





Роль Санкт-Петербурга, как лидера стратегического планирования и формирования Кластера Устойчивого Развития 2030 в России







Mission of the Cluster.

Making St. Petersburg environmentally friendly and safe for the residents of the city, combining clean technologies in all sectors of the economy and supply chains.

Миссия Кластера. Сделать Санкт-Петербург экологичным и безопасным для проживания городом, объединить чистые технологии во всех секторах экономики города и

производственно-сбытовых цепочках его деятельности.







The main objective of the Cluster. Developing and implementing effective and mutually beneficial joint projects and programs (cluster projects) based on the integration of the substantial, financial, technological and other resources of the participants, as well as attracting external funding.

Основная цель деятельности Кластера. Разработка и реализация эффективных и взаимовыгодных совместных программ и проектов (кластерных проектов), основанных на объединении информационных, финансовых, технологических, и иных ресурсов участников, а также на привлечении внешнего финансирования.







Thematic focus areas of Cluster:

- Saving of Energy Resources,
 - Energy Efficiency,
 - Smart City / Smart Grid,
- Green Building / Ecohouse,
 - Waste Management,
 - City Transport,
 - IT for Cleantech,
 - Clean Industrial Processes in urban environment,
 - Biofuel,
 - Solar & Wind Energy.

Предметные области Кластера:

- •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.





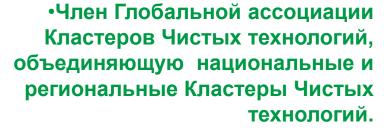


The Priorities of The Cluster
The Partnership in order to found the
Cluster utilizing the experiences of
Finnish Cleantech Cluster and other
clusters in Nordic and EU countries.

•Приоритеты Кластера
•Партнерство в создании Кластера с опорой на опыт финского Кластера Экологически Чистых технологий, кластеров Северных Стран и стран ЕС.



Member the Global Cleantech Cluster Association (GCCA) uniting national and regional Cleantech Clusters.



The cluster member of the Baltic Alliance of Cleantech Clusters in the structure: Finnish Water Forum, Green Net Finland and Cleantech Latvia

•Кластер участник Балтийского альянса кластеров чистых технологий в составе: Finnish Water Forum, Green Net Finland и Cleantech Latvia







Кластер Устойчивого Развития 2030

17 Целей Устойчивого Развития (ЦУР)

Три аспекта устойчивого развития:

- Социальные аспекты
- Охрана окружающей среды
- -Экономика



Формирование глобального экономического прогресса в соответствии с социальной справедливостью и в рамках защиты окружающей среды.

Декларация «Baltic 2030»

Совет Государств Балтийского моря. Возобновление курса на устойчивое развитие в регионе Балтийского моря.

Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года

Экологическая безопасность РФ признается составной частью национальной безопасности.

Основная цель - обеспечение качества окружающей среды, необходимого для благоприятной жизни человека и устойчивого развития экономики.

Стратегия «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ-2030»

Обеспечение стабильного улучшения качества жизни горожан и повышение глобальной конкурентоспособности Санкт-Петербурга.

Программа развития Кластера до 2020 года.

Распоряжение Правительства Санкт-Петербурга от 10.02.2017 №10-рп.

































Рекомендации по итогам Зеленого дня Форума стратегов 2017, приуроченного к Году экологии в России:

Минэкономразвития России совместно с Минпромторгом России и заинтересованными федеральными органами исполнительной власти предлагается:

– поддержать формирование Российской национальной технологической инициативы GreenNet с использованием транснациональных кластерных цепочек в области повышения эффективности использования энергии и водных ресурсов на основе чистых / зеленых технологий, как драйвера развития устойчивой (цикличной) зеленой, креативной экономики или экономики знаний, основанной на интеллектуальной деятельности;

Общероссийский Форум стратегов.

22-23 октября 2018 года. Санкт-Петербург.

Заглавная тема Форума – стейкхолдеры будущего.

В программе Форума найдут отражена тематическая линия:

-Баланс в пользу гуманизма — ключ к устойчивому инновационному развитию России (Зеленый день Форума).







HTИ GreenNet в России

Меморандум о создании

Российской Национальной Технологической Инициативы GreenNet

Цели проекта: Содействие переходу к «зеленой» экономике в России через развитие технологий и внутреннего рынка cleantech, а также выхода на глобальные cleantech -рынки.

Как стратегический фокус 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. Этот меморандум станет инструментом для расширения Петербургского опыта в сфере развития технологий тройной спирали или кластерного подхода и далее в другие регионы России.

Сотрудничество между Green Net Finland и Санкт-Петербургским кластером чистых технологий для городской среды будет осуществляться в рамках Плана мероприятий МЕМОРАНДУМА о сотрудничестве между Правительством Санкт-Петербурга (Россия) и Мэрией Хельсинки (Финляндия) от 29.12.2016 на 2016-2018 годы.

Финляндия занимает второе место по чистым технологиям согласно The Global Cleantech Innovation Index 2013 и EU Eco-Innovation Scoreboard 2013. Доля Финляндии на мировом рынке чистых технологий составляет более 1%. Доля Финляндии в мировом ВВП составляет около 0,4%, таким образом, по отношению к ВВП Финляндии, она является одним из мировых лидеров в области чистых технологий. В финских компаниях чистых технологий в настоящее время работает около 50 000 человек. Еще 40000 новых рабочих мест, как ожидается, будет создан к 2020 году. Россия занимает 2 место в 10 самых привлекательных рынков для финских чистых технологий.







Контактная информация:

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

http://spbcleantechcluster.nethouse.ru/

E-mail: SpbCleantech@mail.ru

НП «Городское объединение домовладельцев»

http://spbgorod.nethouse.ru/

E-mail: npgorod@mail.ru

Специализированная организация Кластера