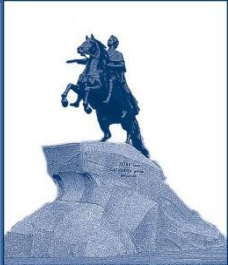


Инновационные платформы кластеров чистых технологий. Оценка экологических аспектов при реализации кластерных проектов

Питиримов Николай Владимирович,
исполнительный директор
Санкт-Петербургского кластера чистых технологий
для городской среды



Глобальная ассоциация кластеров чистых технологий Global Cleantech Cluster Association (GCCA)

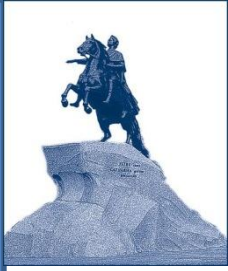
Инновационная платформа объединяет 50 национальных кластеров чистых технологий, которые представляют более 10000 Cleantech компаний по всему миру

Балтийский альянс кластеров чистых технологий BALTIC CLEANTECH ALLIANCE

Инновационная платформа создана с использованием кластерного подхода, основана на сотрудничестве между уже существующими кластерами региона Балтийского моря: Финляндии, Латвии и России

Зеленые кластеры России Green Clusters of Russia

Инновационная платформа создана как общероссийское кластерное объединение для реализации эффективных и взаимовыгодных совместных программ, кластерных инициатив и межкластерных проектов в области чистых технологий



Глобальная ассоциация кластеров чистых технологий Global Cleantech Cluster Association (GCCA)

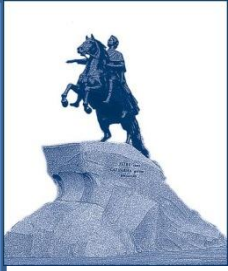
Инновационная платформа объединяет 50 национальных кластеров чистых технологий, которые представляют более 10000 Cleantech компаний по всему миру

Ассоциация предлагает решение задачи построения трансграничных, партнерских отношений, ведения бизнеса и использования инвестиционных возможностей на основе действенной, эффективной и доступной инновационной платформы, объединяющей разрозненные местных кластеров чистых технологий в мощную мировую сеть, действующую в глобальной рыночной среде.

Миссия Ассоциации - устойчивое региональное экономическое развитие в глобальный масштаб.

Глобальная ассоциация кластеров чистых технологий поддерживает своих членов, определяет лучшие практики: внедрения инновационных чистых технологий, масштабирования бизнеса и реализации финансовых моделей.

Как мега-кластер Глобальная ассоциация кластеров чистых технологий обеспечивает доступ к инвестиционному капиталу, крупным корпорациям и рынкам.



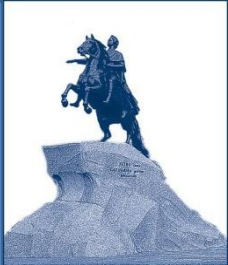
Балтийский альянс кластеров чистых технологий BALTIC CLEANTECH ALLIANCE

Инновационная платформа объединяет кластеры региона Балтийского моря:
Финляндии, Латвии и России

BALTIC CLEANTECH ALLIANCE новая модель сотрудничества между кластерами региона Балтийского моря: Finnish Water Forum, CLEANTECH LATVIA и Green Net Finland, Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды, осуществляющих совместные мероприятия с целью выхода на новые рынки и поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства на основе их глобальных стратегий расширения.

BALTIC CLEANTECH ALLIANCE способствует улучшению управления ресурсами, обмену знаниями, разведке новых рынков и вовлечению предприятий в глобальные цепочки создания добавленной стоимости.

BALTIC CLEANTECH ALLIANCE оказывает субъектам малого и среднего предпринимательства региона Балтийского моря поддержку в интернационализации деятельности и освоении новых рынков за счет разработки инновационных технологий и продуктов, что является важными предпосылками для устойчивого развития.



Зеленые кластеры России

Green Clusters of Russia

Инновационная платформа объединяет кластеры России, где одним из основных приоритетов деятельности является защита окружающей среды

Миссия Кластерного объединения – сделать Россию экологичной и безопасной для проживания, объединить чистые/«зеленые» технологии во всех секторах экономики страны и промышленной деятельности.

Основной целью деятельности кластерного объединения является организация и реализация эффективных и взаимовыгодных совместных программ, кластерных инициатив и межкластерных проектов в области чистых/«зеленых» технологий, где одним из основных приоритетов деятельности является защита окружающей среды и переработка отходов, как направление процесса экономической модернизации и фактора долгосрочной государственной политики перехода к «зеленой экономике».

Карта кластеров России

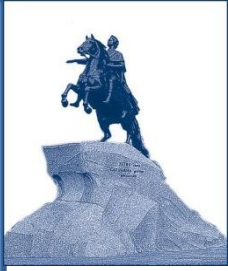
Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды

Кластер АГРОПОЛИС «АЛЬКИАГРОБИОПРОМ» (Республика Татарстан)

Кластер водоснабжения и водоотведения в Санкт Петербурге

Кластер Комплексной переработки угля и техногенных отходов

(Кемеровская область)



Инновационная платформа Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды

Saint-Petersburg
Cleantech Cluster
for urban environment

Санкт-Петербургский
Кластер Чистых технологий
для городской среды

Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды

Saint-Petersburg Cleantech Cluster for urban environment

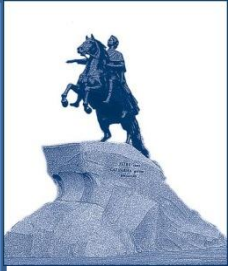
Инновационная платформа объединяет 37 организаций и предприятий: России (Санкт-Петербург, Калининградская, Псковская и Курганская области, Республика Татарстан), Финляндии, Норвегии и Дании, численность работников организаций членов кластера более 43386 человек

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.

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.



проект «Резервное тепло из отходов»

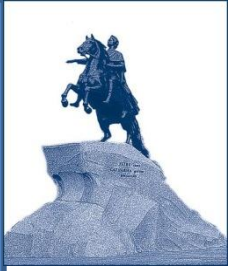
Экологический след реализации проекта

проект «Энергосервис для городской среды»

Экологический след реализации проекта

проект «Резервное тепло из отходов»

Экологический след реализации проекта



**Проектная заявка на международный проект
“Innovation Ecosystem to foster consumer cleantech markets in the
Baltic Sea Region (SmartUp Accelerator) ”**

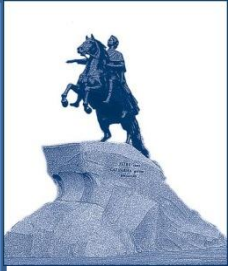
Программы ИНТЕРРЕГ региона Балтийского моря

Экологический след реализации проекта

**Проектная заявка на международный проект
“ZERO-Carbon Cities of the Cross Border Region”**

Программы приграничного сотрудничества Россия-Южная Финляндия ENI

Экологический след реализации проекта



**Проектная заявка на международный проект
“Innovation Ecosystem to foster consumer cleantech markets in the
Baltic Sea Region (SmartUp Accelerator) ”**

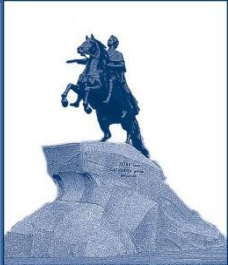
Программы ИНТЕРРЕГ региона Балтийского моря

Экологический след реализации проекта

**Проектная заявка на международный проект
“ZERO-Carbon Cities of the Cross Border Region”**

Программы приграничного сотрудничества Россия-Южная Финляндия ENI

Экологический след реализации проекта



Инновационная платформа Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды

Saint-Petersburg
Cleantech Cluster
for urban environment

Санкт-Петербургский
Кластер Чистых технологий
для городской среды

XV Общероссийский форум
«Стратегическое планирование
в регионах и городах России:
диалог в поисках согласованности»

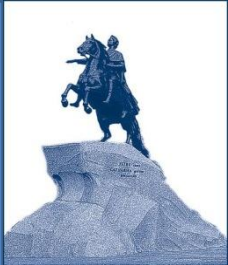
24-25 октября 2016 года, Санкт-Петербург



РЕКОМЕНДАЦИИ ФОРУМА

ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ 5 «Стратегии устойчивого развития городов и регионов (Зеленый день Форума)»

5.1. Правительству Российской Федерации:
... ускорить разработку «Концепции и Плана действий по переходу Российской Федерации к «зеленой» экономике», направленных на увеличение прямых и сопряженных инвестиций в природоохранные технологии, сокращение и углубление переработки отходов, поддержку экологической активности бизнеса в отраслях нового технологического уклада, создание механизмов для введения и возрастания роли платежей за экосистемные услуги, создание условий для привлечения капитала на рынок экологических товаров и услуг, создание дополнительных «зеленых» рабочих мест, формирование новых инновационных отраслей экономики, обладающих потенциалом роста ВВП.



Инновационная платформа Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды

Saint-Petersburg
Cleantech Cluster
for urban environment

Санкт-Петербургский
Кластер Чистых технологий
для городской среды

XV Общероссийский форум
«Стратегическое планирование
в регионах и городах России:
диалог в поисках согласованности»

24-25 октября 2016 года, Санкт-Петербург



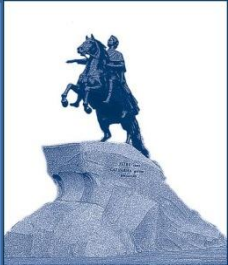
РЕКОМЕНДАЦИИ ФОРУМА

ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ 5 «Стратегии устойчивого развития городов и регионов (Зеленый день Форума)»

5.2. Межведомственной рабочей группе при Администрации Президента Российской Федерации по вопросам, связанным с изменением климата и обеспечением устойчивого развития; уполномоченным федеральным исполнительным органам власти:

Усилить взаимодействие, в том числе информационное, федеральных органов исполнительной власти, иных государственных органов, общественных объединений, научных и других организаций по вопросам, связанным с изменением климата и обеспечением устойчивого развития.

Создать рабочую группу по «зеленой» экономике для усиления взаимодействия с ключевыми министерствами в целях обеспечения рационального использования природных ресурсов и комплексного подхода к экологизации экономики



Инновационная платформа Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды

Saint-Petersburg
Cleantech Cluster
for urban environment

Санкт-Петербургский
Кластер Чистых технологий
для городской среды

XV Общероссийский форум
«Стратегическое планирование
в регионах и городах России:
диалог в поисках согласованности»

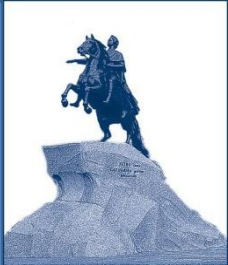
24-25 октября 2016 года, Санкт-Петербург



РЕКОМЕНДАЦИИ ФОРУМА

ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ 5 «Стратегии устойчивого развития городов и регионов (Зеленый день Форума)»

5.3. Минэкономразвития России:
Создать Экспертный совет по «зеленой» экономике для разработки Стратегических рамок экологизации экономики России, включающих концепцию, задачи и приоритетные направления деятельности в целях перехода к «зеленой» экономике до 2030 года, а также систему мониторинга процесса реализации целей в области устойчивого развития с разработкой национальных, региональных, муниципальных рейтингов и индексов в сфере экологизации российской экономики на основе использования лучшей международной практики.



Инновационная платформа Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды

Saint-Petersburg
Cleantech Cluster
for urban environment

Санкт-Петербургский
Кластер Чистых технологий
для городской среды

XV Общероссийский форум
«Стратегическое планирование
в регионах и городах России:
диалог в поисках согласованности»

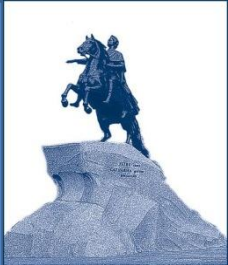
24-25 октября 2016 года, Санкт-Петербург



РЕКОМЕНДАЦИИ ФОРУМА

ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ 5 «Стратегии устойчивого развития городов и регионов (Зеленый день Форума)»

5.6. Минэкономразвития России совместно с Минпромторгом России и заинтересованными федеральными органами исполнительной власти: Включить в пакет инструментов программы развития инновационно-территориальных кластеров содействие международной кооперации и развитию инновационных платформ для кластерных инициатив в области чистых / «зеленых» технологий. Обеспечить участие кластеров чистых / «зеленых» технологий в реализации проекта «Развитие инновационных территориальных кластеров — лидеров инвестиционной привлекательности мирового уровня». Выделить среди кластеров чистых / «зеленых» технологий лидеров и поддержать их в достижении инвестиционной привлекательности мирового уровня.



Инновационная платформа Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды

Saint-Petersburg
Cleantech Cluster
for urban environment

Санкт-Петербургский
Кластер Чистых технологий
для городской среды

XV Общероссийский форум
«Стратегическое планирование
в регионах и городах России:
диалог в поисках согласованности»

24-25 октября 2016 года, Санкт-Петербург



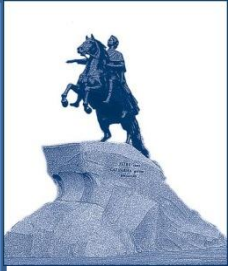
РЕКОМЕНДАЦИИ ФОРУМА

ТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛИНИЯ 5 «Стратегии устойчивого развития городов и регионов (Зеленый день Форума)»

5.7. Органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органам местного самоуправления:

При формировании инновационной региональной экономики, изучить и распространить успешный опыт реализации кластерных проектов в области чистых / «зеленых» технологий.

Исполнительной власти и органам местного самоуправления Санкт-Петербурга, Республики Татарстан, Калининградской и Псковской областей сформировать программы поддержки региональных кластерных инициатив в области чистых / «зеленых» технологий.



Контактная информация:

НП «Городское объединение домовладельцев»

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

E-mail: npgorod@mail.ru

***Управляющая компания международного консорциума
«Санкт-Петербургский Кластер Чистых технологий
для городской среды»***

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

E-mail: SpbCleantech@mail.ru