

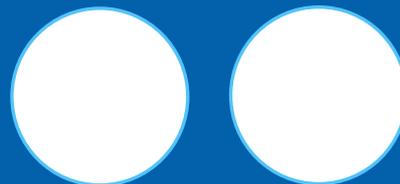
# Конструктор NBICS.NET



Руководитель проекта: т.к.н  
**Меркулов Александр Алексеевич**

*При поддержке:*

---



Просто, дешево, функционально.... более справедливо !!!

# Проблема: ЧЕЛОВЕК ДЛЯ ЦИФРЫ

Существующая бизнес - модель программно-технологического развития породила динозавров цифрового мира на основе «БОЛЬШИХ» цифровых платформ и «БОЛЬШИХ» цифровых экосистем.

Внутри которых со временем человек будет не нужен, а вне не будет иметь смысла



# РЕШЕНИЕ:

«Малые биосоциотехнические» платформы и экосистемы на основе децентрализованного конвергентного сетевого взаимодействия NBICS.NET и технологии WEB 4.0





# Конкуренты

1. Гиганты – (GAFAM, Сбер, Yandex..) не тиражируемое решение, не продают, дорого во внедрении и обслуживании
2. Частные решения СЦ, коммуникация , образование маркетплейс решают только часть задач цифровой платформой
3. CMS (Drupal, Wordpress, InstantSMS, Tilda и т.д. )
4. Комплексные решения (Bitrix 24, Microsoft Teams..)
5. Интерактивные доски (Trello, Miro...)
6. Социальные сети (Facebook, VK и т.д.) - не ориентированы на специальные технологические процессы и предметную деятельность
7. Системы контролов (DevExpress и другие)

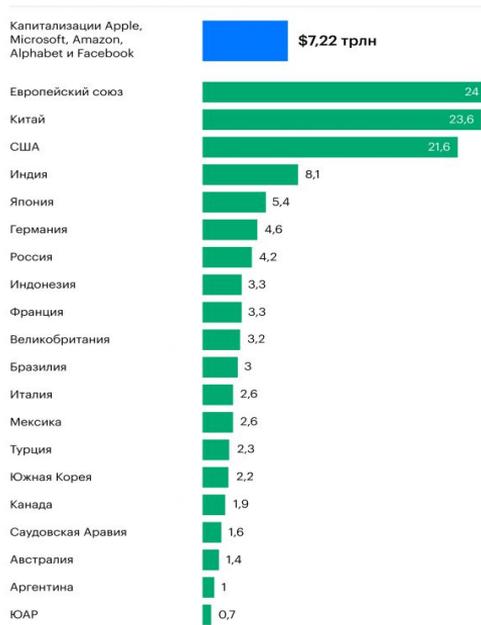


Мы обеспечиваем хранение данных у владельцев платформы  
Мы обеспечиваем передачу данных и структур данных  
Мы обеспечиваем конвергентную модель сетевого взаимодействия  
Мы обеспечиваем создание децентрализованных природосообразных социотехнических систем ,  
которые более дешевы, просты, функциональны и обеспечивают более справедливую экосистему

# РЫНОК

## Сравнение общей капитализации Apple, Microsoft, Amazon, Alphabet и Facebook с ВВП стран G20

Капитализация компаний дана по итогам торгов 21 августа 2020 года.  
ВВП стран даны за 2019 год  
\$ трлн

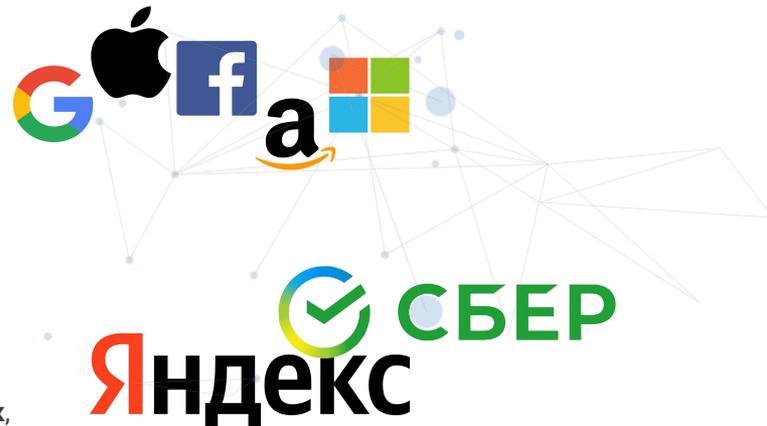


Источник: Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР)

© РБК, 2020

Совокупная капитализация Apple inc ( \$2,169 трлн ), Microsoft (\$1,611 трлн), Amazon Inc. (\$1,569 трлн), Alphabet Inc. (\$1,171 трлн) превысила \$7,22трлн в 2020 году (<https://quote.rbc.ru/news/article/5f4363819a79479d6cdb08a1>) и отстает только от европейского союза (\$24 трлн.), Китая (\$ 23,6 трлн),США (\$ 21,6 трлн) и Индии (\$8,1 трлн)

Такая ситуация даже породила термин для названия этих компаний: **GAFAM**



Данные компании за рубежом (а так же множество более мелких), а в России такие компании как **Сбербанк**, **Яндекс** и ряд других породили создание так называемые цифровые экосистемы. Они представляют собой совокупность цифровых платформ, связанных единой организационной, технической и программной инфраструктурой. Это позволяет им сегодня не только доминировать на всех рынках, но и вмешиваться в политику и во все аспекты национальных Государств. Но их бизнес модель ведет к технотронному капитализму и электронному концлагерю **Конструктор NBICS.NET** предлагает другие подходы, которые призваны вытеснить эти бизнес модели и создать более дружественную и справедливую среду

# Бизнес-модель



# Текущие результаты

ПРИМЕНЕНИЕ КОНСТРУКТОРА  
NBICS.NET

Сбор и анализ информации по достижению целей устойчивого развития в регионах РФ Сопровождение городских жителей, желающих переехать в сельскую местность

Сокращение времени на сбор, анализ отчетов муниципальных образований и составление сводной отчетности Калининградской области. Повышение эффективности управления сферой ЖКХ в МО «Гусевский городской округ» (решена проблема аварийных заявок, несанкционированных свалок и т.п.)

Решены проблемы корпоративного обучения сотрудников в торговых сетях SPAR и СОХО (охрана труда, мерчендайзеры и т.п.)

Управление - Экономика - Экология - Социум

Группа компаний NBICS

Sk

Ситуационный центр

Любинка  
ресурсный центр  
для сельских территорий

## Любинка

Ресурсный Центр развития сельских территорий – очередной этап проектов  
НП «Научный Центр Технологий Устойчивого Развития «Любинка».

Организация зарегистрирована в 2002н году в деревне Бутково Озерского района Московской области. Директор, к.б.н. Мителюнов А.Н.

Задача проекта: создание российской национальной социальной сети нового типа для развития сельских территорий, для укрепления народа, для возвращающих горожан на село. Сеть и будет ориентирована на поиск решений поставленной задачи.

Ситуационный центр  
Министерства финансов Калининградской области

Центр управления  
Министерства финансов Калининградской области

Открытый бюджет  
Отчеты о доходах и расходах органов государственной власти

Бюджет для граждан  
Финансы для повышения качества жизни населения

Видеоконференция  
Удобная платформа для проведения видеоконференций

НПА министерства финансов  
Нормативные правовые акты

Бюджетная политика области  
Политика в области бюджетного процесса

[mtpb.nbics.net/ru](http://mtpb.nbics.net/ru)

[www.lubinka.ru](http://www.lubinka.ru)

[sc.gov39.ru/ru](http://sc.gov39.ru/ru)

[gusev.nbics.net/](http://gusev.nbics.net/)

SPAR

Платформа корпоративного обучения  
SPAR Калининград

Перед началом работы обязательно ознакомьтесь с инструкцией

ВХОД РЕГИСТРАЦИЯ

Тип значения	Дом	Исполнитель	Система	Статус	Тип
Значение					Дом (Название)
Исполнитель (Название)	Брелк	Система (Название)	При...	Статус...	Тип (...)
Открытое инженерное общество "...	04.12.2020	Система колледжа энд...	Учеба	Защита	Справка

# Планы развития



Грант Фонда содействия инновациям 15,0 млн руб – на разработку цифрового инструмента генетического проектирования

Увеличение объема продаж от 58 млн рублей в 2023 году до 685 млн рублей в 2026 году

Создание новых рабочих мест (от 2-х в 2024 году до 5 в 2026 году)

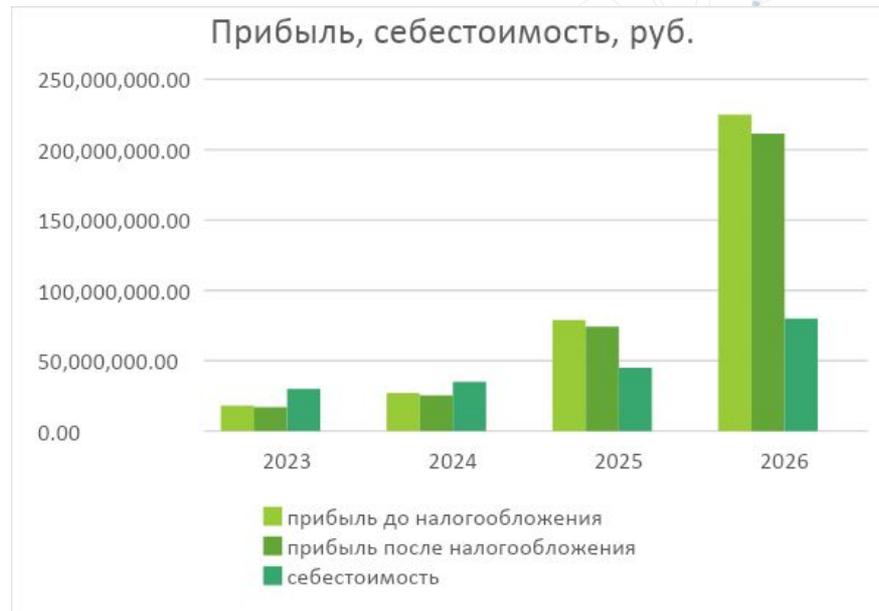
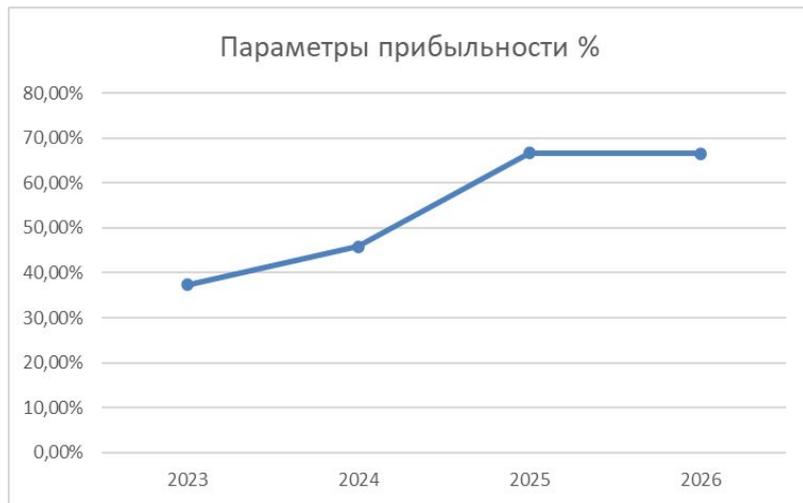
Развитие сети франчайзинга

# Интеллектуальная собственность

Всего более 30 авторских свидетельств и более 60 публикаций, связанных с конструктором NBICS.NET



# Финансы



Рентабельность продукта  
=1,73

NPV –252,0 млн руб  
(ставка дисконтирования  
6,5%.)

IRR -98%

EBIDTA – 211,0 млн руб.

# Команда включает три научные школы:

1. Технетика (gnatukvi.ru, д.т.н. Гнатюк В.И. + 10 к.т.н.)
2. Целостное мышление (systemopomy.ru, д.п.н. Маслова Н.В. и
3. Устойчивое развитие (к.т.н. Шамаева Е.Ф. + 12 д.т.н. и к.т.н.)



**Александр Меркулов**

К.т.н. Автор более 100 публикаций и 3 монографий. Имеет более 50 зарегистрированных авторских прав на программное обеспечение. Руководитель Ассоциации инновационных предприятий NBICS



**Виктор Бендер**

Акселерационная программа трека "Двойные технологии" (Запуск акселератора Dual Technologies). 2-24 июля 2018 г. Сочи: Проведение проектной смены в образовательном центре «Сириус»



**Евгений Петренко**

Аспирант. Автор 5 научных работ в области информатики и автоматизации. Имеет 7 свидетельств о регистрации программ для ЭВМ. Опыт разработки и внедрения нескольких программно-технических комплексов



**Александр Голубков**

Специалист в области компьютерной безопасности. Участвовал в разработке систем поддержки принятия решений



**Александр Коваленко**

Специалист в области дизайна интерактивной образовательной среды, создатель брендбука Ассоциации инновационных предприятий NBICS

Просто, дешево, функционально и.... более справедливо !!!

Связаться с нами



**Меркулов Александр Алексеевич**  
к.т.н, Руководитель проекта

Приглашаем к сотрудничеству: Инвесторов, Партнеров, Сообщества

 +7 ( 921 ) 009-70-57

[a.merkulov@nbics.net](mailto:a.merkulov@nbics.net)

