

Муниципальная улица

Коммунальная улица

Коммунальная улица

Улица Максима Горького

Пятёрочка

ТП 609

ТП 143

Псковская ГТС

Детский сад №26 «Ласточка»

Котельная №21

Детский дом

Продукты

ТП 142

Пароменская улица

Петровский переулок

Продукты

Автозапчасти

Памятник княгине Ольге

Торговые ряды «Фавор»

рынок Фавор

Белорусский трикотаж

Мини-пекарня

Текстильные Фабрик Изделия

Рижский проспект

Рижский проспект

Рижский проспект

Олимп Кафе

La Spezia

Буфет

Детская библиотека

Бригантина

Отделочные материалы

Аптека 003

Style Stock

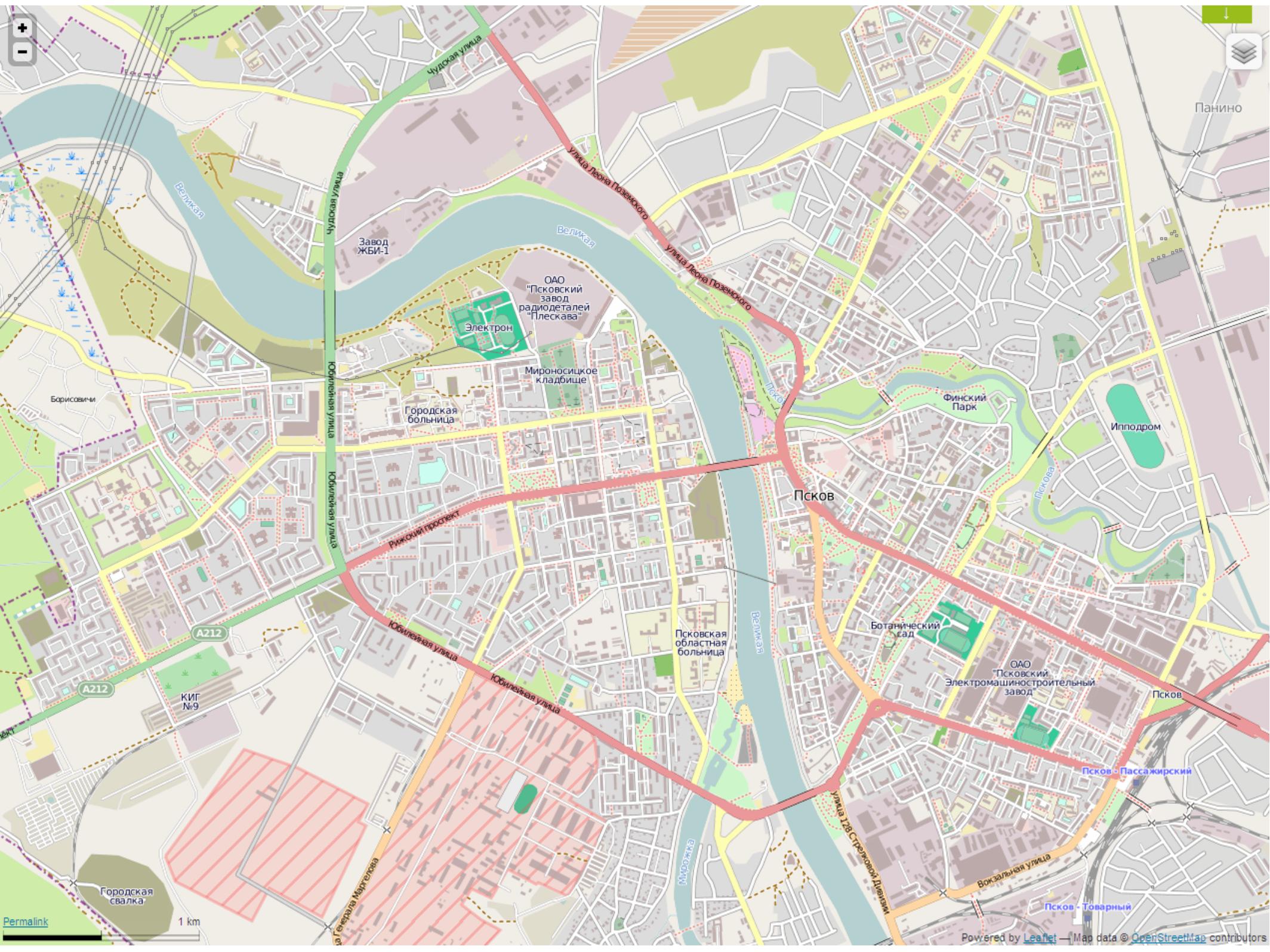
Bierhoff

Конная улица

Конная улица

Улица Максима Горького

100 m



Панино

Великая

Чудская улица

Чудская улица

Великая

улица Леона Поземского

улица Леона Поземского

Завод ЖБИ-1

ОАО "Псковский завод радиодеталей "Плескава"

Электрон

Мироносицкое кладбище

Городская больница

Борисавичи

Финский Парк

Ипподром

Псков

Юбилейная улица

Рижский проспект

Псков

A212

A212

КИГ №9

Псковская областная больница

Великая

Ботанический сад

ОАО "Псковский Электромашиностроительный завод"

Псков

улица Маргелова

Юбилейная улица

Юбилейная улица

Мирошская

улица Л.В. Стреловой-Давыдовой

Вокзальная улица

Псков - Пассажирский

Псков - Товарный

Городская свалка

1 km

Permalink

Powered by Leaflet - Map data © OpenStreetMap contributors

OpenStreetMap 2012

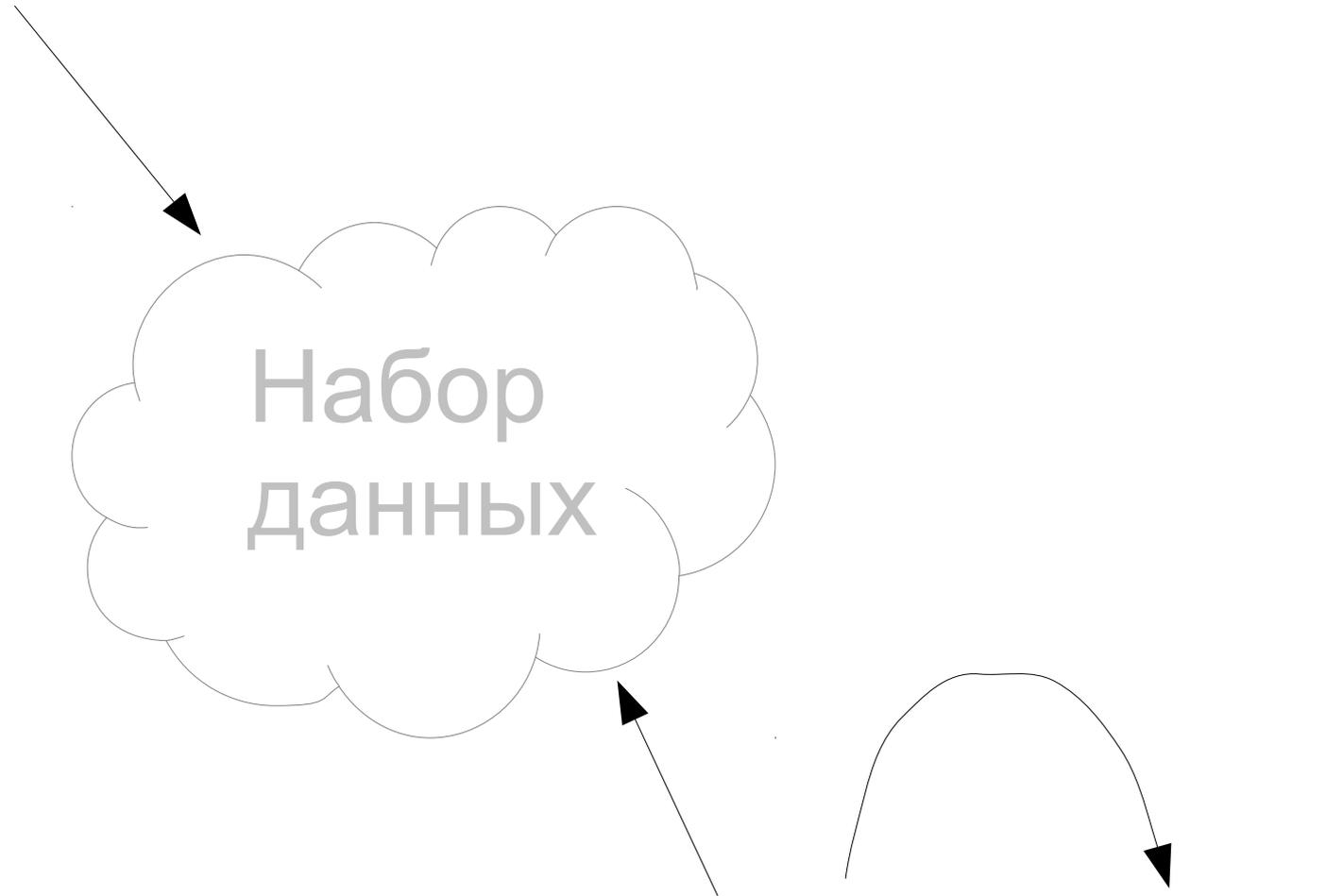
Проект нужно открывать

Илья Зверев, 2011

Организации и
муниципальные власти



Участники OSM



У НИХ

У нас

OSMF

Board

Local chapters

(юрлица!)

Working groups

НОТ



У НИХ

У НАС

OSMF
Board

Local chapters
(юрлица!)
Working groups
НОТ



#1: Организация



завод
«Сарансккабель»

Саранский
Механический
Завод

Саранский
экскаваторный
завод

Саранская
ТЭЦ-1

Мордовская
республиканская
клиническая
больница

ЖБК-1

улица Васенко

улица Васенко

улица Полежаева

улица Полежаева

Кладбище
№ 1

Саранск

Коммунистическая улица

Коммунистическая улица

улица Гагарина

улица Титова

Богоявленская улица

Рабочая улица

Посел

Низы

Мордовская улица

улица Александра Невского

Юго-Запад

«Старт»

Мисар

Ремзавод

Химмаш

Цыганский

Волгоградская улица

Волгоградская улица

проспект 70 лет Октября

проспект 70 лет Октября

проспект 70 лет

улица Короленко

улица Косарева

улица Косарева

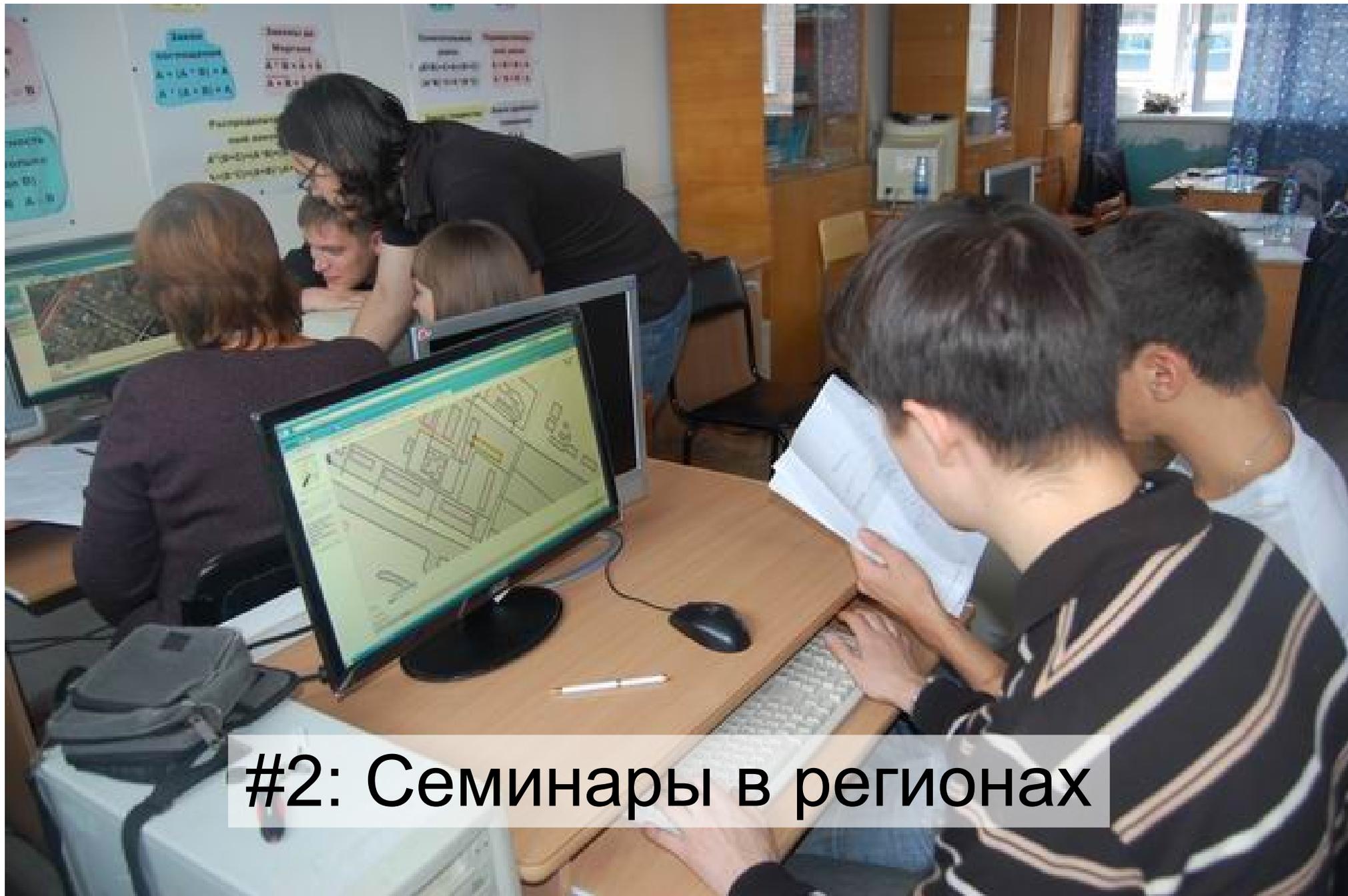
Саранск-2

Тавла

Тавла

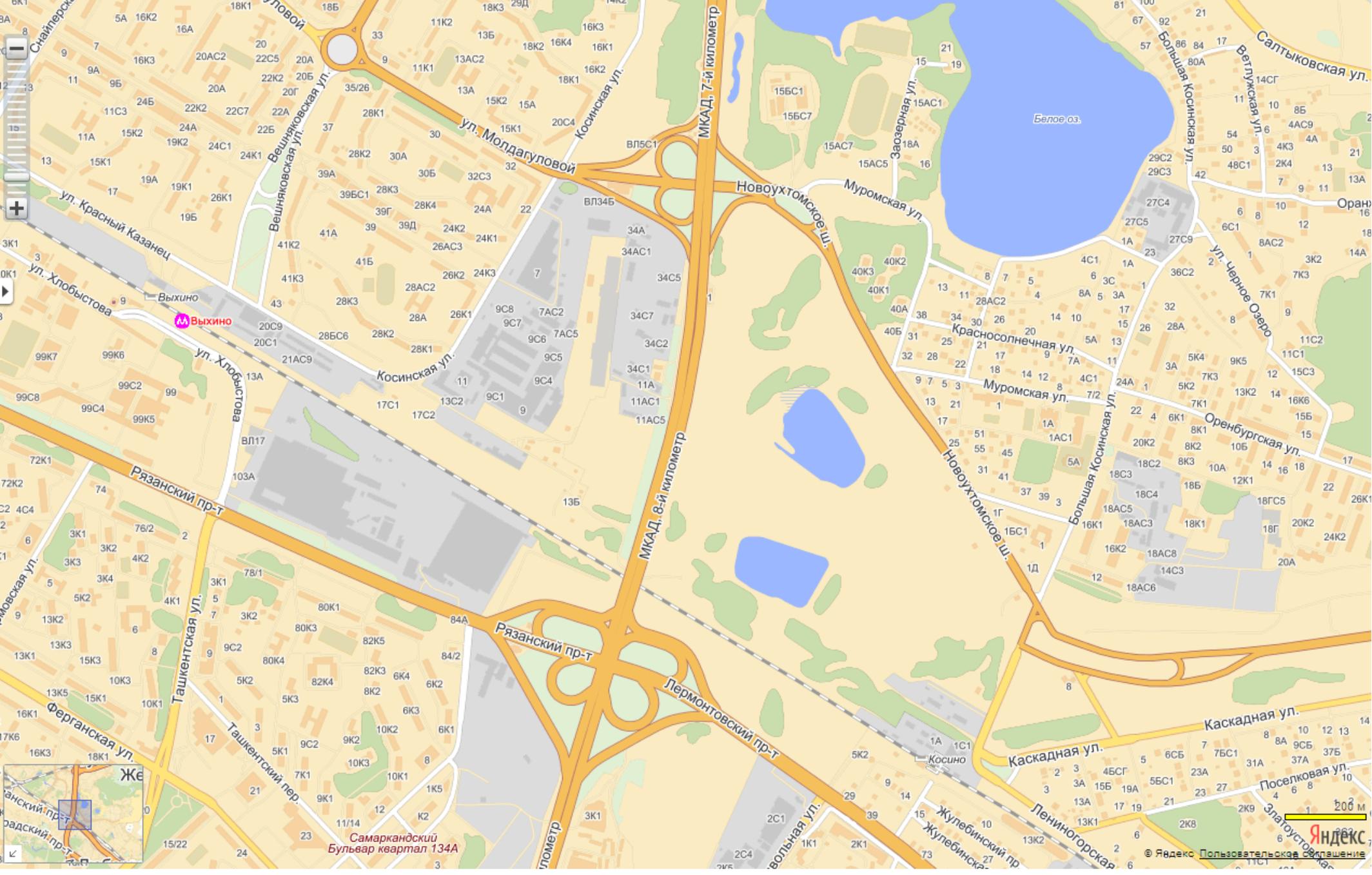




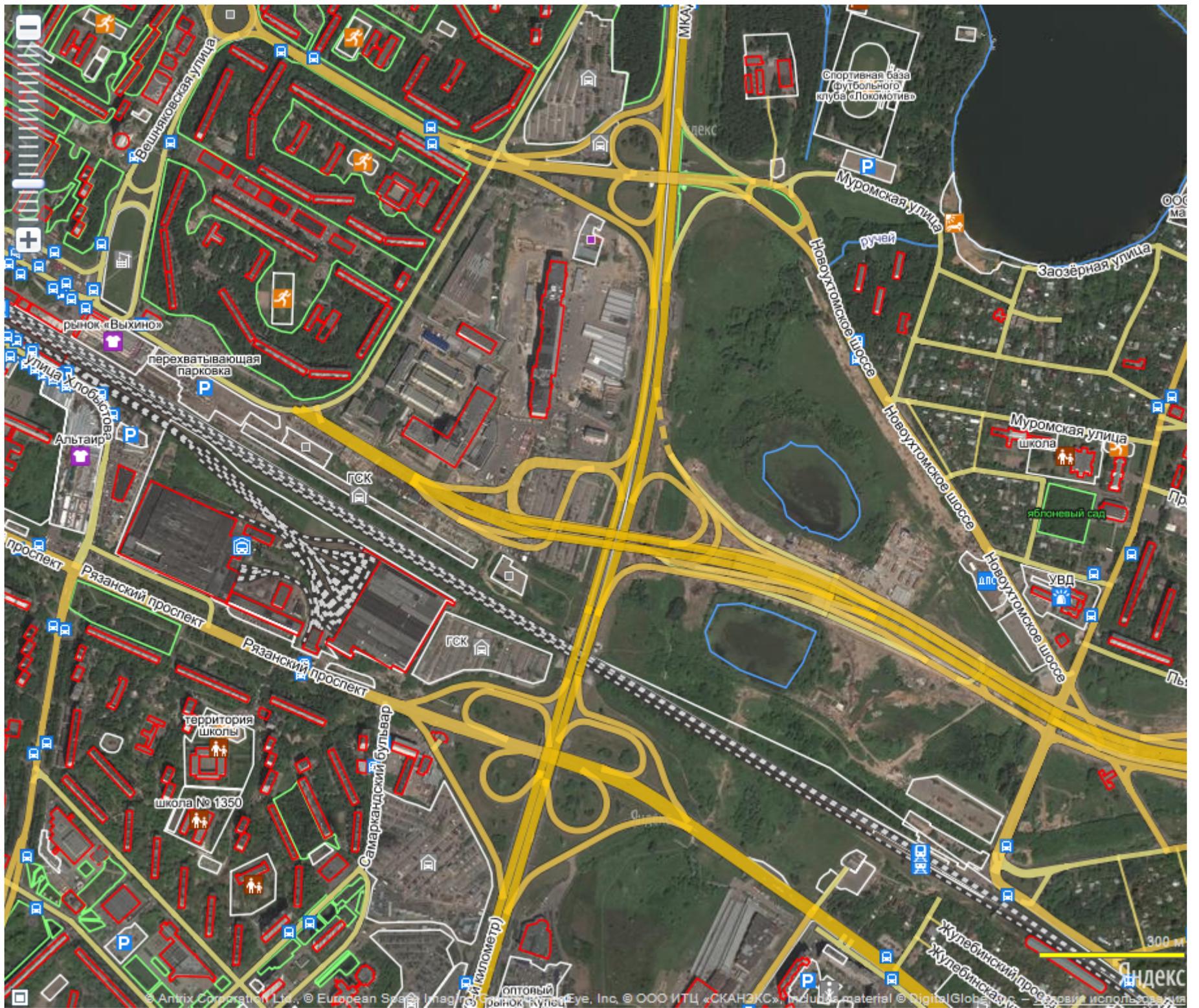


#2: Семинары в регионах





200 м



Димоныч поделился ссылкой



[Картографический фонд Волгограда](#)

ответить • оценить • поделиться

Димоныч вывесил фотку

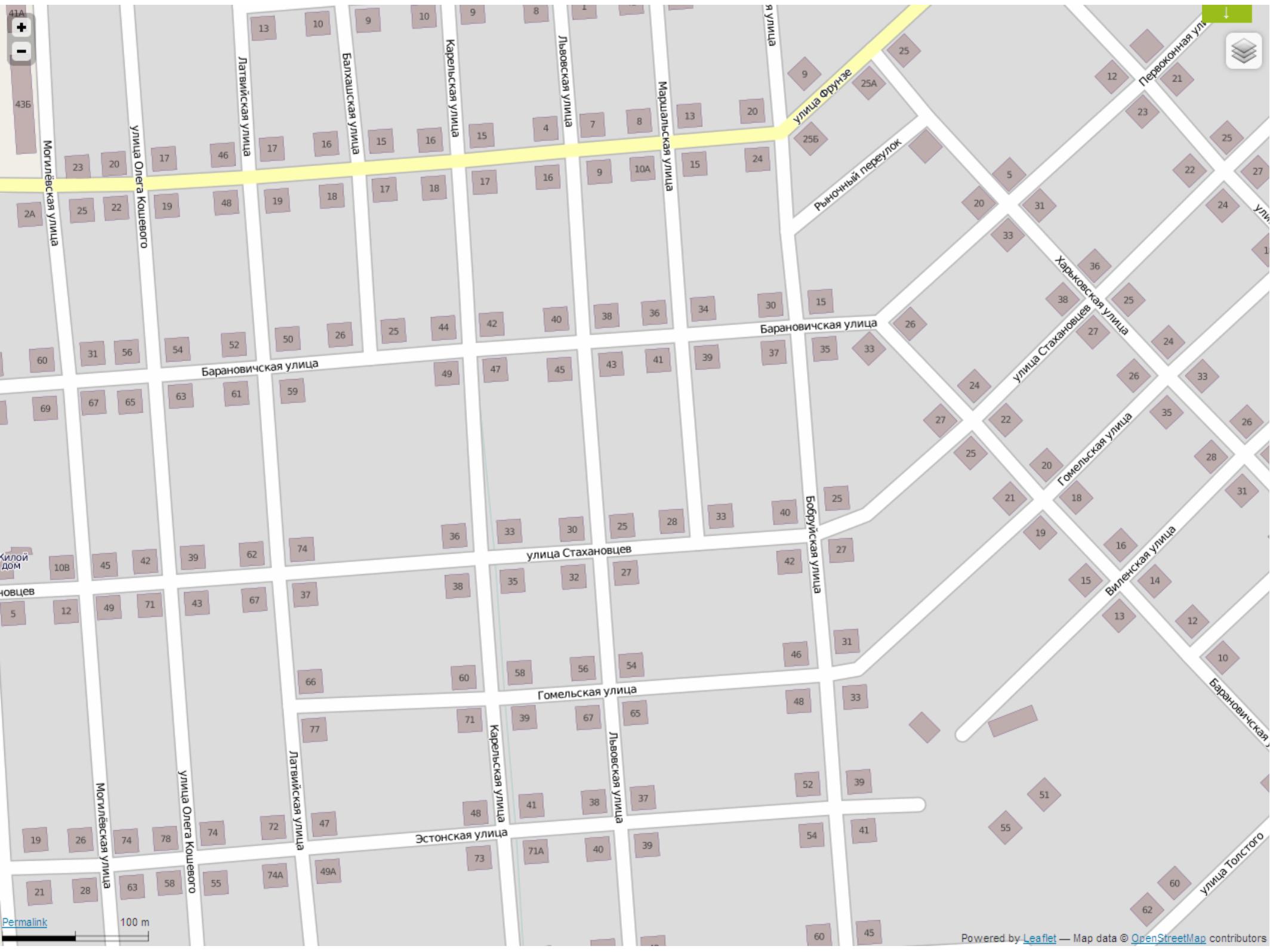


Карта Котово



ответить • оценить • поделиться

Димоныч спросил:







Маршруты



Остановки



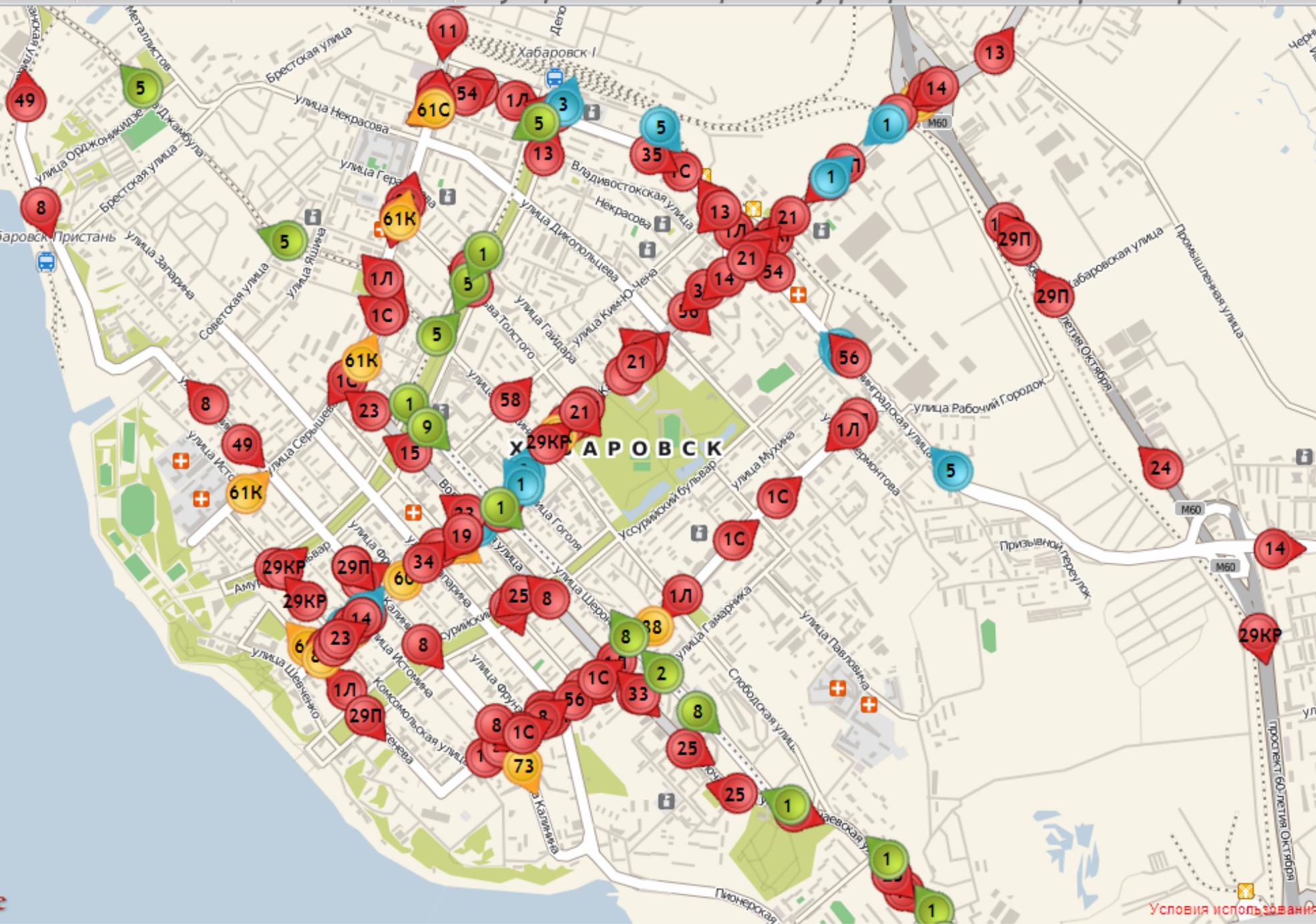
Избранное



Информация о движении автобусов предоставляется

МБУ "Хабаровский межотраслевой навигационно-информационный центр"

Муниципальная навигационно-информационная система города Хабаровска



Contents [\[hide\]](#)

1 Мы меняем лицензию

- 1.1 Явное выражение согласия/несогласия стало обязательным 17 апреля 2011 года
- 1.2 Какие есть варианты действий?
- 1.3 А как насчет остальных участников из моего города?
- 1.4 Зачем нам вообще нужна лицензия?
- 1.5 Кто стоит за изменениями?
- 1.6 Какая лицензия заменяется?
- 1.7 Почему мы меняем лицензию?
- 1.8 Рассматривались ли другие варианты?
- 1.9 В чем основные различия между старой и новой лицензиями?
- 1.10 Могу ли я доверять Фонду OpenStreetMap (The OpenStreetMap Foundation)?

Мы меняем лицензию

Проект OpenStreetMap создает и предоставляет доступ к свободным географическим данным, например, к картам городов, любому члену сообщества. Проект был основан таким, поскольку большинство карт, о которых вы можете подумать, что они свободны, на самом деле имеют некие ограничения, препятствующие их использованию креативными или просто нестандартными способами.

Проект OpenStreetMap просит участников, зарегистрированных до 5 декабря 2010 года, перелицензировать свою работу по новым Условиям участия ([полный текст](#)), которые разрешают конечное лицензирование под [Open Database License 1.0](#) [\[en\]](#), "ODbL". Для тех, кто не знаком с процессом перехода и предоставляет ссылки на другие страницы для более глубокого изучения вопроса.

Если вы зарегистрировались в проекте после 5 декабря 2010 года, вы уже приняли новые Условия и ODbL и вам не нужно предпринимать никаких действий.

Явное выражение согласия/несогласия стало обязательным 17 апреля 2011 года

Если вы еще не сделали этого, [вам следует принять или отказаться от новых Условий участия](#) [\[en\]](#).

Вы можете [принять новую лицензию и Условия здесь](#) [\[en\]](#) или через настройки API на <http://OpenStreetMap.org> [\[en\]](#). Для совершения действия мы используем ваш логин.

Если вы нажали "Согласен", вы можете продолжить редактирование.

После наступления 19 июня 2011 года (4-ой фазы перехода [\[en\]](#)), вы больше не можете редактировать, если нажали "Не согласен", и ваши данные будут удалены. Впоследствии вы можете вернуться и изменить свое решение, если захотите.

atoz: OSM License agreement (8m)



3 этап
17.04

рассылка

4 этап
19.06

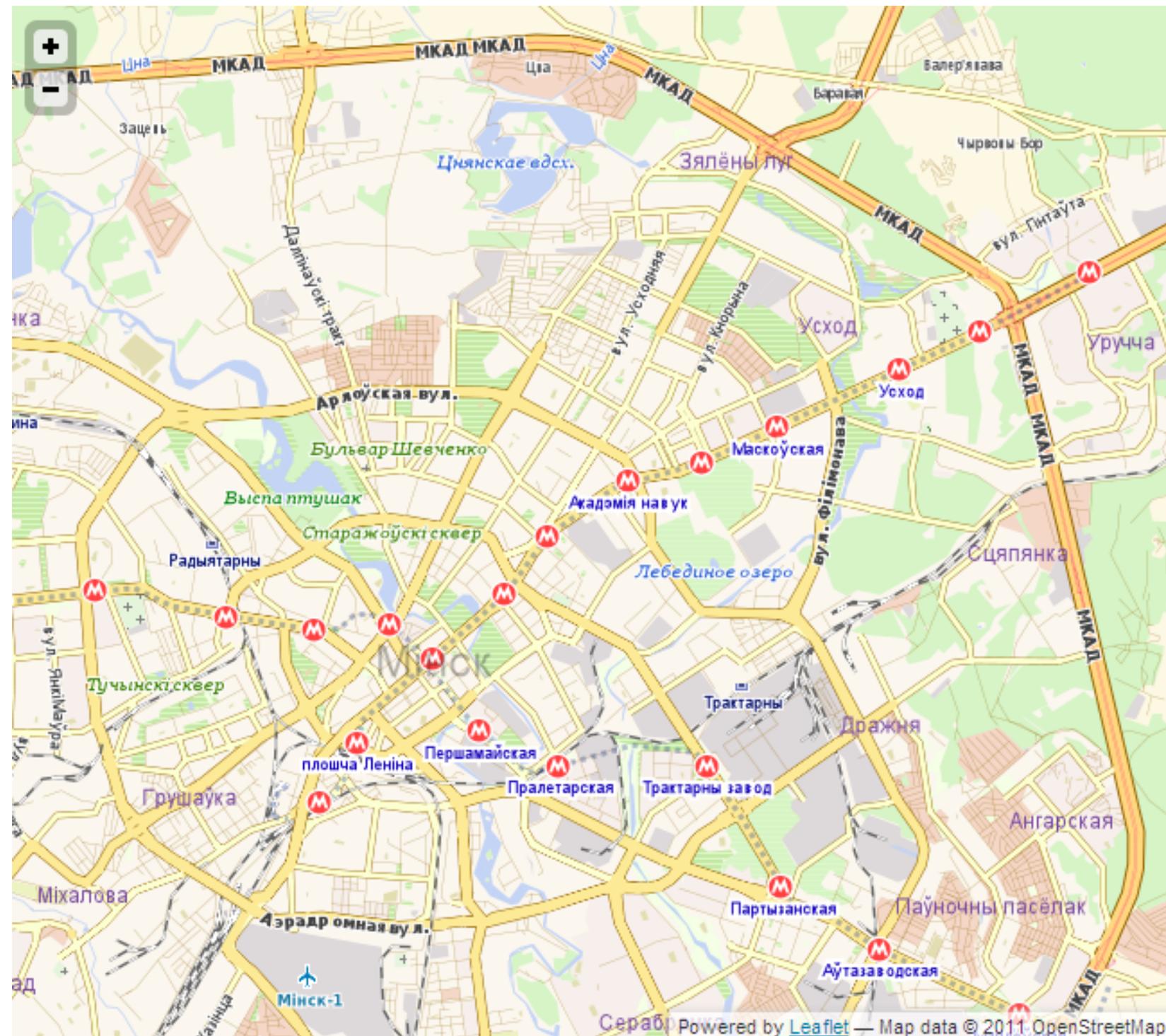
вторая
рассылка

Окончательный переход на ODbL

1 апреля 2012



#3: Лицензионная чистота



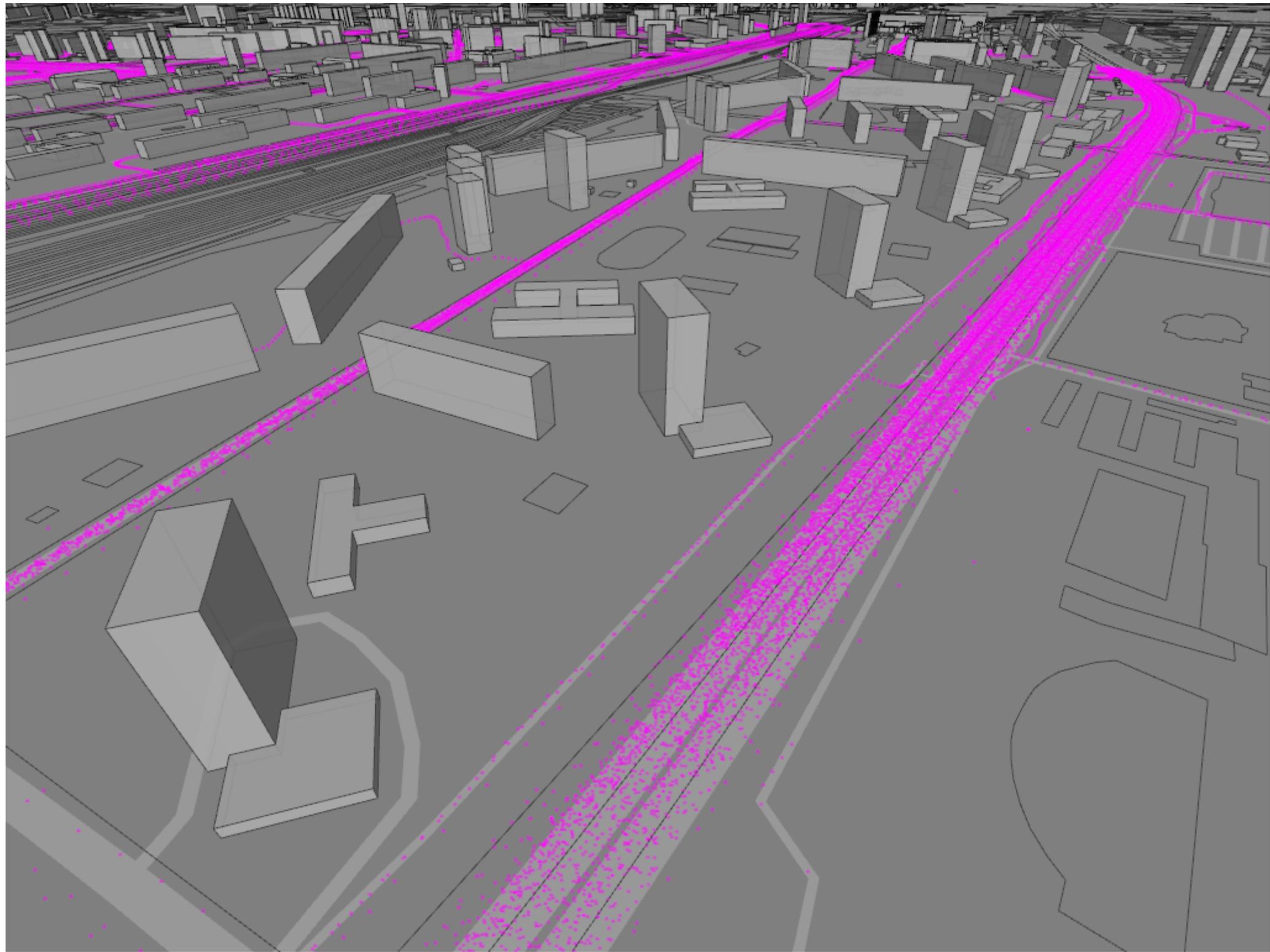
OpenStreetMap data rendered on the browser using [Kothic JS](#)

[Compare with Mapnik](#)

- Highlight no-names
- Highlight addressing

589:328:10	
184 ms	style (1441/297)
825 ms	geometry
681 ms	labels
1690ms	total
590:328:10	
91 ms	style (3302/296)
698 ms	geometry
829 ms	labels
1618ms	total
589:329:10	
291 ms	style (1481/256)
666 ms	geometry
1406 ms	labels
2363ms	total
590:329:10	
588 ms	style (5416/1586)
423 ms	geometry
1042 ms	labels
2053ms	total

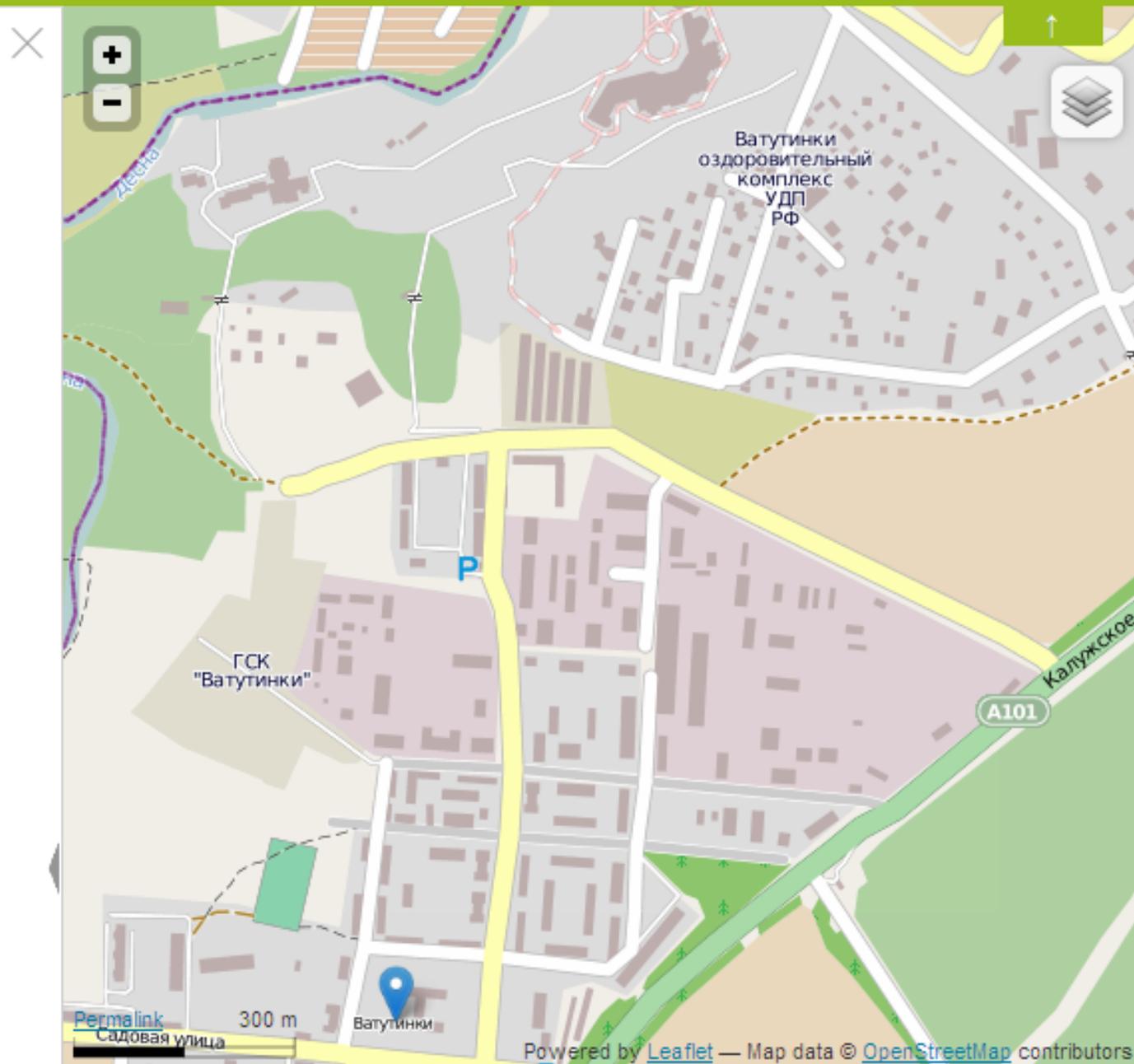
[Permalink](#)





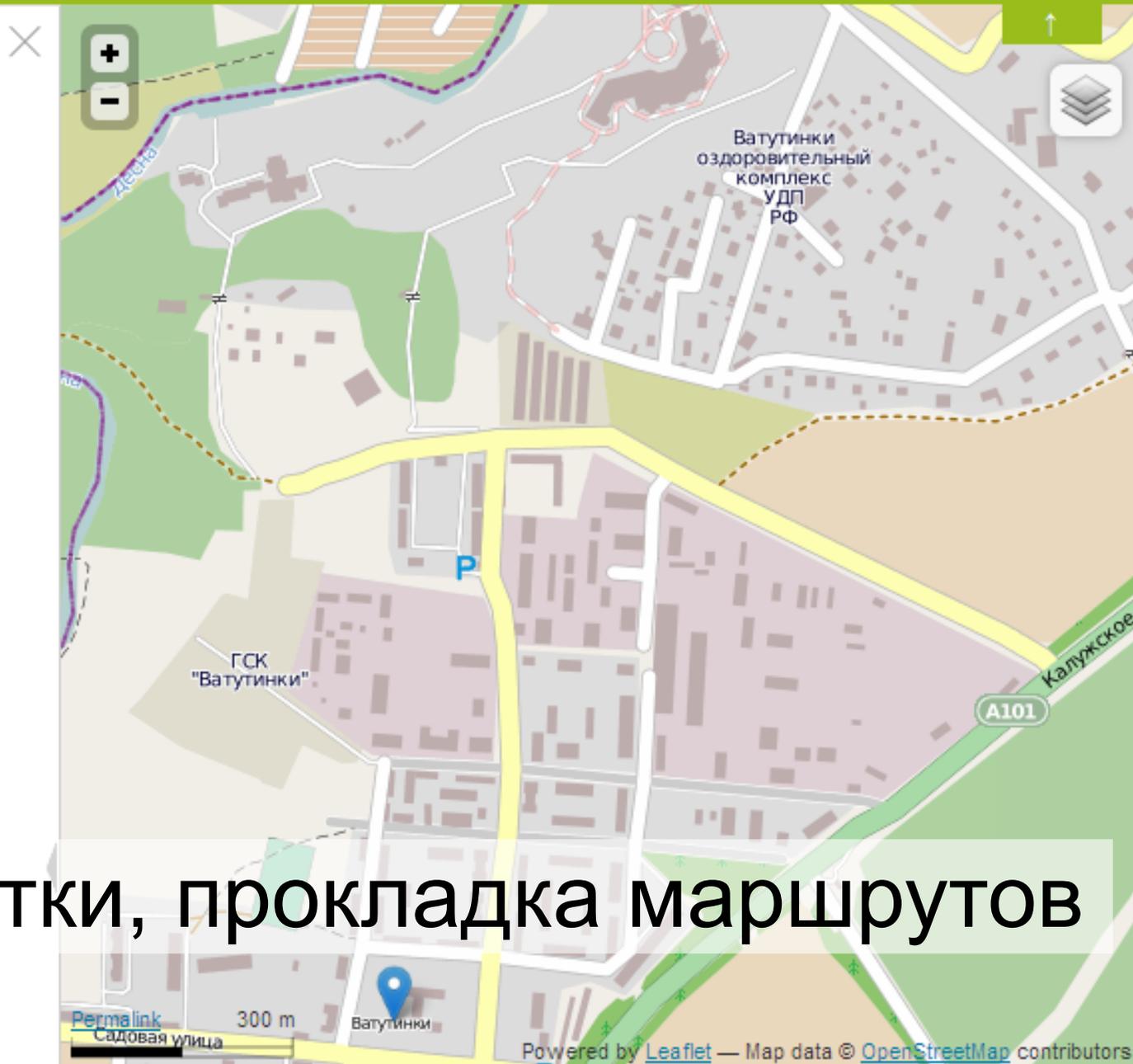
Результаты поиска:

Московская область, Ватутинки

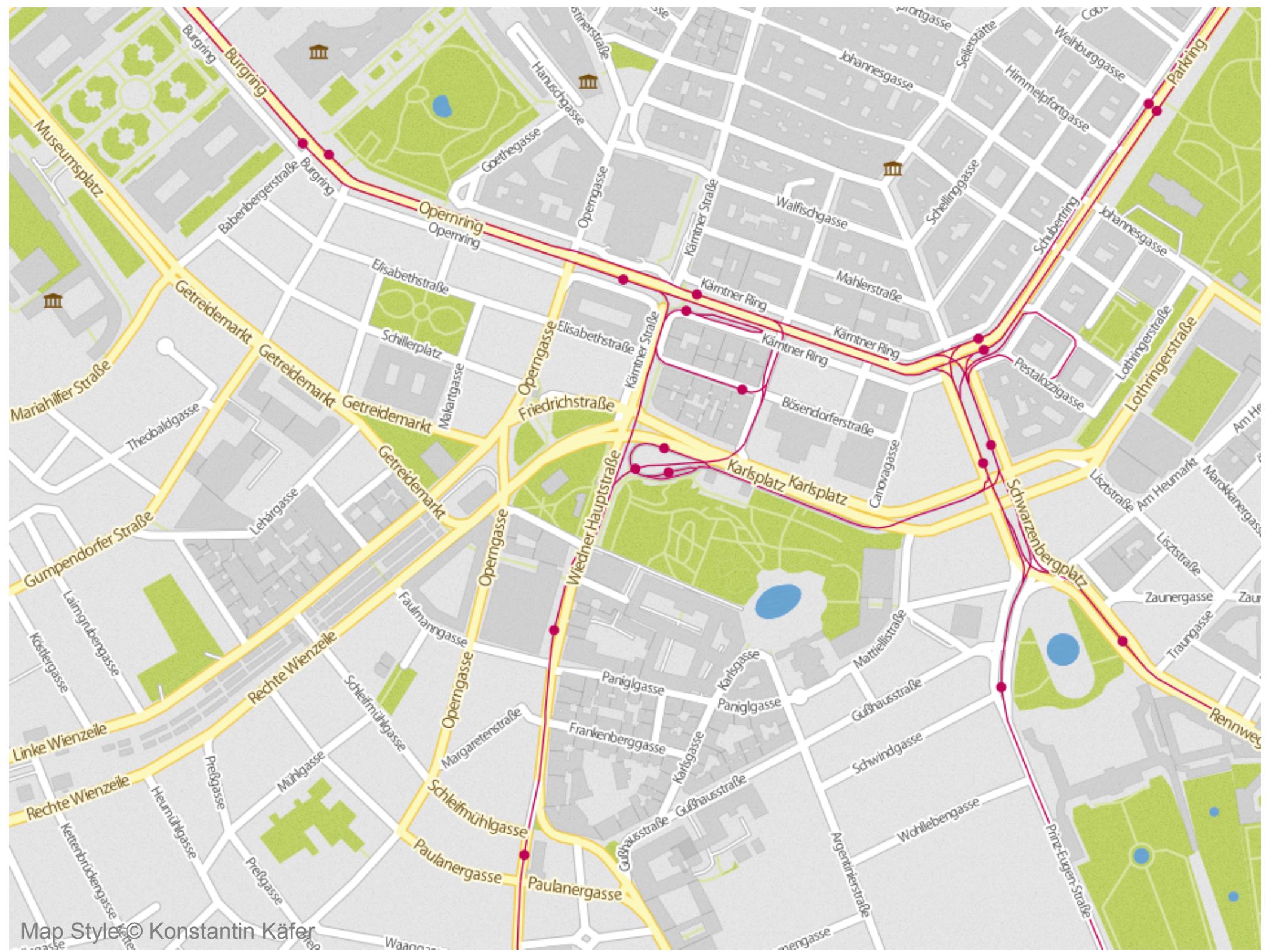


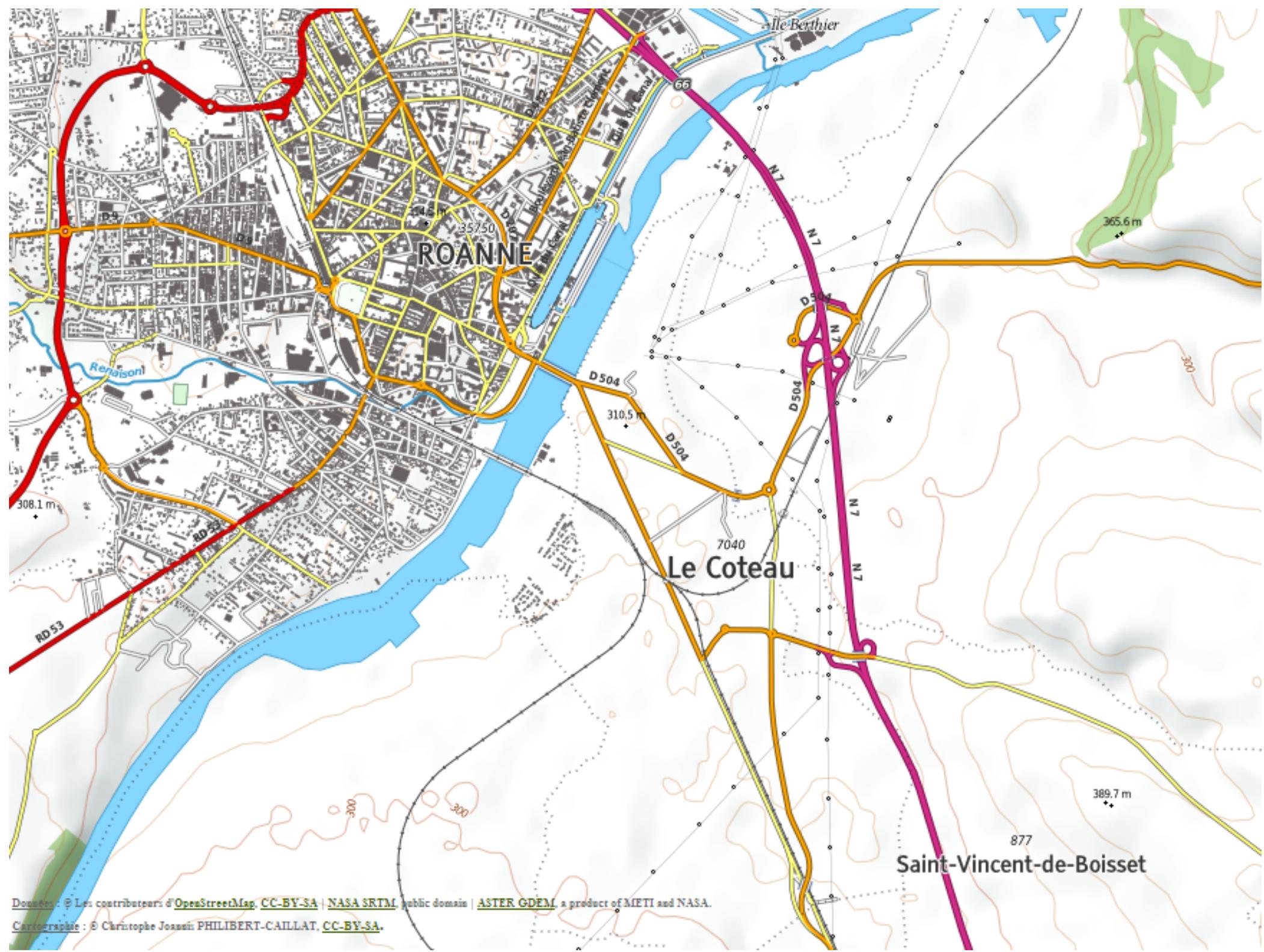
Результаты поиска:

Московская область, Ватутинки



#4: Поиск, метки, прокладка маршрутов





Données : © Les contributeurs d'OpenStreetMap, CC-BY-SA | NASA SRTM, public domain | ASTER GDEM, a product of METI and NASA.

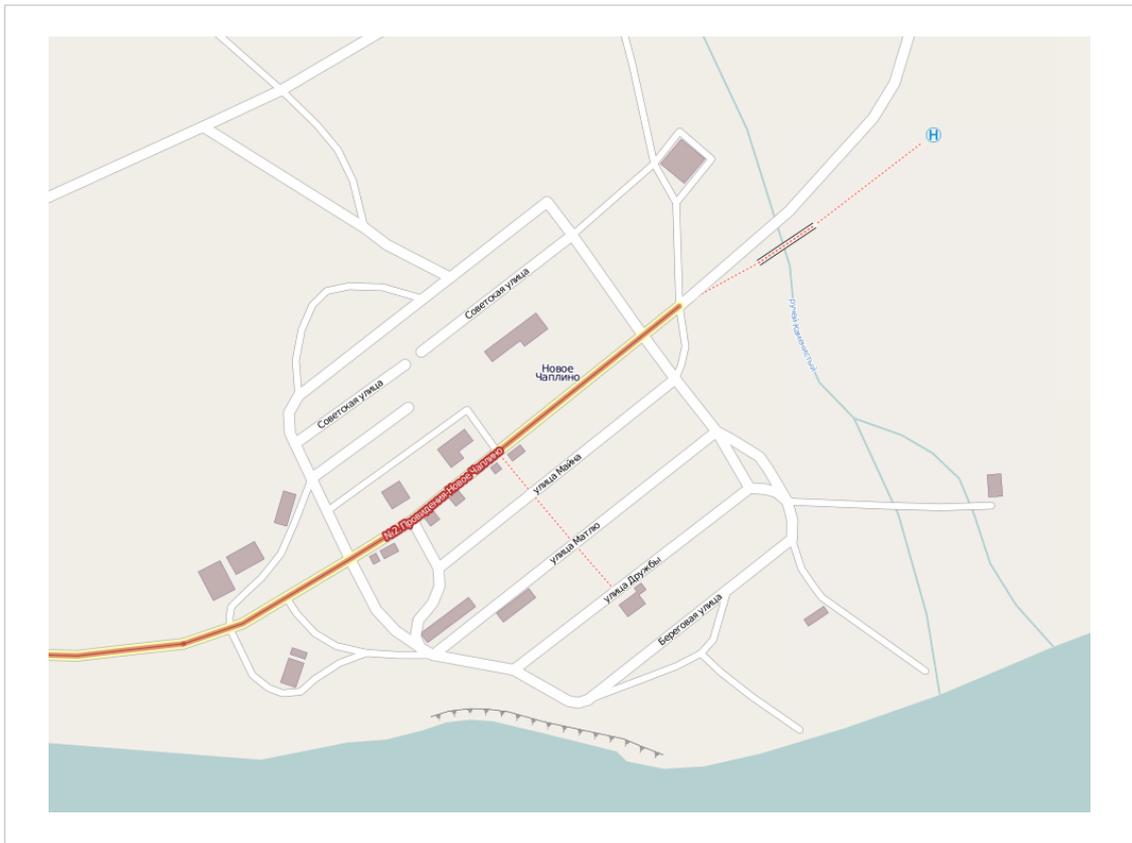
Cartographie : © Christophe Jossin PHILIBERT-CAILLAT, CC-BY-SA.



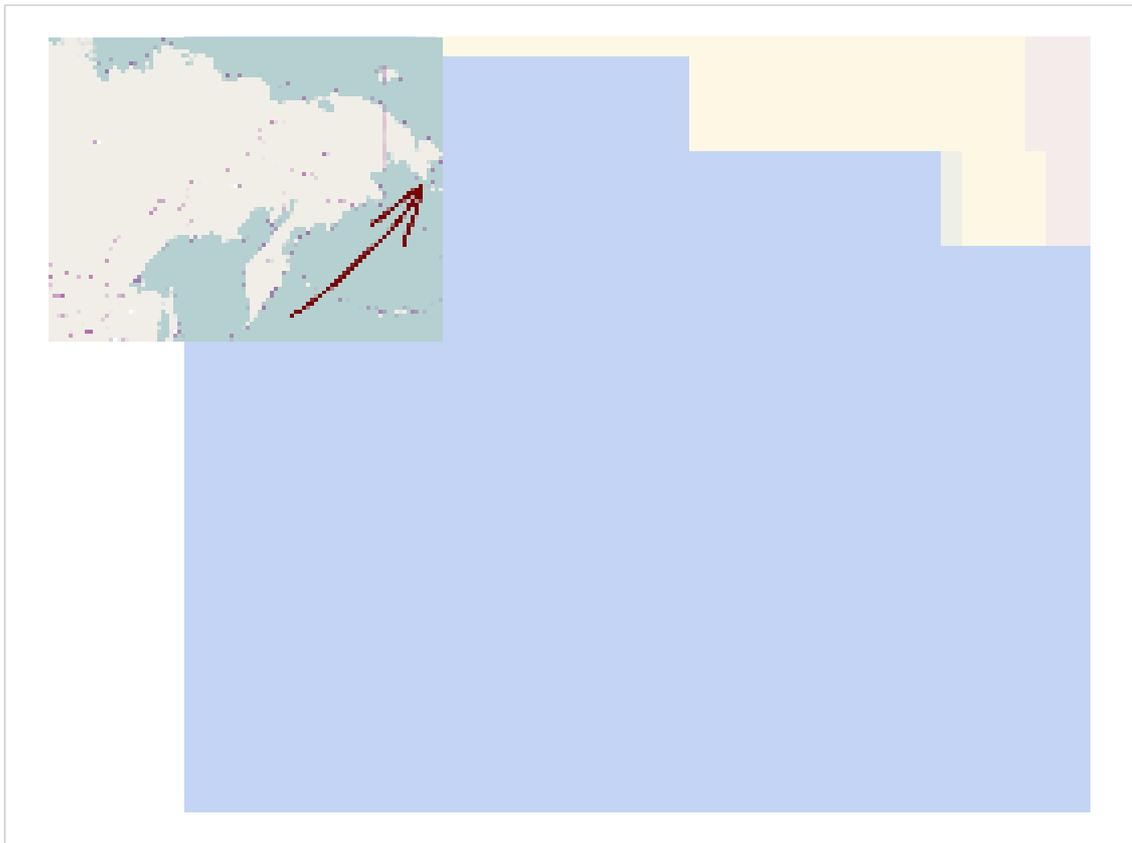
#5: Карта для пользователей

OpenStreetMap 2012

- Организация
- Семинары в регионах
- Лицензионная чистота
- Универсальный сайт
- Карта для пользователей



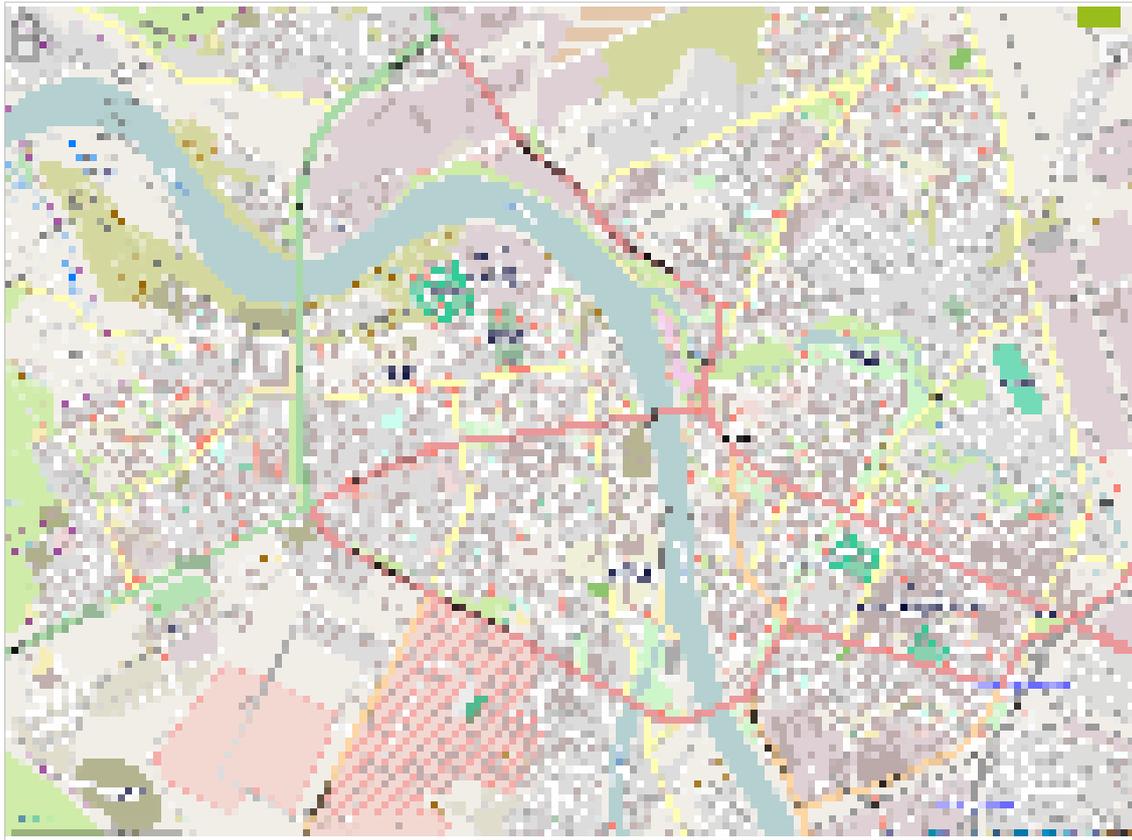
Я веду ШТОСМ, в ноябре делал проект «карта дня» и наткнулся на это село



это село в Провиденском районе Чукотского АО
адреса, POI, треки, маршруты автобусов
Gleban в августе-сентябре этого года



Примерно так выглядит карта рядом с домом участника OSM



полтора года назад – пусто
год назад появился **один** увлечённый маппер
потом к нему добавился второй,
прорисовывавший отдельные кварталы

OpenStreetMap 2012

Проект нужно открывать

Илья Зверев, 2011

Эта модель свойственна началу жизни проекта, а в России OSM популярен уже с 2009 года. Нужно развиваться.



апрель — адресный план Братска
раз в пару месяцев письма из Пскова
связь участников и организаций?

У них

У нас

OSMF

Board

Local chapters

(юрлица!)

Working groups

HOT



Было две попытки создать Совет, в 2009 и 2011 году, обе провалились.
Но сейчас проект без «лица», и это плохо.

У них

У нас

OSMF

Board

Local chapters

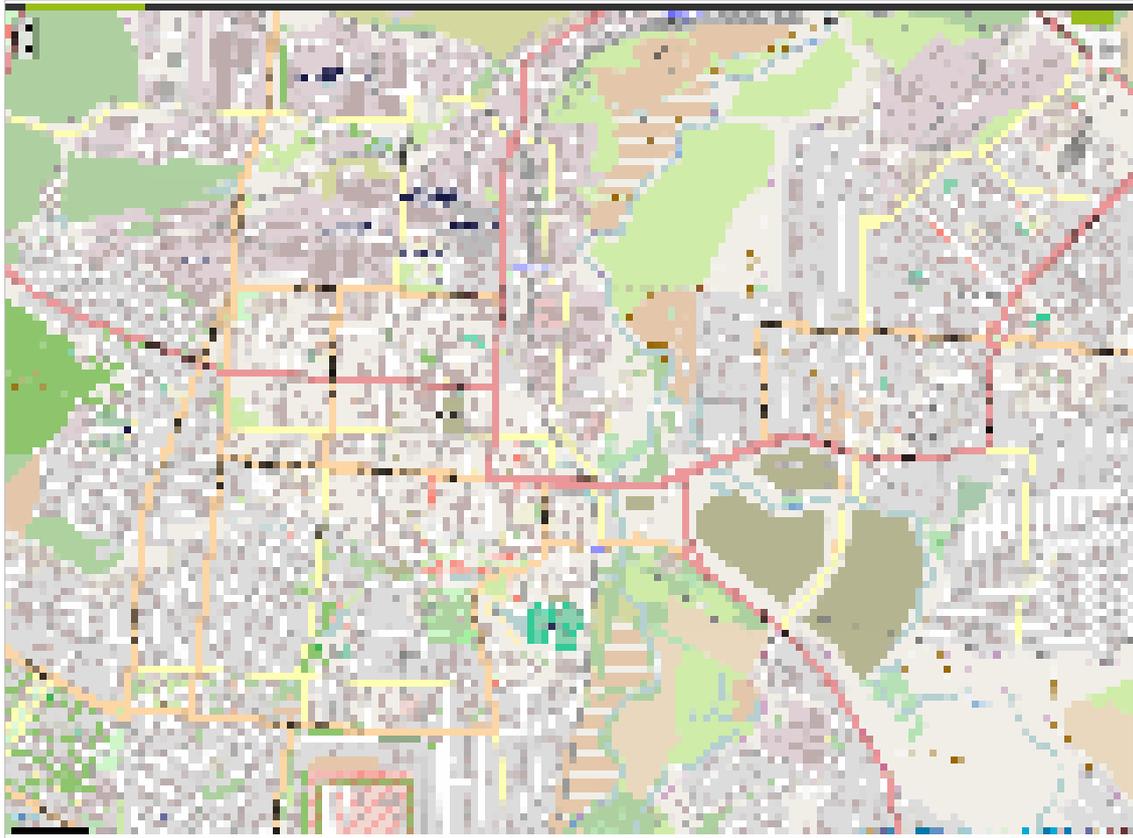
(юрлица!)

Working groups

HOT



#1: Организация



bus13.ru

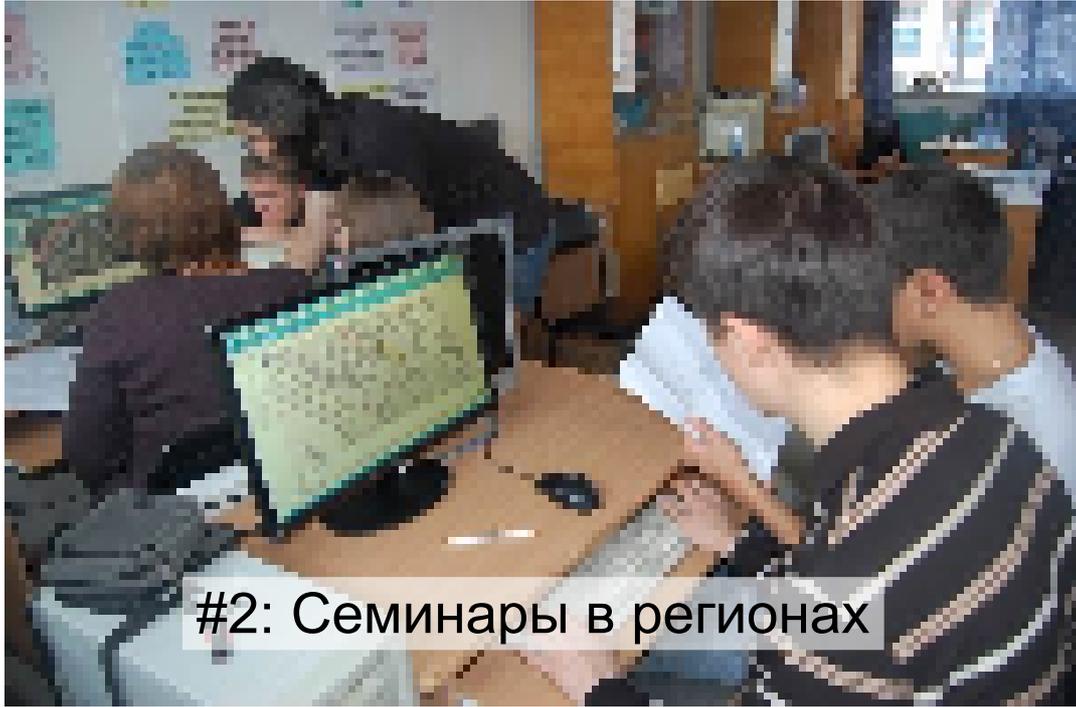
нарисовали ровно за двое суток
позже – Геленджик



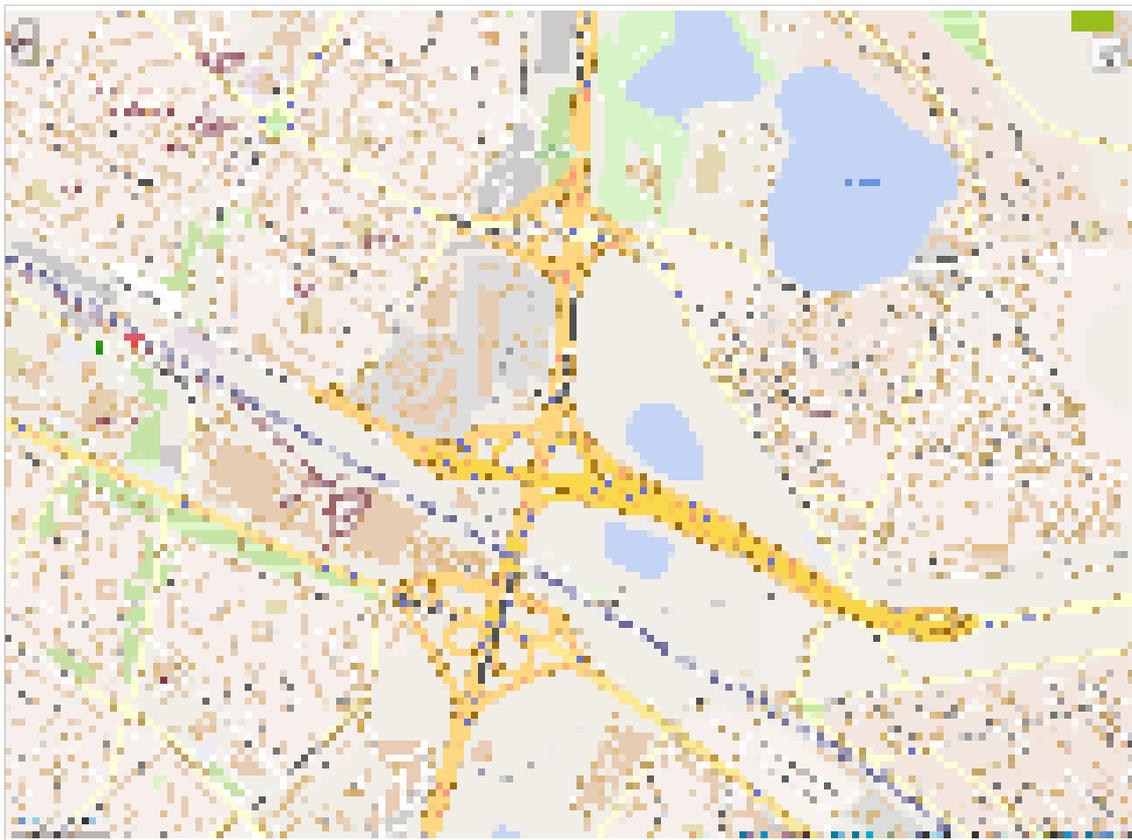
Великие Луки, Смоленск, Владимир, Пенза
(Александр Качкаев из Лондона)



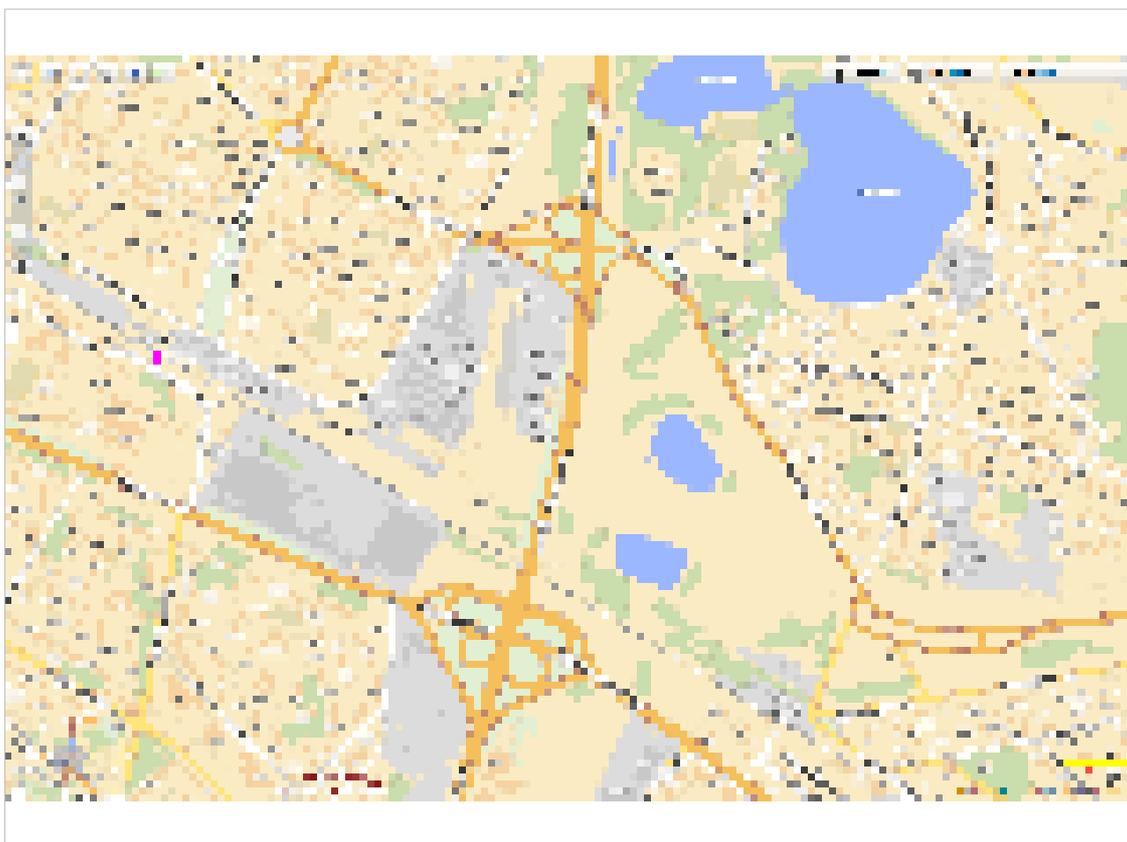
Будущее выездных картовстреч
«Открытые карты Пермского края», Оханск
организатор – Денис Смагин
октябрь-ноябрь 2011



#2: Семинары в регионах

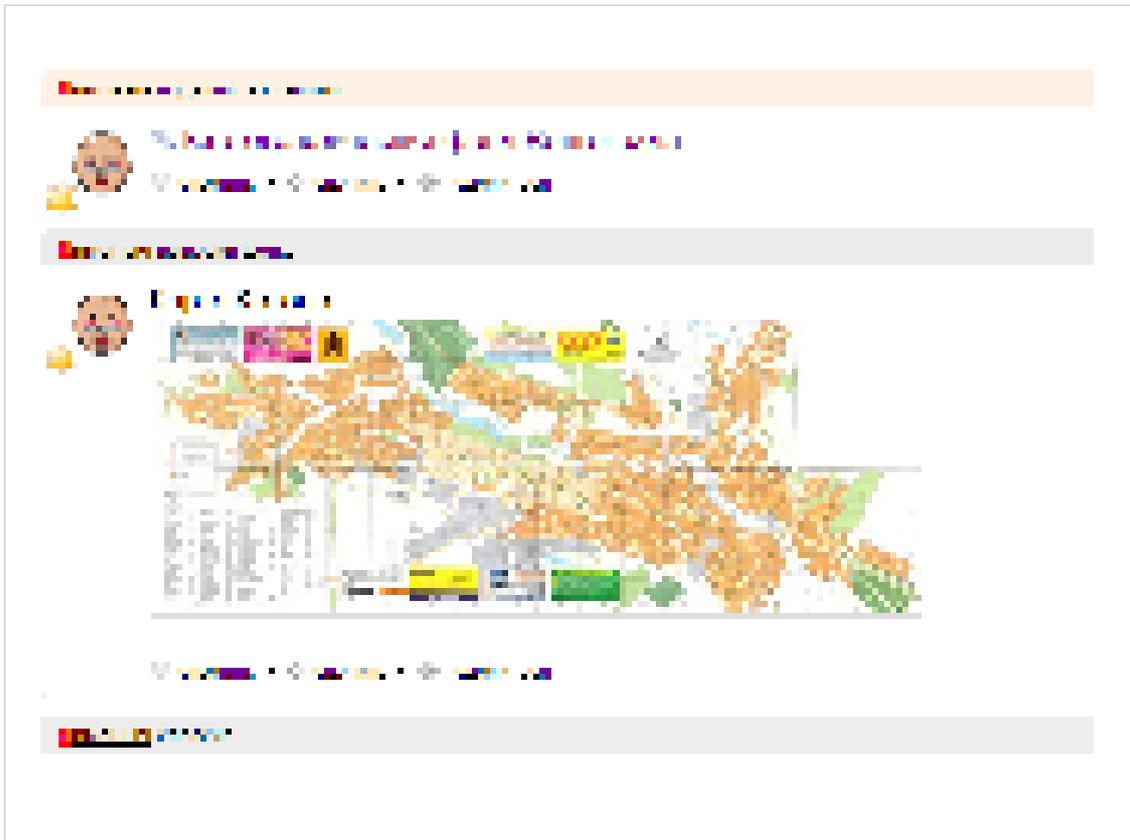


трехуровневая развязка трассы Вешняки-Люберцы с МКАД
частично открыта в начале сентября, ещё чуть – в конце ноября

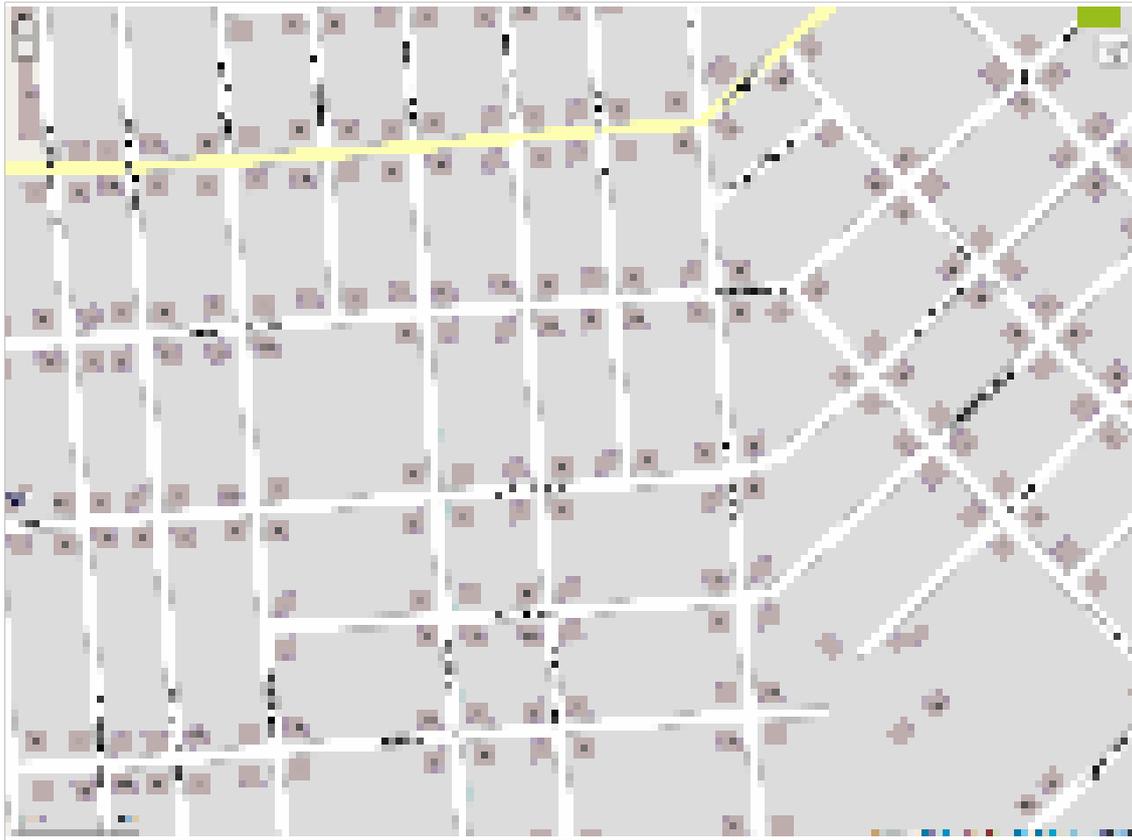


в апреле яндекс выпустил свои карты
«По словам руководителя отдела контент-
сервисов Андрея Стрелкова, карты Москвы и
Подмосковья на «Яндексе» отныне будут
обновляться ежемесячно».

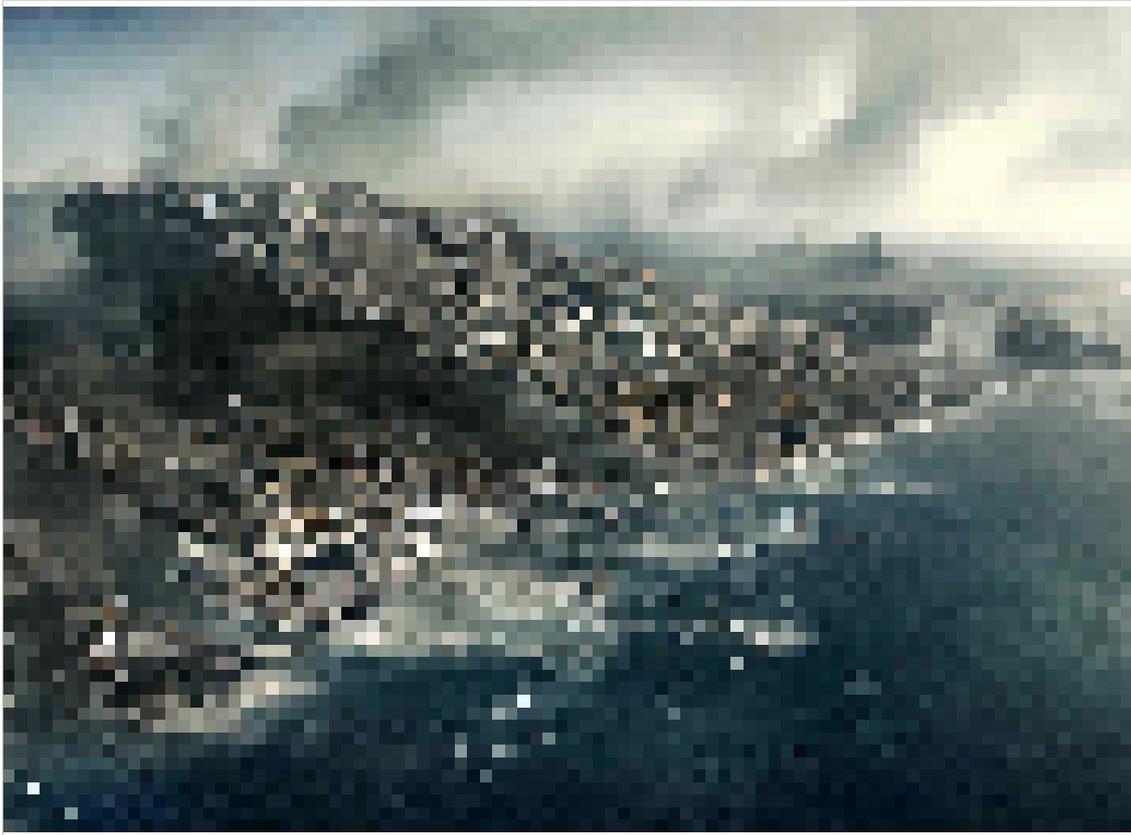


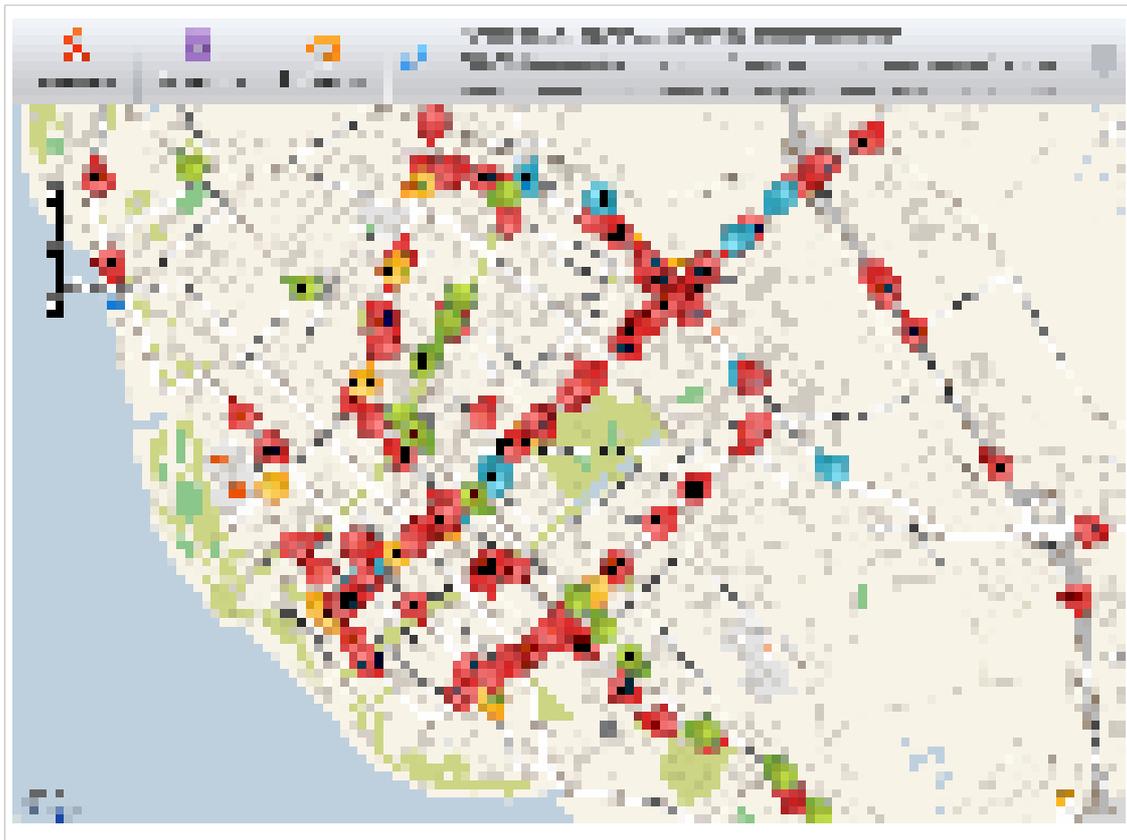


в клубах няк выкладывают сканы бумажных карт,
защищённых копирайтом
никто особо не скрывает, откуда берутся данные
обсуждались осм и подкладывание sas-планеты



в осм тоже периодически находятся желающие побыстрее вогнать кучу данных, на поверку нарушающих лицензии куда они спешат?



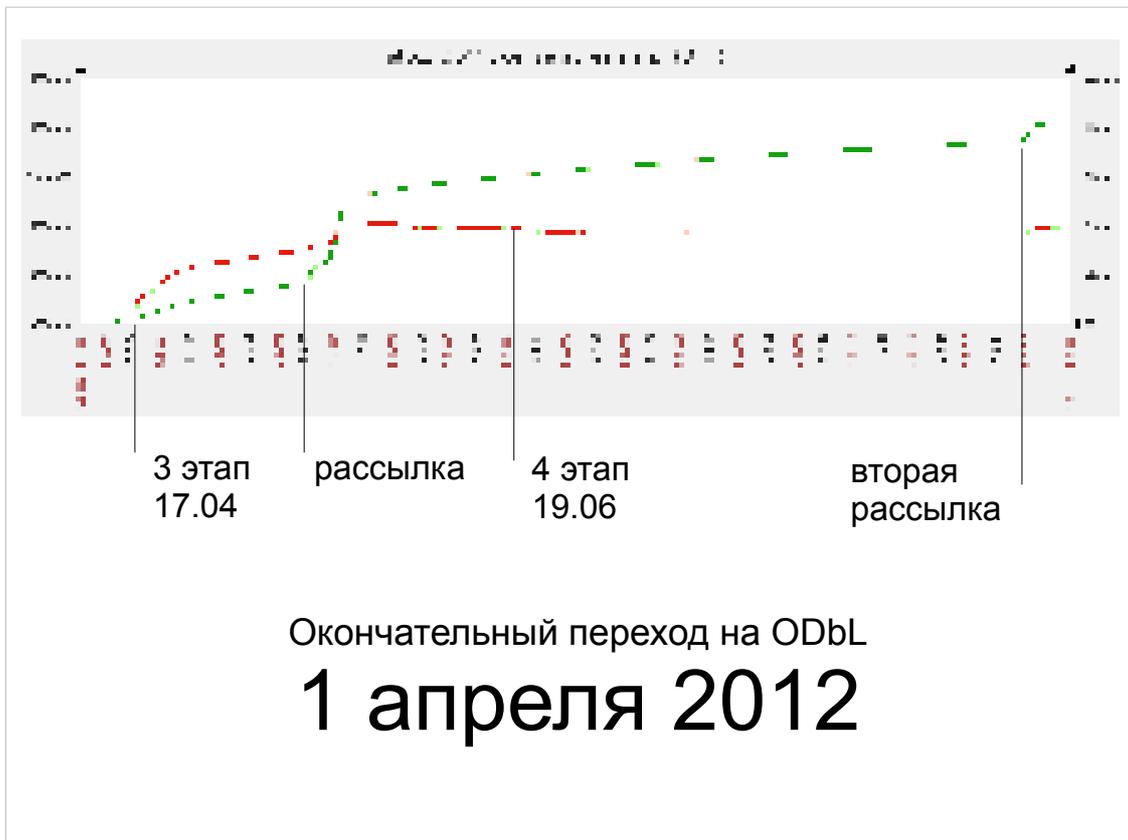


bus27.ru нарушает сразу три лицензии: cloudmade (тайлы), osm (данные), google (мониторинг).

в osm – cc-by-sa, два требования: упоминание и несмещение



Но на самом деле формально защищены только изображения карты, а для защиты данных нужен ODbL — и, заодно, чтобы все согласилось с условиями участия.



начали разговор на SotM 2009

1 этап (новички согласны) — 12 мая 2010

2 этап (можно нажать «да») — 10 августа 2010

процесс перехода спорный, но я бы разве что ускорил

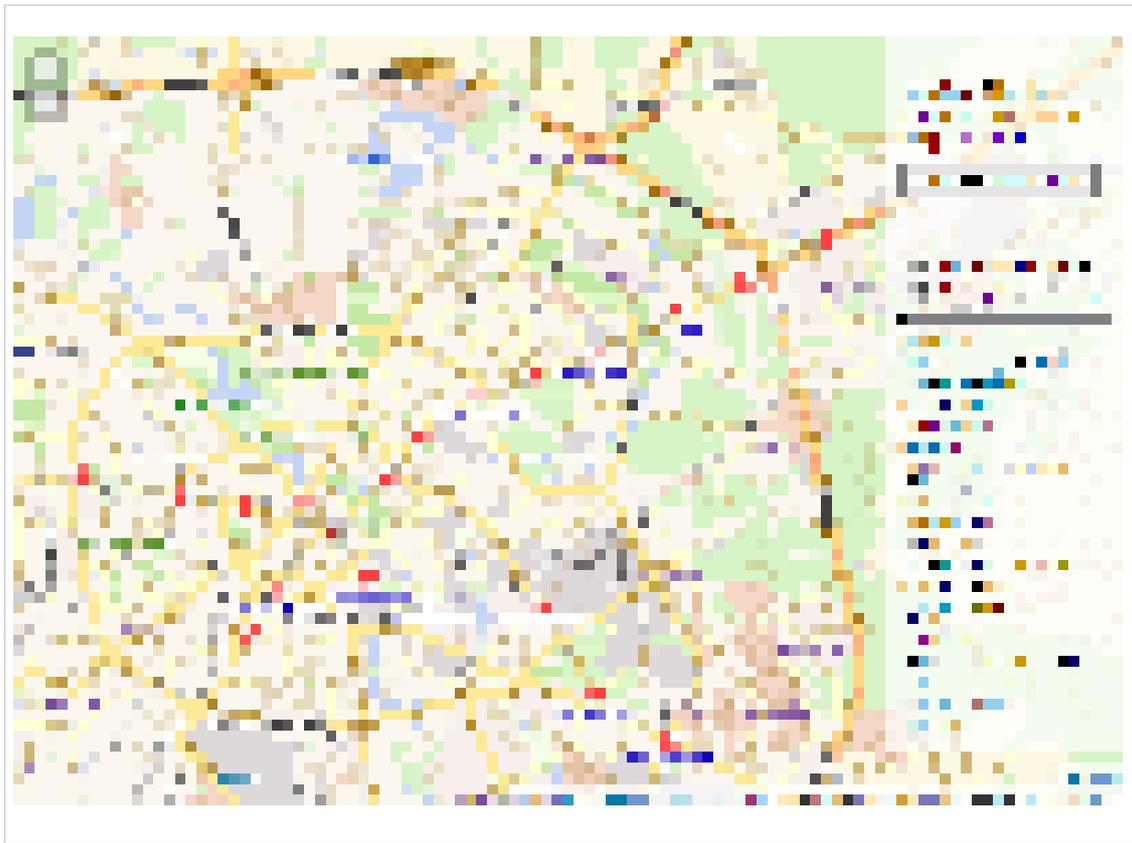


Всего 260 тысяч опрошенных, из них половина имеют правки, из них больше половины (около 80 тысяч) не приняли новые условия. Это, в основном, «старички»: Петербург нарисован одним из первых в 2005 году, один из двух мапперов исчез в 2009

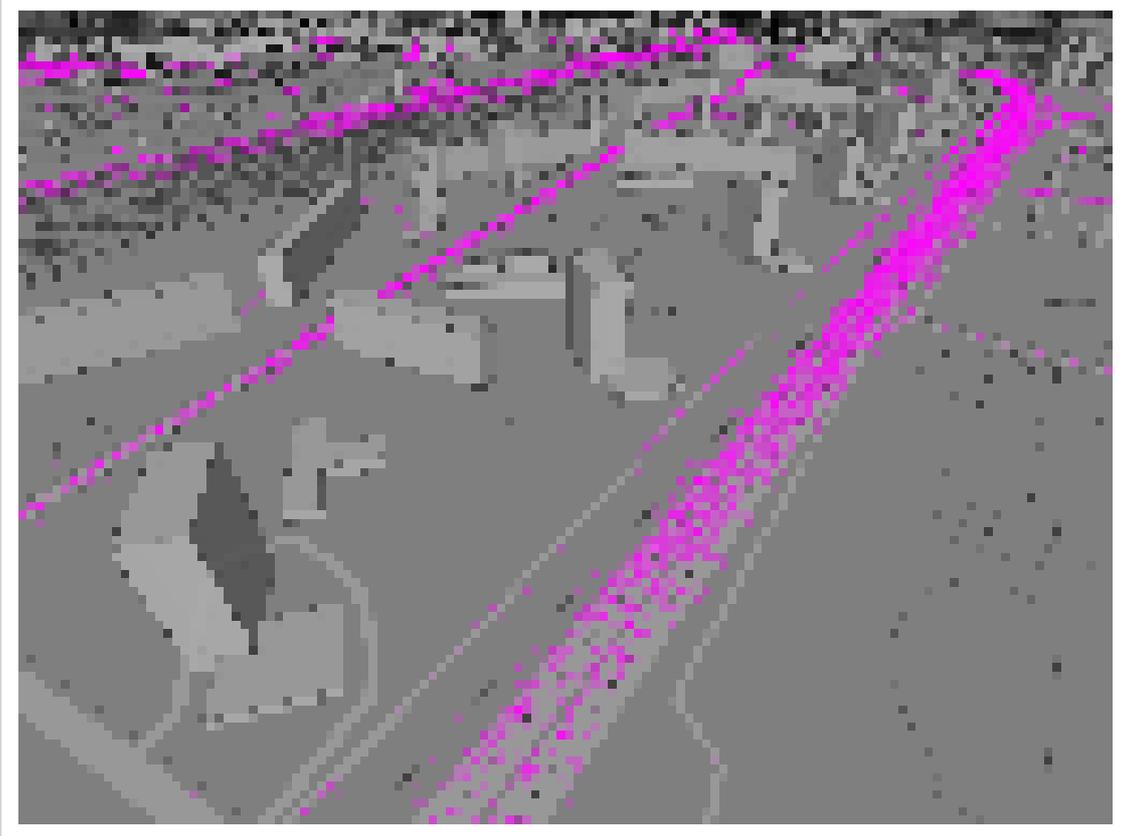
Лето 2012 года — восстановление данных



#3: Лицензионная чистота



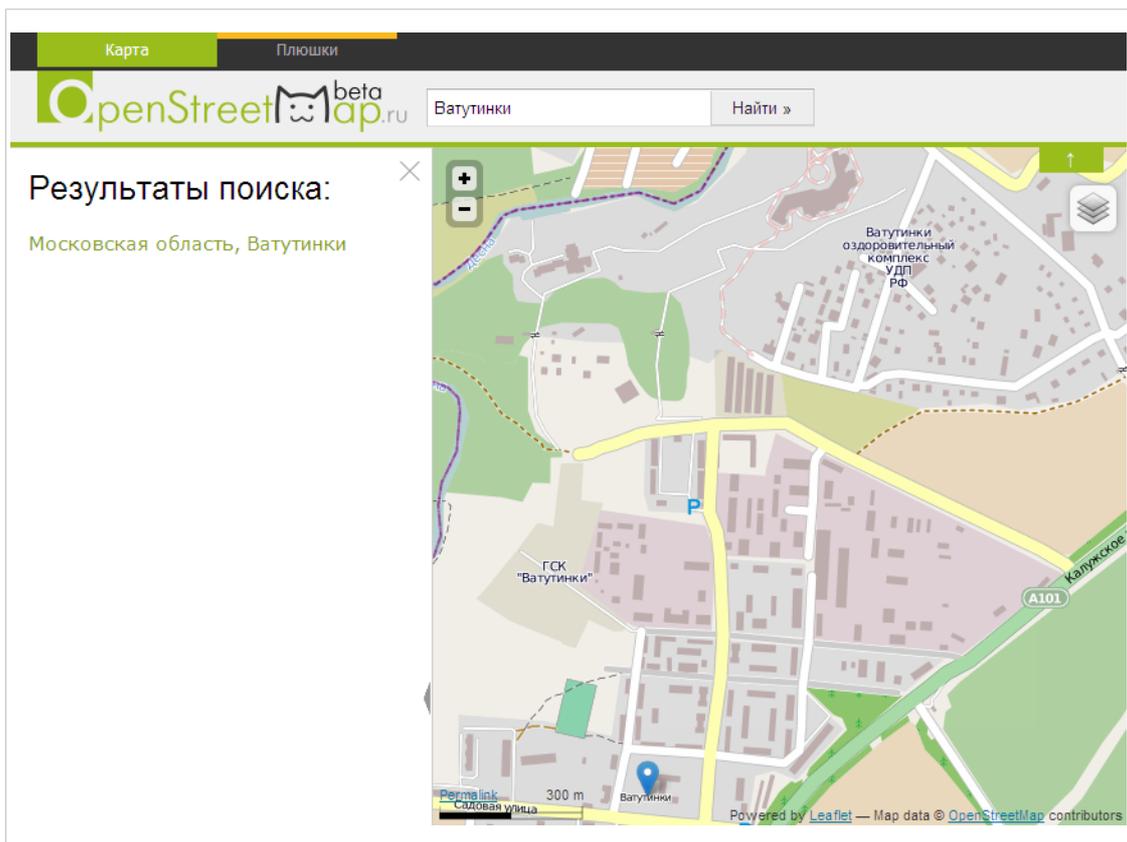
В остm крутые программисты, но увлечённые чем-то своим, а не глобальными задачами проекта. Это же хобби, а не работа



Доступные данные позволяют делать что угодно



Нет качественных снимков Великих Лук? Не беда!
Украинец Игорь Шелапутин снимал в 2009 году с
воздушного шара



В этом году добровольцы занялись лицом проекта

Карта Плюшки

OpenStreetMap beta .ru Ватутинки Найти »

Результаты поиска: ×

Московская область, Ватутинки

Ватутинки оздоровительный комплекс УДП РФ

ГСК "Ватутинки"

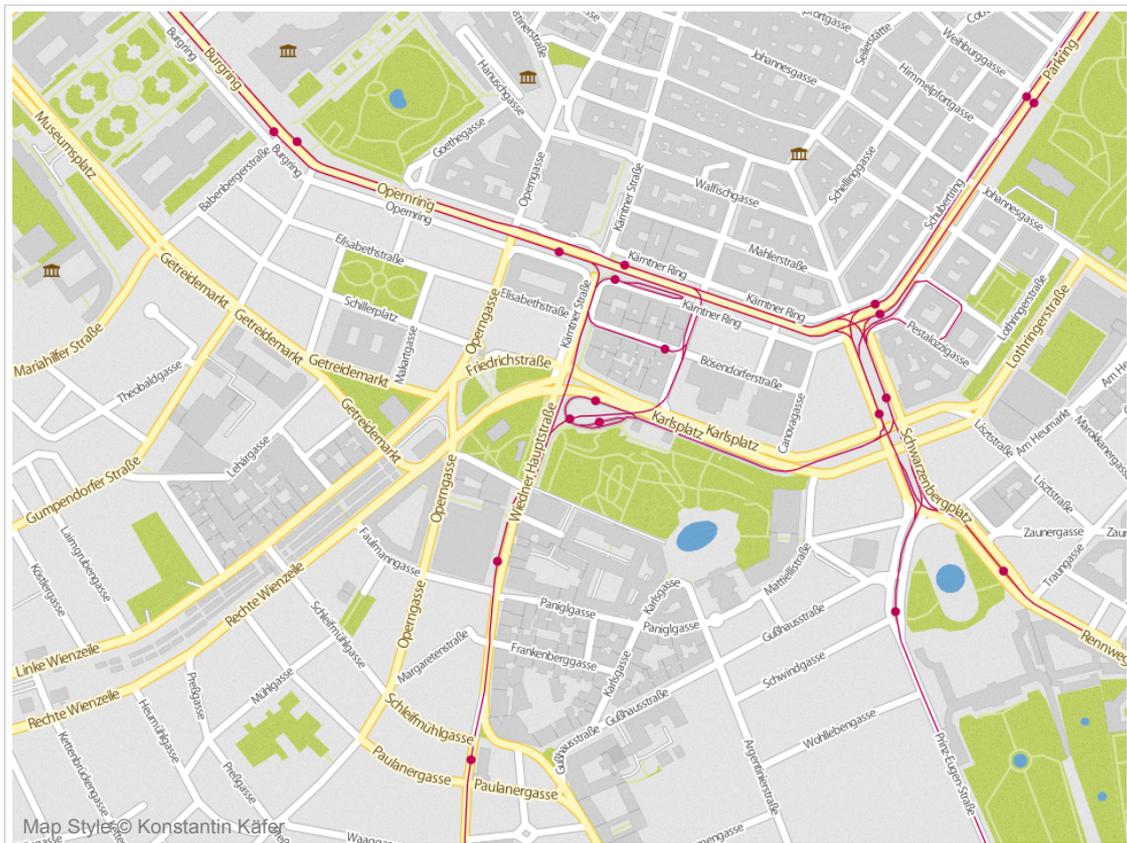
Калужское шоссе А101

300 м Ватутинки

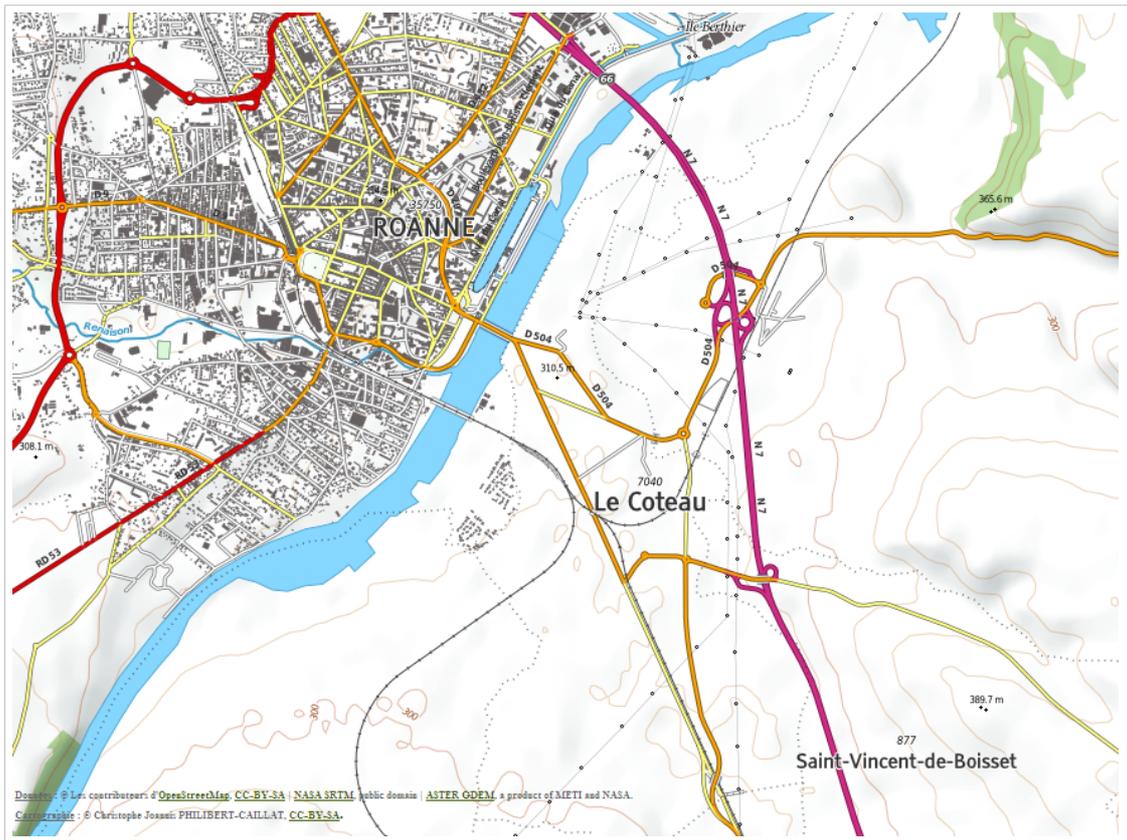
Permalink Садовая улица

Powered by Leaflet — Map data © OpenStreetMap contributors

#4: Поиск, метки, прокладка маршрутов



Это Вена. Сделана в TileMill, простом конструкторе стилей
Вокруг проекта собралось несколько хороших дизайнеров



Отключаемый слой природы, сетка,
нестандартная проекция



У нас в эту сторону движутся космоснимки, но русская традиция картографии совсем иная, и обработка данных должна быть сложной

OpenStreetMap 2012

- Организация
- Семинары в регионах
- Лицензионная чистота
- Универсальный сайт
- Карта для пользователей