.г.

Рагнар Оттосен / Ragnar Ottosen.

Место работы. GREEN ENERGY ONE AS

Должность. Председатель Совета директоров GREEN ENERGY ONE AS, Директоров Совета международного консорциума «Санкт-Петербургский Кластер чистых технологий для городской среды».

Почтовый адрес с индексом. P.O. Box 229, 2202 KONGSVINGER, Norway. *Телефон с кодом города.* +47 4000 8866. *Мобильный телефон.* +47 948 20693, E-mail: ro@nordic-commodities.com

ФИО руководителя проекта. 2016-2017 г.г.

Эвелина Лутфи / Evilina Lutfi

Место работы. Ассоциация «Green Net Finland»

Должность. Директор по развитию бизнеса Ассоциация «Green Net Finland», Совета Директоров «Санктмеждународного консорциума Петербургский Кластер Чистых технологий для городской среды».

Почтовый адрес с индексом. FI- 01510 Vantaa, FINLAND.

Телефон с кодом города. +358 50 436 2661.

Мобильный телефон. +358 50 436 2661. E-mail: evilina.lutfi@gnf.fi

Данные об исполнителях проекта:

ФИО, должность исполнителей проекта.

Члены Совета Директоров международного консорциума «Санкт-Петербургский Кластер Чистых технологий для городской среды» в составе:

- Баранов Сергей Игоревич, консультант проектов Бизнес-инкубатора «Ингрия» АО «Технопарк Санкт-Петербурга»;
- Барановский Евгений Петрович, заместитель председателя Комитета по строительству Правительства Санкт-Петербурга;
- Белова Елена Георгиевна, ученый секретарь, руководитель развития МЦСЭИ ЗАО «Леонтьевский центр»;
- Изрюмова Наталья Владимировна, специалист по работе с МСП Центра кластерного развития Санкт-Петербурга АО «Технопарк Санкт-Петербурга»;



- Кабакова Елена Анатольевна, исполнительный директор НП «Ассоциация центров поддержки малого и среднего предпринимательства Калининградской области»;
- Катыкина Ольга Валентиновна, коммерческий директор Центра энергосберегающих технологий ООО «Иннокор»;
- Кузьменко Святослав Владимирович, Исполнительный директор Кластера, советник НП «Городское объединение домовладельцев» (специализированная организация Кластера).
- Левенцов Валерий Александрович, к.э.н., доцент, заместитель проректора по образовательной деятельности, директор высшей школы промышленного менеджмента и экономики ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»
- Разумовская Ольга Николаевна, президент Санкт-Петербургской общественной организации содействия оздоровлению общества «Открытый город»;
- Скворцова Инга Викторовна, к.э.н., МВА, доцент ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»; Члены Наблюдательного Совета Кластера в составе:
- Воронков Владислав Васильевич, генеральный директор СРО НП предприятий жилищного комплекса «МежРегионРазвитие»;
- Карелина Ирина Анатольевна, к.э.н., генеральный директор ЗАО МЦСЭИ «Леонтьевский центр»;
- Кондрашов Захар Константинович, председатель Совета Директоров ОАО «Позитрон», председатель Совета Санкт-Петербургского инновационно-технологического кластера энергосбережения в ЖКХ;
- Королев Игорь Олегович, лидер кластерного проекта «Эффективный свет», генеральный директор Центра энергосберегающих технологий ООО «Иннокор»;
- Самоварова Ольга Владимировна, председатель Комитета по кластерной политике Союза промышленников и предпринимателей Санкт-Петербурга, управляющий партнер ООО «ЦКП»;
- Федоров Михаил Петрович, действительный член РАН, Заслуженный деятель науки и техники РФ, д.т.н., профессор, президент ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»;
- Ходачек Александр Михайлович, профессор, президент Национального Исследовательского Университета «Высшая Школа Экономики в Санкт-Петербурге»;
- Шикалов Игорь Иванович, заместитель председателя Комитета по строительству Правительства Санкт-Петербурга.
- Экспертный Экологический Совет Кластера в составе:
- И.о. Председателя, Ответственный секретарь Экологического Совета



- Разумовская Ольга Николаевна, президент СПб ООСОО «Открытый город», член Совета Директоров Кластера;
- Заместитель председателя Экологического Совета
- Королева Евгения Борисовна, генеральный директор ООО «КОСМОС», канд.тех.наук, дипломированный экоаудитор, член Общественного экологического совета при губернаторе Санкт-Петербурга; Члены Экологического Совета:
- Корякина Наталья Ивановна, директор по развитию НП «Ассоциация «Открытый мир», кандидат педагогических наук, докторант по теме образования в интересах устойчивого развития, член Наблюдательного Совета Кластера;
- Меркушев Игорь Александрович, старший советник Председателя Постоянной комиссии Законодательного собрания Санкт-Петербурга по экологии и природопользованию, д.м.н.

Дополнительная информация об участниках проекта представлена на сайте проекта: https://spbcleantechcluster.nethouse.ru/management

Организации участники проекта представлены в реестре Кластера (смотри приложение):

Финляндия: Green Net Finland, SYKLI – Школа окружающей среды Финляндии, Fatman Oy.

Норвегия: GREEN ENERGY ONE AS, Nordic Commodities AS.

Дания: ООО «Данфосс».

Россия: СПб ГБУ «Центр энергосбережения», НП «Городское объединение домовладельцев», CPO НΠ предприятий жилищного комплекса «МежРегионРазвитие», ООО «ИННОКОР» ООО «Центр Консалтинга «КИПОПОЭКОЛОГИЯ», «Панацея». 000AHO «Ассоциация центров инжиниринга и автоматизации», ООО «ТЕРМОТРОНИК», ООО «Центр Европейских Строительных Технологий», Санкт-Петербургский Кластер неформального образования в интересах устойчивого развития, ООО «Актей Дизайн», 000«МЕГАДОР», 000«Инвайро», 000«Зеркало Петербурга»ООО, Территориально-отраслевой кластер АГРОПОЛИС «АЛЬКИАГРОБИОПРОМ» (Республика OOO Татарстан) «Научнопроизводственная фирма «HEO+», 000«АВТОСТАНКОПРОМ», государственный университет, НП «Ассоциация поддержки малого и среднего предпринимательства Калининградской области», Санкт-Петербургский инновационно-технологический энергосбережения в ЖКХ и промышленности, ООО «Торговая компания «Аргос-Трейд», Санкт-Петербургский Политехнический университет имени Социально-консультационный Петра Великого, AHO ООО «Мотор Лайф», ООО «АйГудс Ру», ООО «ПсковРегионИнфо», «Драйв», ООО «НПФ «Разработка и внедрение технологий», ИП Трофимов



Алексей Алексеевич, Санкт-Петербургское учебно-реабилитационное предприятие ООО «Свет», ООО «Компетенс аудит», ЗАО МЦСЭИ «Леонтьевский центр», ООО «НПО «Котлотехника - Северный Контур», ООО «Альфа», ООО «НеваПорта», ООО «НаноПульс», ООО «МУФТЫ НСК», ООО «ВТ Технологии», ООО «СКД-ИМПОРТ», ИП Беломоев Федор Валентинович.

Данные о контактном лице:

ФИО контактного лица.

Питиримов Николай Владимирович.

Место работы. НП «Городское объединение домовладельцев»,

Должность. Председатель Совета Партнерства, Председатель Совета директоров международный консорциум «Санкт-Петербургский Кластер Чистых технологий для городской среды».

Почтовый адрес с индексом. 195426, Россия, Санкт-Петербург, проспект

Индустриальный, д.11, корп.2.

Телефон с кодом города. (812) 521-7765.

Мобильный телефон. +7 911-935-7325,

E-mail: pitirim@mail.ru



ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Название номинации: Экология города

Название проекта: Международный консорциум «Санкт-Петербургский Кластер Чистых технологий для городской среды»

Краткая характеристика проекта:

У Цель проекта

Сделать Санкт-Петербург экологичным и безопасным для проживания городом, объединить чистые технологии во всех секторах экономики города и производственно-сбытовых цепочках его деятельности

> Задачи проекта

Содействие развитию рынка экологически чистых технологий в Санкт-Петербурге; Содействие развитию производственной, организационной и финансовой кооперации участников в рамках кластера;

Формирование инновационных кластерных цепочек;

Организация участия членов Кластера в крупных проектах по направлениям их деятельности;

Продвижение информации о технологиях и услугах участников Кластера на Санкт-Петербургском рынке;

Организация и укрепление связи между участниками Кластера и представителями производства, бизнеса в сфере чистых технологий, органов государственной и муниципальной власти;

Внедрение технологических инноваций на предприятиях Кластера за счёт обеспечения эффективного взаимодействия участников;

Выполнение научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских работ, направленных на решение актуальных и перспективных проблем, стоящих перед Кластером;

Обеспечение подготовки, переподготовки, повышения квалификации специалистов организаций участников Кластера.

> Описание проекта

Международный консорциум «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды», наименование консорциума на английском языке: «Saint-Petersburg Cleantech Cluster for urban environment» создан без образования юридического лица, как открытая инновационная бизнес-платформа, использующая кластерный подход для достижения общих целей участников консорциума, за счёт формирования эффективных



механизмов взаимодействия бизнеса и органов власти, учреждений образования и науки, в том числе на принципах международного и трансграничного сотрудничества и частно-государственного партнёрства. Ключевая специализация Кластера «Защита окружающей среды и переработка отходов».

Общая цель участников консорциума — сделать Санкт-Петербург экологичным и безопасным для проживания городом, объединить чистые технологии во всех секторах экономики города и производственно-сбытовых цепочках его деятельности.

▶ Область и результаты внедрения проекта

Кластер реализует эффективные и взаимовыгодные совместные программы и кластерные проекты, основанные на объединении информационных, финансовых, технологических, и иных ресурсов участников, с привлечением внешнего финансирования, в следующих предметных областях:

- сбережение энергоресурсов,
- энергоэффективность,
- умный город / умные сети,
- зеленое здание/экодом,
- обращение с отходами,
- городской транспорт,
- ИТ для чистых технологий,
- чистые производственные процессы в городской среде,
- биотопливо,
- солнечная и ветровая энергия.

Кластер создан в октябре 2014 года По состоянию на 30 октября 2017 года консорциум объединяет 52 организации и предприятия из: России (Санкт-Петербург, Калининградская, Псковская и Курганская области, Республика Татарстан), Финляндии, Норвегии и Дании. Численность работников организаций участников Кластера составляет более 44 тыс. человек. Общий объем выпуска промышленной продукции организациями Кластера на территории Санкт-Петербурга составил в 2016 году 4 млрд. руб. Сегодня Кластер участник:

- Глобальной ассоциации кластеров чистых технологий / Global Cleantech Cluster Association (GCCA), которая объединяет 50 национальных кластеров чистых технологий и представляет более 10000 Cleantech компаний по всему
- Балтийского альянса кластеров чистых технологий / BALTIC CLEANTECH ALLIANCE, который объединяет кластеры региона Балтийского моря из Финляндии, Латвии и России;
- Общероссийского кластерного объединения «Зеленые кластеры России / Green Clusters of Russia», созданного для реализация эффективных и взаимовыгодных совместных программ, кластерных инициатив и межкластерных проектов в области чистых технологий.



Кластером организовано взаимодействие с государственными органами исполнительной власти Санкт-Петербурга:

- Заключено Соглашение от 03.02 2016 с Правительством Санкт-Петербурга в лице с губернатора Санкт-Петербурга о специализированной организации Санкт-Петербургского Кластера Чистых технологий для городской среды;

- Комитетом по промышленной политике и инновациям Санкт-Петербурга 30.03.2016 согласована Программа развития Кластера, Программа утверждена Распоряжением Правительства Санкт-Петербурга от 10.02.2017 №10-рп «О внесении изменений в распоряжение Правительства Санкт-Петербурга от 22.04.2016 №29-рп».

Кластер является участником Рабочей группы по координации деятельности территориальных кластеров Санкт-Петербурга по вопросам жилищно-коммунального хозяйства с участием вице-губернатора Бондаренко Н.Л. (Протоколы №13/16 от 16.02.2016 и №33/16 от 10.06.2016), в рамках работы которой:

- действует Дорожная карта с участием Кластера, Жилищного Комитета и НО «Фонд – региональный оператор капитального ремонта общего

имущества в многоквартирных домах»;

- ведется совместная работа Кластера с Комитетом по строительству по созданию каталога (реестра, перечня) инновационной продукции и высокотехнологичной продукции российского производства, в том числе создаваемой посредством кластеров Санкт-Петербурга, с целью его использования при осуществлении государственных закупок товаров, работ. Проекты Кластера и его членов:
- стали победителями и финалистами 4-х Всероссийских конкурсов реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности ENES;

- получили Благодарности Научно-технического совета в сфере жилищно-коммунального хозяйства Санкт-Петербурга;

- награждены специальными призами Министерства энергетики Российской Федерации.

Проект «Энергоэффективный квартал».

Результат внедрения кластерного проекта.

Сформированы в 2014-2015 годах границы кварталов в Колпинском и Красногвардейском районах (на территории МО «Пороховые») до 250 тыс. кв. метров общей площади зданий со сроком эксплуатации более 20 лет.

Проект «Бизнес-модель реализации норвежской концепции Green Energy One (GEO)в Санкт-Петербурге» и проект «Энергосервисный контракт в городской среде».

Результат внедрения кластерных проектов.

Запланированы инвестиции:

- на сумму до 125 млн. рублей на закупку импортозамещающего энергосберегающего оборудования и услуг для многоквартирных домов общей площадью до 250 тыс. м² в рамках проекта «Энергоэффективного квартала» в Санкт-Петербурге;
- на сумму до 200 млн. рублей для социальной сферы и государственных учреждений.

Проект «Энергосервисный контракт - эффективная модель привлечения внебюджетных средств в жилищно-коммунальном хозяйстве».



Результат внедрения кластерного проекта.

Реализованы в 2014-2017 годах энергосервисные контракты со 100% привлечениям внебюджетных средств для 8-ми многоквартирных домов, разных типов в Красногвардейском и Колпинском районах Санкт-Петербурга.

Проект «Эффективный свет».

Результат внедрения кластерного проекта.

Общая сумма поставленного оборудования в 2015-2017 годах из внебюджетных источников составила около 400 млн. рублей. Оборудование установлено в 4000 МКД Санкт-Петербурга, еще 576 МКД приобрели светодиодные энергосберегающие светильники и фотоакустические датчики присутствия по региональной программе капитального ремонта в Санкт-Петербурге. Это составляет 17% всего жилищного фонда города и дало 50% экономии электроэнергии в местах общего пользования.

Проект «Повышение энергоэффективности МКД массовой 137-серии».

Результат внедрения кластерного проекта.

Разработан и реализован в 2014-2017 годах на пилотных объектах типовой план мероприятий по повышению энергоэффективности для МКД массовой 137-серии, которая в Санкт-Петербурге составляет 17 % жилищного фонда.

Проект «Теплый город».

Результат внедрения кластерного проекта.

Реализован в 2014-2017 годах пилотный проект в ТСЖ №1160, где с финансирования привлечением международного на условиях осуществлена энергосервисного контракта модернизация системы теплоснабжения общедомового типового крупнопанельного многоквартирного дома, включая поставку 2-х автоматизированных блочных тепловых пунктов с погодным регулированием. Членами Кластера подписана Дорожная карта на сумму до 1 млн. ЕВРО с целью реализации проектов энергосберегающего оборудования компании Данфосс для МКД на условиях контракта жизненного цикла.

Международные проекты 2017-2020 г.г.

Программа «EU Interreg Baltic Sea Region»:

Для своего продвижения Кластер использует международное финансирование Программы «EU Interreg Baltic Sea Region». Члены Кластера в 2017 году стали партнерами в четырех проектных консорциумах, выигравших финансирование по Программе Interreg:

- Проект "Co2mmunity".

Целью проекта является создание новых партнерских коопераций по возобновляемой энергетике («RENCOP»), которые будут инициировать и поддерживать проекты образовавшихся «энергетических коммун».

Проект "BSR Electric".

Целью проекта является продвижение применения электромобильности в транспортных системах городского уровня, таких как citylogistics, e-bikes, e-buses, e-scootersu e-ferries.



Проект "AREA2

Цель проекта способствовать повышению эффективности использования энергии в регионе Балтийского моря путем разработки подходов и инструментов для совместного планирования энергетики на районном уровня.

Вклад проекта в снижение негативного воздействия на окружающую среду, здоровье человека

По математическим расчетам ежегодная экономия электроэнергии от использования оборудования участников кластерного проекта «Эффективный свет» составляет не менее 52 млн. кВт*час 2/3 потребляемой электрической энергии в Санкт-Петербурге вырабатывается ТЭЦ. Выбросы CO^2 ТЭЦ -0.55 кг/кВт*ч. Ориентировочное снижение выбросов CO^2 -28600 т. Прогнозное значение снижения выбросов углекислого газа в результате осуществления комплекса энергосберегающих мероприятий в рамках действующих кластерных проектов составит 65 %.

Ежегодный экономический эффект от снижения затрат на отопление после энергоэффективной реконструкции в многоквартирных домах Санкт-Петербурга составит порядка 4 МЛРД. ЕВРО в год. Представленный экономический эффект — это теоретический потенциал снижения затрат на отопление при одновременной реконструкции панельных зданий.

Расчет сделан в рамках проекта «Энергоэффективная санация типового панельного жилого дома ТСЖ в Санкт-Петербурге», который являлся частью проекта «ВЕЕN» и был включен в совместное заявление Министерства регионального развития Российской Федерации и Федерального министерства транспорта, строительства и городского развития Германии от 10.10.2007 г.

Работы проводились в рамках Соглашения между Правительством Санкт-Петербурга и Федеральным министерством транспорта строительства и городского развития Германии от 06.12.2007 г. Были изучены и проверены условия государственной и муниципальной поддержки энергоэффективной санации, также была дана оценка экологического следа от реализации энергоэффективной санации.

Обеспечение экологической безопасности

Членами Кластера подписан Меморандум от 09.10.2017 о формировании Российской Национальной Технологической Инициативы GreenNet.

Целью проекта является содействие переходу к «зеленой» экономике в России через развитие технологий и внутреннего рынка cleantech, а также cleantech-рынки. Как стратегический выхода на глобальные российской технологии GreenNet на данном этапе будет повышение экологической безопасности и эффективности использования ресурсов в городской среде. На оперативном уровне, основное внимание будет уделяться дальнейшему развитию внедрения чистых технологий в России и поддержки процесса перехода к «зеленой» и циркулярной экономики. Сотрудничество между Green Net Finland и Санкт-Петербургским кластером чистых технологий для городской среды будет осуществляться в рамках МЕМОРАНДУМА мероприятий сотрудничестве 0 Правительством Санкт-Петербурга (Россия) Мэрией Хельсинки И (Финляндия) от 29.12.2016 на 2016-2018 годы.



> Повышение экологической культуры

С целью повышения экологической культуры Кластер также использует международные программы.

Проект "SmartUpAccelerator" Программы «EU Interreg Baltic Sea Region» 2017-2020 г.г.

Целью проекта является помочь региону Балтийского моря стать и оставаться таковым фаворитом в области устойчивых инноваций и предпринимательства в области чистых технологий за счет улучшения его инновационной экосистемы. Проект направлен на повышение компетентности бизнес-организаций, ориентированных на потребителя экологически чистых технологий.

Проектная заявка «Green Investments in St. Petersburg —case Pushkin and Kolpino/ Зеленые инвестиции в Санкт-Петербург, на примере городов Пушкина и Колпино» Программы приграничного сотрудничества «Россия-Юго-Восточная Финляндия» 2017-2020 г.г.

Целью проекта является формирование общих принципов организации делового сотрудничества на практическом уровне по тематике «зеленая экономика» на долгосрочную перспективу регионов Хельсинки-Уусимааи Лаппеенранта в Финляндии с Пушкинским и Колпинским районами Санкт-Петербурга в России.

С целью повышения экологической культуры в регионах Кластер ежегодно организатором Зеленого Дня Общероссийского выступает форума «Стратегическое планирование в регионах и городах России» (Санкт-Петербург). Актуальный пример. Кластер 24 октября 2017 года на Форуме провел сессию c международным участием «Зеленый технологического прорыва: инструменты реализации стратегий устойчивого развития городов и регионов». В рамках Кластерной сессии были обсуждены следующие вопросы:

- представление лучших кластерных практик, направленных на реализацию глобальных и региональных стратегий: Повестка Дня ООН 2030, Декларация «Baltic 2030», Стратегия экологической безопасности России на период до 2025 года и Стратегия «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ-2030»;
- участие кластеров в реализации 17 целей глобальной стратегической программы «Преобразование нашего мира: Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года»;
- задачи для кластеров по активизации российского участия в реализации «Глобальной Повестки Дня в области устойчивого развития на период до 2030 г.»:
- усиление роли Санкт-Петербурга, как лидера стратегического планирования и формирования Кластера Устойчивого Развития 2030 в России;
- формирование России национальной технологической инициативы (НТИ) GreenNet с опорой на опыт финского Кластера чистых технологий Green Net Finland:
- достижение кластерами чистых технологий инвестиционной привлекательности мирового уровня.



приложение

Материалы, доказывающие, что проект реализован и имеет положительный результат для развития данного региона

Заключения государственных органов власти.

Соглашение от 03.02 2016 с Правительством Санкт-Петербурга в лице с губернатора Санкт-Петербурга об управляющей компании Санкт-Петербургского Кластера Чистых технологий для городской среды. Программа развития Кластера от 30.03.2016, согласованная Комитетом по промышленной политике и инновациям Санкт-Петербурга.

МЕМОРАНДУМ о сотрудничестве между Правительством Санкт-Петербурга (Российская Федерация) и Мэрией Хельсинки (Финляндская Республика) от 29.12.2016 на 2016-2018 годы.

Распоряжения Правительства Санкт-Петербурга от 10.02.2017 №10-рп «О внесении изменений в распоряжение Правительства Санкт-Петербурга от 22.04.2016 №29-рп, утвердившего Программу развития территориально-промышленного кластера «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды».

Протокол №13/16 от 16.02.2016 и Протокол №33/16 от 10.06.2016 заседаний Рабочей группы по координации деятельности территориальных кластеров Санкт-Петербурга по вопросам жилищно-коммунального хозяйства с участием вице-губернатора Бондаренко Н.Л.

Протокол №69 от 05.05.2017 совещания с участием вице-губернаторов Санкт-Петербурга Мовчана С.Н. и Бондаренко Н.Л. по вопросу развития Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды.

Протокол №57 от 05.06.2017 встречи вице-губернатора Санкт-Петербурга Мовчана С.Н. с заместителем председателя международного консорциума «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды» гном Рагнаром Оттосеном.



Дипломы, грамоты, благодарственные письма



Диплом

Участника регионального этапа Первого Всероссийского конкурса проектов в области энгергосбережения и повышения энетгоэффективности ENES 2014 НП «Городское объединение домовладельцев» Номинация: Энергоэффективный многоэтажный многоквартирный жилой дом



Диплом

Победитель регионального этапа Третьего Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энгергосбережения и повышения энергоэффективности» ENES 2016 НП «Городское объединение домовладельцев» Санкт-Петербурга Номинация: Эффективная модель привления инвестиций, внедрения технологий и нноваций в

ЖКХ



Диплом

Победителя регионального этапа Второго Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энгергосбережения и повышения энетгоэффективности ENES 2015

НП «Городское объединение домовладельцев» Санкт-Петербурга Номинация: Лучший энергоэффективный



Награда Минэнерго РФ 2014 год ООО «Первая СПб ЭСКО»

Лучшая отрасевая практика, рекомендованная к внедрению в регионах Российской Федерации



Диплом

Победителя регионального этапа Второго Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энгергосбережения и повышения энергоэффективности ENES 2015 НП «Городское объединение домовладельцев» Санкт-Петербурга Номинация: Эффективная модель привлечения инвестиций, внедрения технологий и инноваций в ЖКХ



Диплом

Победитель-лауреат Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности ENES 2014 ООО «Первая СПб ЭСКО» Номинация: Лучший зарубежный проект области повышения энергоэффективности рекомендованный для внедрения в Российской Федерации





Диплом

Третьего Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энгергосбережения и повышения энергоэффективности» ENES 2016 OOO «Первая СПб ЭСКО» за реализацию норвежской концепции Green Energy One (GEO) в МКД Санкт-Петербурга



Спец. приз Минэнерго РФ 2016 год ООО «Первая СПб ЭСКО» за реализацию норвежской концепции Green Energy One (GEO) в МКД Санкт-Петербурга



Благодарность 2017 года
Научно-Технического Совета в сфере
ЖКХ Санкт-Петербурга
Санкт-Петербургскому кластеру чистых
технологий для городской среды за вклад в
модернизацию жилищной сферы и
повышение энергоэффективности
многоквартирных домов
Санкт-Петербурга



Благодарность 2017 года
Научно-Технического Совета в сфере
ЖКХ Санкт-Петербурга
проекту «Теплый город»
Санкт-Петербургского кластера
чистых технологий для городской среды,
лидеру кластерного проекта ООО «Данфосс»
за вклад в модернизацию жилищной сферы и
повышение энергоэффективности многоквартирных
домов Санкт-Петербурга с применением блочных
тепловых пунктов с погодным регулированием



Благодарность 2017 года
Научно-Технического Совета в сфере
ЖКХ Санкт-Петербурга
проекту «Эффективный свет»
Санкт-Петербургского кластера
чистых технологий для городской среды,
лидеру кластерного проекта ООО
«ИННОКОР»

за вклад в модернизацию жилищной сферы и повышение энергоэффективности многоквартирных домов Санкт-Петербурга с применением энергосберегающих светодиодных светильников и датчиков присутствия в системе общедомового освещения



Благодарность 2017 года
Научно-Технического Совета в сфере
ЖКХ Санкт-Петербурга проекту «Повышение
энергоэффективности многоквартирных
жилых домов массовой 137 серии»
Санкт-Петербургского кластера
чистых технологий для городской среды,
лидеру кластерного проекта НП
«Городское объединение
домовладельцев»
за вклад в модернизацию жилищной
сферы и повышение
энергоэффективности МКД СанктПетербурга с применением типовых
решений в области энергосбережения





Благодарность 2017 года
Научно-технического Совета в сфере
жилищно-коммунального хозяйства СанктПетербурга
проекту «Энергосервис для городской среды»

проекту «Энергосервис для городской среды Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды, лидеру кластерного проекта российсконорвежская

ООО «Первая Санкт-Петербургская энергосервисная компания» за вклад в модернизацию жилищной сферы и повышение энергоэффективности многоквартирных домов Санкт-Петербурга с применением механизма энергосервисного договора



Приз

Кластерному проекту «Эффективный свет» Победитель регионального тура Четвертого Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности» ENES 2017 Номинация «Эффективная модель привлечения внебюджетных средств в жилищно-коммунальном хозяйстве»



Правительство Санкт-Петербурга Жилищный Комитет Благодарность 2017 года Жилищный кооператив №4 (Колпинский район) Член НП «Городское объединение домовладельцев»

За реализацию мероприятий по повышению энергоэффективности в МКД и установку энергосбергающих светильников и датчиков присутствия в системе общедомового освещения на условиях энергосервисного договора



Диплом

НП «Городское объединение домовладельцев» Победитель регионального тура Четвертого Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности» ENES 2017 Номинация «Эффективная модель привлечения внебюджетных средств в жилищно-коммунальном хозяйстве»



Правительство Санкт-Петербурга Жилищный Комитет Благодарность 2017 года ТСЖ №1160 (Красногвардейский район) Член НП «Городское объединение домовладельцев»

За реализацию мероприятий по повышению энергоэффективности в МКД и модернизацию системы теплоснабжения с установкой блочных тепловых пунктов с погодным регулированием на условиях энергосервисного договора



Диплом

II место
НП «Городское объединение домовладельцев»

Победитель Четвертого Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности» ENES 2017 Номинация «Эффективная модель привлечения внебюджетных средств в жилищно-коммунальном хозяйстве»



Статьи и заметки в СМИ

Журнал «Санкт-Петербург предлагает»

Номер № 1 (22) 2016. Статья «Чистые технологии для городской среды».

Номер № 2 (23) 2016. Статья «Чистые технологии в международном масштабе».

Номер 3 (26)2017. Статья «Санкт-Петербургский Кластер Чистых технологий для городской среды – Кластер Устойчивого развития 2030 Интернет портал «Инновационный Петербург» http://inno.gov.spb.ru/ Кластер чистых технологий реализует кластерный проект «Эффективный свет»

http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2550

Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды участник «мега-кластера» - BALTIC CLEANTECH ALLIANCE http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2604

Третий Всероссийский конкурс реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности ENES - 2016 http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2615

Проекты Кластера чистых технологий для городской среды стали финалистами Третьего Всероссийского конкурса проектов ENES-2016. http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2653

Создание консорциума «Зеленые кластеры России»

http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2660
Участник Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды получил диплом Минэнерго России http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2678

Новый этап сотрудничества между Сбербанком и Санкт-Петербургским кластером чистых технологий для городской среды.

http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2711
Правительство Санкт-Петербурга будет содействовать в 2016-2018 годах развитию сотрудничества между организациями Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды и Green Net Finland. http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/272

Новый кластерный проект «Резервное тепло из отходов» http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2773

Промышленная продукция Санкт-Петербургскому кластера чистых Технологий для городской среды http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2808 / Подписано Соглашение о сотрудничестве в содействии устойчивому благополучному развитию Пушкинского района Санкт-Йетербурга и его становлению как модельного Экограда http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/

Проект «Энергосервис для городской среды» Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2777
Участники петербургского кластерного проекта «Эффективный свет»

выходят на скандинавский рынок http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2823 Представители Кластера чистых технологий примут участие в международном проекте «Кластер Устойчивого развития 2030». http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2828

Победителями IV Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности ENES-2017 стали проекты Кластера чистых технологий http://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2846



На Российско-Финляндском Партнериате в Хельсинки дан старт формированию НТИ GreenNet в России ://inno.gov.spb.ru/news29/postid/own_news/2886

Официальный интернет сайт Администрации Санкт-Петербурга

Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды участник «мега-кластера» - BALTIC CLEANTECH ALLIANCE http://gov.spb.ru/gov/otrasl/c_industrial/news/99016/

Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды заключил партнерство с Республикой Татарстан http://gov.spb.ru/gov/otrasl/c_industrial/news/100757/
В Смольном обсудили развитие работы Кластера чистых технологий http://gov.spb.ru/gov/admin/bondarenko-nl/news/112235/

Проекты Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды вышли в финал Третьего Всероссийского конкурса проектов ENES-2016 http://gov.spb.ru/gov/otrasl/c industrial/news/101035/

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ПРОЕКТА

Презентация проекта международный консорциум «Санкт-Петербургский Кластер Чистых технологий для городской среды».

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ДОГОВОРА

СОГЛАШЕНИЕ О СОЗДАНИИ МЕЖДУНАРОДНОГО КОНСОРЦИУМА «Санкт-Петербургский Кластер Чистых технологий для городской среды» («Saint-Petersburg Cleantech Cluster for urban environment ») Санкт-Петербург 2 октября 2014 года Договор о сотрудничестве от 26.10.2016 с BALTIC CLEANTECH ALLIANCE Меморандум от 22.09.2017 (русская версия) и 10.10.2017 (английская версия) о Российской Национальной Технологической Инициативе GreenNet.

РЕЕСТР УЧАСТНИКОВ ПРОЕКТА САНКТ-ПЕТЕРБУРСКИЙ КЛАСТЕР ЧИСТЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ

Питиримов Николай Владимирович, Председатель Совета НП «Городское объединение домовладельцев», специализированная организация Кластера, Председатель Совета директоров международный консорциум «Санкт-Петербургский Кластер Чистых технологий для городской средых

> **ГОРОДСКОЕ** ОБЪЕДИНЕНИЕ

30 октября 2017 года