

ПРОЕКТ СЗПК

"СОТЫ"
"КУЗНИЦА"
"ИСТОК"

Общая информация о проекте:

Проект предполагает организацию шеринга (кооперации) производства на базе предприятий Санкт-Петербурга за счет создания единой цифровой экосреды и реализации возможностей ФЗ-69 «О защите и поощрении капиталовложений в Российской Федерации»

Цель проекта:

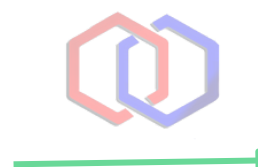
Создание максимально удобной среды для промышленных предприятий Союза Промышленников и Предпринимателей Санкт-Петербурга путем агрегации через цифровые системы информации о товарах и услугах, и создания множества эффективных отраслевых цепочек

Сфера проекта: цифровая экономика

Объем капиталовложений: 500 млн. рублей

Срок реализации: 5 лет

Участники проекта: СПП СПб и промышленные предприятия Санкт-Петербурга; ВУЗы; IT-компании; предприятия других регионов РФ и прочие участники.



РЕАЛИЗАЦИЯ ПРОЕКТА ЧЕРЕЗ СЗПК



ЭТАПЫ:

Иные меры поддержки, задействованные в проекте:

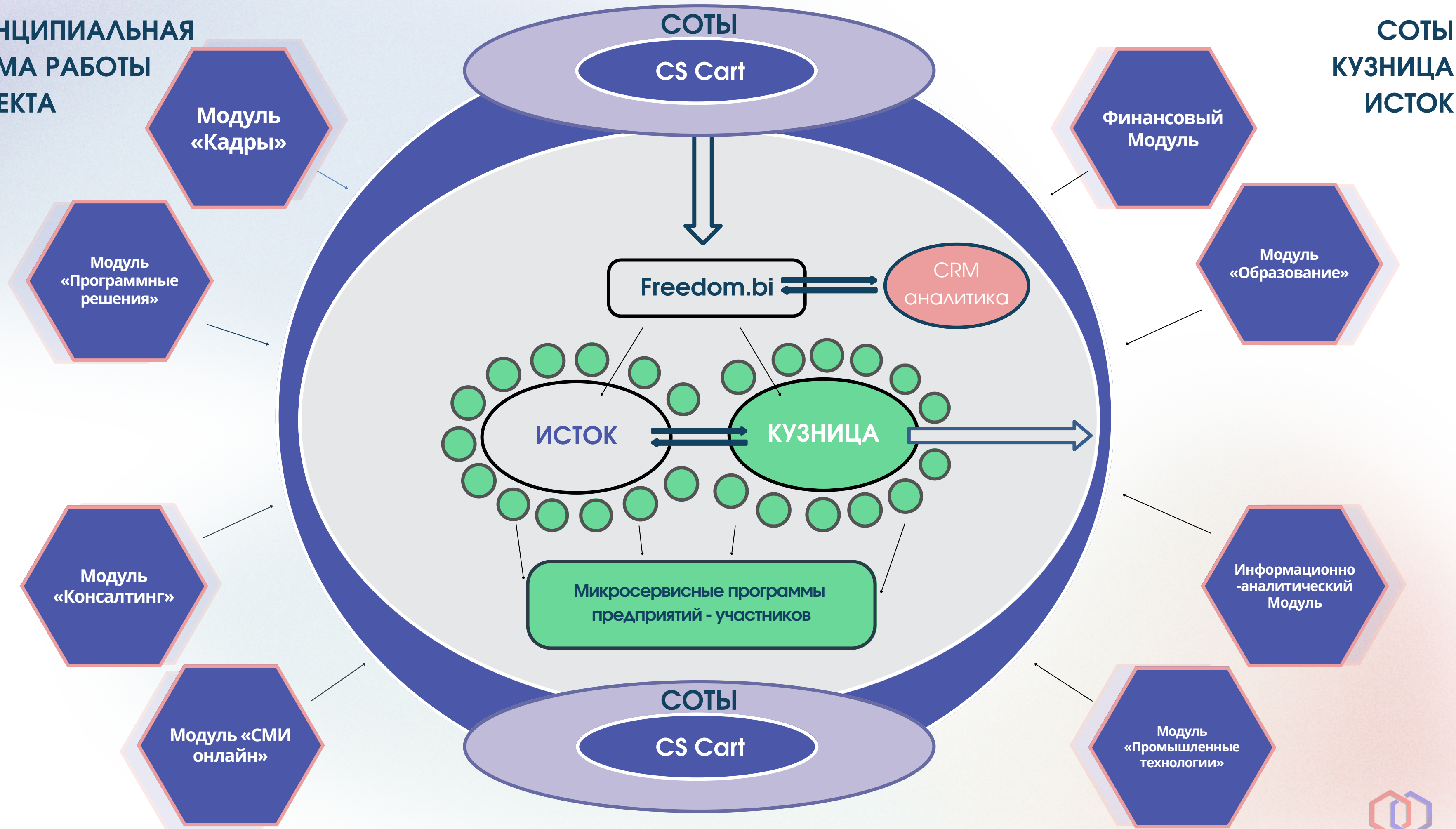
- предусмотренные в рамках реализации Национальной технологической инициативы;
- предусмотренные в рамках реализации Национального проекта «Производительность труда».

ПАРТНЕРЫ:

Союз Промышленников и Предпринимателей Санкт-Петербурга, Ассоциация участников финансового рынка (АУФР), ООО «Балтийский аудит», ГК «Интеллект», Freedom.bi, ООО «НПО по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды», ООО «Компрессор», РУКОН СПГруппа, ООО «Аналитическая компания «Пром-инвест-аудит», «СОЮЗ ТМ», Завод «Магнетон», Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Санкт-Петербургский Государственный экономический университет и др.



**ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ
СХЕМА РАБОТЫ
ПРОЕКТА**



**СОТЫ
КУЗНИЦА
ИСТОК**



Результат проекта - IT-инфраструктура

I. Программный комплекс – совокупность прав на разработки (объекты интеллектуальной собственности):

1. Основное ПО:

CS-Cart – маркет-плейс цифровой среды «СОТЫ» [Приложение 1.1];

ERP системы на базе Freedom.bi и иных разработчиков [Приложение 1.2];

ПО платформы «КУЗНИЦА» [Приложение 1.3];

информационная система Istock.info. [Приложение 1.4].

2. Вспомогательное ПО:

процессинг;

прочее ПО.

II. Аппаратный комплекс



АДМИНИСТРИРОВАНИЕ ПРОЕКТА

Проектная компания - Стратегическое планирование и контроль

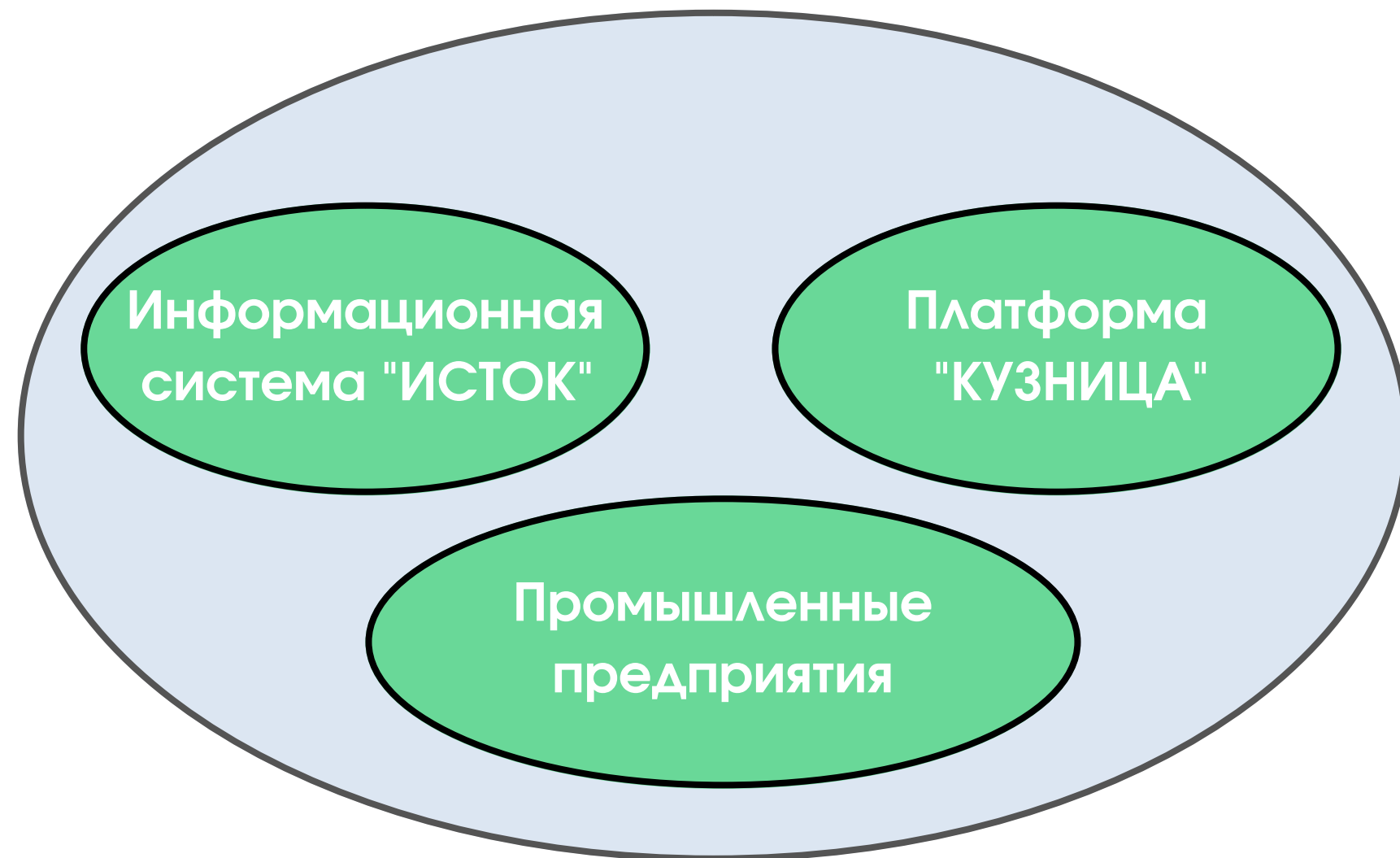
Операционная компания - Сопровождение и обслуживание



ФУНКЦИИ МОДУЛЕЙ

Модуль «Отраслевые решения» - «ядро» проекта:

Модуль «Отраслевые решения»



Прочие модули – дополнительные / вспомогательные функции:



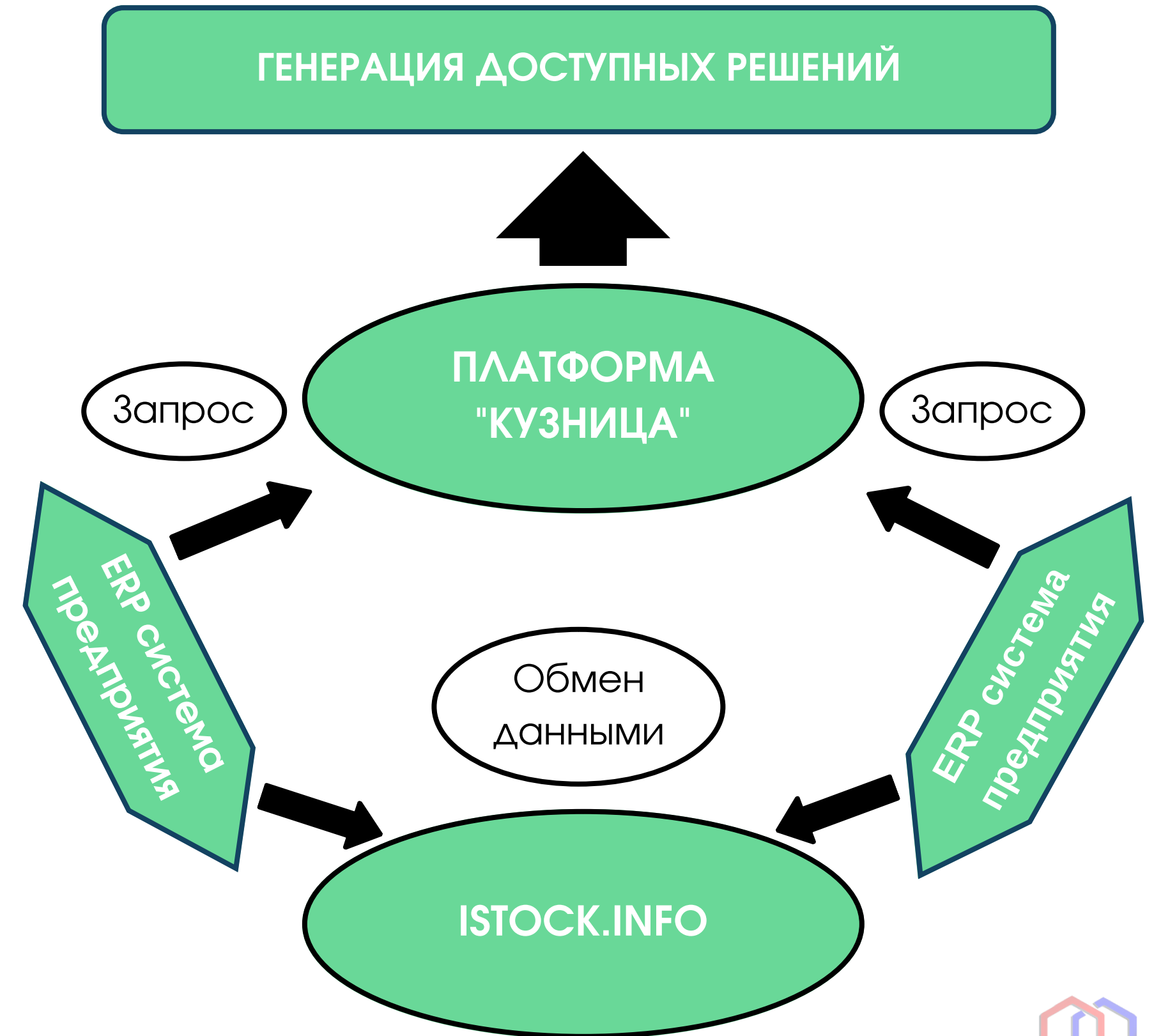
МОДУЛЬ «ОТРАСЛЕВЫЕ РЕШЕНИЯ»

Концепция:

Создание отраслевого искусственного интеллекта, выстраивающего наиболее эффективные технологические цепочки с кратным ростом производительности труда.

Механизм работы:

Построен на базе программного обеспечения, интегрированного с ERP системами предприятий-участников и информационно-справочной системой Istock.info



МОДУЛЬ «ОТРАСЛЕВЫЕ РЕШЕНИЯ»

Подключение к модулю предполагается для всех партнеров проекта:

- Промышленные предприятия;
- транспортно-логистические;
- торговые компании
- специализированные кластеры и технопарки;
- ВУЗы;
- финансовые институты;
- консалтинговые компании;
- Прочие.



ВОЗМОЖНОСТИ



ОПТИМИЗАЦИЯ ИЗДЕРЖЕК:

Промышленные, производственные, транспортно-логистические, торговые, коммуникационные компании, крупные отраслевые холдинги



ТРАНСФЕР ТЕХНОЛОГИЙ:

Специализированные Вузы, НИИ, Технопарки, Специализированные Кластеры, Инжиниринговые центры, отраслевые и региональные Ассоциации предприятий



ИНВЕСТИЦИИ ПОСРЕДСТВОМ СОВРЕМЕННЫХ ЦИФРОВЫХ ФИНАНСОВЫХ ИНСТРУМЕНТОВ:

Финансовые акселераторы, платежные системы, банки, лизинговые, факторинговые, консалтинговые, аудиторские компании.



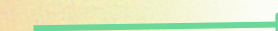
ВНЕДРЕНИЕ ИННОВАЦИЙ:

Городские технопарки, Специализированные кластеры, ВУЗЫ, специализированные Инжиниринговые центры, Акселераторы, Инициаторы СПИКов/Офсетных контрактов



ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА:

Показатель	Значение
NPV	15 173 398 тыс. руб.
IRR	147 %
Срок окупаемости	2 года 7 месяцев
“ARPU (средний доход на одного клиента)	35 тыс.руб
Объем ожидаемых налоговых поступлений в бюджет Санкт-Петербурга в связи с реализацией проекта	6 353 730 тыс. руб.



ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Субординированные затраты: 0,440 млрд.руб.

Целевое финансирование/Кредит на создание: 1,760 млрд.руб.



ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА

Показатель

Значение

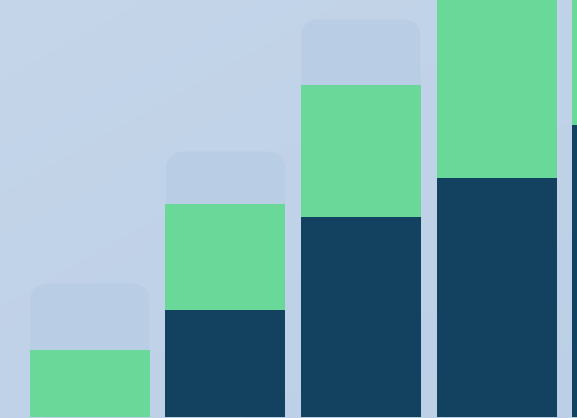
Примечание

И1	1	индикатор соответствия отрасли, в которой реализуется Инвестиционный проект, включенной в перечень перспективной экономической специализации для Санкт-Петербурга, предусмотренный Стратегией пространственного развития РФ на период до 2025 года
И2	1	индикатор создания рабочих мест в рамках реализации Инвестиционного проекта
И3	1	индикатор превышения уровня заработной платы сотрудников по Инвестиционному проекту над средним уровнем заработной платы в регионе для данной отрасли
И4	1	индикатор, отражающий вклад Инвестиционного проекта в достижение одного и (или) нескольких целевых показателей, индикаторов государственной программы в соответствующей сфере реализации проекта.
Ксэ	4	ИТОГО: оценка социально-экономической эффективности Инвестиционного проекта

$$Ксэ = И1 + И2 + И3 + И4$$



БЮДЖЕТНЫЙ ЭФФЕКТ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА



ВНП - ОБЪЕМ ПЛАНИРУЕМЫХ НАЛОГОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ В БЮДЖЕТ **САНКТ-ПЕТЕРБУРГА**

6 353 730 ТЫС. РУБЛЕЙ

ВРБ - ОБЪЕМ ПЛАНИРУЕМЫХ РАСХОДОВ БЮДЖЕТА **САНКТ-ПЕТЕРБУРГА** НА РЕАЛИЗАЦИЮ ЗА КАЖДЫЙ ГОД РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА (СУБСИДИИ, ГРАНТЫ) ЗА I-ЫЙ ГОД

3 176 865 ТЫС. РУБЛЕЙ

$$\text{БЭФ} = \Sigma (\text{ВНП} - \text{ВРБ}) / \text{ВРБ}$$

1,0



ЭФФЕКТЫ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

- ✓ внедрение современных цифровых технологий;
- ✓ рост производительности труда предприятий для реализации долгосрочной экономической стратегии РФ;
- ✓ снижение операционных расходов, устранение лишних закупок, оптимизация бесполезных затрат;
- ✓ расширение возможностей для партнерского сотрудничества за счет структурированных цепочек производственной кооперации (межотраслевые цепочки);
- ✓ сокращение времени вывода продукта на рынок;
- ✓ рост ВРП и генерирование налогов для пополнения регионального и федерального бюджетов;
- ✓ объединение сотрудничества научного и промышленного комплексов для нахождения креативных решений и подготовки эффективных кадров за счет преемственности поколений.

"СОТЫ"

"КУЗНИЦА"

"ИСТОК"

ПРОЕКТ СЗПК

