



Есть ли жизнь после публикации открытых данных?

Проблемы использования
OpenData в приложениях

Инфометр: консалтинг и экспертная коммуникационная площадка

- ❑ Нормативный анализ информационных ресурсов органов власти
- ❑ Рейтинги информационной открытости и открытых данных
- ❑ Сбор и визуализация данных



инфометр

КОРОТКО О ГЛАВНОМ РЕЙТИНГ ПРИЛОЖЕНИЙ РЕЙТИНГ РЕГИОНОВ АНАЛИТИКА И МЕТОДИКА ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ ОБ ИССЛЕДОВАНИИ

Есть ли жизнь после публикации открытых данных ?

Пользовательское тестирование существующих приложений и сервисов

Экономический эффект открытых данных недостижим без создания рынка приложений на их основе. «Инфометр» провел пользовательское тестирование существующих сервисов на основе открытых данных, узнал, в чём секрет регионов-лидеров и что мотивирует разработчиков использовать открытые государственные данные.



Открытые данные в цифрах



76 российских регионов

размещают открытые данные



7823 набора открытых данных

опубликовано на площадках региональных органов исполнительной власти (03/2016)



в среднем на 44,7%

регионы выполняют требования к публикации ОД (по данным аудита ОД на 2016 год)

132 публичных приложения

и сервиса используют российские открытые данные

Открытые данные: российская динамика

	Федеральный уровень	Региональный уровень	Крупные города
Начало 2014	53,8% (67 ФОИВ)	23,8% (48 регионов)	
Конец 2014	52% (68 ФОИВ)		
Начало 2015	52,5% (69 ФОИВ)	34,5% (64 региона)	20,3%
Конец 2015	55,2% (69 ФОИВ)	36,6% (67 регионов)	
Начало 2016		42,4% (78 регионов)	21,9% (75 городов)
Лето 2016		44,7% (78 регионов)	

Источник: данные экспертного аудита Проектного центра “Инфометр” (system.infometer.org)

Зачем мы решили анализировать приложения на основе ОД?

- ❑ Подобные исследования еще не проводились
 - ❑ Приложения и сервисы - простой и ясный показатель успешности развития направления Open Data
 - ❑ Приложения и сервисы - драйвер повышения качества открытых данных
-

Как проводилась оценка?

1. “Перепись приложений”

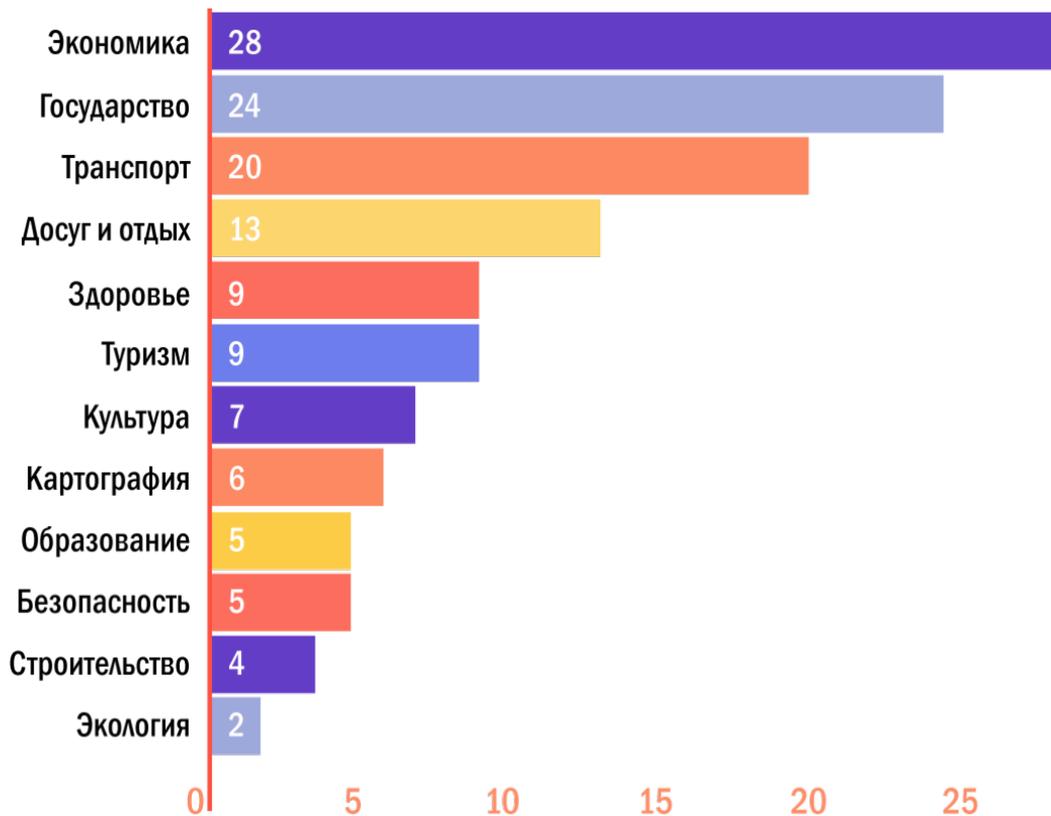
- a. Прямое указание на ОД
- b. Наличие сопоставимых датасетов

2. Анкеты и тестирование

- a. тематика, платформа, разработчики, инициатива, данные
- b. работоспособность, отсутствие ошибок, скорость, удобство работы и установки, соответствие описанию

— 3. Рейтинг приложений на od.infometer.org

Тематики приложений на основе ОД



ЖК «Чертаново Северное, микрорайон Б»
МОСКВА, РАЙОН ЧЕРТАНОВО СЕВЕРНОЕ, ВАРШАВСКОЕ ШОССЕ, 120

Чертановская — 1,12 км
Садовое кольцо — 11,00 км

43%
Экологический рейтинг

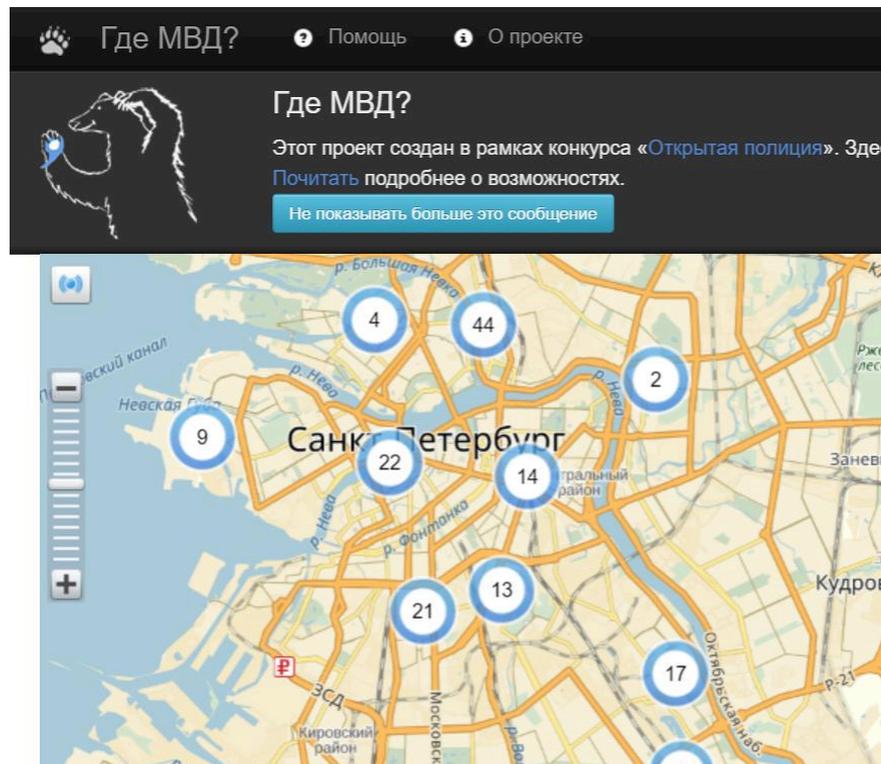
УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

7 284 000 — 12 738 000 руб.
169,4 — 187,3 тыс. руб./м²

Plandex.ru - Категория «Экология»

Регионы распространения приложений

Количество приложений (без межрегиональных)



“Где МВД?” - на базе федеральных датасетов

Разработчики приложений



90 разработчиков ПО

задействованы в создании и поддержке существующих приложений на ОД



5 разработчиков

являются авторами почти четверти (39) приложений на ОД



83 приложения - частная инициатива

49 приложений - гос. инициатива

Тула, Пролетарская, 28

**В вашем доме горячую воду
уже отключали**

в период 28 июня - 18 июля

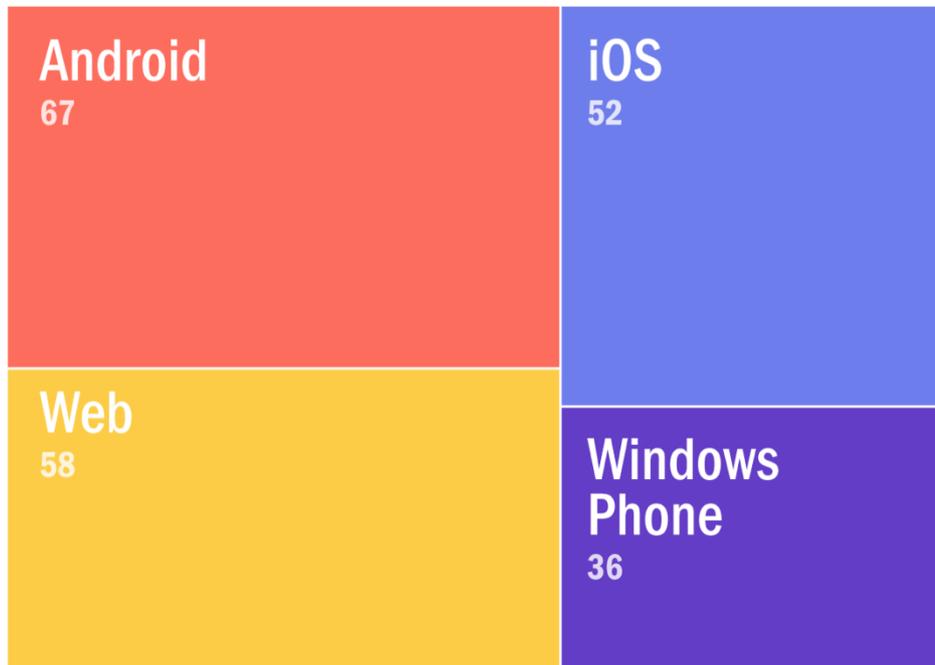
← ввести другой адрес

РАССКАЖИТЕ ДРУЗЬЯМ



График отключения горячей воды
ГАУ ТО "ЦИТ" (Тула) - 10 приложений
государственная инициатива

Популярность платформ



Транспорт Москвы

Google™ Пользовательский поиск

Общественный транспорт Москвы

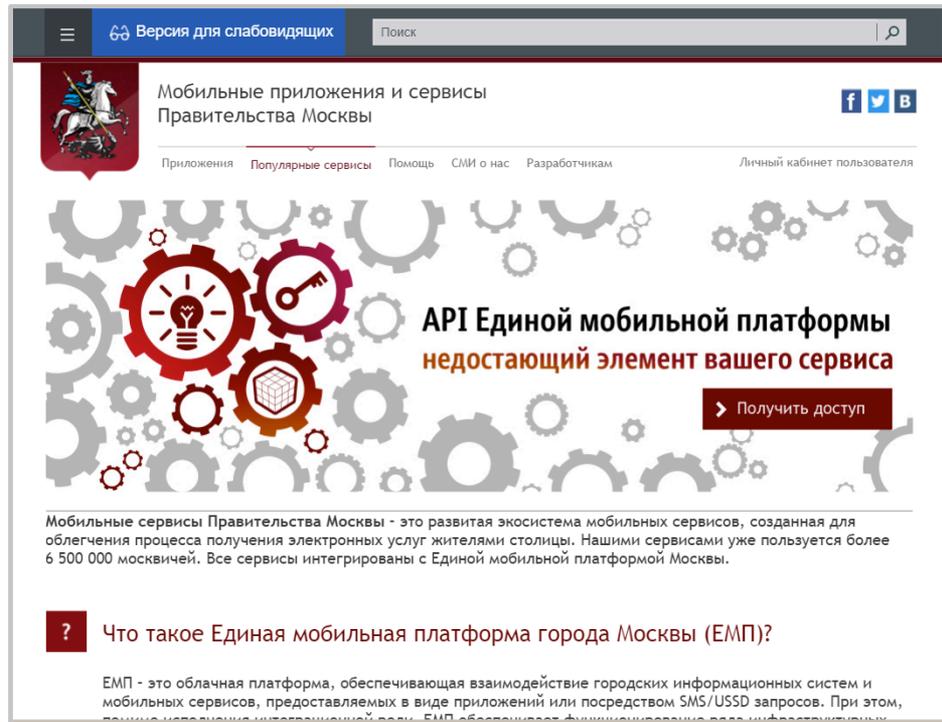
Справочник по транспорту Москвы и Московской области.

Представляем вашему вниманию универсальную справочную систему по общественному городскому транспорту Москвы и Московской области. В рамках проекта доступны поисковые сервисы по различным видам транспорта с возможностью составления личного списка интересующей информации.

Общественный транспорт Москвы
Protransport.msk.ru
Только web-сервис

Регионы-лидеры в развитии ОД

- ❑ Москва
- ❑ Тульская область
- ❑ Санкт-Петербург
- ❑ Пермский край
- ❑ Ульяновская область
- ❑ ХМАО-Югра
- ❑ Нижегородская область
- ❑ Томская область



Версия для слабовидящих

Поиск

Мобильные приложения и сервисы
Правительства Москвы

Приложения | Популярные сервисы | Помощь | СМИ о нас | Разработчикам | Личный кабинет пользователя

**API Единой мобильной платформы
недостающий элемент вашего сервиса**

➤ Получить доступ

Мобильные сервисы Правительства Москвы - это развитая экосистема мобильных сервисов, созданная для облегчения процесса получения электронных услуг жителями столицы. Нашими сервисами уже пользуется более 6 500 000 москвичей. Все сервисы интегрированы с Единой мобильной платформой Москвы.

? Что такое Единая мобильная платформа города Москвы (ЕМП)?

ЕМП - это облачная платформа, обеспечивающая взаимодействие городских информационных систем и мобильных сервисов, предоставляемых в виде приложений или посредством SMS/USSD запросов. При этом, помимо интеграции с существующей базой, ЕМП обеспечивает функционирование новых информационных систем.

API Единой мобильной платформы
г. Москва

Проблемы использования ОД

Од должны быть источником актуальной и полной информации, имеющейся в распоряжении органов власти. Но мешают проблемы:

- ❑ Низкое качество данных (особенно ручных)
- ❑ Риск прекращения поддержки набора или приложения
- ❑ Много приложений за бюджетный счёт
- ❑ Разработчики не указывают сведения о датасетах в основе приложений (большинство приложений на портале data.gov.ru не использует открытые данные)

Форматы открытых данных, публикуемых в российских регионах



Проблема некорректных форматов ОД сохраняется до сих пор

Спасибо за внимание!

Татьяна Толстенева

Генеральный директор

Проектного центра “Инфометр”

tolsteneva@infometer.org

infometer.org



Рейтинг приложений
и сервисов
доступен по ссылке

od.infometer.org