

Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды. Зеленая «логистика»: Идеи. Практика. Перспективы

Питиримов Николай Владимирович

Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды

22 члена кластера:

- Санкт-Петербургское ГБУ «Центр энергосбережения»
- НП «Городское объединение домовладельцев»
- СРО НП предприятий жилищного комплекса «МежРегионРазвитие»
- ООО «Первая Санкт-Петербургская Энергосервисная компания»
- ООО «ИННОКОР»
- ООО «ЦКП»
- Ассоциация «Green Net Finland»
- Компания Fatman Oy
- SYKLI – Школа окружающей среды Финляндии
- ООО «Центр Европейских Строительных Технологий»
- ООО «Актей Дизайн»
- ООО «Данфосс»
- ЗАО «ТЕРМОТРОНИК»
- АНО «Ассоциация центров инжиниринга и автоматизации»
- ООО «БИОЭКОЛОГИЯ»
- Санкт-Петербургский Кластер неформального образования в интересах устойчивого развития
- Санкт-Петербургская ОО содействия оздоровлению общества «Открытый город»
- Санкт-Петербургское отделение общероссийской ОО «Центр экологической политики и культуры»
- ООО «КОСМОС»
- Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики, кафедра промышленной экологии
- ООО «СИВЕЛ»
- ООО «МЕГАДОР»
- ООО «Инвайро»



УНИВЕРСИТЕТ ИТМО



11 сентября 2015 г.
Санкт-Петербург
гостиница «Амбассадор»

www.gr-log.com



Предметные области деятельности кластера:

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

Взаимодействие с зарубежными кластерами:



•Кластер является членом Глобальной ассоциации Кластеров Чистых технологий / Global Cleantech Cluster Association (GCCA), объединяющей более 50 национальных Cleantech кластеров, которые представляют более 10000 Cleantech компаний по всему миру



- Кластер развивается с опорой на опыт:
 - финского Кластера экологически чистых технологий (Finnish Cleantech Cluster),
 - Кластера Чистых технологий региона Хельсинки (Cleantech Cluster of Helsinki Region),
 - кластеров Северных Стран и стран ЕС

Взаимодействие с российскими кластерами:

- Меморандум о создании Кластера производителей и потребителей продукции для нужд жилищно-коммунального хозяйства Санкт-Петербурга в составе Санкт-Петербургского Кластера Чистых технологий для городской среды.
- Соглашения о членстве Санкт-Петербургского Кластера неформального образования в интересах устойчивого развития в Санкт-Петербургском Кластере Чистых технологий для городской среды.
 - Меморандум о сотрудничестве в области комплексной модернизации жилищно-коммунального хозяйства Санкт-Петербурга между Федеральным кластером комплексной модернизации жилищно-коммунального хозяйства муниципального образования и Санкт-Петербургским кластером чистых технологий для городской среды.
- Рабочая группа по решению вопросов в сфере ЖКХ под руководство вице-губернатора Санкт-Петербурга с участием территориальных кластеров в составе:
 - Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды,
 - Кластер водоснабжения и водоотведения Санкт-Петербурга,
 - Кластер развития информационных технологий, радиоэлектроники, приборостроения, средств связи и инфотелекоммуникаций Санкт-Петербурга,
 - Композитный кластер Санкт-Петербурга.
 - Соглашение о сотрудничестве в области комплексной модернизации жилищно-коммунального хозяйства и городской среды Санкт-Петербурга между Санкт-Петербургским кластером чистых технологий для городской среды и Санкт-Петербургским инновационно-технологическим кластером энергосбережения в ЖКХ и промышленности.

Рассматривается предложение о сотрудничестве с
Инновационно-промышленным кластером транспортного машиностроения
«Метрополитены и железнодорожная техника»

Кластерная цепочка проекта:

Генеральный Заказчик



Заказчик



Инвестор



Генеральный подрядчик



Поставщики оборудования и услуг

Этапы проекта:

I этап.

Организационный:

- Создание 02.10.2014 г. международного консорциума «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды»
- Формирование кластерной цепочки.

II этап.

Привлечение инвестиций:

- Соглашение о финансировании
 - Дорожная карта
 - Соглашение займа

III этап.

Реализация энергосберегающих технологий/мероприятий

***Международный консорциум
«Санкт-Петербургский Кластер Чистых
технологий для городской среды»***

<http://spbcleantechcluster.nethouse.ru/>