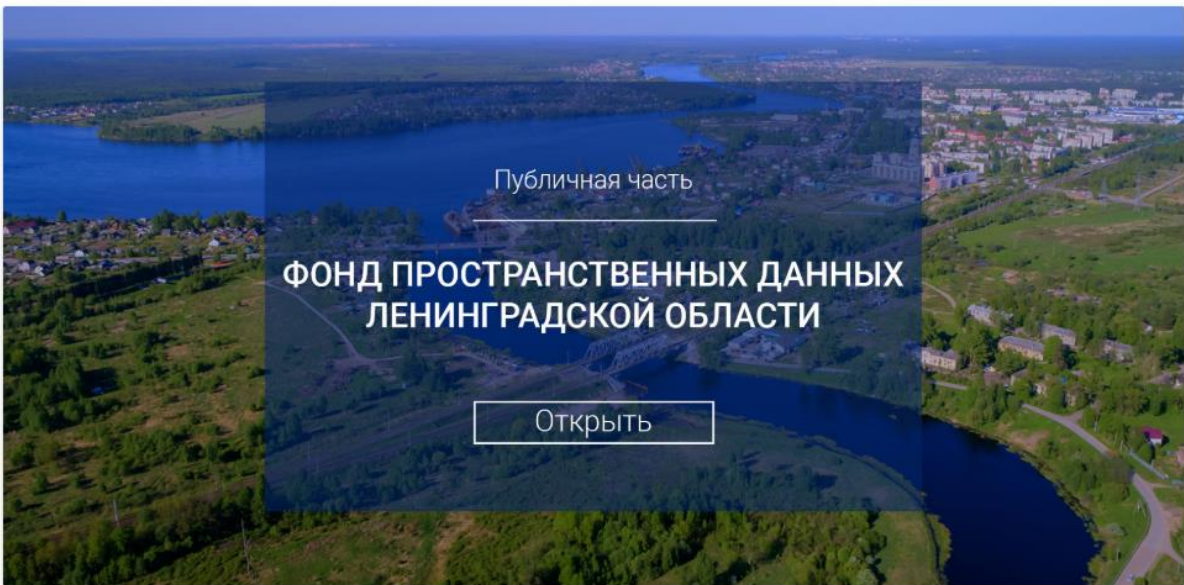


# Информационно-аналитическая система Фонд Пространственных Данных Ленинградской области Web-версия Публичный портал

Вход в систему осуществляется по ссылке <http://fpd.lenobl.ru/>

Главная страница системы представляет собой набор иконок для быстрого перехода к модулям системы





☰ Фонд пространственных данных Ленинградской области



Публичная часть

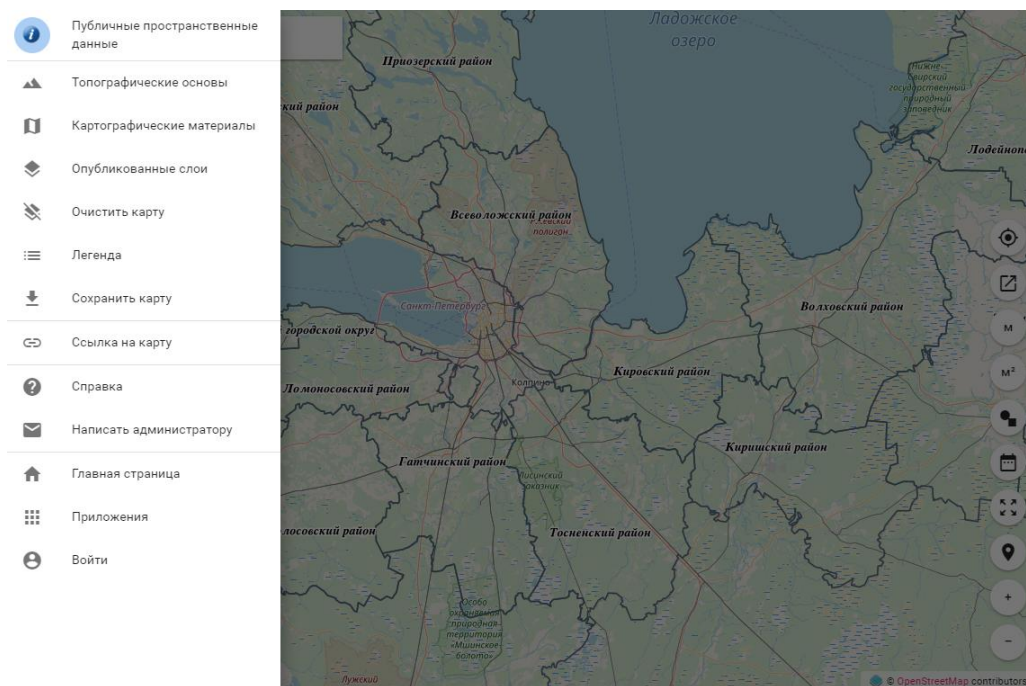
**ФОНД ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ДАННЫХ  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

Открыть

<p>Труд и занятость</p> 	<p>Бизнес и потребительский рынок</p> 	<p>Администрация Ленинградской области</p> 	<p>Портал Госуслуг</p> 
---	---	---	--

Выбор модуля осуществляется кликом по его изображению. Для начала работы со всеми картографическим материалами, доступными на публичном портале нужно нажать кнопку «Открыть». Если Вас интересует конкретный набор слоёв по определенной тематике, то на стартовой странице предусмотрены разделы «Труд и занятость», «Бизнес и потребительский рынок». Так же Вы можете перейти на сайт Администрации Ленинградской области и посетить порта Госуслуг.

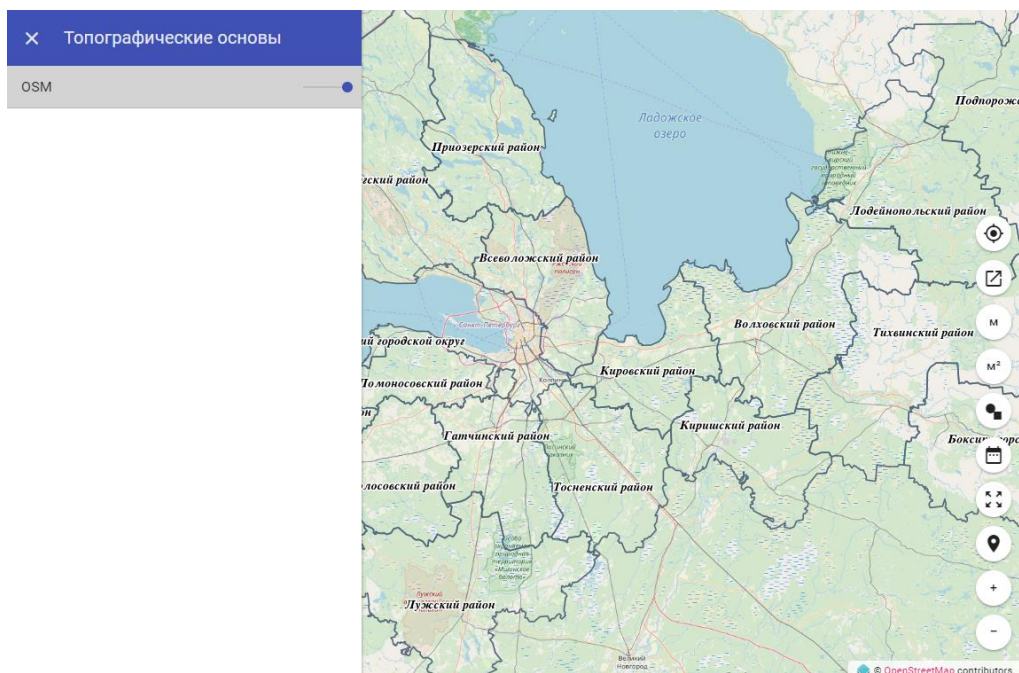
Рассмотрим элементы интерфейса, расположенные на панели в левой части экрана



1. На вкладке «Топографические основы» можно выбрать варианты растровой топографической подложки.

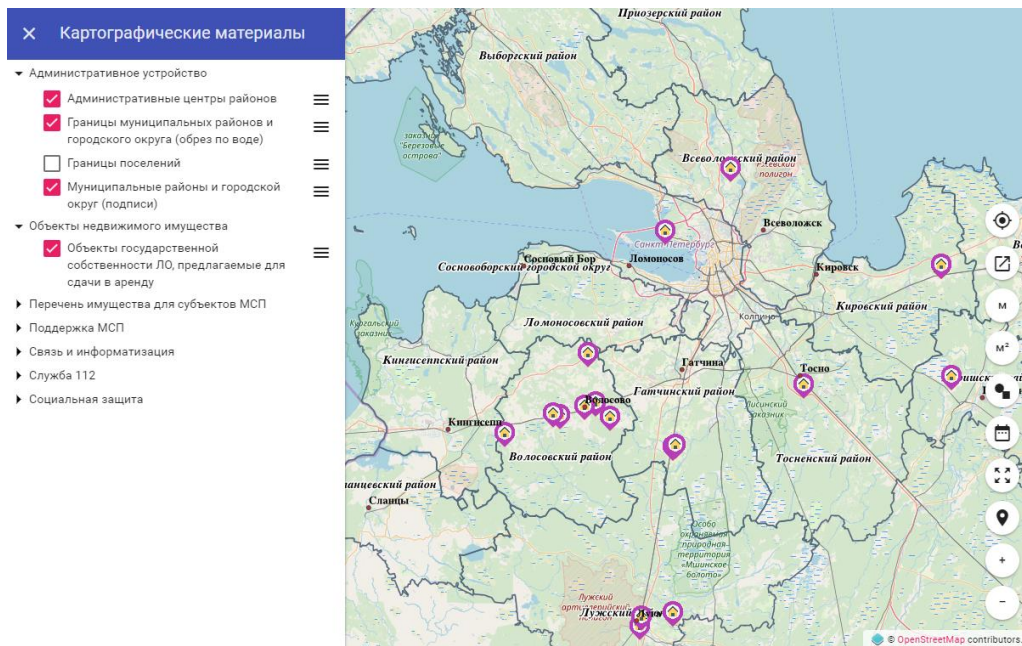
OSM – бесплатные данные сервиса Open Street Map с открытой лицензией. База данных OSM состоит из улиц, местных данных, а также полигонов зданий.

Прозрачность подложки можно регулировать путем смещения синего «движка» справа от названия источника данных

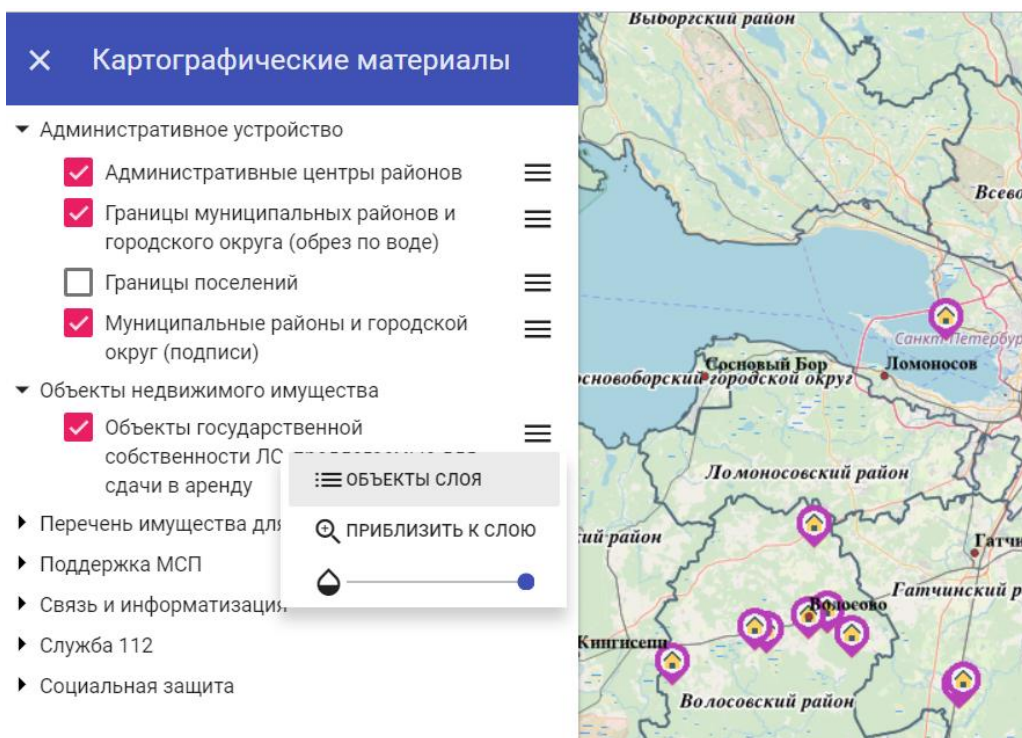


2. Вкладка «Картографические материалы» содержит все векторные слои карты. Можно управлять отображением слоев (красная галочка слева).





Для просмотра данных слоя в виде таблицы следует нажать на кнопку «Объекты слоя»



При нажатии выпадет таблица, в столбцах которой содержится имеющаяся информация по каждому объекту. При необходимости таблицу можно скачать в виде документа Excel, для чего используется соответствующая кнопка в правой части выпавшей таблицы.

× Картографические материалы

Административное устройство

- Административные центры районов
- Границы муниципальных районов и городского округа (обрез по воде)
- Границы поселений
- Муниципальные районы и городской округ (подписи)

× Объекты государственной собственности ЛО, предлагаемые для сдачи в аренду

СКАЧАТЬ    ПОКАЗАТЬ ВЫБРАННЫЕ

1	ГП "Бокситогорское ДРСУ"	административно-бытовое здание	Бокситогорский район, пос. Ефимовский, Лит. А1	175	М²
2	ГП "Бокситогорское ДРСУ"	здание АБЭ-2	Бокситогорский район, пос. Ефимовский, Лит. А1	155	
3	ГКОУ ЛО «Ефимовская коррекционная школа-интернат»	здание хозяйственной будки	Бокситогорский район, п. Ефимовский, ул. Школьная, д. б/н, кадастровый номер 47:18:000000:4449	10	
4	ГАПОУ ЛО "Борский техникум"	здание учебного блока	г. Бокситогорск, ул. Южная, д. 23, кадастровый номер 47:18:0531021:122	220	

Объектов: 1-10 из 80

3. Вкладка «Опубликованные слои» содержит векторные слои карты, включенные в данный момент (то есть те, напротив которых в предыдущей вкладке проставлены галочки)

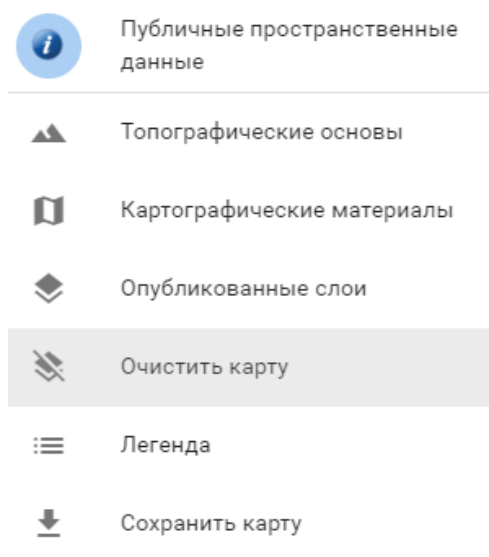
× Опубликованные слои

- Административные центры районов
- Объекты государственной собственности ЛО, предлагаемые для сдачи в аренду
- Муниципальные районы и городской округ (подписи)
- Границы муниципальных районов и городского округа (обрез по воде)

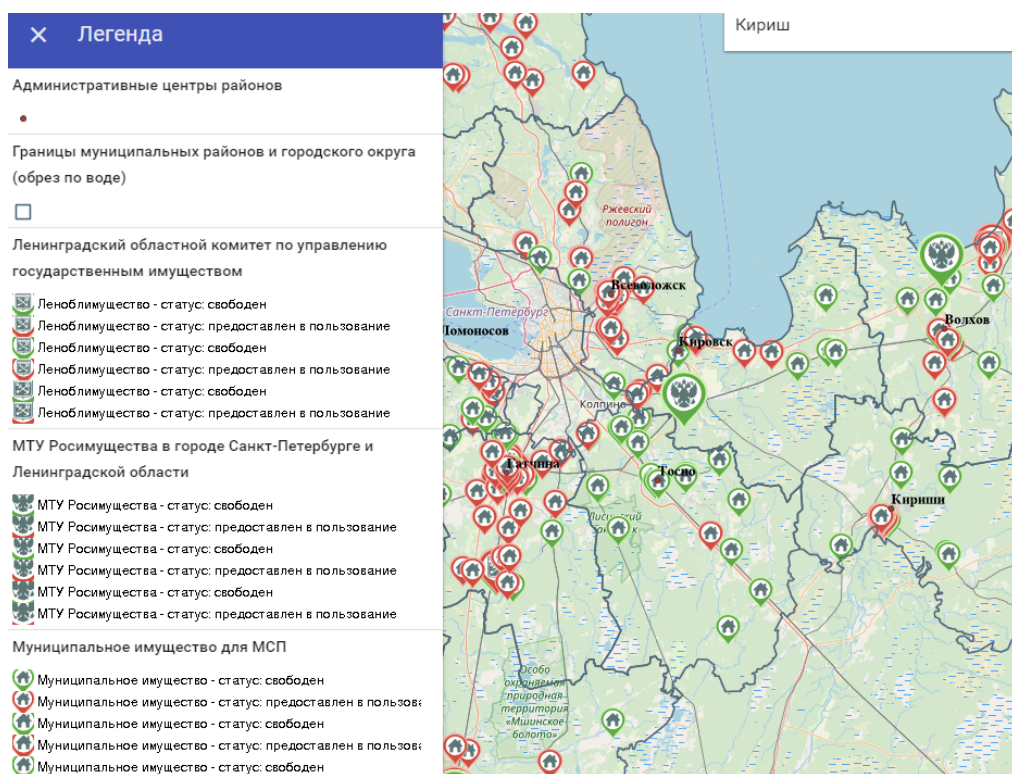
Вкладка позволяет управлять следующими параметрами:

- прозрачность слоя
- видимость слоя
- показать слой полностью
- удалить слой с карты

4. Вкладка «Очистить карту» позволяет одновременно убрать с карты все подключенные слои. Для того чтобы подключить снова их или другие слои, необходимо перейти на вкладку «Картографические материалы» и проставить галочки напротив нужных.



5. На вкладке «Легенда» можно посмотреть (но не настроить!) стиль отображения подключенных слоев



6. Вкладка «Сохранить карту» позволяет открыть или сохранить данное отображение карты в растровом формате

8. Вкладка «Ссылка на карту» - выдает ссылку на данный экстенд карты

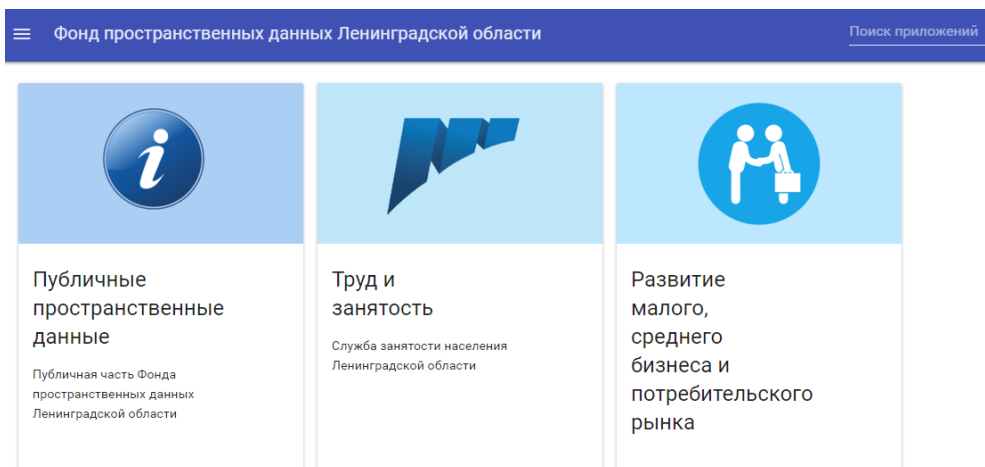
9. Вкладка «Администрирование»



10. Вкладка «Справка»

11. Вкладка «Написать администратору»

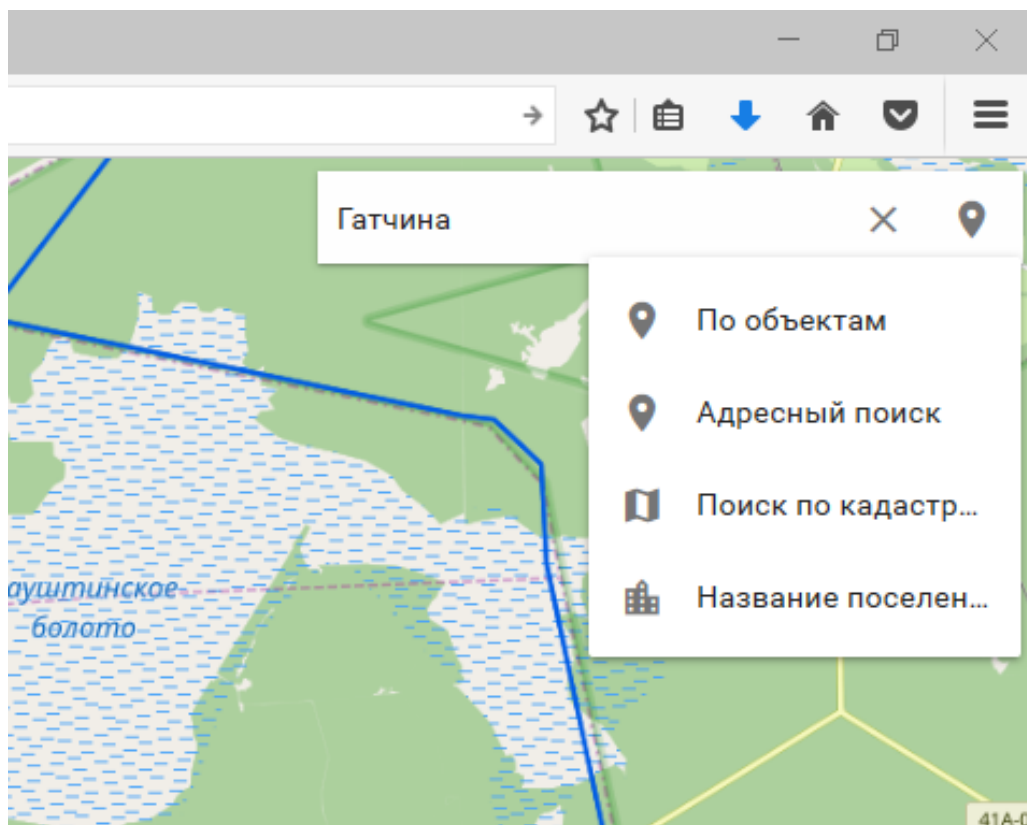
12. Вкладка «Приложения» возвращает на главную страницу системы



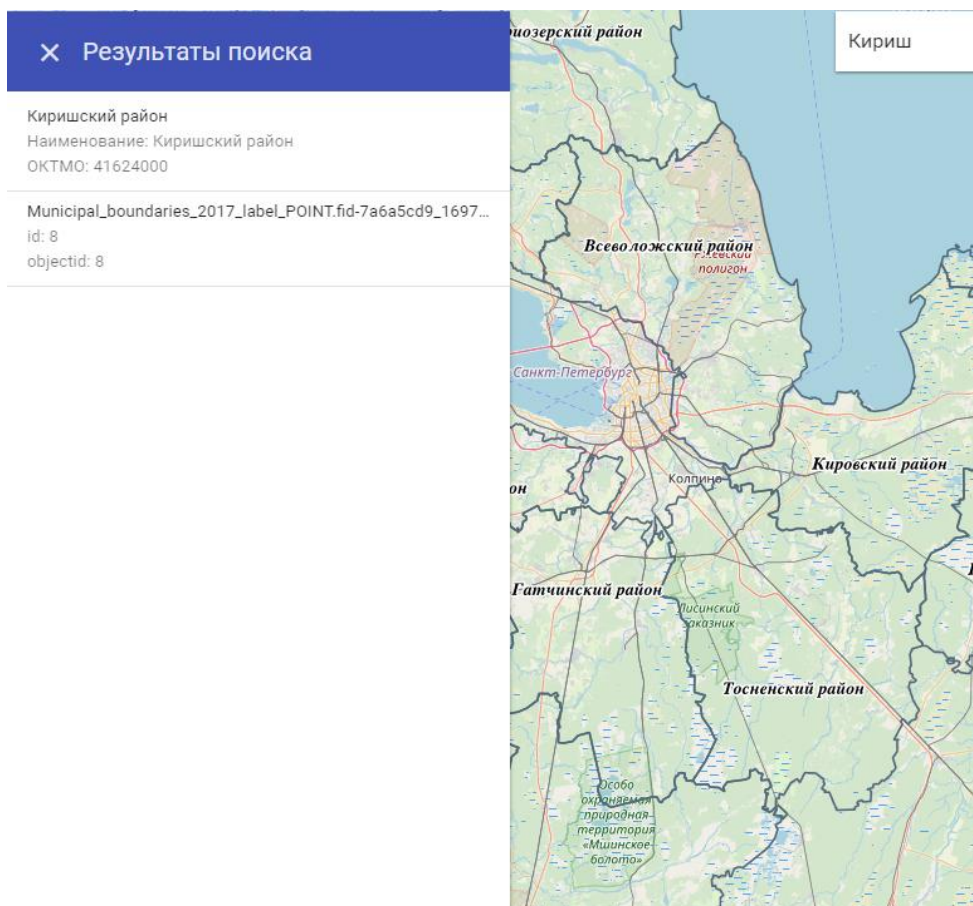
Рассмотрим правую часть окна программы

В правом верхнем углу находится строка поиска объекта. Можно задать параметр, по которому он будет производиться

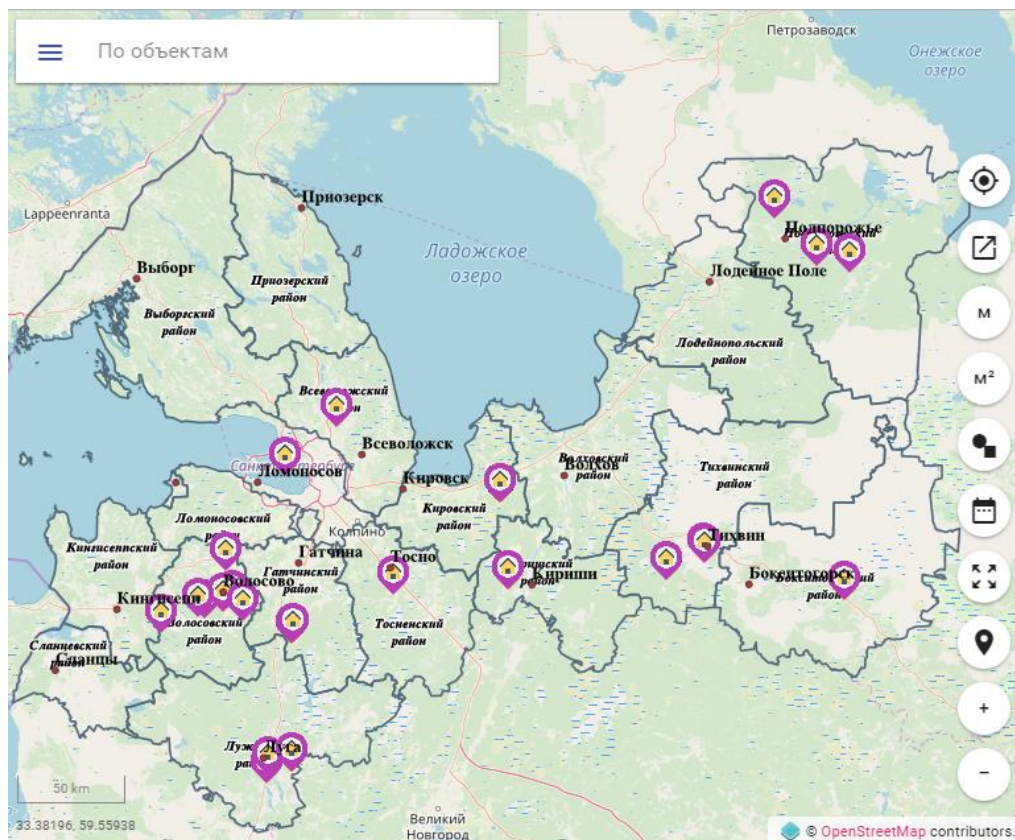
В правом нижнем углу расположен небольшой инструментарий для работы с картой

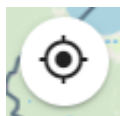


Результаты поиска появятся в левой части экрана

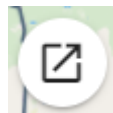


Подробно рассмотрим панель инструментов в правой части экрана





позволяет определить местоположение пользователя



инструмент выделения области, и получения информации об объектах, находящихся в пределах данной области



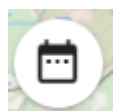
измерения расстояний



измерения площадей



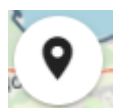
заметки позволяют открыть панель инструментов, при помощи которых можно наносить различные пометки на карту



таймлайнер предназначен для отображения состояния местности (по аналогии с пометкой на традиционных топографических картах «Состояние местности на такой-то год»)



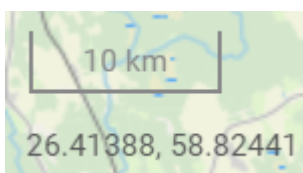
показать карту целиком



перейти к координатам – предлагает ввести координаты объекта в десятичном формате если они известны (разделитель точка)



приблизить/отдалить – позволяет приблизить или отдалить видимый экстен



в самом нижнем правом углу отображаются координаты в десятичном формате и масштаб карты.