



Building Bridges Between Geeks and Activists: Lessons of Teplitsa

Alexey Sidorenko

Saint-Petersburg, 18.09.2013



Photo: U.S. Fish and Wildlife Service Southeast Region (CC-BY)



КАРТА ПОМОЩИ

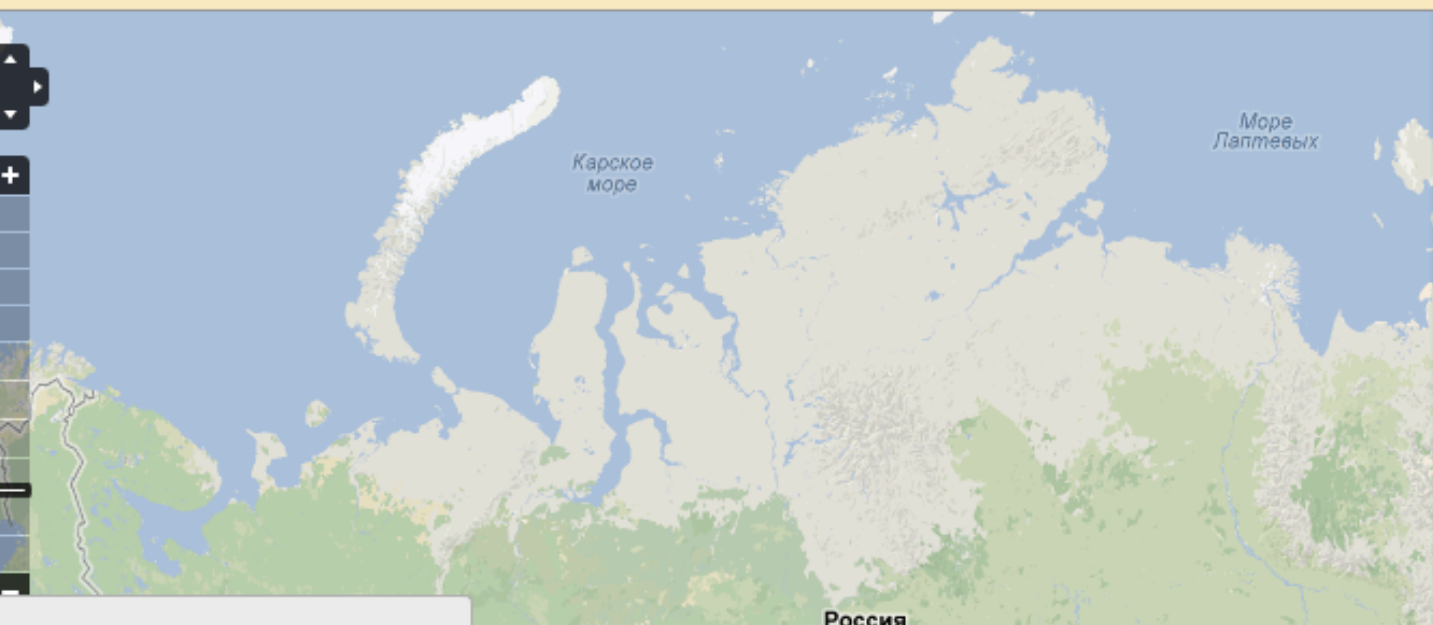
пострадавшим от пожаров

СМС: 4440 (префикс FIRE) Twitter: #pozhar Телефон: +7 (926) 246 09 12 Skype: ryndaorg
E-mail: russian.fires@gmail.com

Отправь сообщение

Представляем наш новый проект "Виртуальная рында: Атлас помощи в чрезвычайных ситуациях"! "Виртуальная рында" стала универсальным инструментом, где вы можете оставлять сообщения не только о помощи при пожарах, но и по другим тематикам, где нужна помощь или где вы можете помочь. Обратите, пожалуйста, внимание, что мы не занимаемся сбором денежных средств. Присоединяйтесь! Помощь нужна и в "мирное время"!

ГЛАВНАЯ СООБЩЕНИЯ ОТПРАВИТЬ СООБЩЕНИЕ ПОЛУЧАТЬ УВЕДОМЛЕНИЯ ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАС
КАК ЭТО РАБОТАЕТ ЧЕМ МОЖНО ПОМОЧЬ? ПРАВИЛА МОДЕРАЦИИ БЛАГОДАРНОСТИ НОВОСТИ



ПРОБЛЕМНЫЕ СЛУЧАИ [+]

- ВСЕ КАТЕГОРИИ
- ПОЖАРЫ
- БЛОКИРОВАННЫЕ ДОРОГИ
Восточно-Сибирское
- ХОЧУ ПОМОЧЬ
- ЦЕНТРЫ ПОМОЩИ / КООРДИНАТОРЫ
- НУЖНА ПОМОЩЬ
- МЕСТА РАЗМЕЩЕНИЯ ЛЮДЕЙ
- ОТЧЁТЫ О ПОМОЩИ
- ВОЛОНТЕРЫ "КАРТЫ"
- ПОМОЩЬ ПСИХОЛОГА



Photo: Sergey Mukhamedov

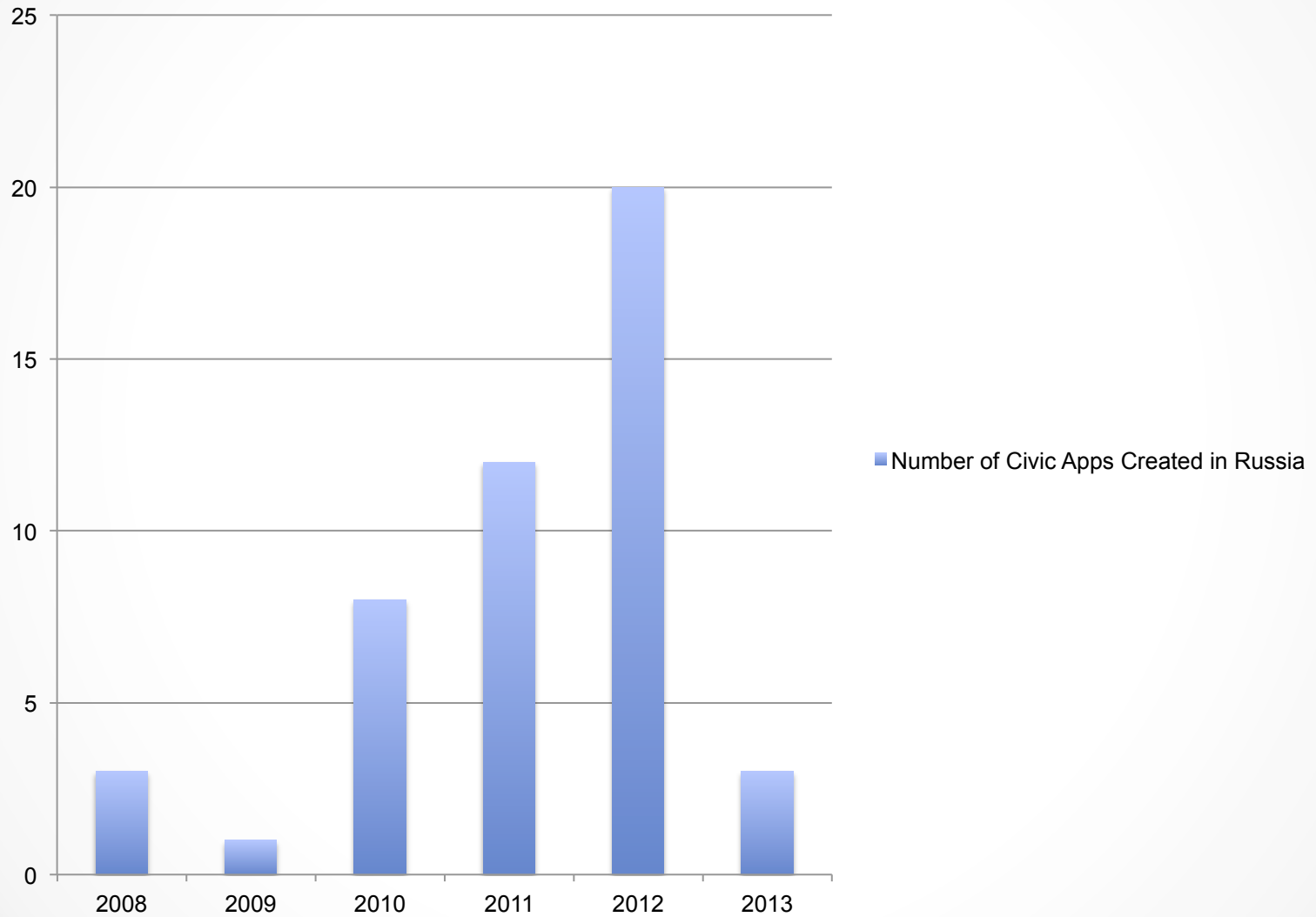
**145,000
unique
visitors**

in 6 weeks



ТЕПЛИЦА СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Number of Civic Apps Created in Russia



**Creation of innovative
applications and
solutions for civic
engagement**

Improvement of ICT skills of the NGO workers and civic activists

Raising quality and efficiency of the NGO services

Fostering the emergence of civic- oriented IT-specialists



/ ACTIVITIES



ONLINE

- News & Tutorials
- Digital Toolbank
- IT consultations
- Application Creation



OFFFLINE

- TeST-Camps
- Trainings & Meetups
- Hackathons
- Digital Boot Camp

GEEKS

NGOs

Where magic happens

**CIVIC
ACTIVISTS**









Moskovskie Novosti on the trend:

“Social activism can be expressed in different ways. There is a new trend - programmers, designers and other "IT pros" who are willing to work for free for the benefit of the society.

They earn good money with their day jobs, while being civil IT-activists in their spare time.”

There're

around

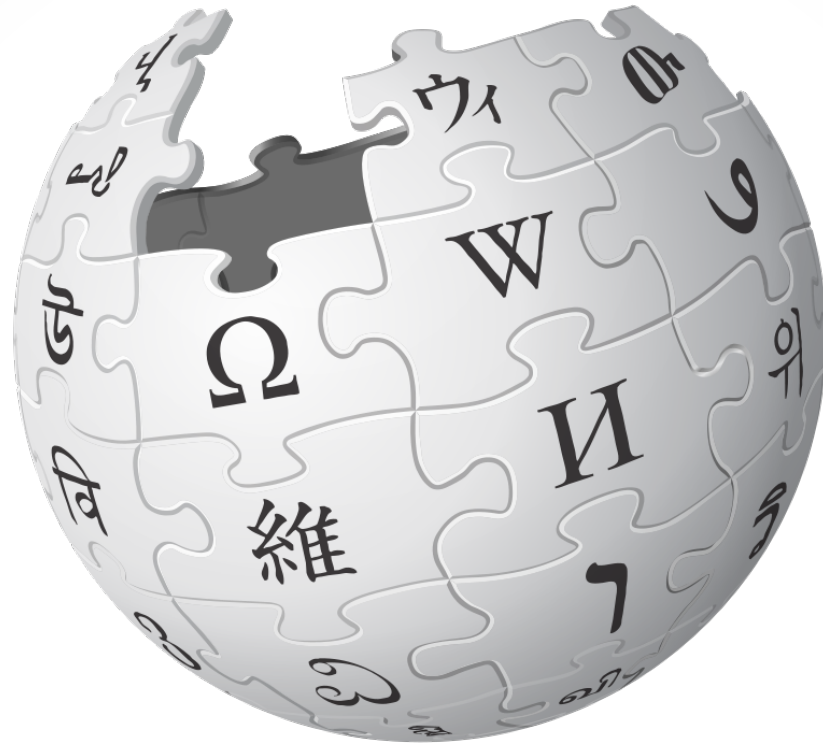
150,000

IT specialists
in Russia

**So Where Does the Magic
Happen?**



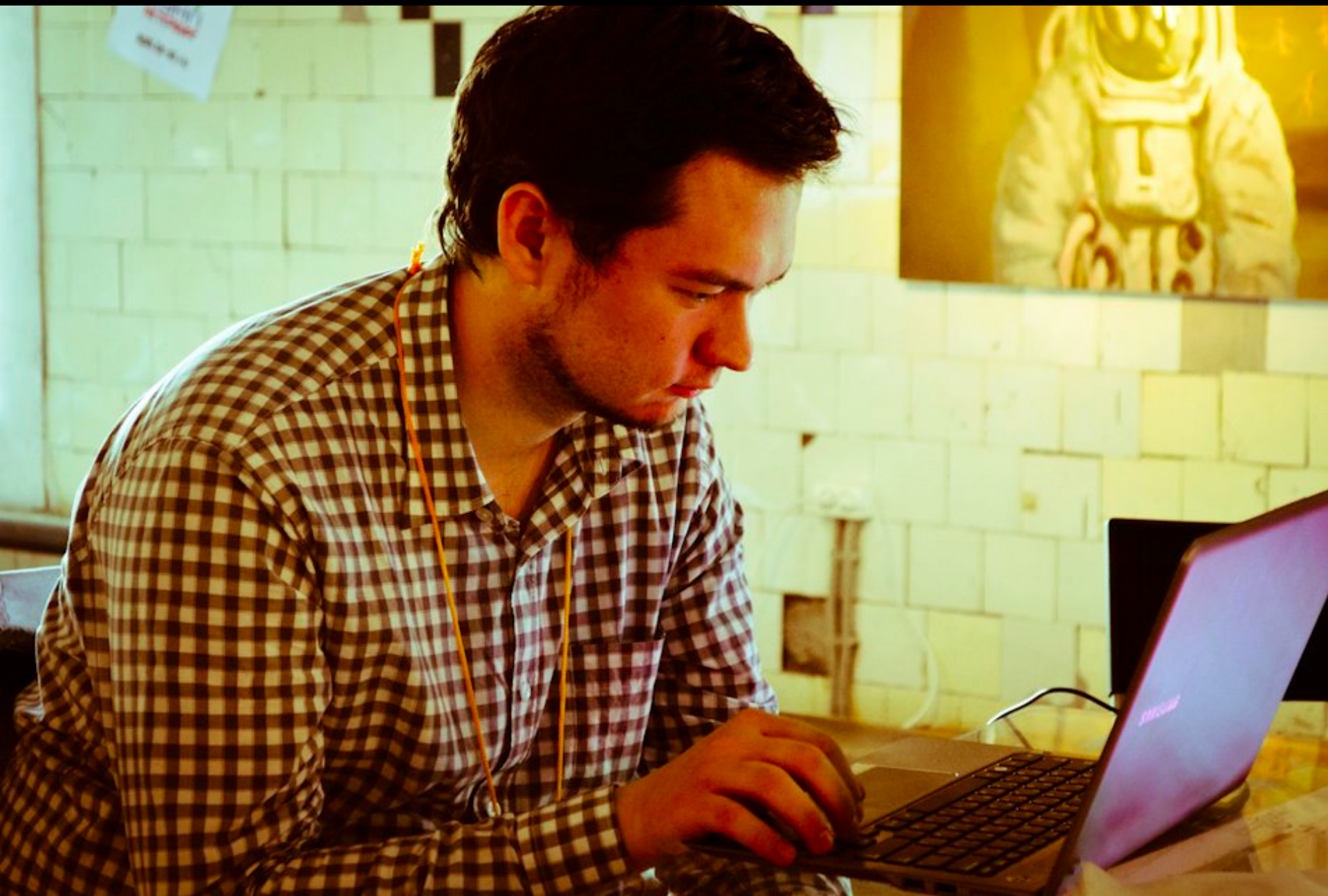
Case 1: When the Geeks Are Already Civic



WIKIPEDIA

The Free Encyclopedia

May, 2012. Saint-Petersburg, TeST-camp. On the photo: Sergey Leshina



Sergey Leshina, Wikipedia volunteer:

“I think there're more people among programmers who can commit to the civic causes, than among representatives of other professions.

Programmers earn enough – more than to feed themselves – so they eventually think of what to do in order to create something good for the people.”



OpenStreetMap

Метро для всех



открытие 20 сентября, 2013



10 000 ступенек



Фото: Максим Дубинин//NextGIS

Скоро на ваших экранах —  

<http://metro4all.ru/>

[Главная](#) / [Проекты](#)

Общественные проекты

Перечень проектов, выполненных совместными усилиями на GIS-LAB

Текущий проект

К этому проекту можно и нужно присоединиться прямо сейчас!

NEW [УИК GEO - создание слоя данных по местоположениям УИК РФ](#) [?]

Коллективный проект по уточнению географического положения участковых избирательных комиссий по всей стране

Завершенные проекты

[Создание слоя детских учреждений Российской Федерации](#) [?]

Коллективный проект по уточнению географического положения учреждений и созданию геоданных.

[Перевод документации OSGeo-Live](#) [?]

Коллективный проект по переводу материалов OSGeo Live DVD.

[Конференция "Открытые ГИС" 2012](#) [?]

Целая конференция.

[Проверка УИКов г. Москвы](#) [?]

Коллективный проект по созданию открытого слоя данных по расположению УИКов г. Москвы

[Границы субъектов РФ](#) [?]

Открытый коллективный проект по созданию открытого слоя границ субъектов РФ, на базе данных Росреестра. Проект закончен. [Результаты](#), [координационная страница](#).

[Geosample: Открытый набор геоданных для различного ПО ГИС](#) [?]

Набор для 14 ГИС. готовый к использованию.

Вход

[Регистрация](#) [Забыли пароль?](#)

Технологии [Google](#) [Переводчик](#)

Новое на сайте

[Создание автономного картографического приложения на базе изображений без привязки](#) [?]

[Встраивание кэширующего TMS-сервиса в собственное приложение](#) [?]

[Первичная обработка данных SRTM в ГИС SAGA](#) [?]

[Создание простейшего HTTP-сервиса для публикации](#) [?]

Case 2: When Technology Comes First

ТВОЯ МИНУТА НА ДОБРО

Подари минуту. Выполни действия. Помоги доброму делу.



ДОБРЫЕ МИНУТЫ



338423

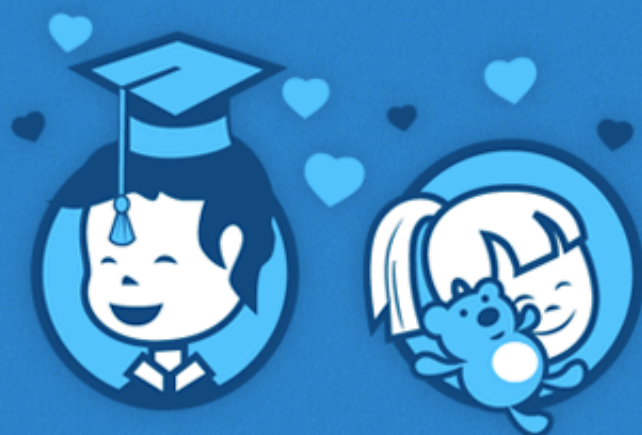


ДОБРЫЕ ЛЮДИ



51159

*Накопленные деньги идут
на реализацию добрых дел*



Присоединиться к добрым людям

Чтобы начать помогать нужно войти с помощью существующего аккаунта или зарегистрироваться



Facebook



VKontakte



Email

.....

Войти



Запомнить меня

[Забыли пароль?](#)

[Зарегистрироваться](#), если у Вас еще нет аккаунта на 1minute

Теперь помогать может каждый. Начните прямо сейчас!

Нужна всего 1 минута, чтобы помочь: выбери акцию одного из благотворительных фондов, соверши несколько простых действий от наших рекламодателей. Все! Средства за выполненные действия перечислятся на доброе дело.

Aleksey Melnichek, 1Minute.ru creator:

“The project started as a part of the “Innovation Practicum” course at FizTech.

In November 2011, when we’ve launched the website, we faced lots of problems. In fact, we were launching the platform with neither commercial clients nor users.”

Case 3: When the Need Comes First



/ DONORSEARCH.RU



DonorSearch
ПОИСК ДОНОРОВ КРОВИ

 Авторизация

О проекте

Проект дает возможность донорам и людям, нуждающимся в них, быстрее и проще находить друг друга. К сожалению, далеко не все объявления в социальных сетях настоящие, а сотни людей ежедневно действительно нуждаются в срочном переливании, в то время как есть много людей, действительно готовых помочь!

Используйте этот добрый сервис только для поиска доноров крови или компонентов крови. А также заносите себя в базу данных, только если Вы действительно готовы и можете сдать кровь, когда Вас попросят, при условии, что Вам в эти сроки будет удобно.

Нас поддерживают



ТЕПЛИЦА
СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
te-st.ru



Поиск донора



Чтобы найти донора - выберите страну и город, а также группу и резус-фактор необходимой донорской крови. В случае, когда кровь не важна выберите пункт - группа крови любая.

Поиск

Регистрация



Регистрируясь, Вы подтверждаете свое согласие на обработку указанных Вами данных. Укажите страну и город, где Вы проживаете, а также группу крови и резус-фактор. Если группа крови не известна - выберите соответствующий пункт. Подробную информацию о донорстве крови можно прочесть [здесь](#).

Регистрация





НА ПЕНСИЮ

ON A RETIREMENT



12300000-24577	Рентгенолаборанты, в том числе в рентгенооперационных, ангиографических и флюорографических кабинетах	2260000г	Средний медицинский персонал
12300000-24713	Средний медицинский персонал рентгеновских отделений (кабинетов), а также средний медицинский персонал, постоянно занятый в рентгенооперационных ангиографических кабинетах	2260000г 2260000г	Средний медицинский персонал Младший медицинский персонал
2600000XXIV.УЧРЕЖДЕНИЯЗДРАВООХРАНЕНИЯИСОЦИАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ		2260000д	д) в подземных больницах, расположенных в отработанных соляных шахтах:
22600000-1754а	Работники, занятые в противочумных учреждениях	2260000д 2260000д	Врачи, средний и младший медицинский персонал Рабочие, постоянно работающие под землей для поддержания в нормальном состоянии шахтных выработок больниц
<p>КонсультантПлюс: примечание. По вопросу, касающемуся назначения льготных пенсий среднему и младшему медицинскому персоналу, непосредственно обслуживающему больных, см. Указание Минсоцзащиты РФ от 26.04.1993 N 1-31-У.</p>			
		2260000е	е) в ожоговых и гнойных отделениях:

структурных подразделений), осуществляющие врачебную деятельность	наблюдением	питания, врача по гигиене труда, врача по коммунальной гигиене); инструктор-дезинфектор; медицинский дезинфектор	профессиональной патологии; медицинской профилактики; мануальной терапии; медицины катастроф (федеральный, региональный, территориальный); восстановительного лечения для детей; диагностический; консультативно-диагностический для детей; лечебной физкультуры и спортивной медицины; патологии речи и нейрореабилитации; реабилитационный для подростков и взрослых инвалидов с последствиями детского церебрального паралича; перинатальный; планирования семьи и репродукции; по профилактике и борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями; государственного санитарно-эпидемиологического надзора (независимо от территориальной и ведомственной принадлежности, Медицинского центра Управления делами Президента Российской Федерации); федеральный; федерального управления
Средний медицинский персонал <*>: главная медицинская сестра; заведующий;	3. Республиканское объединение по реабилитации и восстановительному лечению детей-инвалидов		
фельдшерско-акушерским пунктом - акушерка (фельдшер, медицинская сестра), фельдшерским здравпунктом - фельдшер (медицинская сестра), медицинским пунктом -	4. Медико-санитарная часть		
медицинская сестра (фельдшер); фельдшер;	5. Центральная медико-санитарная часть		
фельдшер-лаборант; старший фельдшер;	6. Госпитали всех наименований		
акушерка; старшая акушерка; зубной врач; медицинская сестра; медицинская сестра участковая; медицинская сестра палатная (постовая); медицинская сестра приемного отделения (приемного покоя); операционная медицинская	7. Дом сестринского ухода		
	8. Центры, осуществляющие лечебную и иную деятельность по охране здоровья населения: федеральных органов государственной власти и органов государственной власти субъектов Российской Федерации (независимо от наименований); муниципальной		



/ NaPensiu.ru



НА ПЕНСИЮ

Сайт о вашем праве на досрочную пенсию

Досрочная пенсия ▾

Кто имеет право? ▾

Законодательство

Если отказали

Задать вопрос

О проекте

Вы имеете право на получение пенсии досрочно, если вы:



Работали на вредном производстве



Работали в здравоохранении



Работали на транспорте и связи



Вы – строитель



Вы – военный



Вы – учитель



Работали в одной из государственных служб



Вы работали в театре, или на сцене



Вы – многодетная мать



Вы – инвалид



Вы работали в районах Крайнего Севера

* – По разделам, отмеченным черным, вы можете найти помощь на нашем сайте

Расчитать стаж прямо сейчас

Отправьте нам вашу анкету и мы посчитаем вам стаж. В связи с тем, что подсчет происходит (пока) вручную, возможны некоторые задержки. Пока мы советуем ознакомиться с разделом «Законодательство»

1. Укажите ваш пол
 Женский Мужской

3. Укажите дату вашего рождения

Case 4: When the Dots Connect



ЗАРПЛАТА
УЧИТЕЛЕЙ
МЕНЯЕТСЯ

TEACHERS' SALARY
IS CHANGING

June, 2012. Nizhny Novgorod, Russia – Teplitsa TeST-camp





/ DATA SOURCE

ТЕРРИТОРИЯ

Брянская область

Брянский район

МОУ Глаженская общеоб.

В новом окне

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ

Кадровый состав и контингент учащихся

Доступные показатели:

- Количество общеобразовательных учреждений субъекта РФ, участвующих в мониторинге
- Доля общеобразовательных учреждений, предоставивших сведения для расчета от общего количества общеобразовательных учреждений субъекта РФ, участвующих в мониторинге
- Численность учащихся
- Численность учащихся, обучающихся в общеобразовательных учреждениях сельской местности
- Численность учащихся, обучающихся в общеобразовательных учреждениях городской местности
- Численность учащихся, обучающихся на первой ступени (1-4 класс)
- Численность учеников 1-х классов (без учета коррекционных классов)
- Численность учеников 2-х классов (без учета коррекционных классов)
- Численность учеников 3-х классов (без учета коррекционных классов)
- Численность учеников 4-х классов (без учета коррекционных классов)
- Численность учащихся, обучающихся на второй ступени (5-9 класс)
- Численность учеников 5-х классов (без учета коррекционных классов)
- Численность учеников 6-х классов (без учета коррекционных классов)
- Численность учеников 7-х классов (без учета коррекционных классов)
- Численность учеников 8-х классов (без учета коррекционных классов)
- Численность учеников выпускных 9-х классов
- Численность учащихся, обучающихся на третьей ступени (10-12 класс)
- Численность учеников 10-х классов (без учета учащихся коррекционных классов и групп заочной формы обучения)
- Численность учеников выпускных 11-х классов
- Численность учеников 12-х выпускных классов
- Численность работников
- Численность внутренних совместителей (в общем числе работников учреждения)
- Численность внешних совместителей
- Численность учителей
- Численность учителей городских школ
- Численность учителей сельских школ
- Численность учителей в возрасте моложе 30 лет
- Численность учителей, имеющих высшее образование
- Численность учителей, имеющих высшее педагогическое образование
- Численность учителей-предметников, ведущих часы в начальной школе
- Численность учителей-предметников, ведущих часы в основной школе

Official Website: kpmo.ru.
Poor interface, inaccessible data



/ OpenSalary.info

Зарплата учителей по месяцам

Муниципальный район	Среднемесячная зарплата	Изменение	Индекс	Индекс	Огруппе	Решены	Смены	Контакты	Вход	Регистрация	Рейтинг
Дубинский муниципальный район	20000.0		1.2	1.1	11111						25000.0
Дубна городская округ	Февраль 2013	34995.6	+508.68	1.34	1.47	299464	23798				29803.0
Егорьевский муниципальный район	Январь 2013	34466.92	-8713.23	1.34	1.47	113975	23807				29803.0
Железнодорожный городской округ	Декабрь 2012	43200.15	+7494.95	1.33	1.46	299583	28612	76.88			28585.6
Жуковский городской округ	Ноябрь 2012	35705.2	+626.95	1.33	1.46	148062	25859				28585.6
Зарайский муниципальный район	Октябрь 2012	35078.25	+488.65	1.33	1.46	99709	26189				28585.6
Звездный городок городской округ	Сентябрь 2012	34589.6	+2756.21	1.34	1.45	145074	25753				29569.3
Звенигород городской округ	Август 2012	31833.39	-699.22	1.29	1.4	132889	23200	64.1			29569.3
Ивантеевка городская округ	Июль 2012	32532.61	+333.21	1.3	1.41	115550	24290	67.26			29569.3
Истринский муниципальный район	Июнь 2012	32199.4	-668.13	1.3	1.4	176315	24702	66.04			29569.3
Калужский муниципальный район	Май 2012	32867.53	+1195.06	1.29	1.4	494521	25576	68.1			29569.3
Клинский муниципальный район	Апрель 2012	31672.47	-837.91	1.27	1.39	128447	24769	66.08			29569.3
Коломенский муниципальный район	Март 2012	32510.38	+1141.1	1.25	1.39	133658	25345	67.35			29569.3
Коломна городская округ	Февраль 2012	31369.28	-840.34	1.26	1.38	111479	24238	63.94			29569.3
Королев городская округ	Январь 2012	30528.94	-3334.44	1.26	1.38	414875	23215	61.09			29569.3
Котельники городская округ	Декабрь 2012	33863.38	+4496.25	1.24	1.37	109546	25393	64.59			29569.3
Красноармейск городская округ	Ноябрь 2011	29367.13	+969.76	1.24	1.37	107473	21865	55.52			29569.3
Краснознаменск городская округ	Октябрь 2011	28387.37	+1410.72	1.24	1.37	110166	19400	49.37			29569.3
Ленинский муниципальный район	Сентябрь 2011	26986.65		1.23	1.36	78167	17585	44.63			29569.3
Лобня городская округ											
Лосино-Петровский городской округ											
Лотошинский муниципальный район											
Лузковский муниципальный район											
Лыткарино городская округ											
Лыбровский муниципальный район											
Можайский муниципальный район											
Молодежный городская округ											
Митяшинский муниципальный район											
Наро-Фоминский муниципальный район											
Ногинский муниципальный район											
Одоевский муниципальный район											
Озерский муниципальный район											
Орехово-Зуево городская округ											
Орехово-Зуевский муниципальный район											
Павлово-Посадский муниципальный район											
Парольск городская округ											
Парольский муниципальный район											
Перовский городская округ											
Пущинский муниципальный район											
Пушино городская округ											
Раменский муниципальный район											
Реутов городская округ											
Рошаль городская округ											
Рузский муниципальный район											
Сергиево-Посадский муниципальный район											
Сергиево-Пудожский муниципальный район											
Серпухов городская округ											
Серпуховский муниципальный район											
Солнечногорский муниципальный район											
Ступинский муниципальный район											
Талдомский муниципальный район											
Федеральное образовательное учреждение и образовательные учреждения субъекта РФ											
Фрязино городская округ											
Химки городская округ											
Черноголовка городская округ											
Чеховский муниципальный район											
Щелковский муниципальный район											

■ Среднемесячная заработная плата ■ Среднемесячная заработная плата на одну ставку

Апрель 2013
Среднемесячная заработная плата на одну ставку: 34466,92

Поделиться [Facebook](#) [Twitter](#) [VKontakte](#) [Odnoklassniki](#) [Google Plus](#)

Комментарии

войдите [Facebook](#) [Twitter](#) [VKontakte](#) [Odnoklassniki](#) [Google Plus](#)

Оставьте свой комментарий...

Комментировать

Новые >

[Поделиться](#) [Подписаться](#) [RSS](#)

Bottom-up mashup: OpenSalary.info.
Graphs, Simple interface, commenting ability.

Alexander Muzychenko, IT-volunteer:

“It was exciting for me to develop a map, to analyze huge amounts of data.

When things get interesting - nothing is too complicated.”

**Over 30,000
unique visitors
in 3 months**

Case 5: When It's Done Just Because It's Possible

Велобайк

От Saniul Ahmed

Откройте iTunes, чтобы купить и загрузить приложения.



View In iTunes

Бесплатно

Категория: [Навигация](#)

Выпуск: 22.07.2013

Версия: 1.0

Размер: 8.5 МБ

Языки: русский, Английский

Разработчик: Saniul Ahmed

© Saniul Ahmed

Возраст 4+

Совместимость: Требуется iOS 6.1 или более поздняя версия. Совместимо с iPhone, iPod touch и iPad. Это приложение оптимизировано для iPhone 5.

Оценки покупателей

/id661377666#

Описание

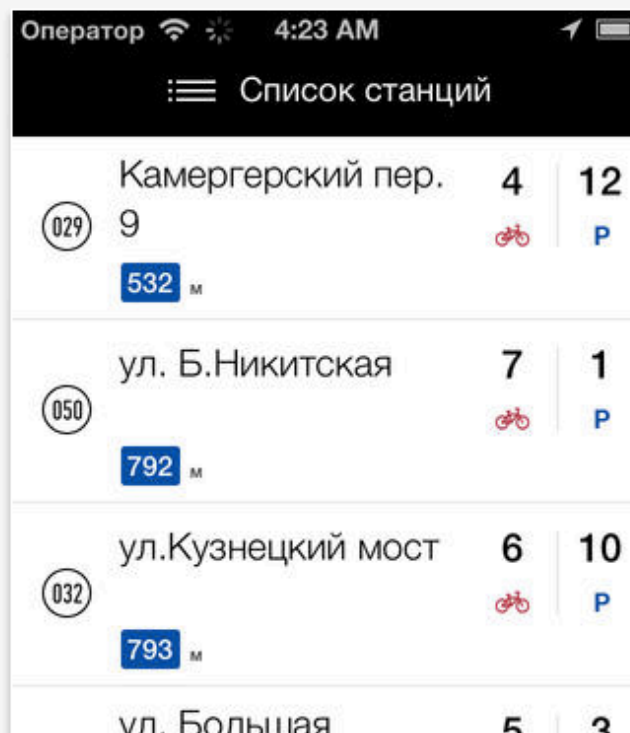
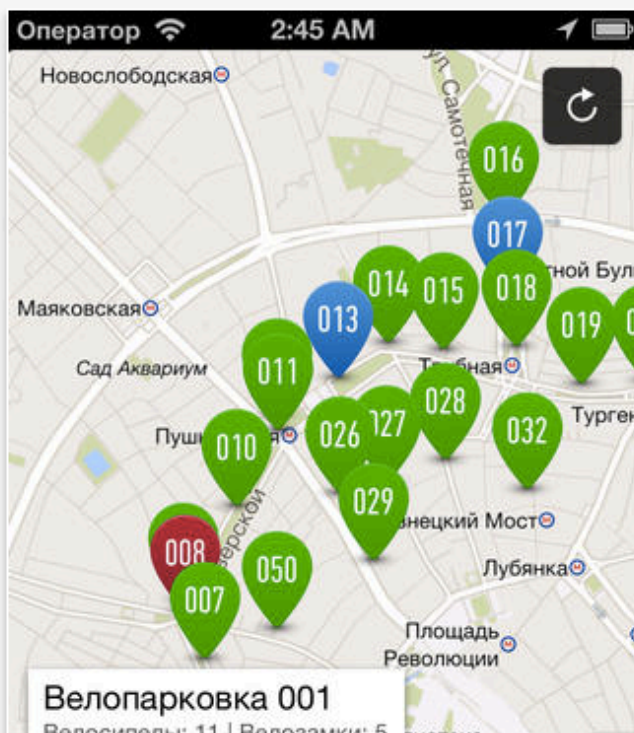
Первое приложение в App Store для сети московского городского велопроката!

Приложение неофициальное – Личный кабинет Velobike, регистрация и пополнение баланса доступны на <http://www.velobike.ru>

[«Велобайк» – поддержка](#)

[...Еще](#)

Снимки экрана iPhone



Выберите суд, регион, судью или адвоката чтобы искать в его делах. Используйте фильтры по категориям и результатам. 🔍 расширенный поиск

Обзор

Решения 36 086 622

Регионы 84

Суды 64 918

Юристы 973 500

Суды 7 444

Категории 117 340

Результаты 5 679

Искать в текстах решений

можно использовать *, -исключать слова и "искать сочетания", например: [наградить](#). 🔍 расширенный поиск

с 01.01.2006

по 11.09.2013

⌚ Задать интервал

Специализация: [Общей юрисдикции](#) 10 357 994 [Мировые](#) 10 527 449 [Арбитраж](#) 15 201 179

Выберите инстанцию → ↓ вид производства	Первая инстанция 30 859 739	Апелляция 3 259 354	Кассация 1 761 316	Надзор 206 213
Уголовное 2 229 809	1 595 250	41 303	532 565	60 691
Гражданское 10 082 383	8 861 827	512 981	690 572	17 003
Административное 8 328 776	7 564 622	625 592	82 459	56 103
Арбитраж 15 201 179	12 593 565	2 079 478	455 720	72 416
По материалам 244 475	244 475			



Регионы

Судьи

Юристы

That's all good, but...

There're

around

150,000

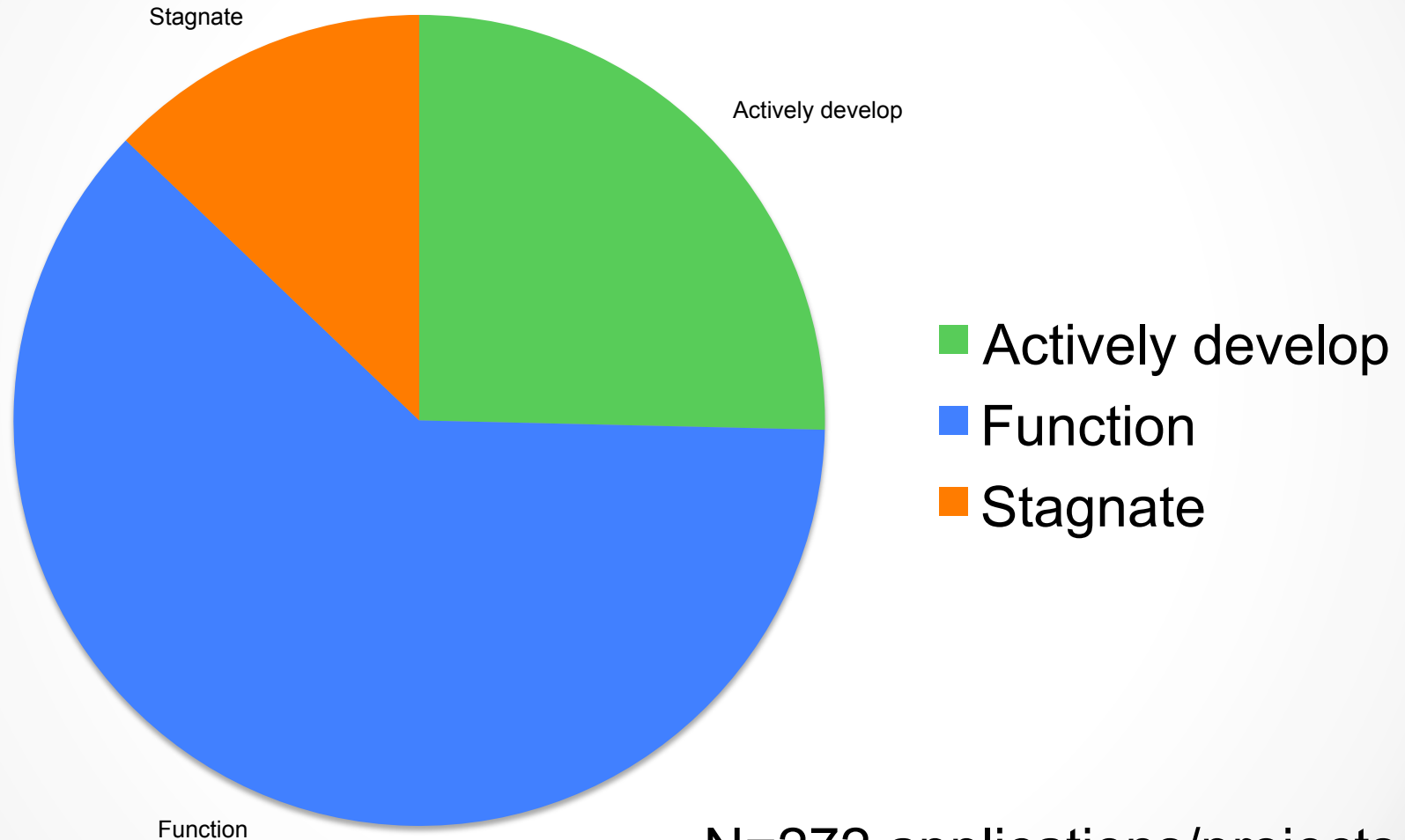
IT specialists
in Russia

It's still not even

90/9/1

ratio

Structure of Sustainability of the Civic Apps (2012-2013)



N=272 applications/projects

So what is needed?

- Communication
- Culture
- Value
- Identity
- Sustainability



ENGLISH



Open Data Hackathon

Санкт-Петербург
5-6 октября 2013

РЕГИСТРАЦИЯ >

«Хакатон» – это вызов, это марафон самых лучших!

У вас есть только 24 часа, чтобы создать свой проект с нуля до работающего прототипа и представить его на суд членам жюри! Победители будут награждены призами. Докажем, что технологии могут изменить этот мир к лучшему!

[Ознакомьтесь с подробными правилами.](#)

Новости

Приглашаем на мероприятия:

2
сент

Теория и практика
«Открытых данных»
для НКО» (лекция)

Спасибо!

te-st.ru

facebook.com/TeplitsaST



ТЕПЛИЦА СОЦИАЛЬНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ