



**Ростелеком**

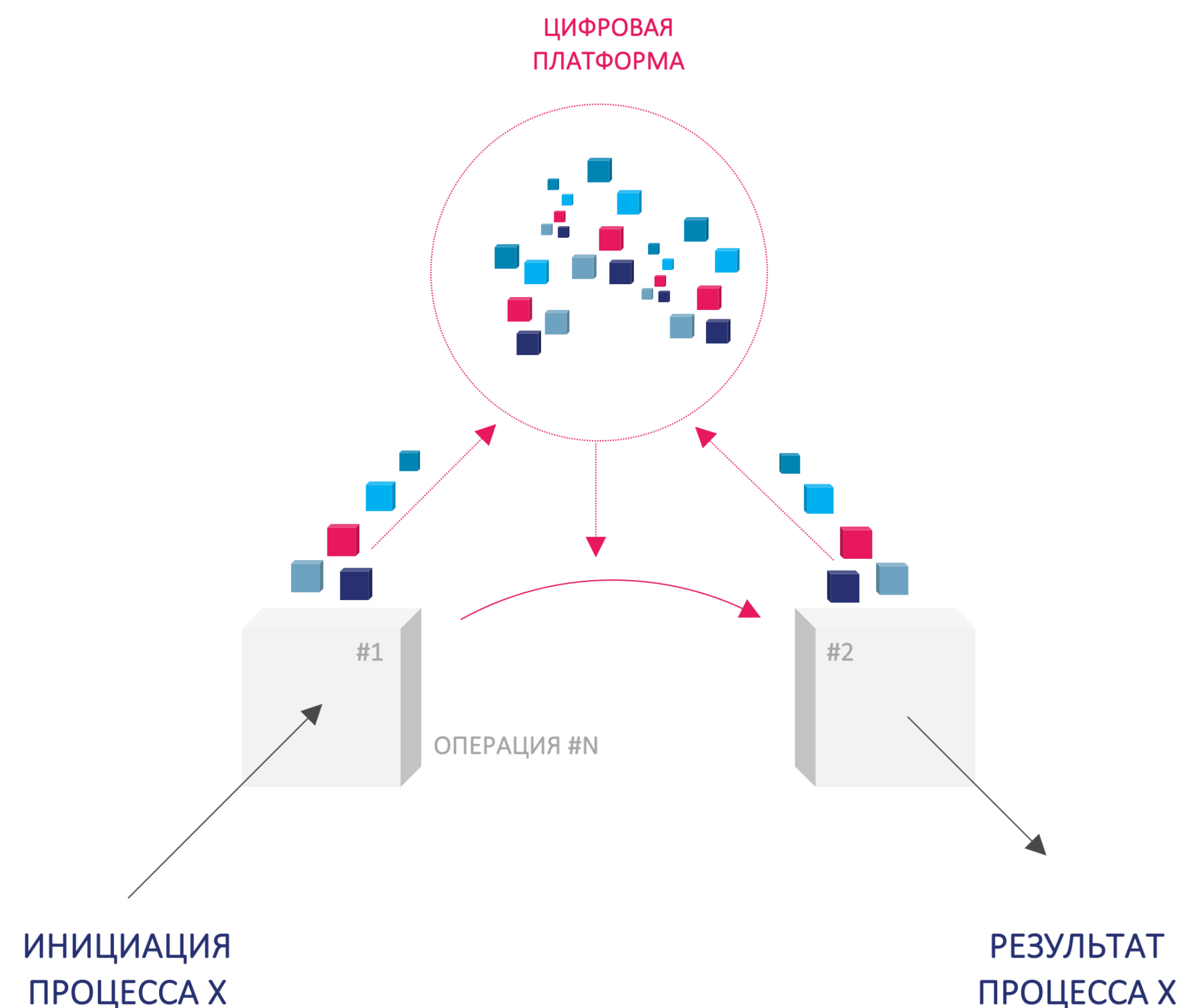
# ЦИФРОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ ПОДХОДЫ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ И ТИПИЗАЦИИ

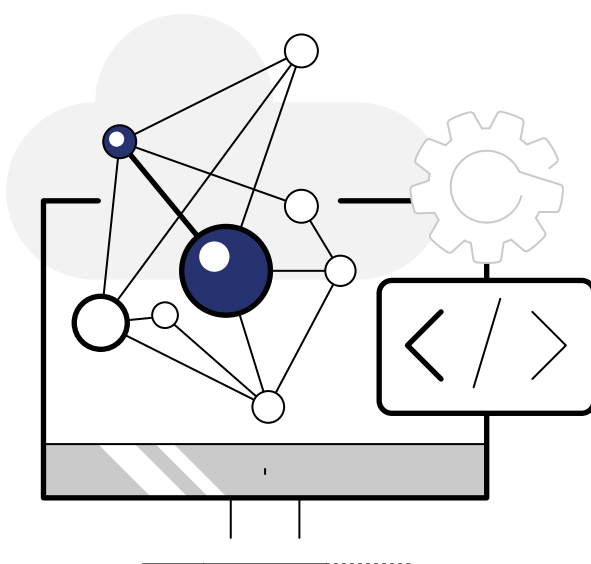
# ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА

– это система алгоритмизированных взаимовыгодных взаимоотношений значимого количества независимых участников отрасли экономики (или сферы деятельности), осуществляемых в единой информационной среде, приводящая к снижению транзакционных издержек за счёт применения пакета цифровых технологий работы с данными и изменения системы разделения труда

## КРИТЕРИИ:

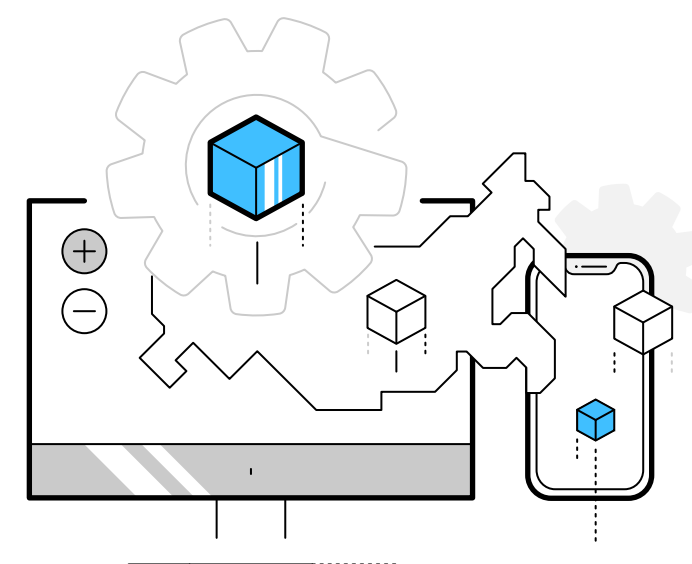
1. **Алгоритмизация взаимодействия** участников платформы
2. **Взаимовыгодность отношений** участников платформы (принцип «win-win»)
3. **Значимость количества участников** деятельности (масштаб), использующих платформу для взаимодействия
4. Наличие **единой информационной среды**, в которой осуществляются взаимодействия участников, и соответствующей **информационно-технологической инфраструктуры**
5. Наличие эффекта в виде **снижения транзакционных издержек** при взаимодействии различных участников платформы – по сравнению с тем же взаимодействием без платформы





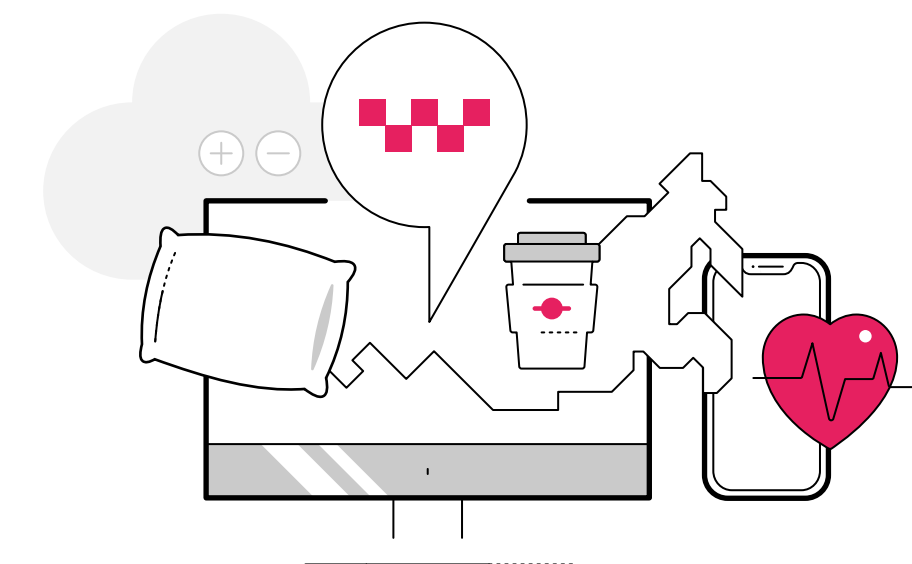
## ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА

В основе находится программный или программно-аппаратный комплекс (продукт), предназначенный для создания программных или программно-аппаратных решений прикладного назначения



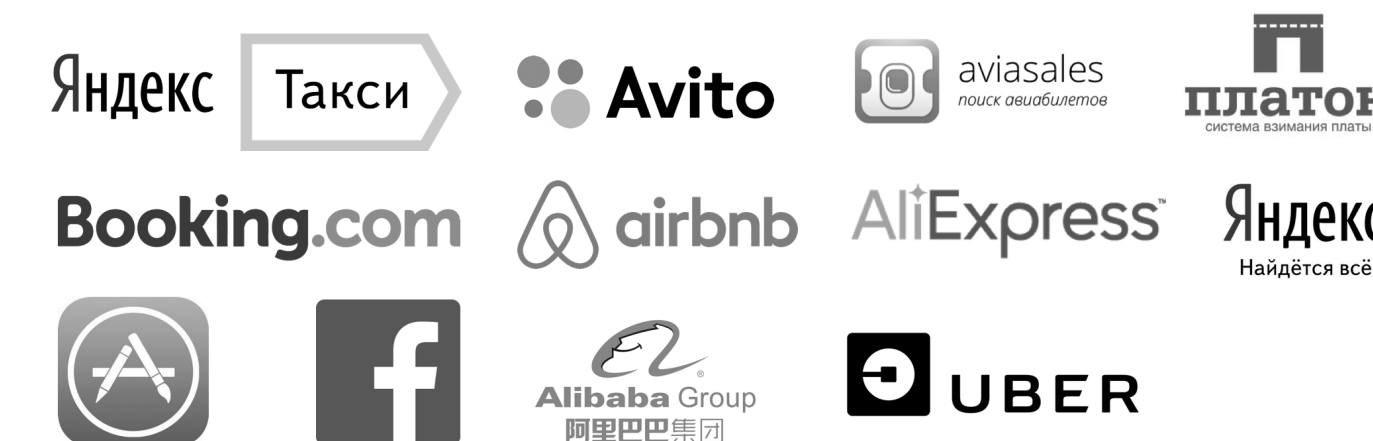
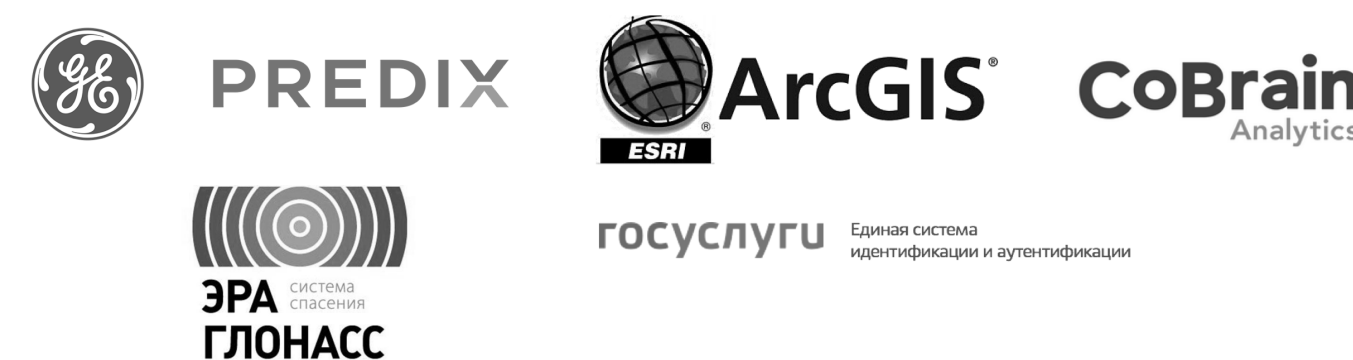
## ИНФРАСТРУКТУРНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА

В основе находится экосистема участников рынка информатизации, целью функционирования которой является ускоренный вывод на рынок и предоставление потребителям в секторах экономики решений по автоматизации их деятельности (ИТ-сервисов), использующих сквозные цифровые технологии работы с данными и доступ к источникам данных, реализованные в инфраструктуре данной экосистемы



## ПРИКЛАДНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА

Бизнес-модель по предоставлению возможности алгоритмизированного обмена определёнными ценностями между значительным числом независимых участников рынка путём проведения транзакций в единой информационной среде, приводящая к снижению транзакционных издержек за счёт применения цифровых технологий и изменения системы разделения труда



## ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА

## ИНФРАСТРУКТУРНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА

## ПРИКЛАДНАЯ ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА

### ОСНОВНОЙ ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА БАЗЕ ПЛАТФОРМЫ

Разработка программных и программно-аппаратных решений

Предоставление ИТ-сервисов и информации для принятия решений

Обмен определёнными экономическими ценностями на заданных рынках

### РЕЗУЛЬТАТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ПЛАТФОРМЕ

Продукт (программное или программно-аппаратное средство) для обработки информации, как инструмент

ИТ-сервис и результат его работы – информация, необходимая для принятия решения в хозяйственной деятельности

Транзакция. Сделка, фиксирующая обмен товарами/услугами между участниками на заданном рынке

### ГРУППЫ УЧАСТНИКОВ

Разработчик платформы, разработчики решений

Поставщики информации, оператор платформы, разработчик платформы, разработчики ИТ-сервисов, потребители ИТ-сервисов

Участники экономической деятельности: поставщики товаров/услуг и производственных ресурсов; потребители. Оператор платформы и регуляторы

### УРОВЕНЬ ОБРАБОТКИ ИНФОРМАЦИИ

Технологические операции обработки информации

Выработка информации для принятия решений на уровне хозяйствующего субъекта

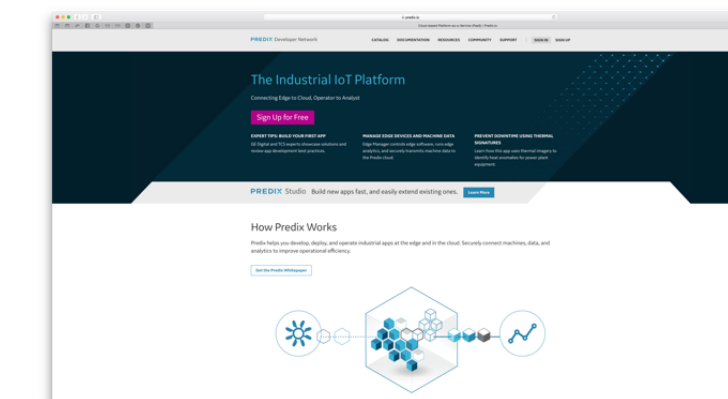
Обработка информации о заключении и выполнении сделки между несколькими субъектами экономики



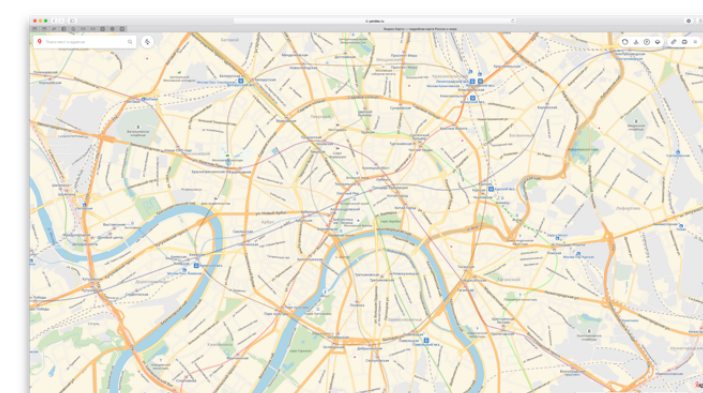
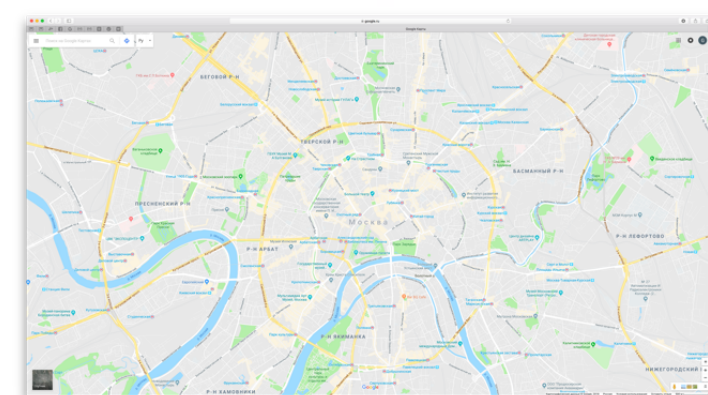
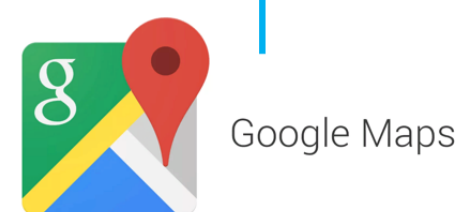
**ПРИКЛАДНАЯ  
ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА**



**PREDIX Developer Network**



**ИНФРАСТРУКТУРНАЯ  
ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА**



**PREDIX**

**ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ  
ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА**



**CLOUDFOUNDRY**