

Международное сотрудничество – вектор развития индустрии чистых технологий

17 мая 2019 года в Центре Импортозамещения и Локализации Санкт-Петербурга состоялась панельная дискуссия на тему «Программы межрегионального и приграничного сотрудничества кластеров», участниками которого стали представители компаний Санкт-Петербурга, работающих в области чистых технологий. Мероприятие состоялось в рамках IV Санкт-Петербургской международной конференции кластеров «Кластеры открывают границы. Время лидеров». Панельная дискуссия не случайно прошла в рамках конференции кластеров. Мировая практика показывает, что именно объединения и ассоциации компаний добиваются больших успехов, как на национальном, так и на международных рынках. Участники кластера, как правило, совместно разрабатывают комплексные решения и продукты, которые дополняют друг друга и позволяют предложить потребителю комплексное решение, отвечающее самым высоким критериям.

В Санкт-Петербурге индустрия чистых технологий является ярким примером успешного развития кластерной ассоциации. С 2014 года работает Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды. Кластер является членом Global Cleantech Cluster Association, Baltic Cleantech Alliance, Ассоциации «Зеленые кластеры России». Инновации и разработки в «чистых» индустриях становятся все более и более значимыми, а циркулярная экономика становится глобальным феноменом. Именно поэтому все новые и новые регионы мира включаются в глобальную конкуренцию за потенциального потребителя.

Святослав Кузьменко, исполнительный директор Санкт-Петербургского Кластера Чистых технологий для городской среды, отметил, что кластерная кооперация, осуществляемая с привлечением международных партнеров, способствует более эффективной реализации проектов, которые могут быть реализованы на международных рынках. Примерами успешных международных проектов в области чистых технологий и

циркулярной экономики являются SmartUp Accelerator и Clean Shipping Project Platform, Area 21 и другие.

Сергей Баранов, руководитель направления «Трансфер технологий» бизнес-инкубатора «Ингрия», рассказал, что в кластерах важно создание «кластерной цепочки» и получения синергии проектов. Отметим, что многие участники Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды являются резидентами бизнес-инкубатора «Ингрия». Развитие кластерных проектов на международном уровне стало возможным благодаря участию кластера в международных программах приграничного сотрудничества. Данные программы способствуют развитию совместных инициатив и проектов на приграничных разработках новых технологий, обмену опытом.

Несомненно, выход на международные рынки является вызовом для компании, и в особенности для представителей малого и среднего предпринимательства. В Санкт-Петербурге работают несколько организаций инфраструктуры поддержки, которые оказывают малым и средним предприятиям содействие при выходе на внешние рынки. Одной из таких организаций является Региональный Интегрированный Центр – Санкт-Петербург. Максим Баланев, исполнительный директор центра, рассказал участникам о том, какие услуги оказывает центр малым и средним предприятиям города по вопросам интернационализации, международного сотрудничества и трансфера технологий. Отдельно было отмечено, что компании Санкт-Петербурга могут поучаствовать в крупнейших международных мероприятиях, таких как *SHIP (1-2, августа Котка), Websummit (4-7 ноября 2019, Лиссабон) SLUSH (21-22 ноября, Хельсинки) на специальных условиях. У инновационных компаний Санкт-Петербурга есть возможность участия в международных конкурсах на соискание грантов, таких как M-era, IRA -SMEи другие. При этом предприятия города могут получить бесплатную консультацию по условиям и подаче заявок на конкурс.

Отличной возможностью для развития для cleantechкомпаний является участие в международных акселерационных программах. Татьяна Малеванная, старший эксперт Санкт-Петербургского фонда

развития малого и среднего бизнеса представила проект SmartUp Accelerator, который предлагает компаниям, разрабатывающим решения в области умной мобильности подать заявку на участие в конкурсе и пройти бесплатную акселерационную программу с участием команды международных менторов и экспертов.

Отметим, что для успешного развития компаний на международной арене важна устойчивая позиция на национальном рынке. И в данном случае, внимание также стоит уделить кластерной кооперации. Елена Опарина, директор по маркетингу ООО «Инвайро», представила одну из самых амбициозных инициатив в этой сфере – кластерный проект по совместной деятельности «зеленых» стартапов «ЭКОЛЕНД». В проекте участвуют 8 инновационных предприятий Санкт-Петербургского кластера чистых технологий для городской среды. Цель проекта – комплексное развитие территорий и улучшение экологической ситуации в городе. В проекте соединятся гибридная технология термического обезвреживания отходов, преобразование тепла в электричество и другие разработки компании.

Кирилл Кириллов, генеральный директор ООО «Дженерал Девелопмент Групп» продемонстрировал еще один кластерный проект – «Северная креветка». Проект реализуется на территории Индустриального парка чистых технологий. На текущий момент построена первая очередь аквафермы для разведения креветки и выпущена первая партия мальков тихоокеанской креветки. Выращиванием креветок в России занимается только компания в Калужской области. «Северная креветка» является прорывным проектом. В проекте также задействованы компании кластера: Инвайро (чистая утилизация отходов с получением тепла и электричества), Иннокор (Энергоэффективные системы светодиодного освещения), ТВЭЛЛ (системы очистки воды) и другие.

Усиление инфраструктурных связей между участниками кластера говорит о возрастающем синергетическом эффекте. Но налаживание сотрудничества необходимо и между отдельными предприятиями и ассоциациями в различных странах. Все страны мирового сообщества заинтересованы в устойчивом развитии, а его

можно достичь лишь развивая международный диалог и сотрудничество.

Следите за нашими новостями и принимайте активное участие в формировании устойчивой зеленой экономики!