



Понятие планировочной структуры города на примеры городов России

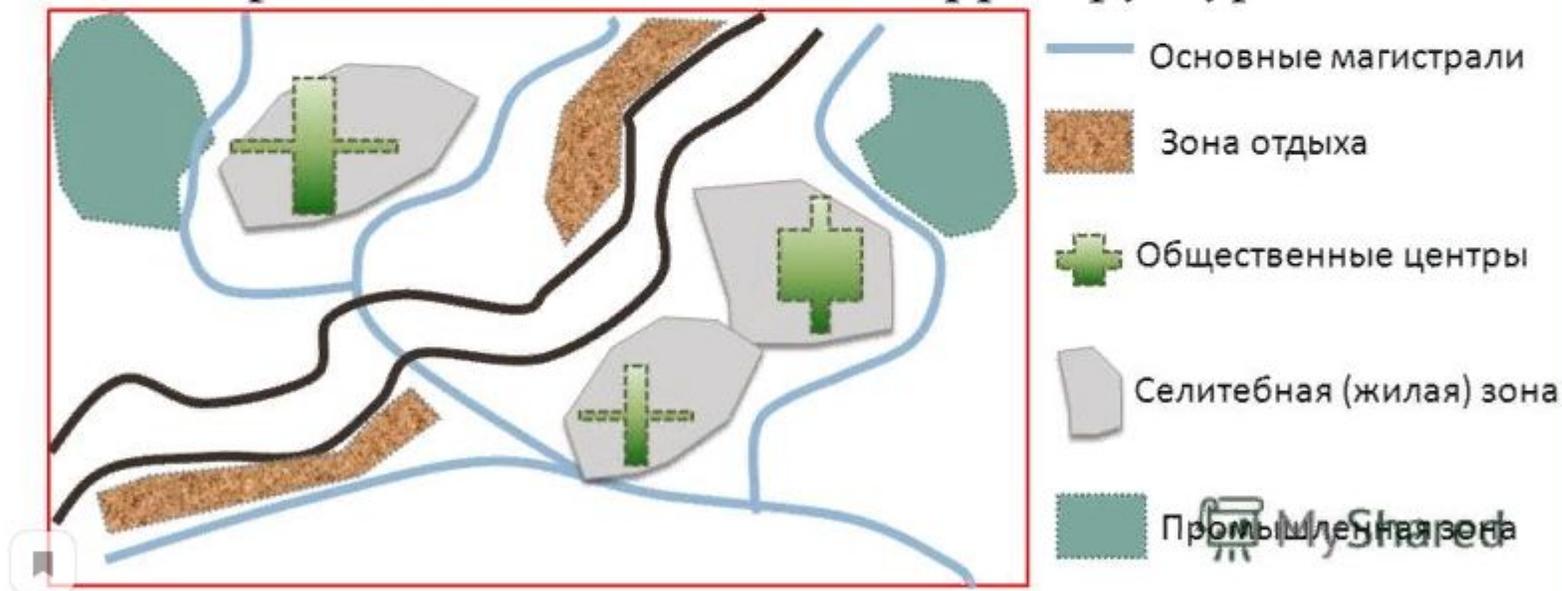
Подготовили студенты группы ГМУ 3-4:
Новикова Полина и Куприянович Игорь

Москва 2019

- ▶ **Планировочная структура города** — схематизированная модель, в которой выявлены наиболее важные и устойчивые элементы городского пространства.
- ▶ Иными словами:

Планировочная структура города —

- ▶ это географический рисунок территории города, отличающейся высокой концентрацией различных объектов и инфраструктуры



Планировочная структура современных городов сложна и многообразна, так как включает в себя многосложную организацию основных функциональных зон.

Функциональное зонирование городской территории в городе имеют следующие градостроительные зоны, различные по своим функциям:

- ▶ **Промышленная зона** включает промышленные предприятия, обслуживающие их культурно-бытовые учреждения, улицы, площади, зеленые насаждения.
- ▶ **Селитебная (жилая) зона** — территория, предназначенная для жилья. На ней могут размещаться микрорайоны и жилые кварталы, предприятия культурно-бытового обслуживания, отдельные безвредные предприятия, улицы, площади, объекты озеленения, склады, резервные территории, устройства транспорта.
- ▶ **Санитарно-защитная зона** — зеленые насаждения шириной от 50 до 1000 м, защищающие территории от вредного влияния промышленности и транспорта.
- ▶ **Транспортная зона** — устройства внешнего транспорта (водного, воздушного, железнодорожного).
- ▶ **Складская зона** — территория разного рода складов.

Формирование функциональных зон и размещение на них объектов регламентируется МДС-30-1.99 и СНиП 2.07.01-89.

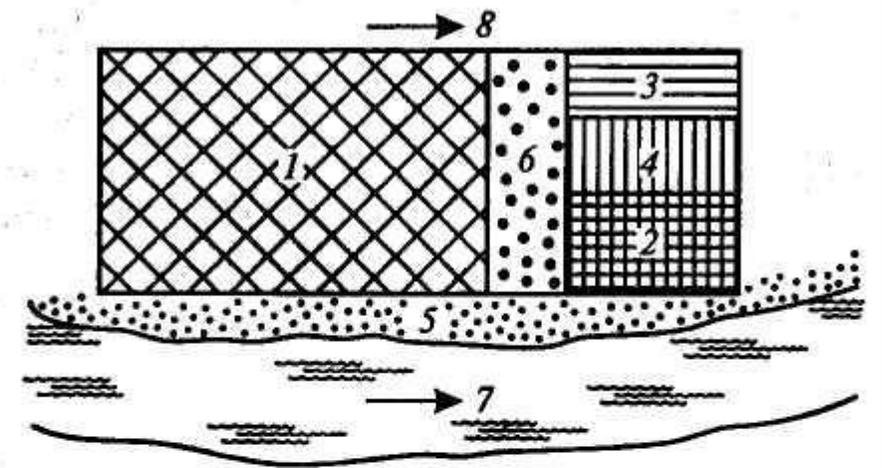


Рис. 1.1. Концептуальная схема взаимного расположения основных функциональных зон города:

1 — селитебная территория; 2 — промышленная зона; 3 — складская зона; 4 — зона внешнего транспорта; 5 — зеленая зона отдыха; 6 — санитарно-защитная зона; 7 — направление течения реки; 8 — направление господствующих ветров за самый жаркий квартал (месяц) года

Планировочная структура зависит от расположения города на рельефе. Различают следующие формы:

**Полосовидная
(линейная)**

- Город вытянут вдоль крупной реки или морского побережья

Расчлененная

- Города, разделенные природными «преградами» и имеющие несколько ядер роста

Многоядерная

- Город, сформировавшийся вокруг нескольких территориально сближенных крупных объектов

Кольцевая

- Город в узле дорог, росший так, что ни одно из направлений приоритетно не выделялось

Компактная

- Обычно характерна для малых городов

Волгоград (полосовидная или линейная)

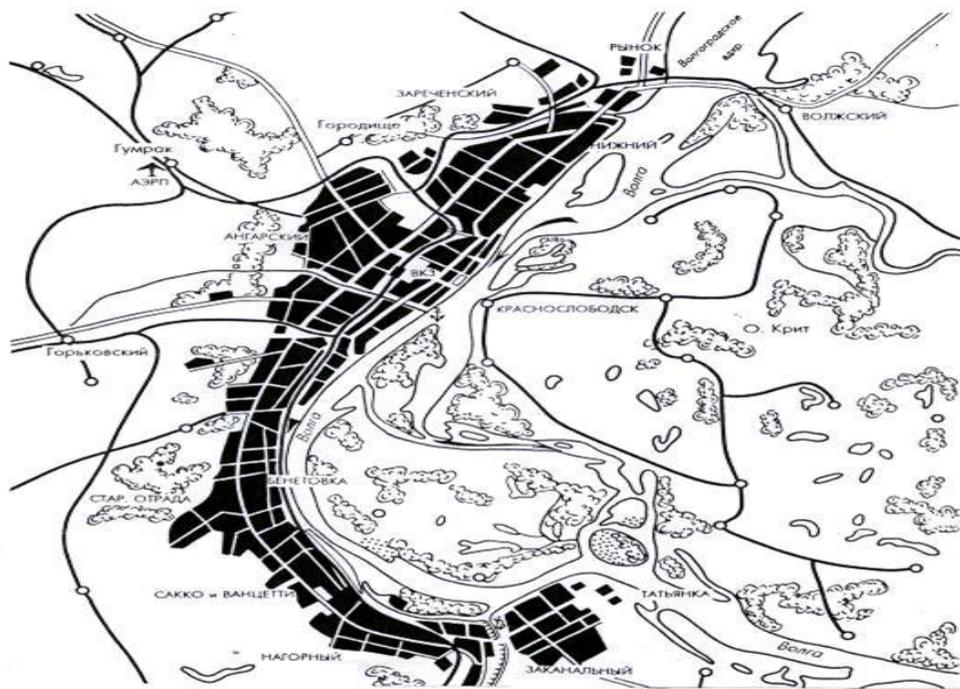
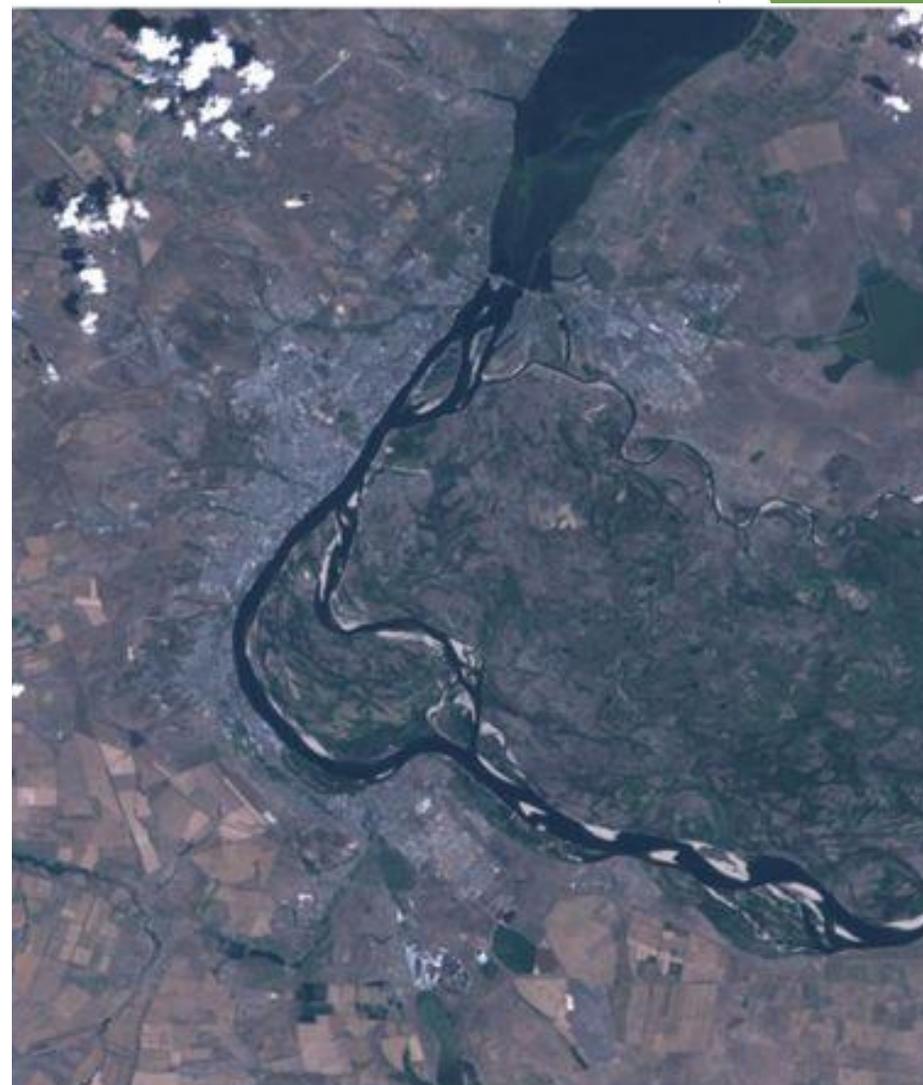


Рисунок — Полосовидная планировочная структура — Волгоград



Пермь (расчлененная)

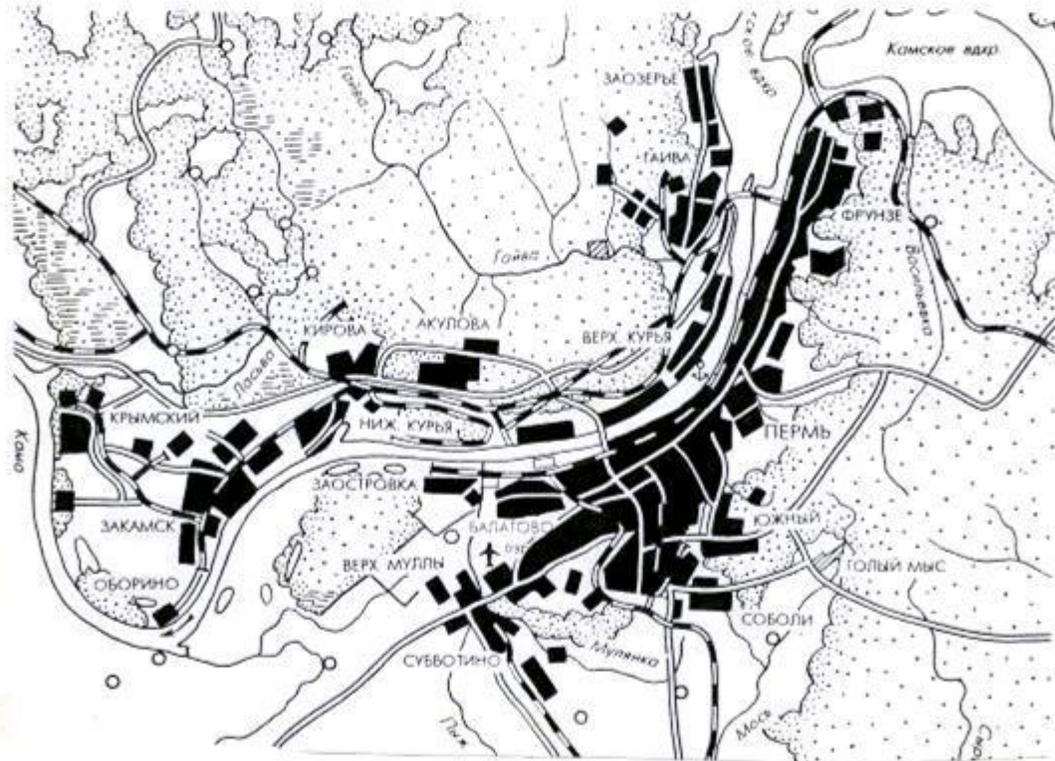
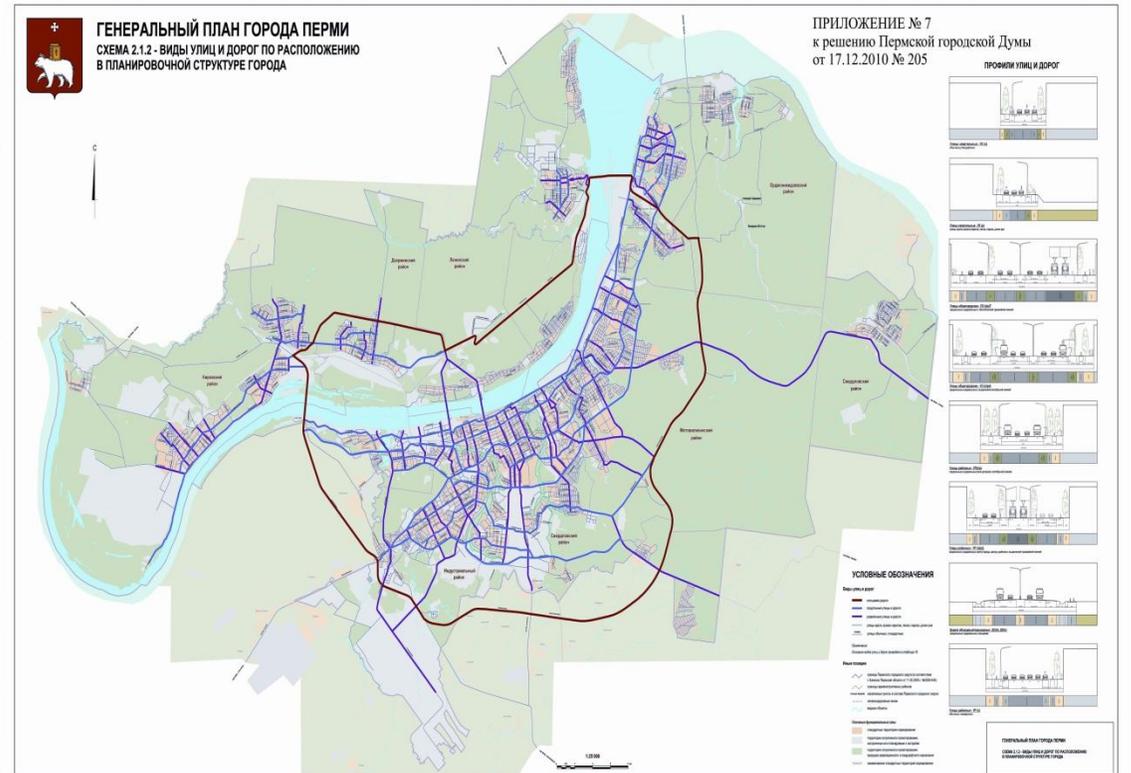


Рисунок Город расчлененной структуры - Пермь



Брянск (многоядерная)

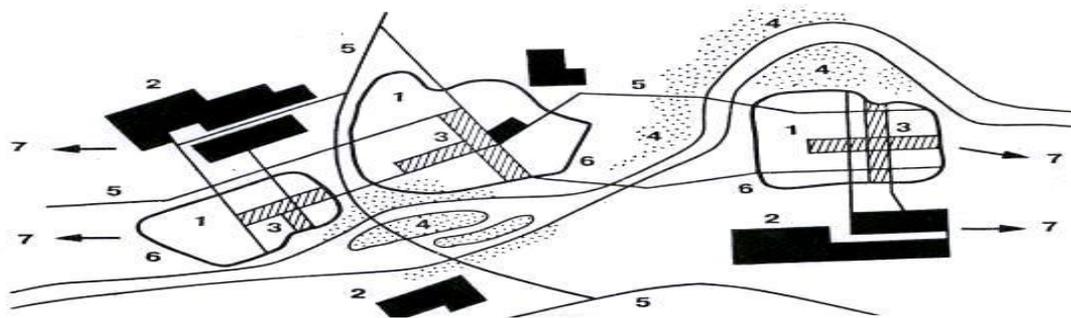


Рисунок 4.4 - Схема планировочной структуры города:
1 – жилые зоны; 2 – промышленная зона; 3 – общественные центры; 4 – зоны отдыха; 5 – магистрали; 6 – границы городских районов; 7 – направление территориального роста (по Г. Лашно)

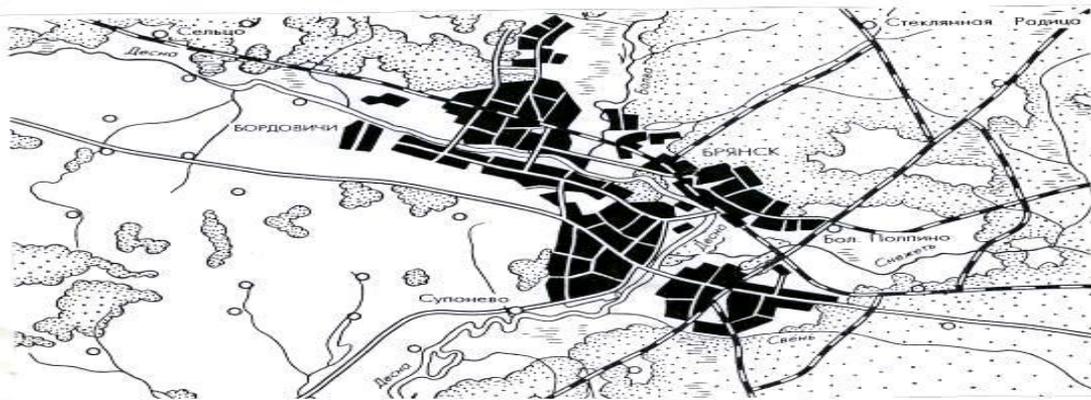


Рисунок – Город многоядерной структуры – Брянск



Москва (кольцевая)



Малые города (компактная)



Вывод

- ▶ Планировочная структура городов может быть очень разнообразной.
- ▶ Планировочная структура зависит от многих факторов, среди главных можно выделить:
 1. Природно-географические условия местности
 2. Исторические предпосылки
 3. Хозяйственный профиль города.
- ▶ Структура города обладает большой инерционностью, то есть изменить ее очень сложно. При этом в ряде случаев новые требования вынуждают город менять свою структуру, иногда весьма радикально.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ

1. https://studme.org/170336/stroitelstvo/planirovochnaya_struktura_goroda
2. <https://studfiles.net/preview/4302440/page:5/>
3. <https://studfiles.net/preview/6274256/page:2/>

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!