



# Планировочные схемы

города:

Подготовили: Быкова М., Климова В., Роевко А.

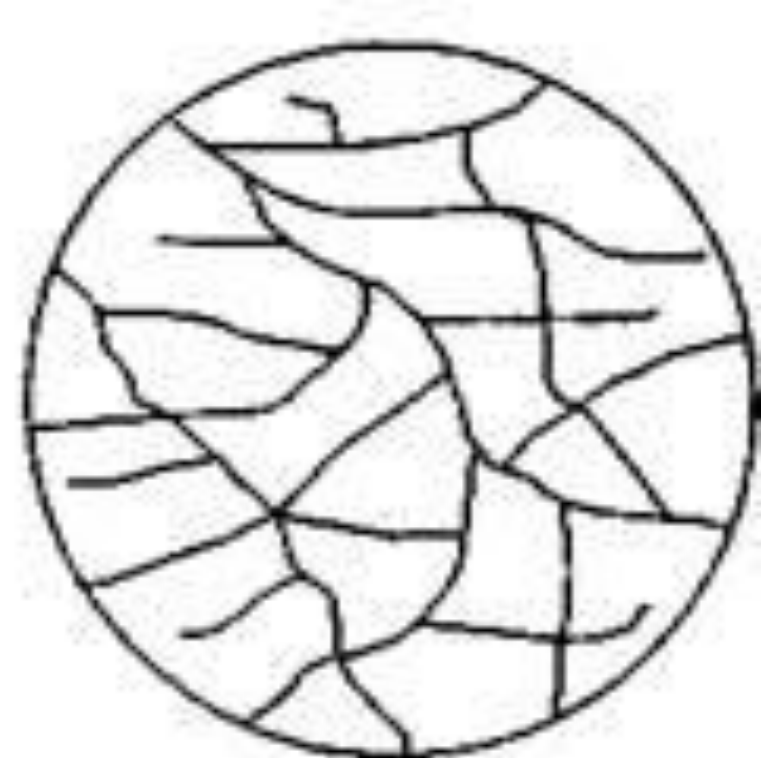
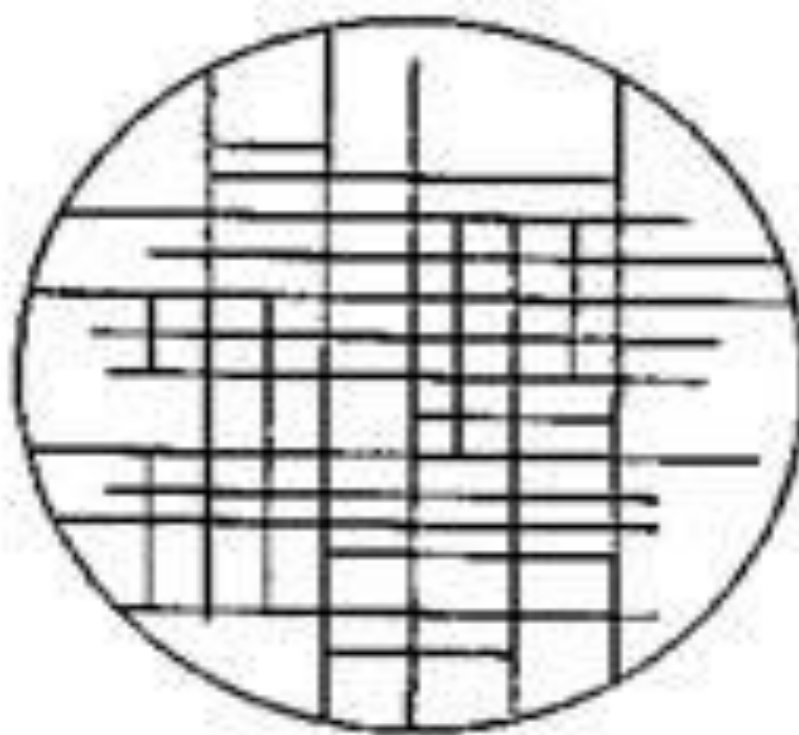
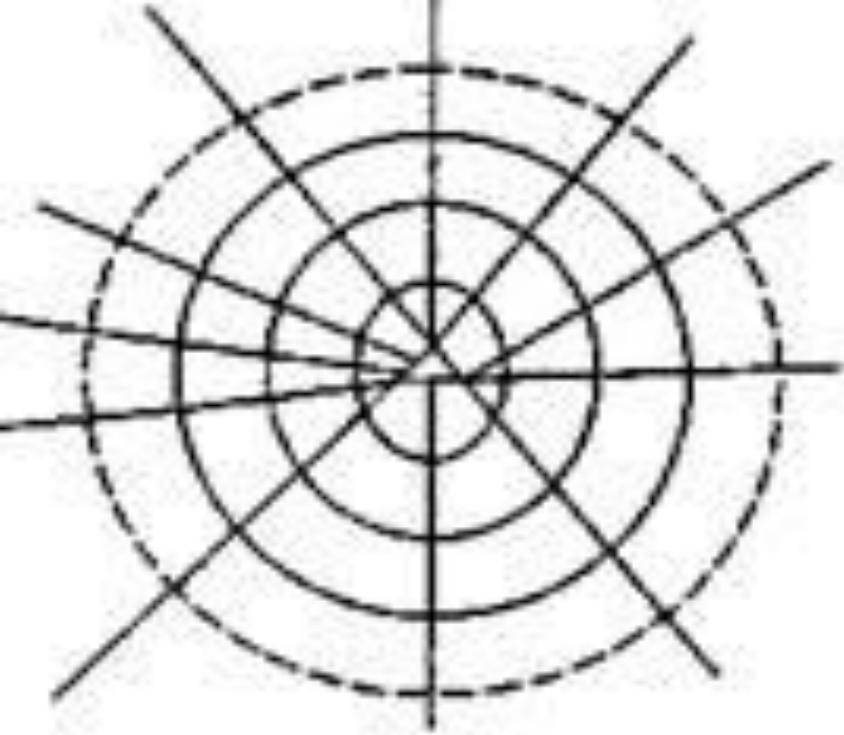
кольцевая; шахматная;

свободная

# Основные элементы планировочной структуры города

- Морфологические особенности местности;
- Расположение;
- Плотность населения;
- Транспортная инфраструктура.



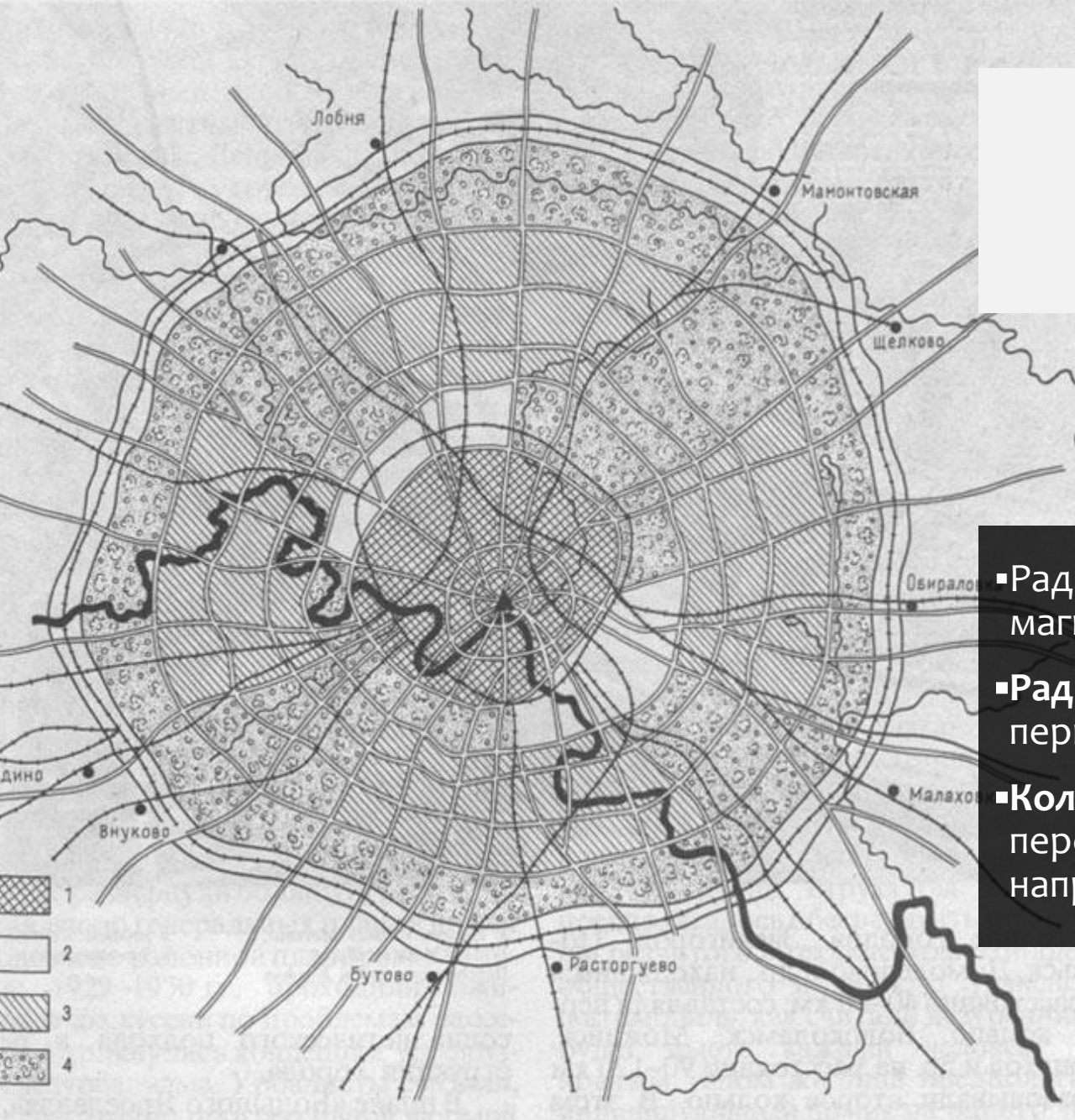


1. Радиально – кольцевая схема;
2. Шахматная схема;
3. Свободная схема.

# Основные планировочные схемы

## города

# Радиально – кольцевая планировка



- Радиально – кольцевая схема содержит два разных типа магистралей – **радиальные** и **кольцевые**.
- **Радиальные** магистрали служат для связи центра города с периферийными районами.
- **Кольцевые** улицы соединяют радиальные и обеспечивают перевод транспортных потоков с одного радиального направления на другое.



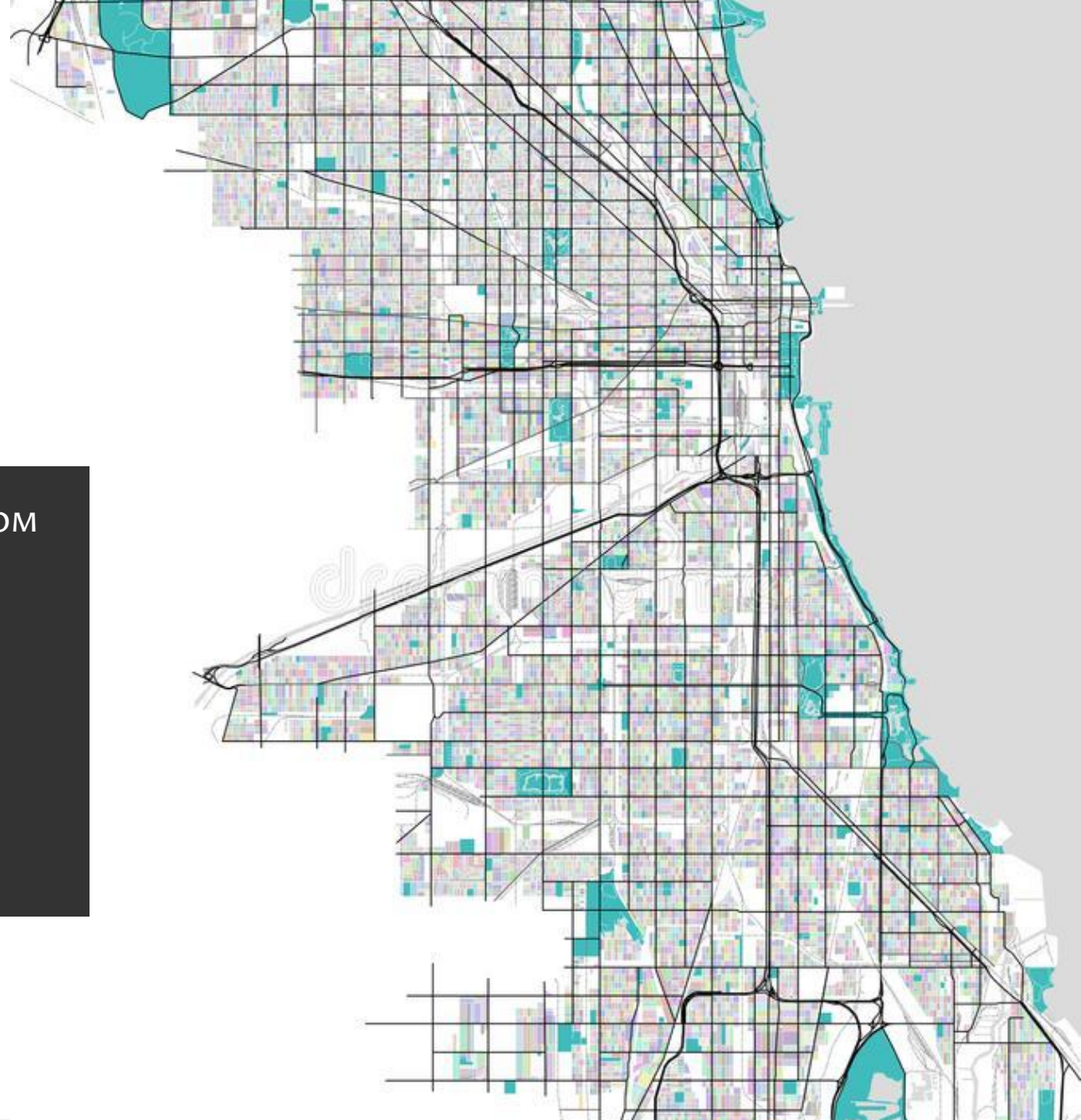
Москва, Россия

## «Звездообразная» планировка

- Является разновидностью радиально-кольцевой планировки.
- Застройка располагается не концентрическими полосами вокруг центра города, а сосредотачивается вдоль магистралей – лучей.

# Шахматная планировка

- При шахматной системе улицы пересекаются под углом  $90^\circ$ .
- Этот тип планировочной структуры восходит к гипподамовой системе и широко используется во все времена.
- Шахматная планировка возникает обычно на пересечении двух сухопутных путей, которые задают будущую планировку улиц.





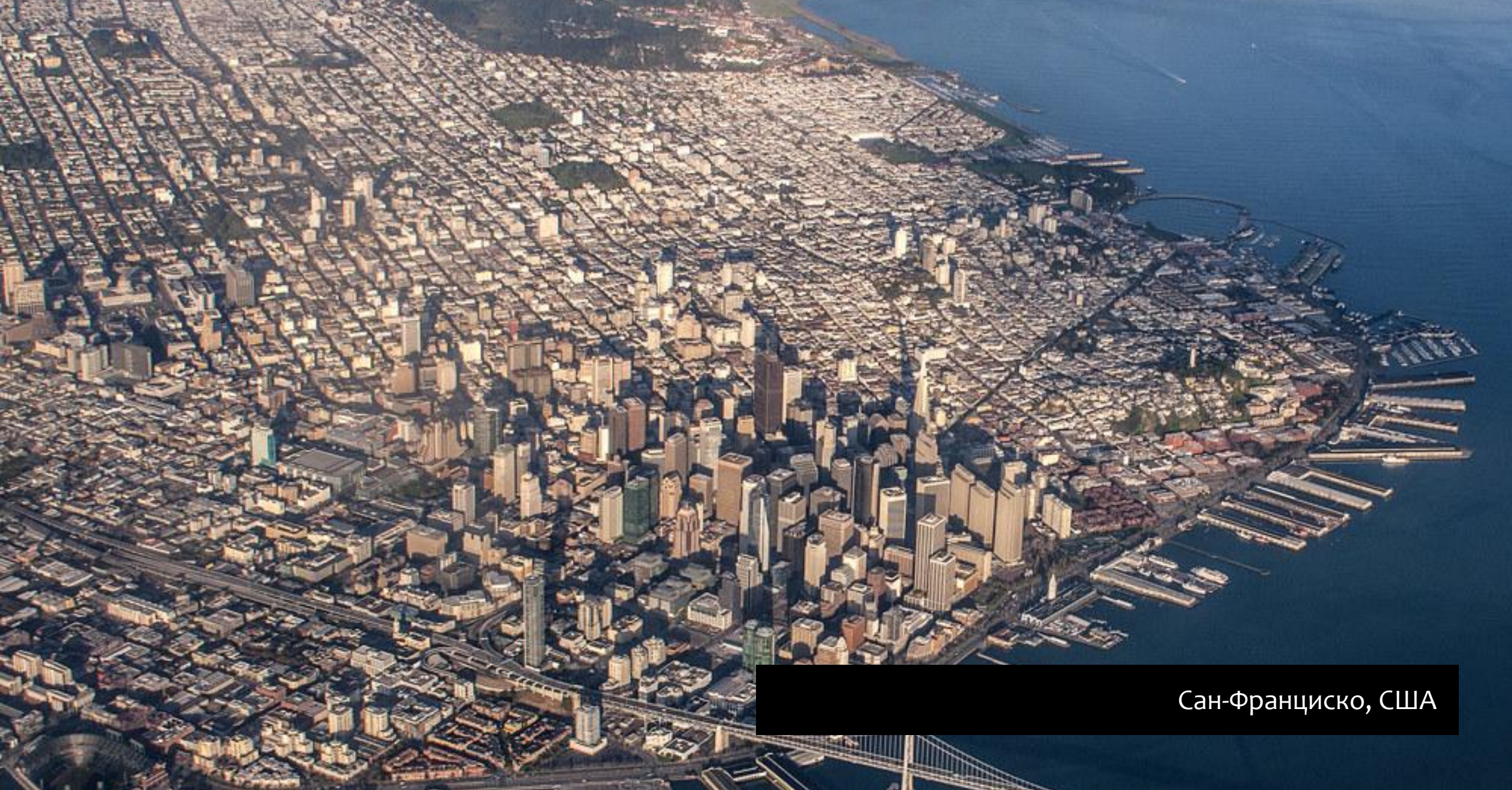
Гавана, Куба



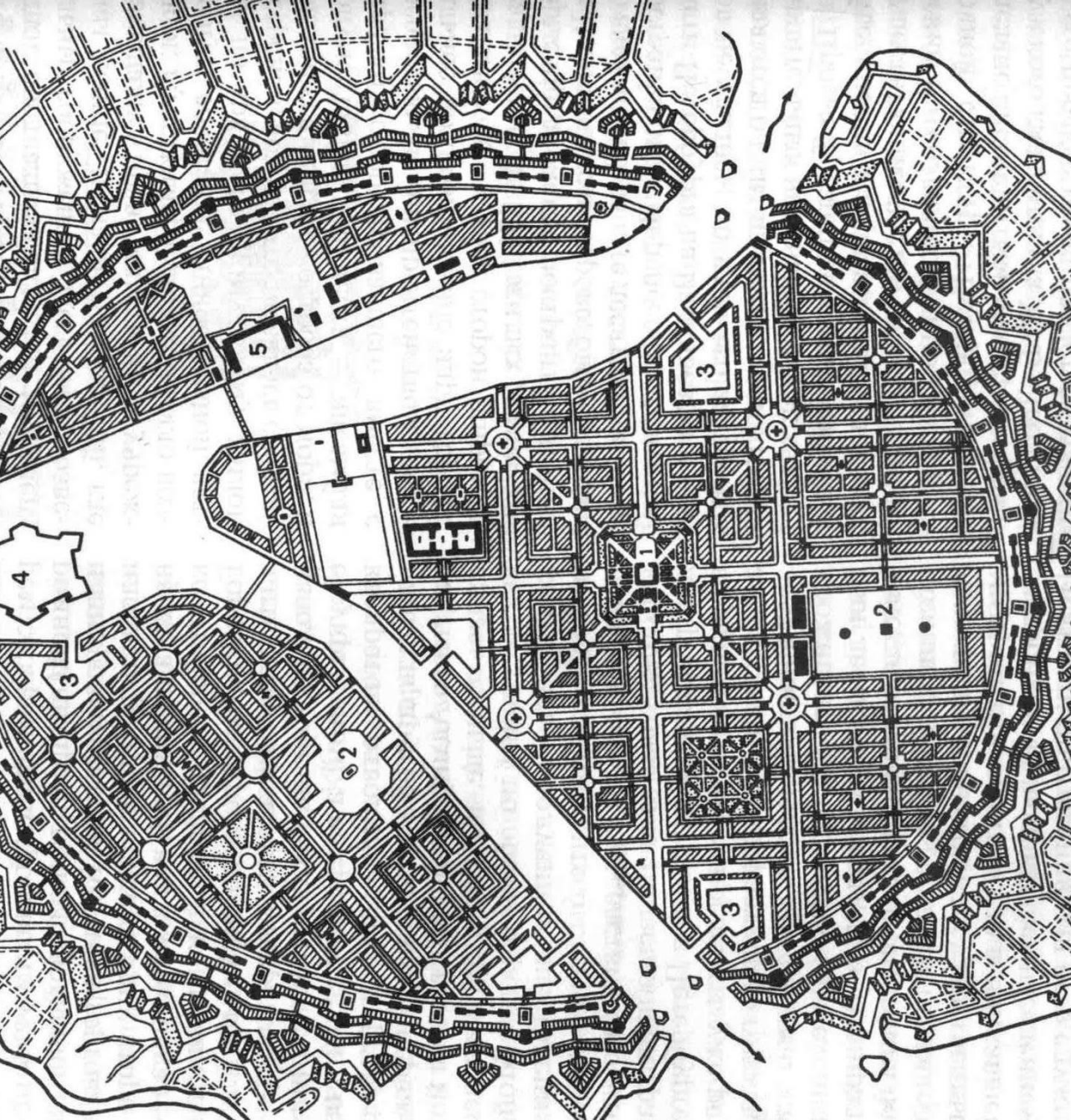
# Линейная планировка

- Является своего рода шахматной планировкой, сильно вытянутой в одном направлении.
- Объекты центральной части города в таком случае располагаются вдоль основной магистрали или вдоль нескольких параллельных магистралей.





Сан-Франциско, США



- Свободная система соединяет в себе черты простых систем и их составляющих.
- Так, например, планировка Санкт-Петербурга, построенная в центральной своей части на трех лучевых магистралях, сходящихся к зданию Адмиралтейства, в ряде районов города имеет ясно выраженную прямоугольную систему.

## Свободная планировка



Барселона, Испания



**Спасибо за внимание!**

