

Меморандум о сотрудничестве по созданию цифровой инвестиционной платформы для поддержки зеленых проектов

**Между международным консорциумом «Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды» и
инвестиционной платформой «Целина»**

Платформа создается с целью организации и реализация эффективных и взаимовыгодных совместных проектов (кластерных проектов), основанных на объединении информационных, финансовых, технологических, и иных ресурсов ее участников, а также с привлечением внешнего финансирования и с применением чистых технологий.

Для создания платформы стороны обладают необходимыми ресурсами.

Международный консорциум "Санкт-Петербургский кластер чистых технологий для городской среды"

Кластер создан в 2014 года. Сегодня Кластер включает 55 участников: учреждения образования, государственные органы власти, частный сектор. На основе модели тройной спирали: государство – бизнес – образование, в сочетании с участием граждан, Кластер способствует инновационным решениям сложных экологических проблем, энергосбережению и повышению энергоэффективности городской среды.

В 2019 году Кластер инициировал создание инновационной платформы для коммуникации лучших практик проектов в области устойчивого развития в условия циркулярной экономики «Кластер устойчиво развития 2030 «От Балтики до Тихого океана». Сегодня флагманский проект «Кластер 2030» объединяет 13 проектов в области устойчивого развития и циркулярной экономики на общую сумму 1669 млн. евро. Участниками флагманского проекта «Кластер устойчивого развития 2030» стали 17 представителей из 4 стран.

В 2021 году Кластер приступил к созданию экосистема промышленного симбиоза в России. Промышленный симбиоз модель устойчивого развития производства при переходе к экономике замкнутого цикла и может предложить значительную эффективность использования ресурсов и климатических преимуществ:

- Модель производства, основанная на принципе промышленного симбиоза, использует в производстве вторсырье, а не возобновляемые ресурсы.
- Такая модель производства способна сократить выбросы парниковых газов вплоть до 90%, в зависимости от отрасли.
- Восстановление полностью использованной продукции снизит объемы создания отходов до 80%.

Проект «Экосистема промышленного симбиоза в России» – открытое сообщество, объединяющее лучшие инновационные подходы и бизнес-практики осознанного производства, решающие задачу системного перехода от линейной модели экономики, к экономике замкнутого цикла.

Инвестиционная платформа «Целина»

Проект запущен в 2023 году. Ориентирован на организацию работы профессиональных участников инвестиционной деятельности в регламентированной, доверенной цифровой среде.

Ключевой особенностью платформы является формирование верифицированного экспертами цифровых профилей участников и проектов. Совместно с использованием соответствующей роли участника многофакторной рисковой модели, такой подход позволяет существенно снизить издержки пользователей при осуществлении профильной деятельности на платформе.

Сегодня «Целина» объединяет инвестиционных адвайзеров, инвестиционных агентов, инвесторов, акселераторы, экспертов различных направлений. На платформе формируются как уникальные, так и типовые инвестиционные предложения в интересах инновационных и бизнес-проектов в таких сферах как логистика, судостроение, пищевая отрасль, сельское хозяйство, девелопмент, здравоохранение, БАС, информационные технологии и других.

При создании платформы стороны планируют использовать технологии:

1. BusinessChain, Make Events:
 - a. Формирование цифрового профиля проекта
 - b. Система связанных треков для проведения проектов через воронку отбора
 - c. Организация взаимодействия участников через участие в сообществах
 - d. Организация взаимодействия участников через регулярные мероприятия
2. Event-Flow
 - a. Описание бизнес-логики взаимодействия участников
 - b. Организация контрактования участников в цифровой среде
 - c. Организация возможности финансирования проектов
 - d. Организация учета и обмена «углеродных единиц» через систему смарт-контрактов и ЦФА

Для целей реализации проекта понятие Чистые технологии определяются 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.

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

Сопредседатель Совета
Директоров Кластера

Питиримов Николай
Владимирович
10 октября 2024

Инвестиционная платформа
«Целина»
Управляющий партнер

Марковец Алексей Юрьевич
10 октября 2024