

КЛУБ КОНТЕКСТ

**ОТКРЫТЫЕ ДАННЫЕ:
ПОНЯТИЕ, РЕГУЛИРОВАНИЕ,
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ
И ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.**

THEORETICAL BACKGROUND

Информация государственных органов власти и органов местного самоуправления, размещенная в сети «Интернет» в виде актуальных систематизированных данных машиночитаемого формата без ограничений использования



JSON, CSV,
XML, RDF,
ODT, ODS
и др.



XLSX,
XLTX, JPG,
GIF, PNG,
TXT и др.

Набор открытых данных – это совокупность однородных элементов машиночитаемых данных и описывающей их метainформации

НОРМАТИВНОЕ ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

Федеральные законы

- «Об обеспечении доступа к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления» (от 09.02.2009 г. №8)
- «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (от 27.07.2006 г. №149)

НОРМАТИВНОЕ ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации

- «Об обеспечении доступа к общедоступной информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в форме открытых данных» (от 10.07.2013 г. №583)
- «Об утверждении Концепции открытости федеральных органов исполнительной власти» (от 30.01.2014 №93-р)

НОРМАТИВНОЕ ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

Решения заседания Правительственной комиссии по координации деятельности Открытого правительства

- План мероприятий (дорожная карта) «Открытые данные Российской Федерации» (от 29.05.2014 г. №4)
- Методические рекомендации по публикации открытых данных государственными органами и органами местного самоуправления и технические требования к публикации открытых данных, версия 3.0 (от 29.05.2014 г. №4)

МЕТОДЫ ПУБЛИКАЦИИ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

Открытые данные в виде файлов

Открытые данные, выдаваемые через API

1 набор данных Журнал

Список МФЦ

Геоадреса 5373 743

Организации-публикатор:
Министерство экономического развития
Российской Федерации

Добавлено:
Шолохова Елена Александровна,
заместитель начальника отдела

Телефон: 84956955843

Лицензия:
Адрес электронной почты:
sholohovae@ec.gov.ru

Дата первой публикации набора данных:
01.12.2012

Дата последнего внесения изменений: 18.08.2015

Условия использования наборов данных

Актуальная версия

Дата	Автор	Источник	Формат	Действия
18.08.2015	Служба технической поддержки	Портал ОД	csv(794.73 KB)	Скачать

Архивные версии (5)

Дата	Автор	Источник	Формат	Действия
24.08.2015	Служба технической поддержки	Портал ОД	csv(794.73 KB)	Скачать
19.05.2015	Служба технической поддержки	Портал ОД	csv(783.25 KB)	Скачать
09.04.2015	Служба технической поддержки	Портал ОД	csv(602.42 KB)	Скачать
22.01.2015	Служба технической поддержки	Портал ОД	csv(501.3 KB)	Скачать
22.01.2015	Служба технической поддержки	Портал ОД	csv(587.74 KB)	Скачать

Паспорт набора -

Дополнительные файлы (1)

Дата	Название документа	Формат	Действия
18.08.2015	Оригинал файла набора открытых данных	csv(402.47 KB)	Скачать



OpenAPI

ИНСТРУМЕНТЫ ПУБЛИКАЦИИ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

Раздел открытых данных на официальном сайте государственного (муниципального) органа

Портал открытых данных государственного (муниципального) органа

Портал открытых данных Российской Федерации

ЛИДЕРЫ ПУБЛИКАЦИИ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ* (ТОП-5)

Федеральные органы исполнительной власти

- Росстат
- Минобрнауки России
- Росавтодор
- Росалкогольрегулирование
- ФТС России

Региональные органы исполнительной власти

- Правительство Тульской области
- Правительство Москвы
- Правительство Чувашской республики
- Правительство Ульяновской области
- Правительство Волгоградской области

*Источник: Информационный бюллетень. «Открытые данные в Российской Федерации». Аналитический центр. Выпуск 2. Рейтинг публикационной активности органов исполнительной власти (сентябрь 2015 г.)

ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ ЭФФЕКТЫ

- Систематизация информационных источников органов государственной и муниципальной власти
- Повышение прозрачности системы государственного управления
- Снижение нагрузки на сотрудников органов государственной власти за счет сокращения количества обращений граждан
- Создание эффективного механизма общественного контроля
- Повышение качества государственных услуг
- Разработка программных решений IT-сообществом и, как следствие, снижение расходов государственных органов на такие решения

ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ (ИССЛЕДОВАНИЕ НИУ ВШЭ)



ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ (МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ «РАСПИСАНИЕ ТРАНСПОРТА МОСКВЫ»)

Расписание	Остановки
<small>Расписание автобусного маршрута 2 от остановки Качетиковая ул. (к/Ст) до остановки Метро "Битая Рязановская" (выс.)</small>	4-й мкр. Митина (к/Ст)
М-н "Техносила"	4-й мкр. Митина
5 17, 35, 53	Метро "Пятницкое ш."
6 12, 19, 25, 31, 37, 43, 49, 55	Пятницкое ш., 37
7 01, 09, 17, 26, 32, 38, 43, 48, 54	Военный городок
8 00, 06, 12, 18, 24, 30, 36, 43, 50, 57	Дубравная ул.
9 03, 09, 15, 20, 32, 44, 57	РТС
10 10, 23, 35, 47, 59	Митинский радиорынок
11 11, 24, 37, 50	Пятницкое ш., 9
12 02, 11, 20, 28, 37, 45, 53	1-й мкр. Митина
13 02, 11, 20, 29, 39, 49, 59	Спас
14 09, 19, 29, 38, 47, 56	Платф. Трикотажная (выс.)
15 05, 14, 23, 32, 41, 50, 59	Платф. Трикотажная (пос.)
<small>Красные маршруты - автобус следует по специальным районам в Качетиковой ул. (к/Ст) до Метро "Битая Рязановская" Зеленые маршруты - автобус следует по специальным районам от М-н "Техносила" до Метро "Битая Рязановская" (выс.)</small>	Акад. Коммунального хоз-ва



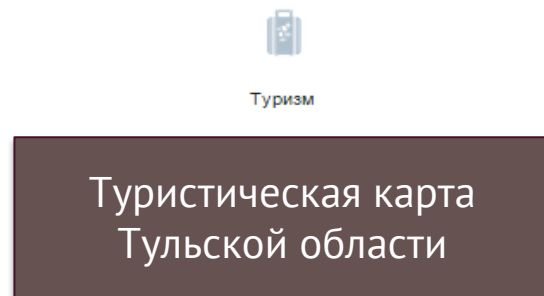
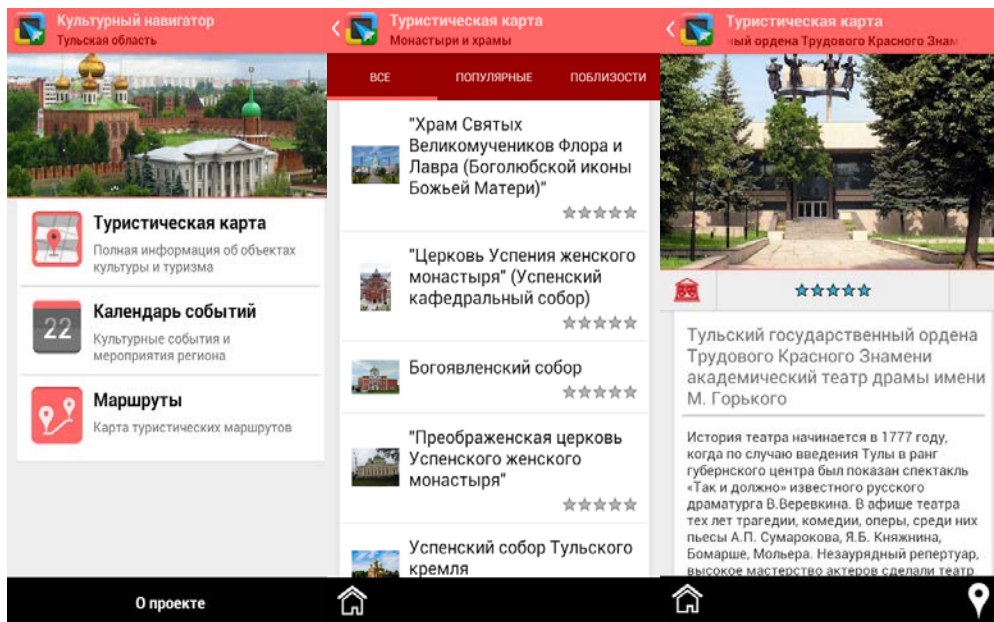
Расписание движения наземного общественного транспорта Москвы

Наборы открытых данных:

- Остановки наземного городского пассажирского транспорта
- Согласованные маршруты пассажирских перевозок коммерческими перевозчиками

ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

(МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ «КУЛЬТУРНЫЙ НАВИГАТОР», ТУЛЬСКАЯ ОБЛ.)

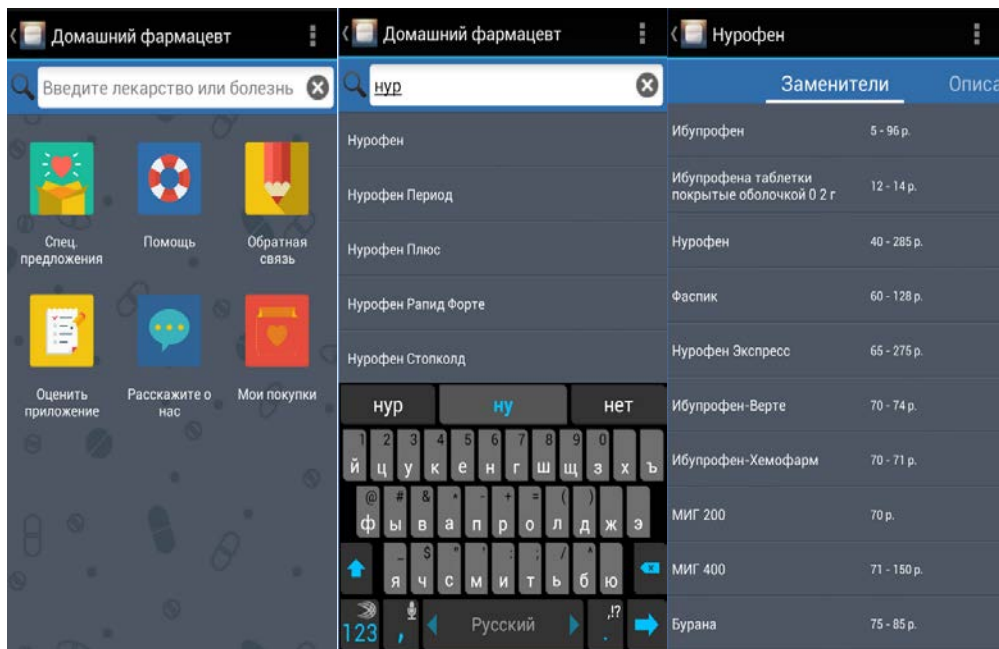


Наборы открытых данных:

- Перечень объектов культурного наследия
- Дома культуры и клубы
- Театры
- Календарь туристских мероприятий Тульской области

ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

(МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ «ДОМАШНИЙ ФАРМАЦЕВТ»)



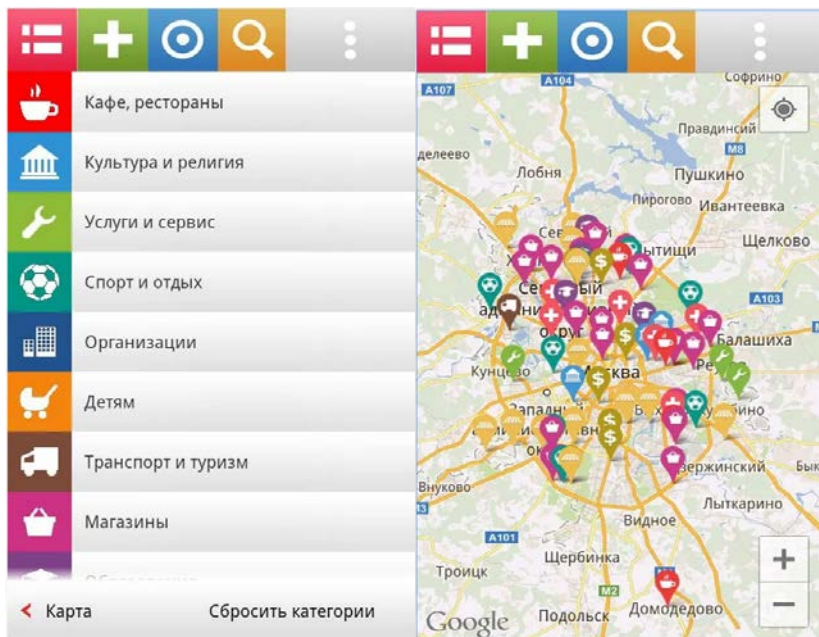
Здоровье

Медикаменты и их заменители

Наборы открытых данных:

- Перечень лекарственных средств для медицинского применения (Минздрав России)
- Государственный реестр медицинских изделий и организаций, осуществляющих производство и изготовление медицинских изделий (Росздравнадзор)

ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ (МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ BARIEROV.NET)



Карта доступных объектов для инвалидов КОЛЯСОЧНИКОВ



ХАКАТОН ДЛ**Я** РАЗРАБОТЧИКОВ МОБИЛЬНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ И ВЕБ-СЕРВИСОВ НА ОСНОВЕ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ

10-11 октября

DATA.GOV.RU

НАСКАТНОН
#2

Результаты хакатона:

132 участника

34 команды

31 ментор

12 членов жюри

Лучшее социальное приложение

- Московские школы (подбор школы по своим интересам)

Лучшее бизнес приложение

- Team Greece (получение информации о товаре по штрих коду)

Лучшее техническое решение

- Экомониторинг (информирование о загрязненности воздуха)

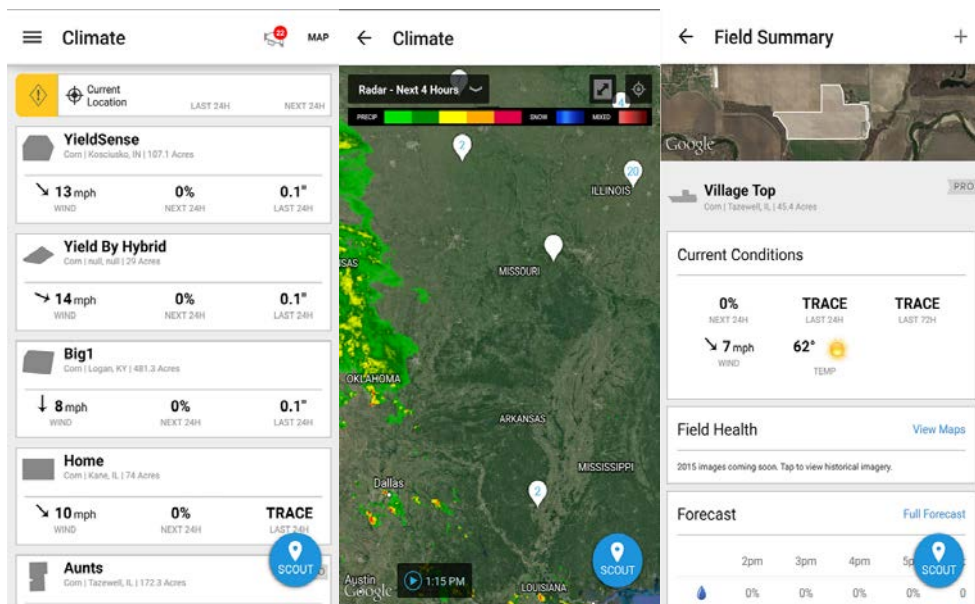
Лучшая визуализация

- Аналитика услуг,купаемых государством

Специальная номинация Роструда

- Ильдар Беялов (инструмент работы с вакансиями Роструда)

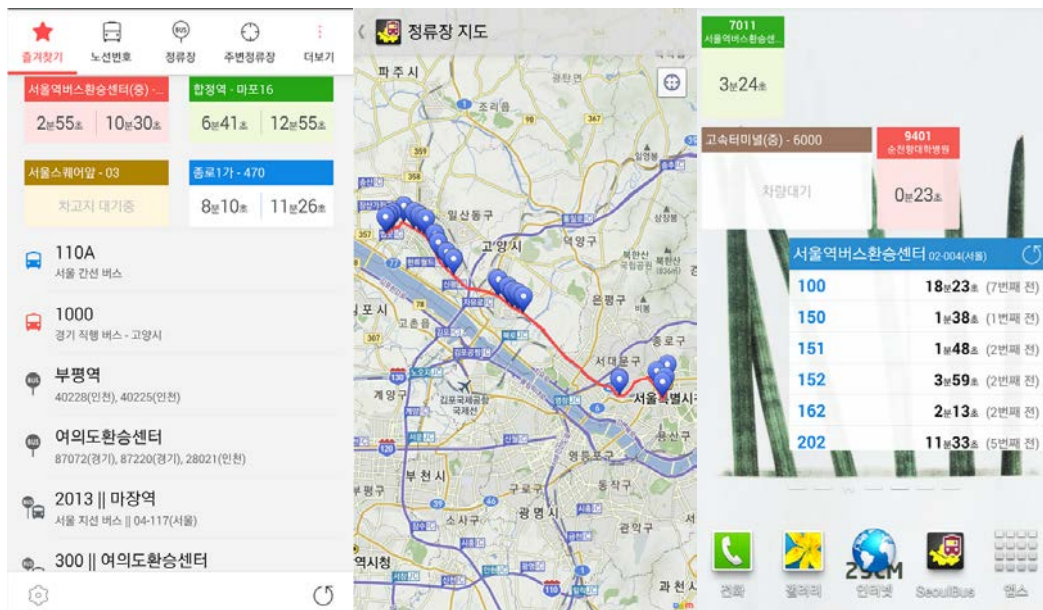
ЗАРУБЕЖНАЯ ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ: (КОМПАНИЯ THE CLIMATE CORPORATION)



Капитализация
компании более
\$1 млрд

Агроэкономические
и погодные данные
(динамичные сведения)

ЗАРУБЕЖНАЯ ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ: (ТРАНСПОРТНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ SEOULBUS)



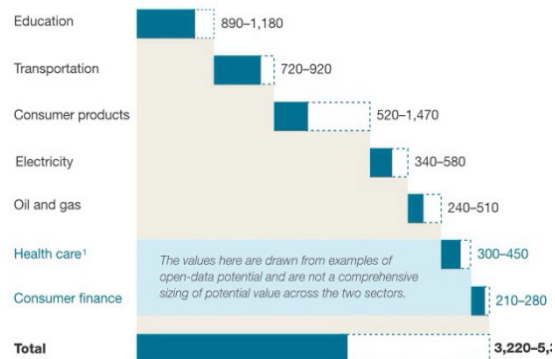
Информация о маршрутах и местоположении общественного транспорта в режиме реального времени

ЗАРУБЕЖНАЯ ПРАКТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ (ИССЛЕДОВАНИЕ MCKINSEY, 2013 Г.*)



Open data can help unlock \$3 trillion to \$5 trillion in economic value annually across seven sectors.

Potential value in open data, \$ billion



¹Includes US values only.

Source: McKinsey Global Institute analysis

*Источник: <http://e-pluribusunum.org/2013/10/29/mckinsey-estimates-open-data-could-add-more-than-3-trillion-in-economic-value/>

ИНИЦИАТИВЫ В ОБЛАСТИ ОТКРЫТЫХ ДАННЫХ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ АНАЛИТИЧЕСКИМ ЦЕНТРОМ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РФ В 2015 ГОДУ

Всероссийский конкурс «Открытые данные Российской Федерации»*

- реализация социального и экономического потенциала открытых государственных и муниципальных данных посредством создания и использования инновационной продукции и услуг на основе открытых данных

*Интернет-сайт: opendatacontest.ru

Общероссийский саммит «Открытые данные – 2015»**

- выявление проблем, связанных с работой с данными как внутри органов власти, так и с публикацией и обменом данными с другими органами власти и раскрытия информации для общественных и профессиональных организаций, обмен опытом в части использования данных, продвижение на рынок высокотехнологичной продукции, разработанной на основе открытых данных

**Интернет-сайт: opendatasummit.ru

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Василий Михайлович Пушкин
Аналитический центр при Правительстве
Российской Федерации
+7 (495) 632-98-65
Pushkin@ac.gov.ru
<http://ac.gov.ru>