



КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

**СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ
РЕАЛИЗАЦИИ
СОЦИАЛЬНОГО
ПАРТНЕРСТВА В
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ
ПРОЦЕССЕ ТЕХНОПАРКА
«КВАНТОРИУМ»**



*Валерия Александровна Зотова
директор ГБУДО «ЦРТ»,
Кванториум Санкт-Петербург*



КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

СТРАТЕГИЯ НАУЧНО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

- первенство в исследованиях и разработках
- высокий темп освоения новых знаний
- создание инновационной продукции

определяют конкурентоспособность
национальной экономики и эффективность
стратегии безопасности





КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

VUCA - МИР

- *VOLATILITY* – Изменчивость
- *UNCERTAINTY* – Неопределенность
- *COMPLEXITY* – Сложность
- *AMBIGUITY* – Неоднозначность

- *BRITTLE* – Хрупкий
- *ANXIOUS* – Беспокойный
- *NON-LINEAR* – Нелинейный
- *INCOMPREHENSIBLE* – Непостижимый

ВАНИ - МИР

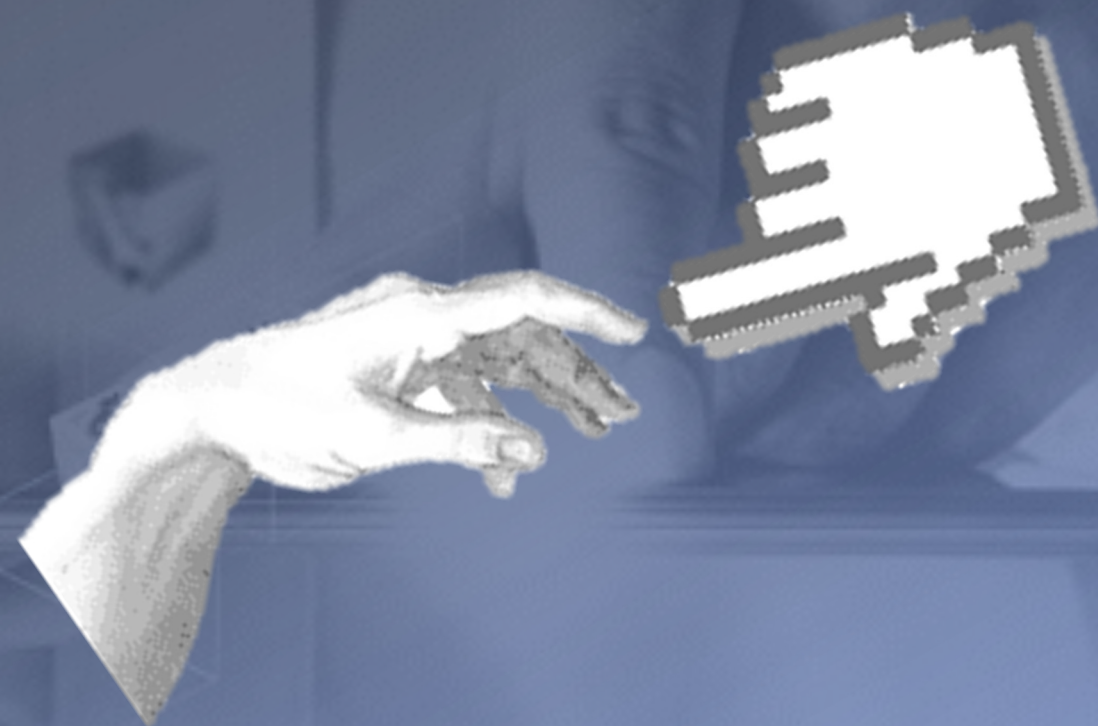


КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Проектный подход



Решение кейсов от предприятий и вузов

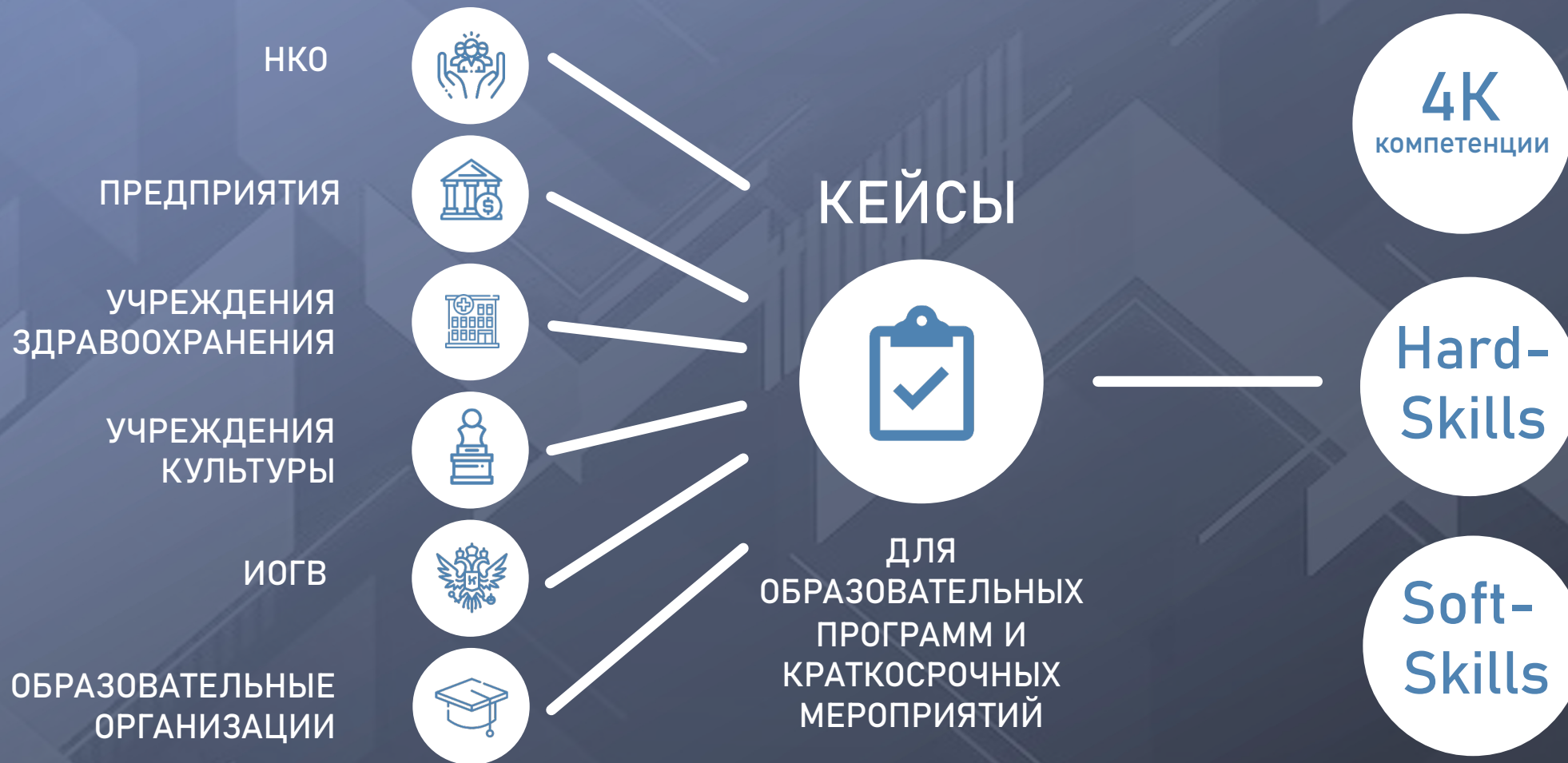


Создание уникальных продуктов



КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Кейсы для программ и мероприятий



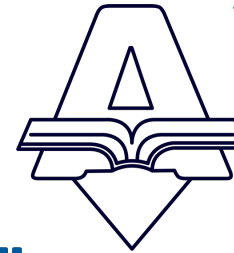


Санкт-Петербургский
государственный
университет



GEOSCAN

Университет
при МПА ЕврАзЭС

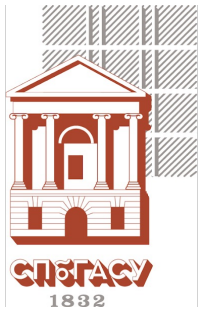


Транснефть



ЛЕНЭНЕРГО

ОСНОВАНО В 1886 ГОДУ



ЦЕНТР
ОПЕРЕЖАЮЩЕЙ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ПОДГОТОВКИ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

РусГидро

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЙ
ИНСТИТУТ

ПОЛИТЕХ

DIAKONT



Октябрьская
железная дорога

omegabot

sigfox
Russia



СПБГПМУ

ГУАП

СПБГУТ)))



Ростелеком



Патентно-правовая фирма
НЕВА-ПАТЕНТ
Основана в 1995 году



КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

НАПРАВЛЕНИЯ

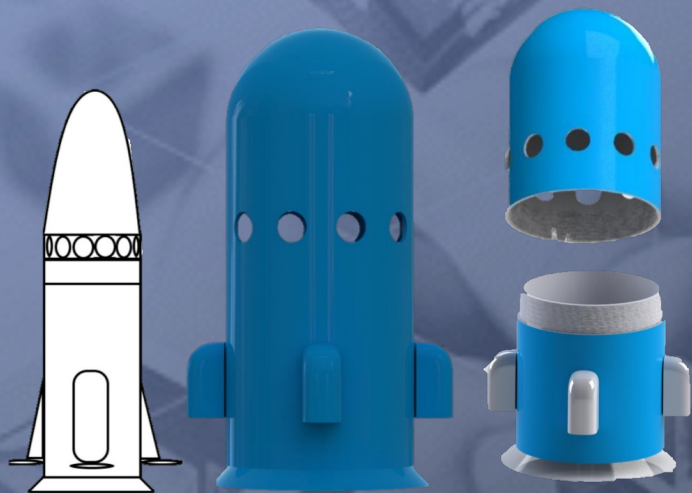
- Разработка партнерами кейсов для ОП;
- Разработка партнерами кейсов для мероприятий;
- Профориентационная работа;
- Участие сотрудников партнеров в качестве экспертов на мероприятиях;
- Проведение совместных проектов и мероприятий;
- Разработка специальных программ запрос партнеров.





КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Разработка партнерами кейсов для образовательных программ



АО «Диаконт» для
Промробоквантума
Робот для диагностики труб



ОАО «Октябрьские железные дороги» для VR/AR-квантума
разработка контента для виртуального симулятора,
необходимого для обучения будущих машинистов



КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Разработка партнерами кейсов для краткосрочных мероприятий и проектов

- Виртуальный симулятор, в котором можно рассмотреть территорию будущего дома до момента покупки квартиры в нем и без выезда на место
- Карты Санкт-Петербурга с указанием перспективных мест установки и необходимого количества электрических зарядных станций, с аналитикой распределения важных ресурсных зон на данных картах





КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ



Проект «UrbanLab»

Вовлечение детей и молодежи в создание условий для системного повышения качества и комфорта городской среды, развитие навыков социокультурного программирования у молодежи

Решение кейса от Отдела благоустройства и экологии администрации Калининского района Санкт-Петербурга

<http://crt.petersburgedu.ru/scienceyear/urbanlab>



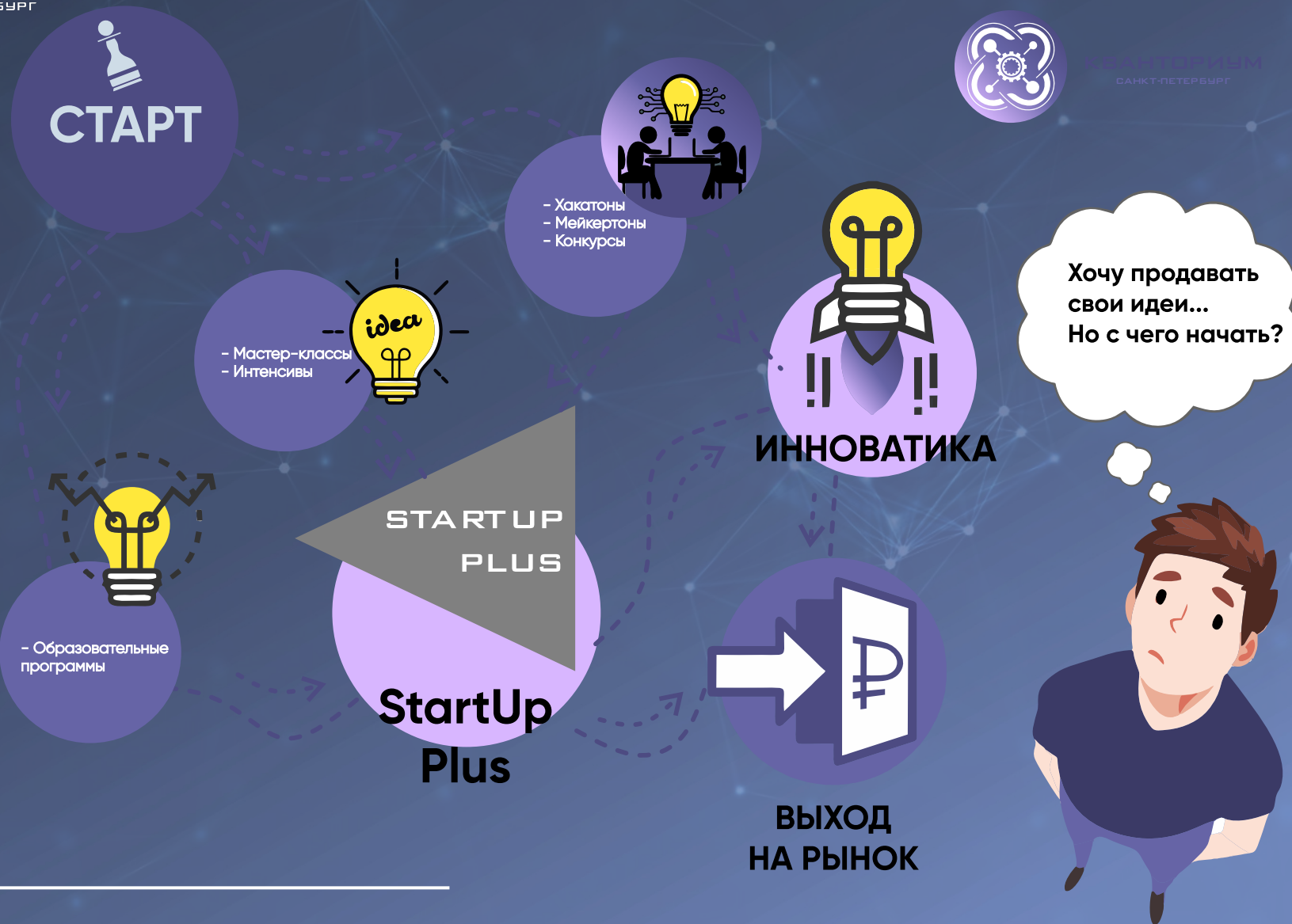
Создание проекта по благоустройству территории ЗНОПа по адресу: Светлановский пр-т, д. 93





КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Проект «StartUp Plus»





КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Проект «StartUp Plus»

Мероприятия:

- «Диалоги на равных»
- Тренинги и семинары
- День Предпринимателя
- Форум молодых предпринимателей

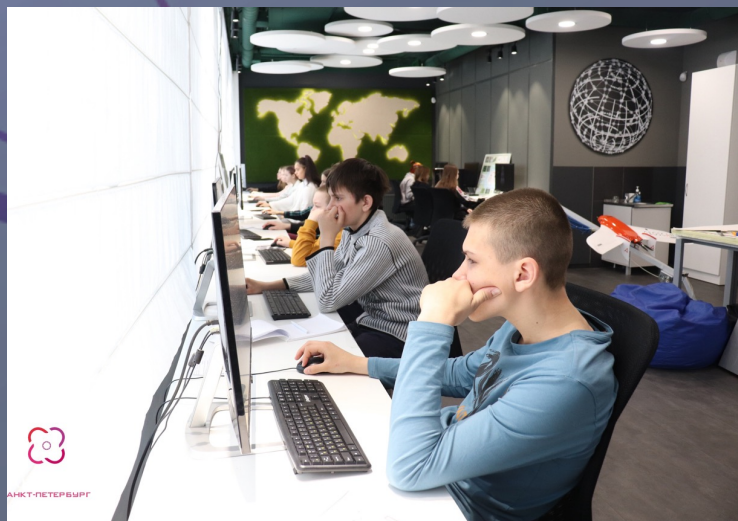




КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Акселератор РЖД

Учащиеся познакомились с основами проектной деятельности, историей предприятия, реализовали проекты по кейс-заданиям от ОАО «РЖД»





КВАНТОРИУМ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Контакты

<http://crt.petersburgedu.ru>

<https://kvantorium78.ru>

<https://vk.com/kvantorium78>

ГБУДО «ЦРТ»

Адрес: Санкт-Петербург, ул. Ушинского, д. 6,
литера А.

E-mail: crt@obr.gov.spb.ru

