Что такое комфортный город

Периодически путешествуя в другие города очень хорошо видна и чувствуется разница — в людях, в архитектуре, в воздухе, в настроениях.

Но... что делает город приятным и комфортным для жизни? Кинотеатры, кафе, торговые центры и магазины, музеи, стадионы, спортивные комплексы? Или зеленые парки, удобные скамейки, тротуары, просторный и быстрый общественный транспорт? Или историческая архитектура и аккуратная современная застройка?

Что такое город в Казахстане/России?

Здесь очень дикая ситуация — культуры создания городов у нас так и не появилось. Небольшие города и поселки основанные в советское время (до 60-х) все-таки были относительно дружелюбны для своих жителей — все поселения создавались вокруг какого-нибудь производства или военной части, этажность не превышала 9 этажей (обычно до 5), строились школы (не похожие друг на друга), детские сады (с большой зеленой территорией), спортивные сооружения (бассейны, хоккейные коробки, лыжные трассы) и музеи. При этом города и поселки застраивались кварталами — несколько домов строилось по периметру улиц, а внутри образовывалась собственная с виду закрытая, но доступная из вне внутренная территория, где человек продолжал чувствовать себя частью вроде общего, но такого уютного своего квартала.

Квартальная застройка

Уже на подходе к кварталу, по тротуару между домами, возникает ощущение, что вступаете на чужую территорию. Это не чувство враждебности, это ощущение «чужого». И в этот момент жители этих домов — единое целое, вы как будто приходите в гости сразу ко всем ним, а значит должны вести себя как в гостях — учтиво и дружелюбно. Такое же ощущение было у каждого человека проживающего в другой части города и приходившего сюда к своим знакомым. Соседние кварталы дружили между собой как люди, дети ходили в гости, взрослые считали себя почти друзьями, даже если редко общались.



(квартал в подмосковном Монино, улица Московская)

Внутриквартальная территория всегда была чистой — грязь и мусор даже несильно порядочные жители квартала всегда старались выбрасывать ЗА его пределами — работала саморегуляция и общественный контроль, ведь в таком квартале проживало всего около 300-400 человек.

Так же строились уже по принципу социализма — все общественное, все общее - панельные пятиподъездные пятиэтажки. Пятиэтажки стояли вдоль той же улицы, но при выходе из подъезда — сразу открытое пространство. Детей это пугает, а позже ощущается чувство отсутствия своего дома — делаешь 3-4 шага от подъезда и дом сзади как-будто пропадал, вы ощущаете себя не рядом со своим домом, а просто внутри большого поселка. Это слишком резкий переход. Вспомните свое чувство когда вы выходите из подъезда многоэтажки — как только доводчик захлопывает подъездную дверь, вы сразу ощущаете себя наедине с целым городом. Это жестокое чувство.



(дворы в Южном Бутово)

Именно поэтому в существующих дворах в высотных новостройках не уютно, они всегда мрачные и, кроме вынуженно играющих там детей и алкашей, больше никого нет:

- человек не может психологически освоить такие большие пространства;
- высотные дома давят, монотонность вгоняет в депрессию;
- людей в новостройке слишком много, чтобы они смогли подружиться и организоваться в группы по интересам;
- отсутствие «хозяина» у внутридомовой территории приводит на нее криминальные элементы, которым не кому противостоять. Двор ничей значит его будет защищать «никто».

Обратите внимание, что во дворах новостроек никогда нет бабушек на лавочках, которые все знают и все видят. А вот во дворах, хотя бы с пятиэтажками, такие бабушки есть.

Микрорайоны вместо кварталов

Сильно пострадавшие от войны города нужно было быстро восстанавливать и здесь, как и в Европе, очень помогло панельное домостроение — можно было быстро и много строить. Однако уже к концу 70-х годов в Европе полностью

отказались от застройки городов микрорайонами. Помимо уже перечисленных психологических причин, добавились транспортные проблемы:

- трудовая миграция из спальных микрорайонов в центр города стала слишком высокой нагрузкой на транспортные системы городов;
- сами микрорайоны оказались изолированными между собой и требовали постройки новых и новых дорог;
- резкие рост численности населения крупных городов только усугублял негативные факторы микрорайонной застройки;

В отличие от СССР, власти США и Европы чутко отслеживали обратную связь с населением и, осозновая негативные последствия такой застройки, начали от нее отказываться. В США же есть пример, когда высотный микрорайон просто взорвали уже в 1972-74 годах, через 20 лет после постройки. Это был проект именно социального жилья, которые так популярны у нас сейчас.

Как же люди жили до и как живут не в Казахстане?

Рим



Берлин



Киев



Амстердам



Санкт-Петербург



Москва



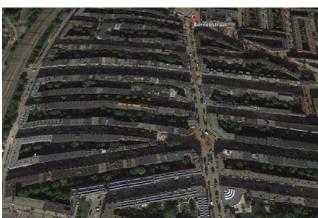
Можно продолжать бесконечно — принцип квартальной застройки доказал свою состоятельность, проверено тысячелетним опытом. Поэтому в настоящее время, с учетом дорогой городской земли, используют два основных принципа застройки:

Квартальная застройка 6-9 этажными домами с изолированной внутридомовой территорией и подземной парковкой.



Малоэтажная застройка высокой плотности. Это что-то вроде плотно расположенных двух-трехэтажных таунхаусов/дуплексов/квартирных домов, с небольшим земельным участком для каждой семьи внутри двора.





Для девелоперов и любителей делить общую площадь жилья на площадь земельного участка под микрорайоном, цифры здесь абсолютно соизмеримы.

Почему же у нас так не строят?

Ну, во-первых, строят. Было бы желание и сразу обходятся и согласуются все устаревшие пожарные нормы, нормы инсоляции и градостроительные акты из 1960 годов.

А, во-вторых, пока будут покупать это бетонные дома, девелоперы не будут в массовом порядке придумывать интересные малоэтажные проекты.

Что имеем?

- 1. Начиная с 1970 года, мы имеем уже 2 поколения из крупных городов рожденных преимущественно в многоэтажных трущобах у которых нет другого представления об устройстве города. В их понимания 17 этажные безликие дома это норма, ведь они в родились в одном из этих домов. В этом случае не может возникнуть запрос на новое качество жизни в виде малоэтажного, аккуратного дома с собственной дворовой территорией;
- 2. За счет создания сотен тысяч домов из бетонного говна внутри и вокруг Москвы, Санкт-Петербурга, Екатеринбурга, Новосибирска, Тюмени (и др) и в их областных и районных центрах,страна получила дикий миграционный перекос. Вместо того, чтобы развивать существующие небольшие поселения и повышать плотность населения в стране (и ее безопасность), страна теряет сотни деревень и городов, а в месте с ними и свой исторический облик.

Вот возьмем Питер, не центр, на восток за Невой есть улица Стахановцев:

Здесь все прекрасно — улица, тротуар, деревья, красивый пятиэтажный квартал.





Двигаемся дальше в сторону области на восток. Всего 2 км и мы попадаем на улицу Бадаева.



Это всего 2 км.

Перенесемся через Балтийское море в Финляндию, Хельсинки. Центр города.



Двигаемся на север. Становится много зелени, дома маленькие, много зеленого пространства для жизни.









Швеция, Стокгольм Центр



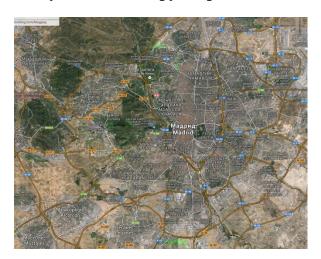
Северная окраина Стокгольма



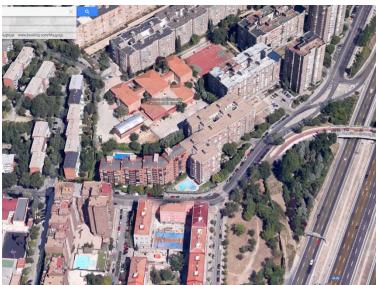


Что в Хельсинки, что в Стокгольме при движении из центра мы видим только уменьшение уровня урбанизации и увеличение числа деревьев и зеленых пространств без какого-либо увеличения этажности, даже наоборот — идет медленное снижение плотности застройки и плавный переход в пригород. Глядя на карту, даже сложно определить, где заканчивается Стокгольм и начинаются его соседние города.

Мардрид Тут кольца вокруг города.





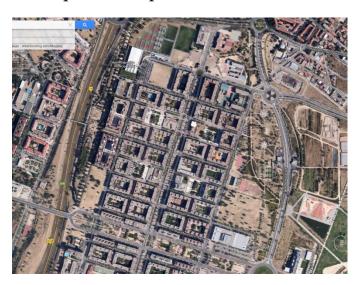




Смело и уверенно двигаемся дальше на восток к следующему кольцевому шоссе. Видно, что этот район делали в поле, рядом пустыри и песок виден.



Перелетаем еще одно шоссе. На лицо абсолютно современная стройка — четкие кварталы и 5 этажных крипичных домов. Обратите внимание на высотку потолка — новые райны дают новые возможности для комфорта, строители не ждут свыше каких-то строительных норм, а дают людям то, что требуют современные реалии.





Париж

Улица Жанны д'Арк. Отличные вариант — и 27 этажные башни, и 9 этажные кварталы, и точечная застройка — современный город. Красиво.





 ${\rm H}$ на всем протяжении красота и смешение типов застройки. Очень круто. Смешение — значит город живет полной жизнью!

Таунхаусы сменяются 27 этажками, а рядом 5 этажные особняки, за углом торговый центр, а за ним речка и в центре всего этого ПАРК!!!

Резюме

- 1. Никто не сделает ваш город и вашу жизнь лучше, кроме вас самих. Спрос рождает предложение. Если горожане будут хотеть жить в хорошем городе все получится
- 2. Еще раз об основных недостатках застройки микрорайонами: -большие пустые пространства, которые нигде не получилось сделать живыми и интересными, поэтому они превращаются в пустыри. Сделать любое пространство живым может только постоянно присутствие человека, но человек не будет отдавать частичку себя чужому/общему месту, поэтому вместо больших открытых дворовых территорий необходимо делать изолированные внутренние дворы, закрытые от внешнего мира домами с высотностью 6-9 этажей. Эта

внутрення территория очень быстро оживет за счет жителей квартала — там цветочки посадят, здесь столы поставят, тут площадку сделают.
-высотностные дома давят на людей, пугают их. Но за счет уменьшения дворовой территории, можно будет снизить высотность при этом сохранив количество квадратных метров жилья на единицу площади земельного участка.
-за счет использования квартальной застройки вместо широких двухполосных улиц, можно использовать однополосные улицы между всеми кварталами — это снизит пробки внутри района за счет более разветвленной дорожной сети;

3. Как показал пример Парижа, дело не в запрете на строительство бетонных многоэтажек, а в умении их построить в нужном месте и нужного размера. Например, 20 этажные башни могут отлично встать между 5 этажками — ни свет не будут загораживать, ни давить ни на кого не будут, при этом вокруг им не нужно футбольное поле — прямо рядом можно строить малоэтажные кварталы. Но эти же 20 этажные 5 подъездные дома задавят кого угодно, тень от них огромна и приходится делать широченные промежутки, в итоге появляются пустыри, которые пытаются заполнить чем угодно — детским площадками, хоккейными коробками и т. д.. Но от пустыря все равно не уйти — потому что здесь нет людей. От автодороги (улицы) до такого дома тоже делают по нормам огромные расстояния, в итоге от автобуса до дома опять нужно проходить какие-то незаполненные жизнью пространства.

В итоге парадокс — вроде пространства много, а все равно плохо, дико, пустынно и безжизненно, но сильно меняют восприятие взрослые большие деревья и отсутствие пустых пространств между домами.