

## Вкладка «Pin» («Географический маркер»)

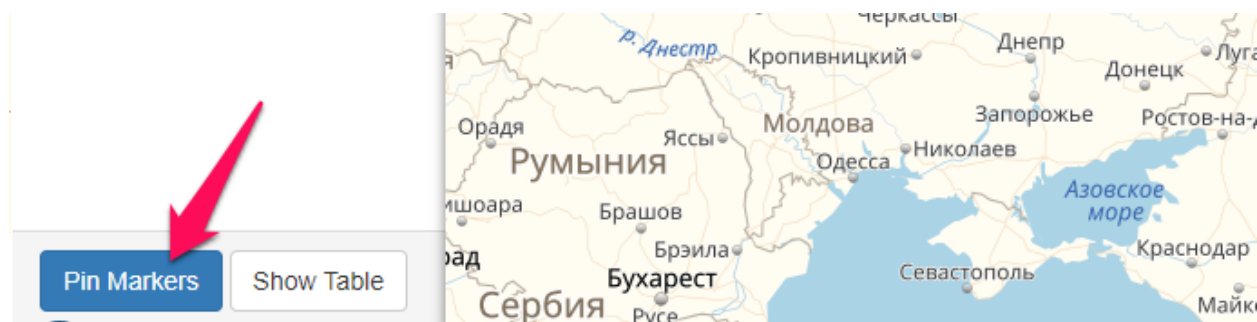
Вводите названия городов или объектов с новой строки.



или



Нажмите кнопку «Pin markers».

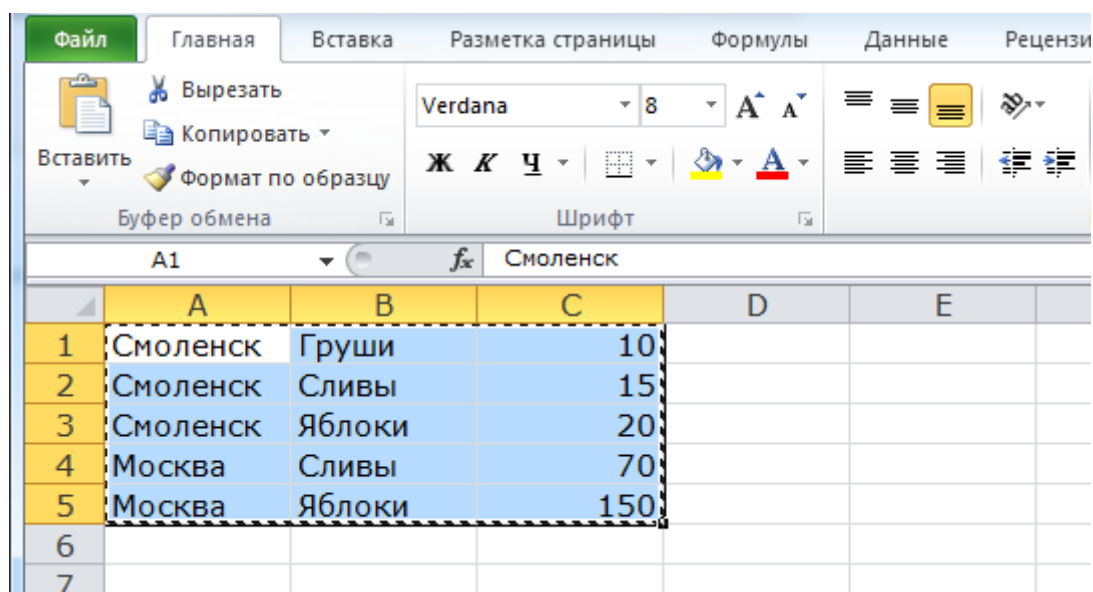


Программа автоматически найдет координаты заданных городов (объектов) и расставит маркеры на карте.

Кнопка «Show table» открывает модальное окно с табличными данными: Название объекта, Адрес, Географические координаты.

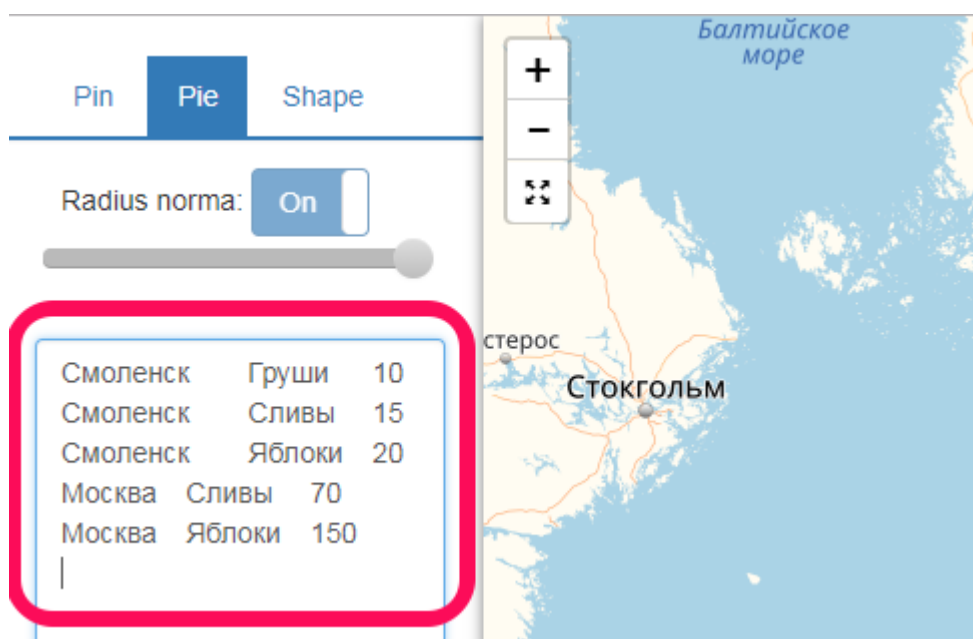
## Вкладка «Pie» («Круговые диаграммы»)

Создайте самостоятельно пустой Excel-файл и заполните его данными по образцу:



	A	B	C	D	E
1	Смоленск	Груши	10		
2	Смоленск	Сливы	15		
3	Смоленск	Яблоки	20		
4	Москва	Сливы	70		
5	Москва	Яблоки	150		
6					
7					

Скопируйте выделенные ячейки и вставьте в окно ввода CityMap.



Pin Pie Shape

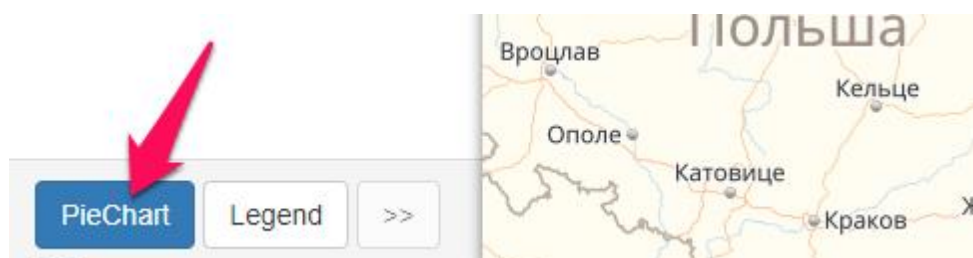
Radius норма:  On

Смоленск Груши 10  
Смоленск Сливы 15  
Смоленск Яблоки 20  
Москва Сливы 70  
Москва Яблоки 150

Балтийское море

Стокгольм

Нажмите на кнопку «PieChart».



Польша

Вроцлав

Ополе

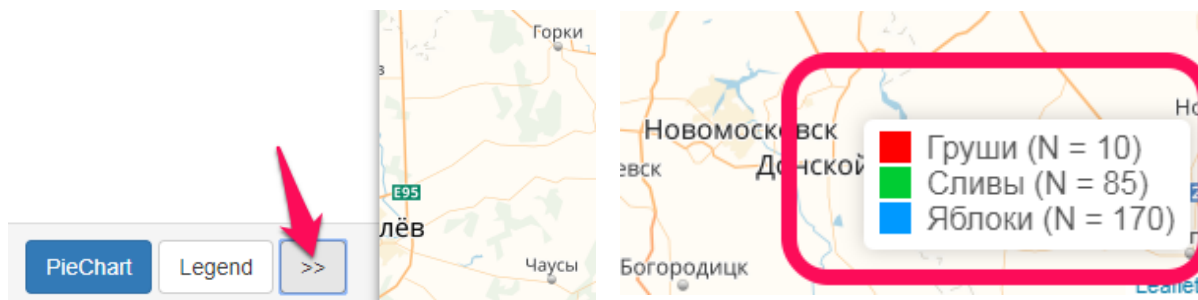
Катовице

Кельце

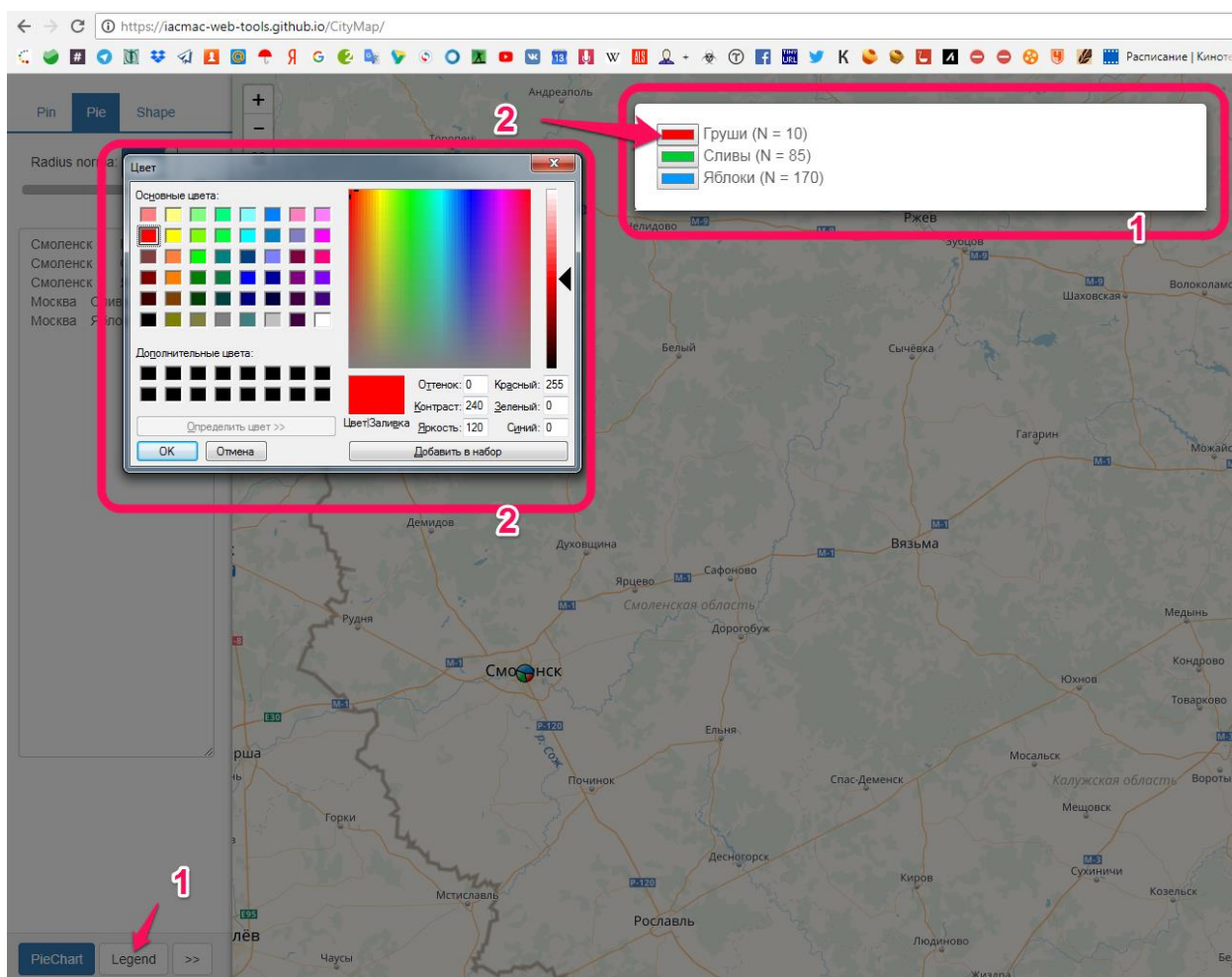
Краков

PieChart Legend >>

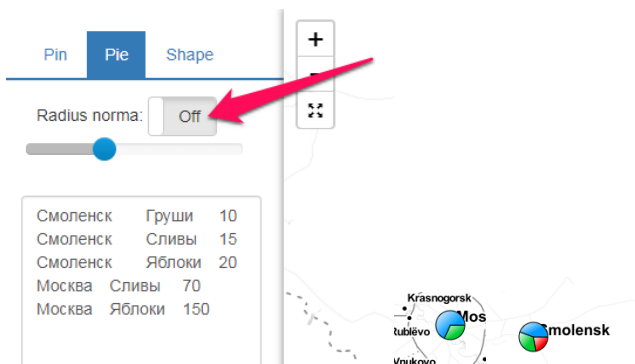
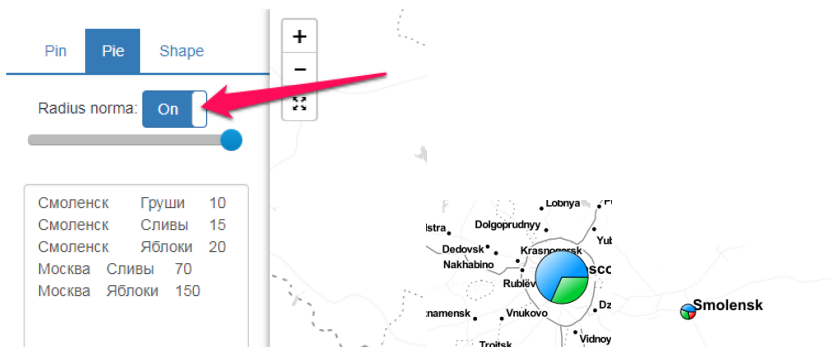
Скрыть легенду из правого нижнего угла карты можно нажав на кнопку «>>>».



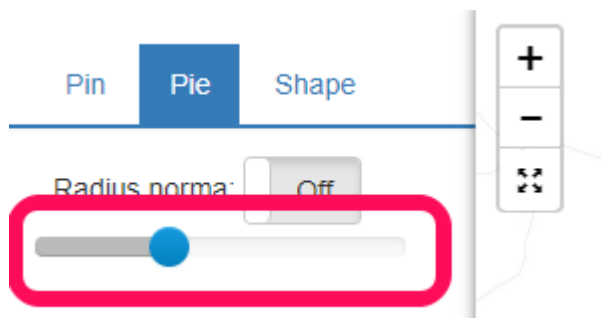
При нажатии на кнопку «Legend» (1) откроется модальное окно с легендой. При нажатии на прямоугольничек с цветом (2) – вы сможете изменить цвет маркера.



Для того, чтобы отключить нормирование радиуса маркеров по абсолютному значению («Где данных больше, там радиус круговой диаграммы шире»), необходимо нажать на переключатель «Radius norma».

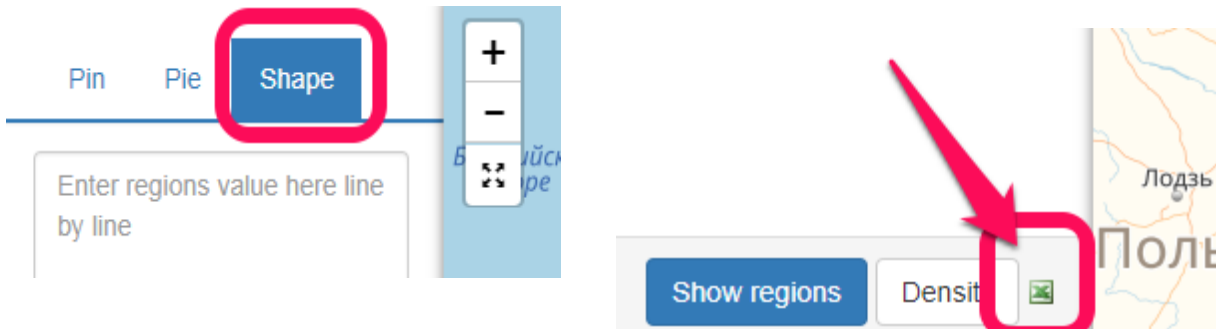


Радиус круговой диаграммы можно регулировать с помощью специального ползунка.



## Вкладка «Share» («Тепловая карта регионов РФ»)

Скачайте специальный Excel-файл, нажав на зелёную иконку внизу страницы.



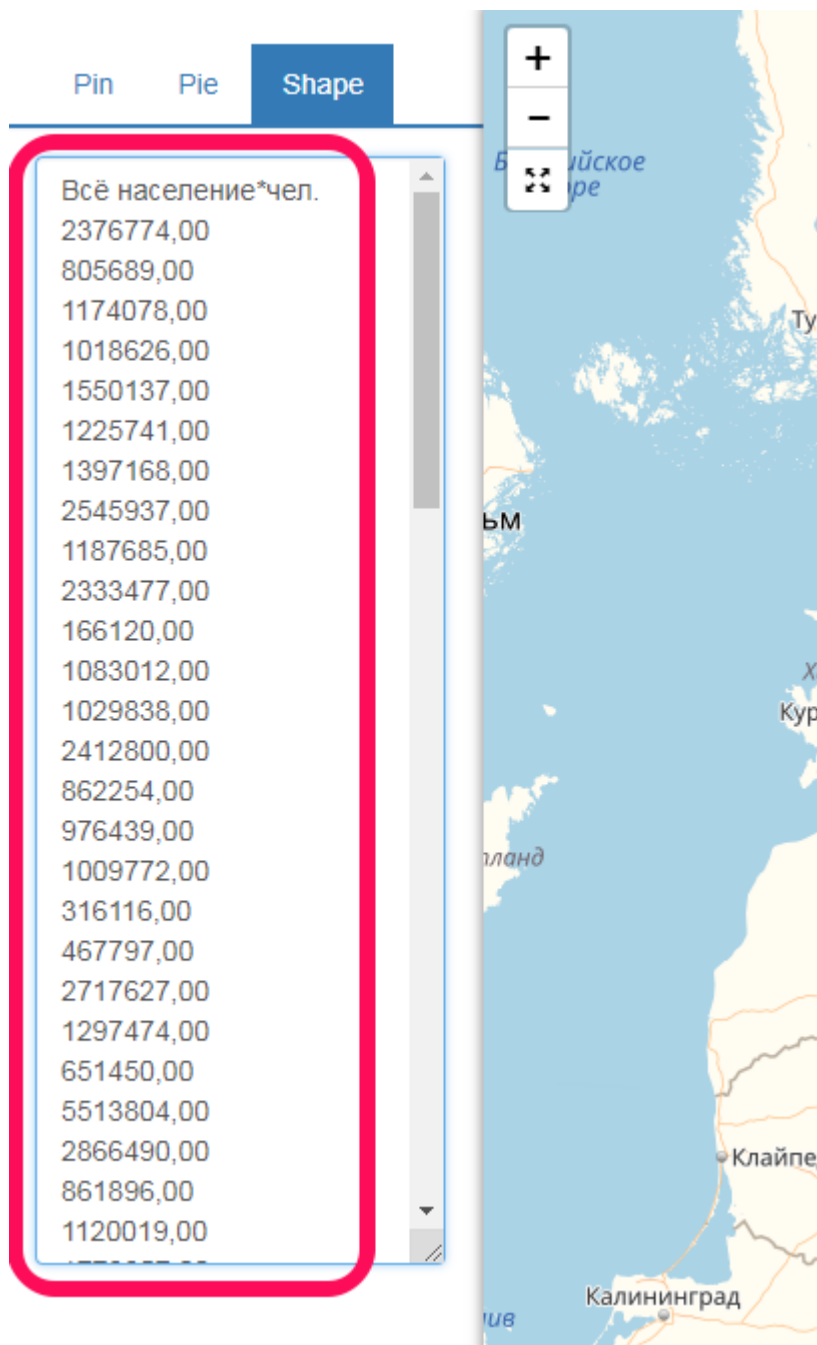
Соблюдайте инструкции, перечисленные в файле справа:

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	O
Федеральный округ	Название региона	Плотность населения*чел/км²	Все население*чел.	Площадь*км²		1) Интересующие вас данные необходимо отсортировать в соответствии с названиями регионов 2) Столбец должен быть озаглавлен и единицы измерения записаны через символ * 3) В случае нехватки каких-то данных - ячейки должны оставаться пустыми 4) Для работы программы CityMap - необходимо скопировать только один столбец данных вместе с заголовком							
Сибирский ФО	Алтайский край	14,15	2376774,00	167996,00									
Дальневосточный ФО	Амурская область	2,23	805689,00	361913,00									
Северо-Западный ФО	Архангельская область	1,99	1174078,00	589913,00									
Южный ФО	Астраханская область	20,78	1018626,00	49024,00									
Центральный ФО	Белгородская область	57,13	1550137,00	27134,00									
Центральный ФО	Брянская область	35,16	1225741,00	34857,00									
Центральный ФО	Владимирская область	48,04	1397168,00	29084,00									
Южный ФО	Волгоградская область	22,55	2545937,00	112877,00									
Северо-Западный ФО	Вологодская область	8,22	1187685,00	144527,00									
Центральный ФО	Воронежская область	44,69	2333477,00	52216,00									
Дальневосточный ФО	Еврейская автономная область	4,58	166120,00	36266,00									

Список регионов РФ жёстко предзадан и не может быть изменён. Для отображения тепловой карты – вы можете воспользоваться стандартным набором данных, приведённых в таблице: «Плотность населения», «Всё население», «Площадь», или аналогичным образом заполнить пустой столбец своими данными.

Скопируйте нужный вам столбец с заголовком из Excel-файла и вставьте в окно ввода CityMap.

A	B	C	D	E
Федеральный округ	Название региона	Плотность населения*чел/км²	Всё население*чел.	Площадь*км²
Сибирский ФО	Алтайский край	14,15	2376774,00	167996,00
Дальневосточный ФО	Амурская область	2,23	805689,00	361913,00
Северо-Западный ФО	Архангельская область	1,99	1174078,00	589913,00
Южный ФО	Астраханская область	20,78	1018626,00	49024,00
Центральный ФО	Белгородская область	57,13	1550137,00	27134,00
Центральный ФО	Брянская область	35,16	1225741,00	34857,00
Центральный ФО	Владимирская область	48,04	1397168,00	29084,00
Южный ФО	Волгоградская область	22,55	2545937,00	112877,00
Северо-Западный ФО	Вологодская область	8,22	1187685,00	144527,00
Центральный ФО	Воронежская область	44,69	2333477,00	52216,00
Дальневосточный ФО	Еврейская автономная область	4,58	166120,00	36266,00
Сибирский ФО	Забайкальский край	2,11	1083012,00	431892,00
Центральный ФО	Ивановская область	48,44	1029838,00	21437,00
Сибирский ФО	Иркутская область	3,11	2412800,00	774846,00
Северо-Кавказский ФО	Кабардино-Балкарская Республика	69,56	862254,00	12470,00
Северо-Западный ФО	Калининградская область	64,66	976439,00	15125,00
Центральный ФО	Калужская область	33,11	1009772,00	29777,00
Дальневосточный ФО	Камчатский край	0,88	316116,00	464275,00
Северо-Кавказский ФО	Карачаево-Черкесская Республика	32,77	467797,00	14277,00
Сибирский ФО	Кемеровская область	28,99	2717627,00	95725,00



Нажмите на кнопку «Show regions».

