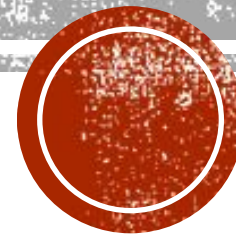


# ГЕОИНФОРМАЦИОННЫ Е СИСТЕМЫ (ГИС)

Суворов Д.А., ЗК-15;  
Шишкин М.М., ЗК-15.

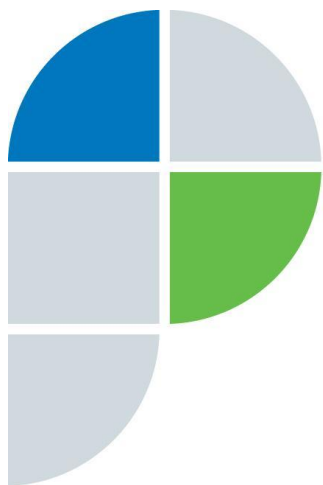




GeoMixer



Bing



**РОСРЕЕСТР**

Федеральная  
кадастровая  
палата



## Карта по умолчанию API

Координатная сетка ×  
Настройка координатной сетки

Дополнительные карты ×  
[Добавить карту](#)

Объекты ×

Закладки ×

1. **городской округ Екатеринбург**, Свердловская область, Уральский федеральный округ, Российская Федерация

☐ Космоснимки (MODIS)

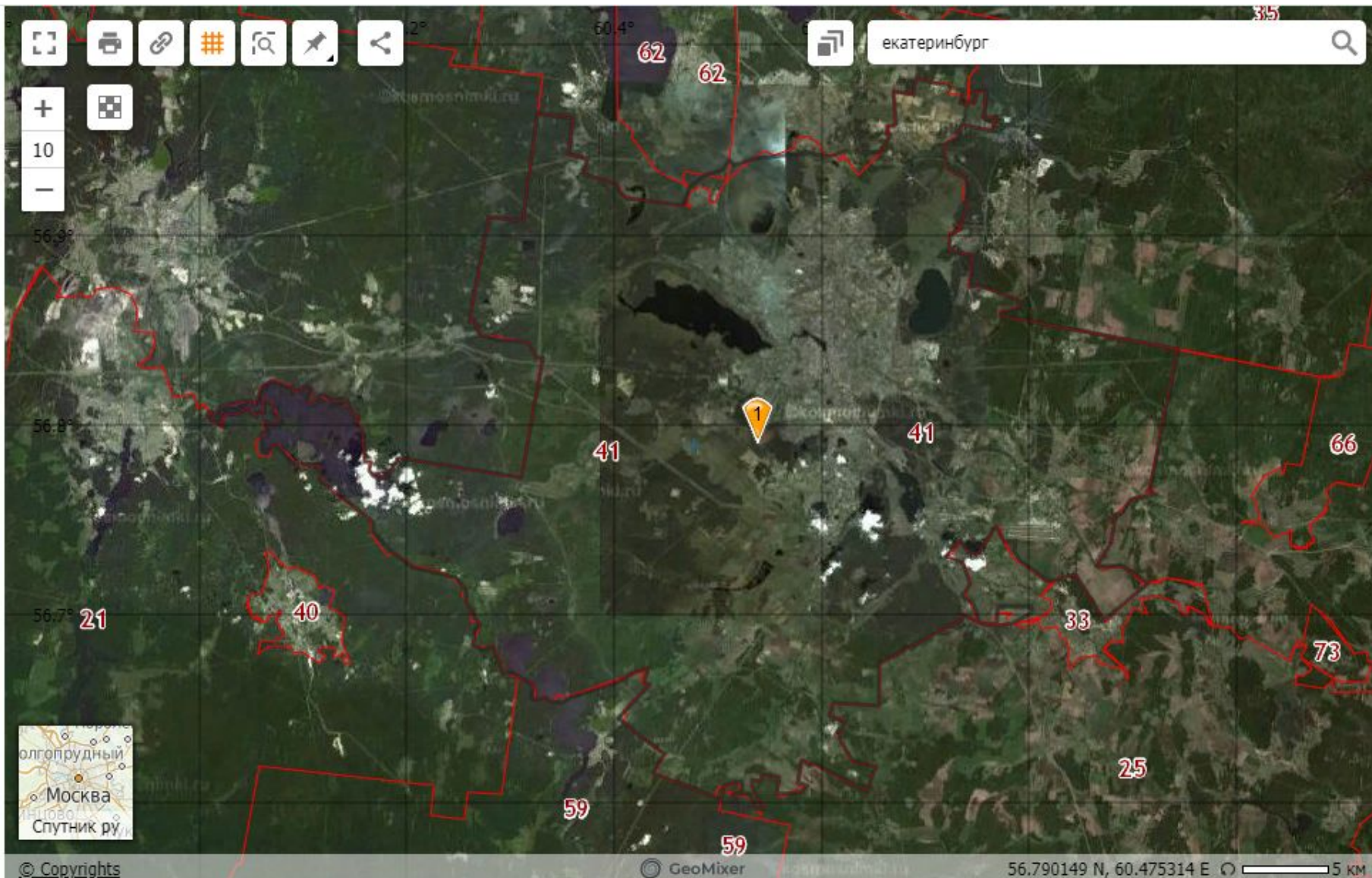
☒ Пожары ScanEx

< 06.09.2018 - 06.09.2018 >

⌚ 00 - 15

☒ Единый интервал для слоев

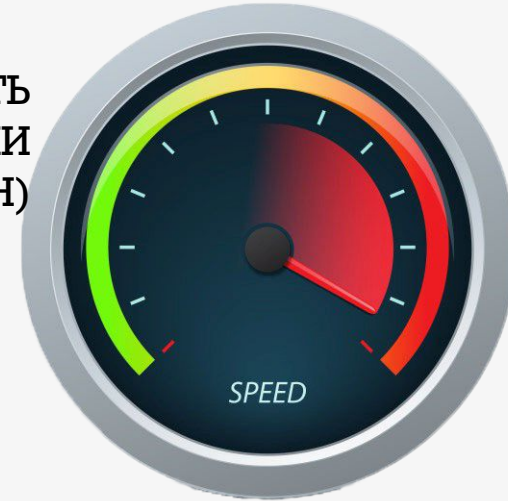
☒ посуточно



## ТОЧНАЯ СИСТЕМА КООРДИНАТ

ФУНКЦИОНИРУЮЩАЯ  
КАДАСТРОВАЯ  
КАРТА

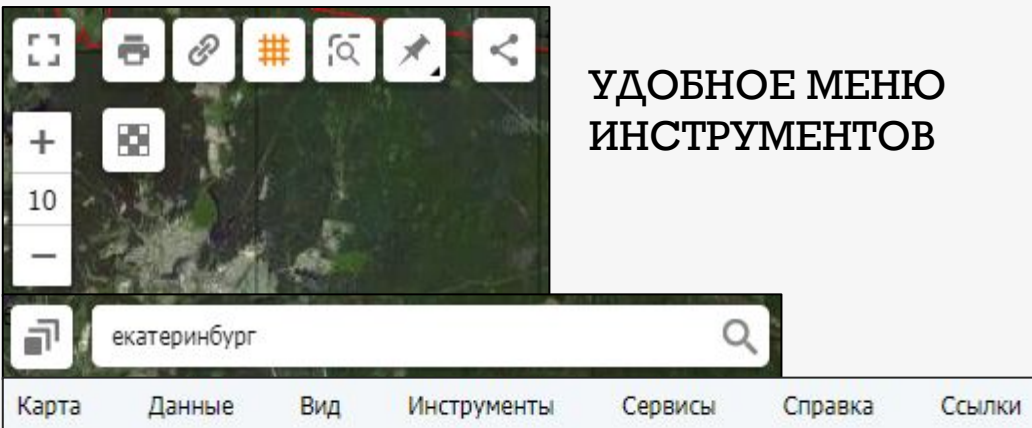
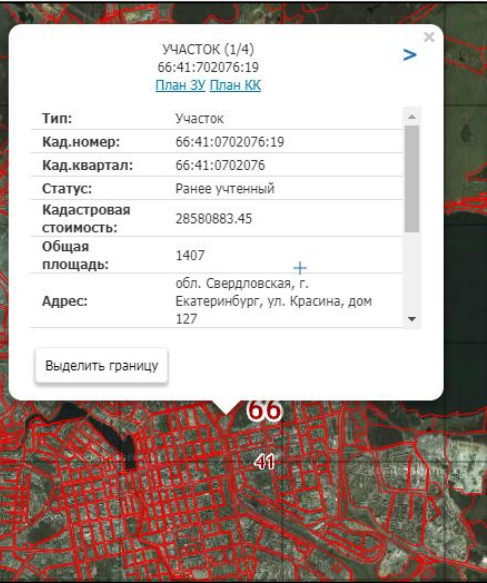
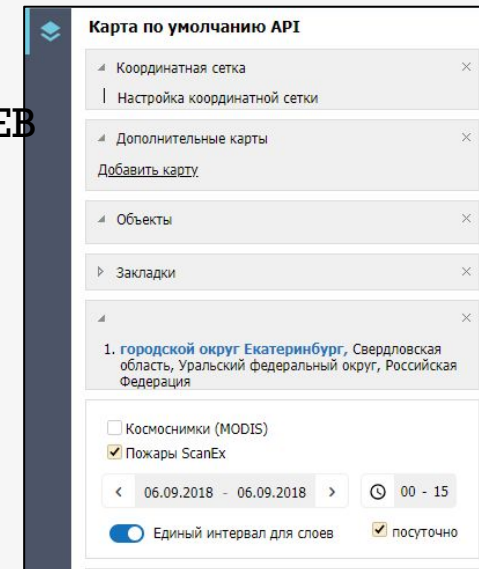
ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ  
ЗАГРУЗКИ  
(ОНЛАЙН)



ПРЕИМУЩ  
ЕСТВА

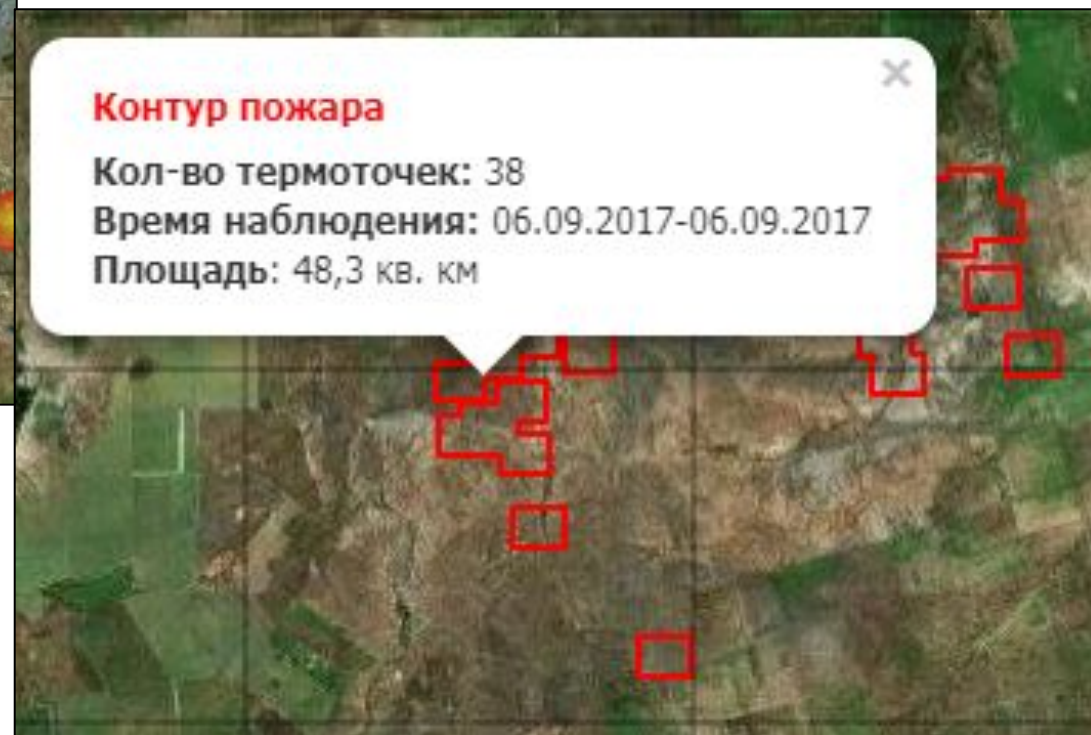
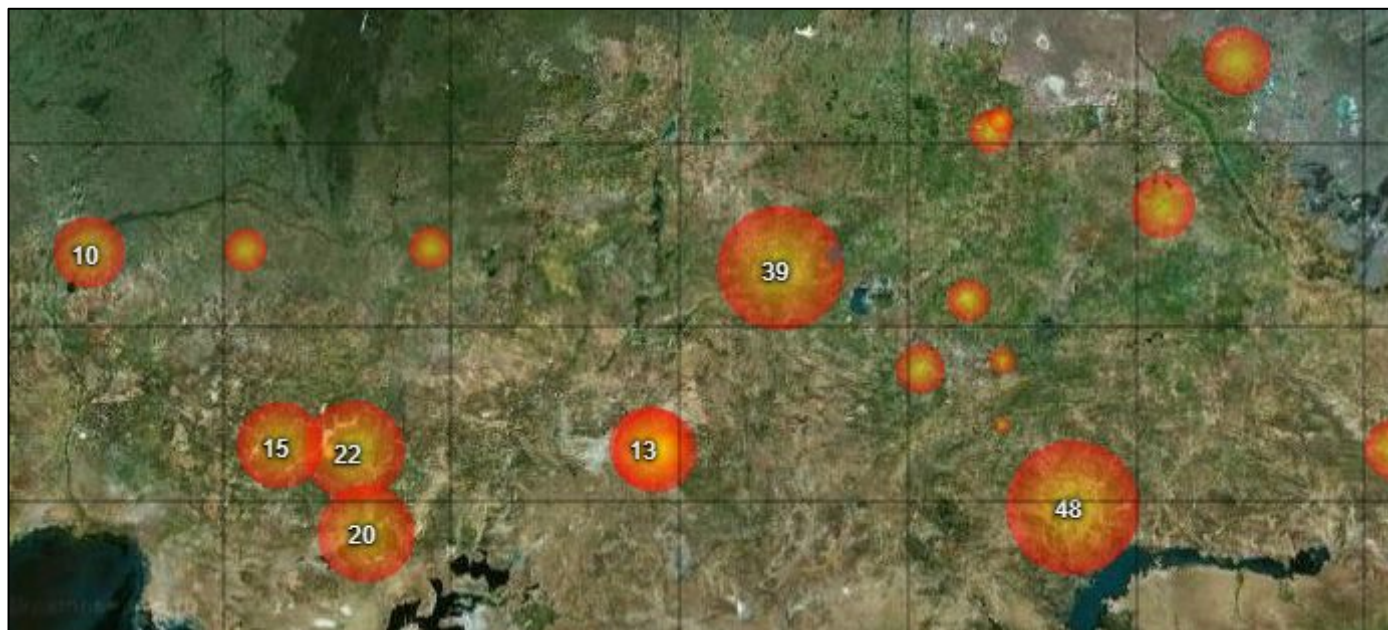
МЕНЮ СЛОЕВ

УДОБНОЕ МЕНЮ  
ИНСТРУМЕНТОВ



# ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

## МОНИТОРИНГ ПОЖАРНОЙ ОБСТАНОВКИ



\* ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ЕЖЕДНЕВНОЕ ОБНОВЛЕНИЕ ДАННЫХ  
(СИСТЕМА MODIS)



# ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

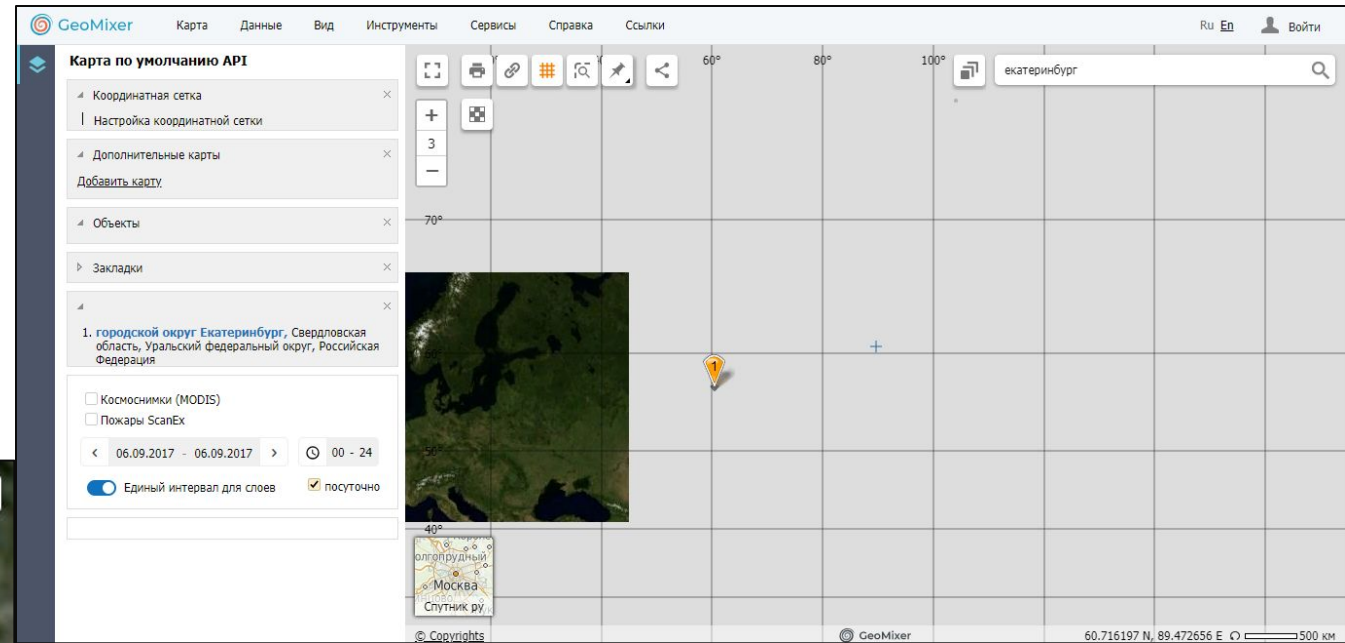
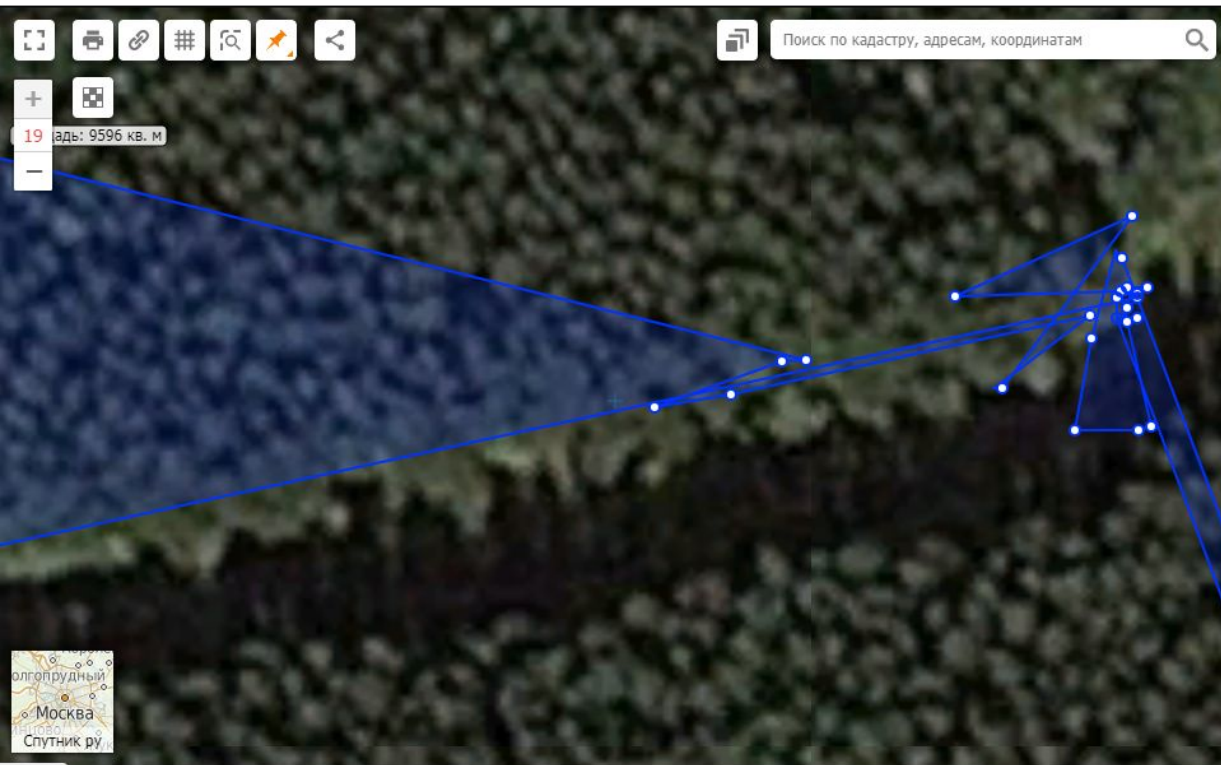
## МОНИТОРИНГ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ



\* ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ЕЖЕДНЕВНОЕ ОБНОВЛЕНИЕ ДАННЫХ  
(СИСТЕМА MODIS)

# НЕДОСТАТКИ

ПЛОХОЕ ОТОБРАЖЕНИЕ  
ГЛОБАЛЬНОЙ КАРТЫ



СЛОЖНАЯ РАБОТА С  
ИМЕЮЩИМИСЯ ИНСТРУМЕНТАМИ





Маршруты

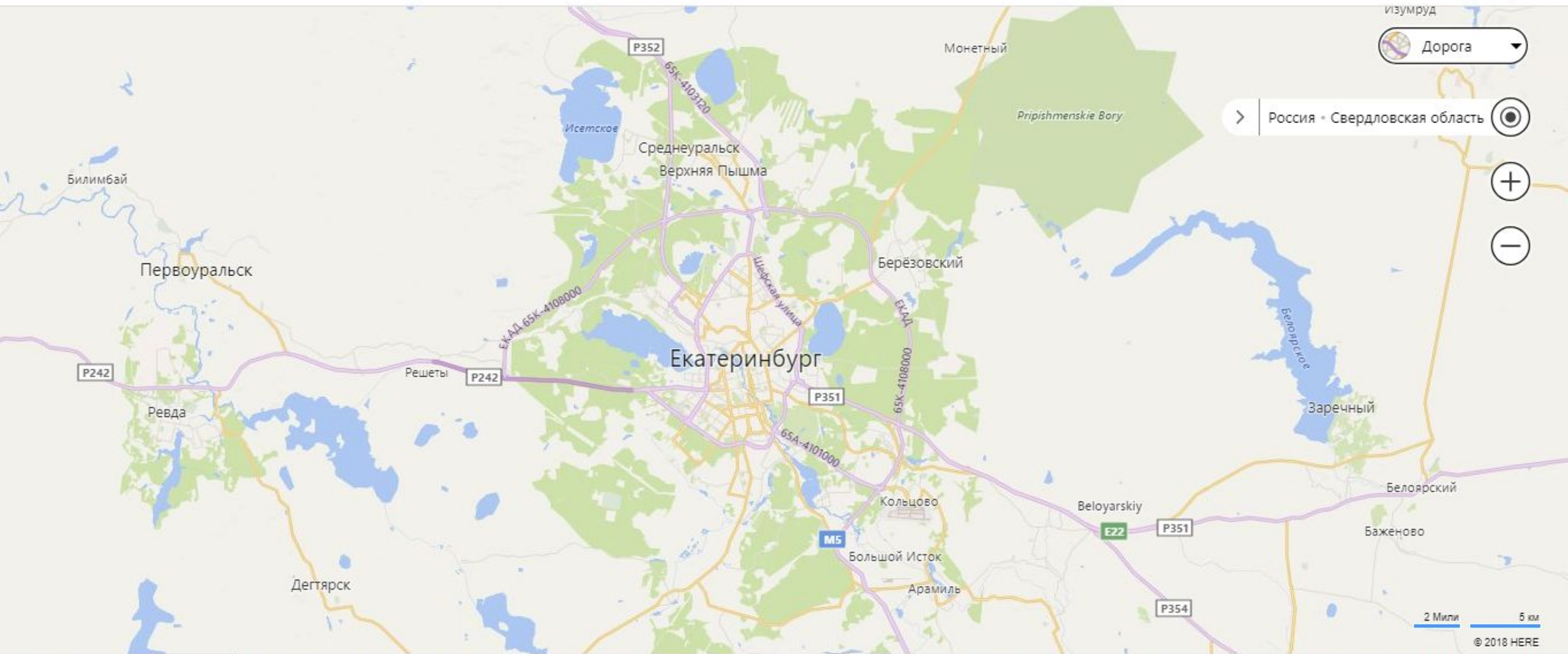


Пробки



Дополнительно

English



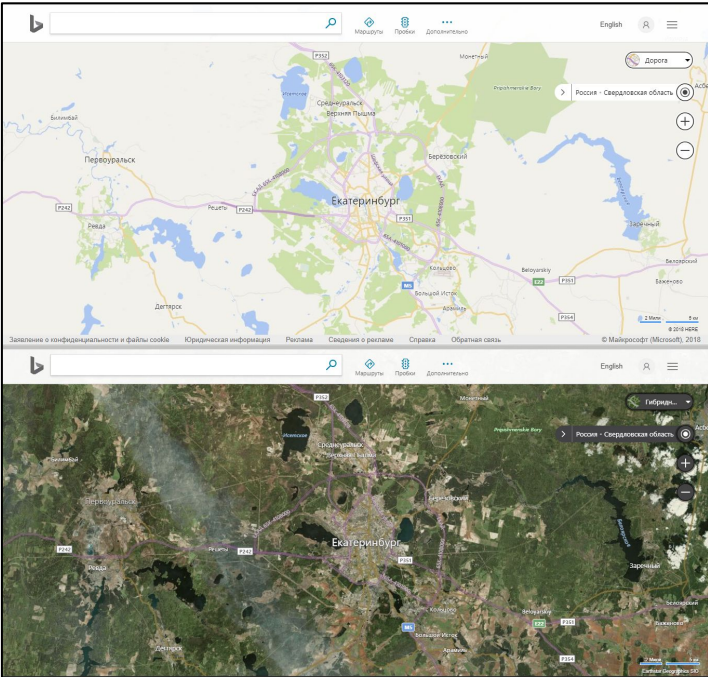
Дорога

Россия • Свердловская область



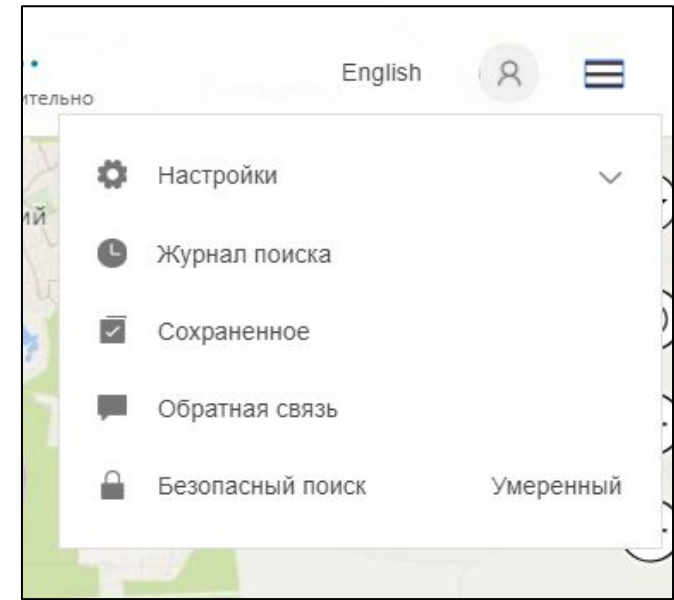
2 Мили 5 км

© 2018 HERE

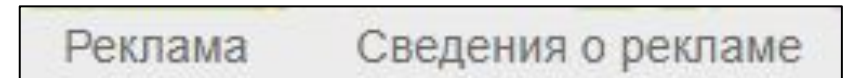


ДВА РЕЖИМА КАРТ

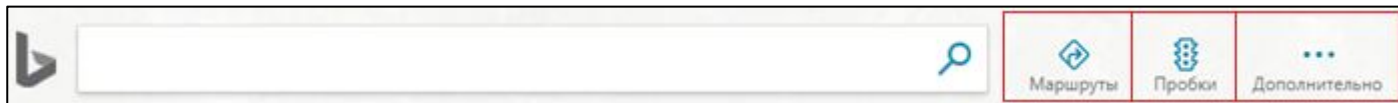
ПРЕИМУЩЕ  
СТВА



ВОЗМОЖНОСТЬ СОХРАНЕНИЯ  
НЕОБХОДИМОЙ ИНФОРМАЦИИ



ВОЗМОЖНОСТЬ  
РАЗМЕЩЕНИЯ РЕКЛАМЫ



ВОЗМОЖНОСТЬ ПОСТРОЕНИЯ ОПТИМАЛЬНОГО  
МАРШРУТА



## РАЗМЕЩЕНИЕ РЕКЛАМЫ



# ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО МАРШРУТА

улица Умельцев 13, Екатеринбург, ...

Пробки

Ситуация на дорогах: условные обозначения

- Интенсивное движение
- Неинтенсивное движение
- Умеренно интенсивное движение
- На дорогах свободно
- Дорога закрыта

Камеры

Увеличьте масштаб, чтобы увидеть больше камер

Восточная улица Екатеринбург 620100

улица Умельцев 13 Екатеринбург 620103

Гибридный

1 Милл 1 км

Earthstar Geographics SIO, © 2018 HERE

© Майкрософт (Microsoft), 2018

Заявление о конфиденциальности и файлы cookie | Юридическая информация | Реклама | Сведения о рекламе | Справка | Обратная связь



# НЕДОСТАТКИ

## СЛОЖНЫЙ ПОИСК ТОЧКИ НАЗНАЧЕНИЯ

The screenshot displays the Bing Maps web application. At the top, there is a search bar and navigation icons for 'Маршруты' (Routes), 'Пробки' (Traffic), and 'Дополнительно' (More). The main map area shows an aerial view of a city street intersection. On the left, a sidebar contains a search bar with the text 'улица Малышева' and a list of search results. The results list includes several entries for 'улица Малышева' in different locations, with the first entry being 'улица Малышева, Верхняя Пышма, Россия'. The map interface also includes a 'Поехали' (Go) button and a 'Гибридный' (Hybrid) map style selector.

улица Малышева

улица Малышева, Верхняя Пышма, Россия

улица Малышева, Екатеринбург, Россия

улица Малышева, Лёвуха, 624140, Россия

улица Малышева, Каменск-Уральский, 623400, Россия

улица Малышева, Артёмовский, Россия

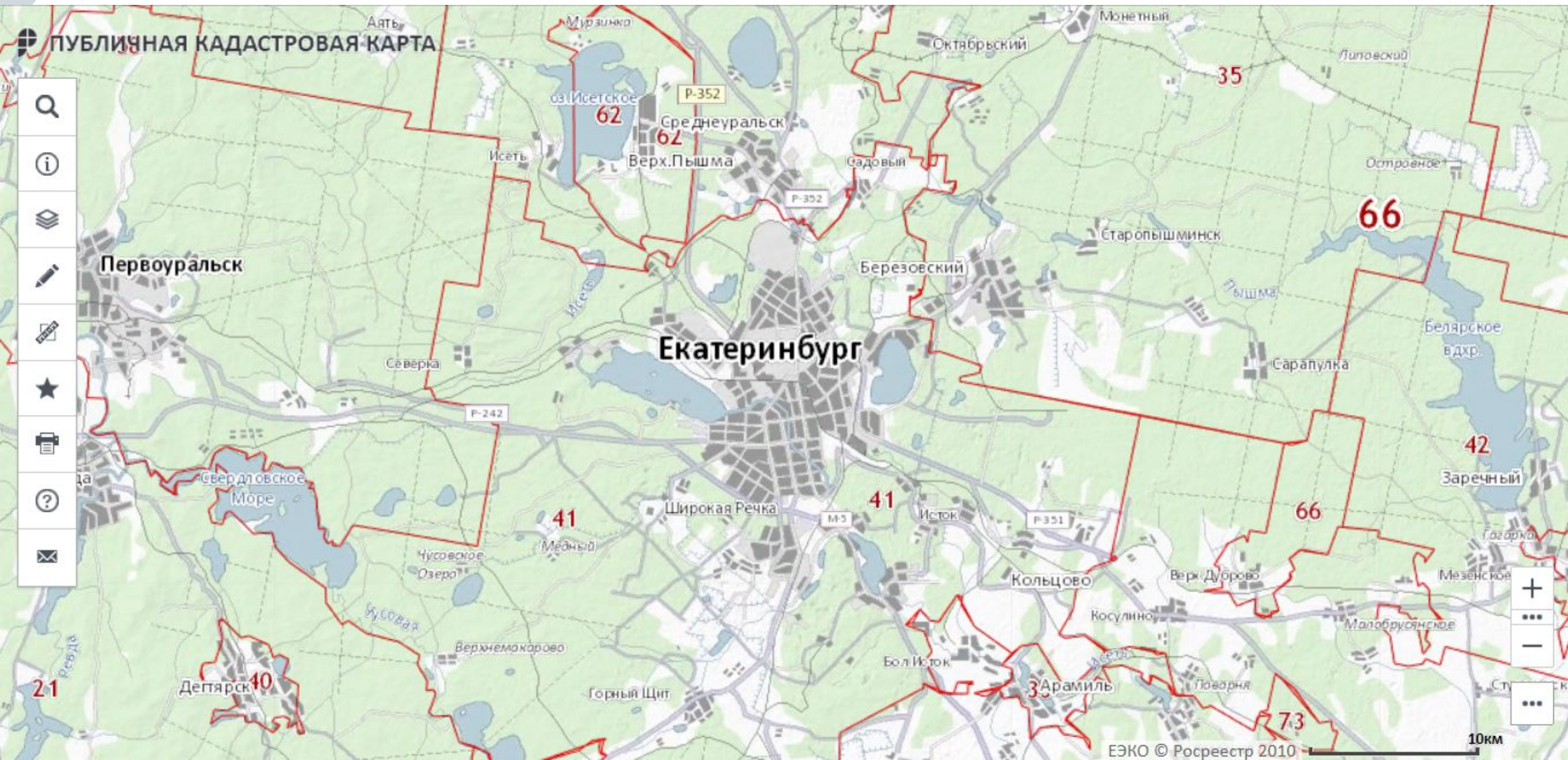
Поехали

© 2018 Microsoft (Microsoft), 2018

# НЕДОСТАТКИ

РЕДКО ОБНОВЛЯЕМЫЕ ДАННЫЕ



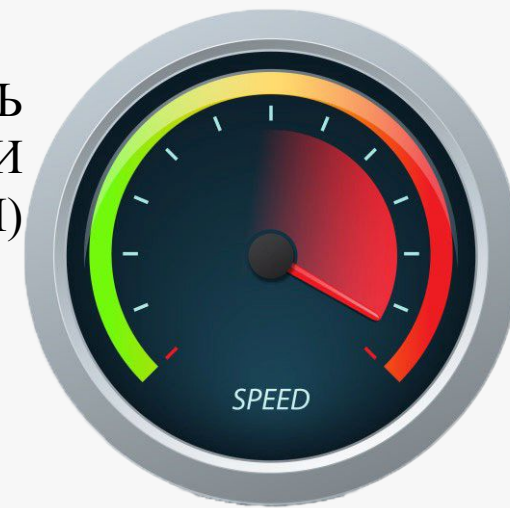




ШИРОКИЙ НАБОР  
ИНСТРУМЕНТОВ

# ПРЕИМУЩ ЕСТВА

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ  
ЗАГРУЗКИ  
(ОНЛАЙН)



ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ  
ДАННЫХ  
(НА МОМЕНТ ВВОДА)



# ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

## УПРОЩЕНИЕ КАДАСТРОВЫХ РАБОТ

1. Поиск и навигация: Поиск по участкам, список модулей (ОКС, Кварталы, Районы, Округа, Границы, ЗОУИТ, ГМР, Тер. зоны, Красные линии, Лес, СРЗУ, ОЭЗ, ГОК, Адреса).

2. Информация об объекте: Здания, сооружения, объекты незавершенного строительства. Информация: Тип: Сооружение, Кад. номер: 66:00:0000000:1673, Кад. квартал: 66:00:0000000, Статус: Учетный, Наименование: Водовод 4Ду1400 от Шлюза регулятора № 3 (г. Екатеринбург, Московский тракт, 21 км) до Западной фильтровальной станции (г. Екатеринбург, Московский тракт, 11 км).

3. Легенда и настройки: Территориальные зоны, Зоны с особыми условиями использования территории, Границы, Геодезическая основа кадастра, Особые экономические зоны, Дополнительные сведения, Тематические карты, Единая картографическая основа.

4. Выбор объектов: Выбрать все объекты.

5. Координаты: Широта: 56,8217°, Долгота: 60,5107°.

6. Расстояние: 5,79 км.

7. Площадь: 80 км<sup>2</sup>, Периметр: 28,5 кв.м.

