

Система городских поселений и формирование агломерации

Выполнила: Кунаева Д.Т. гр.МАрх-14(1)
Руководитель: ассоц.проф. Садвокасова Г.К.

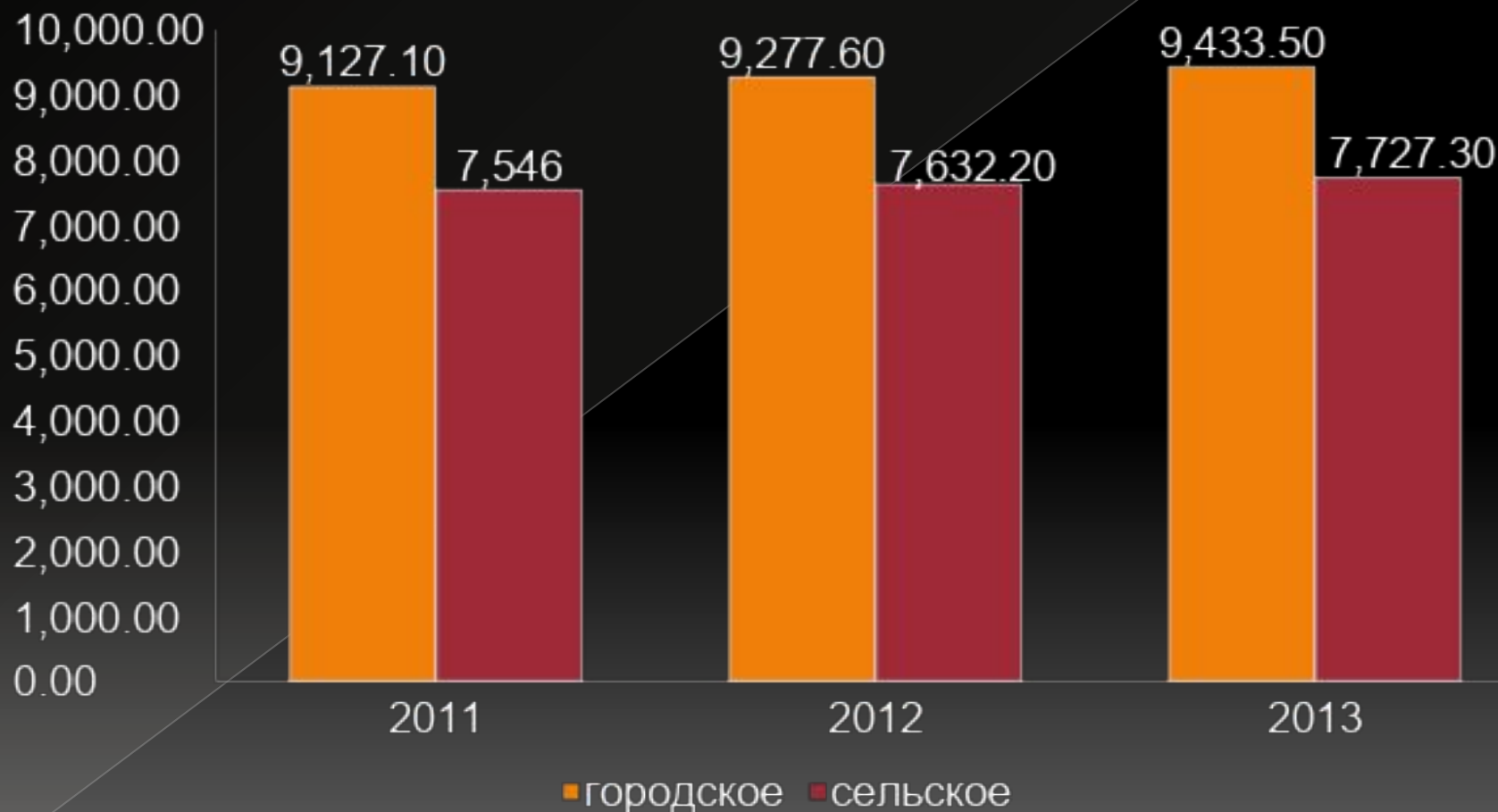
Содержание

- Типы городских поселений и их характеристика
- Типология поселений
- Понятия агломерации и характеристика
- Индекс агломеративности
- Негативные последствия формирования агломерации

Типы городских поселений и их характеристика

- В зависимости от таких критериев, как людность, занятость в сфере промышленности или сельского хозяйства, уклад и образ жизни, поселения подразделяется на городское и сельское.
- **Городские** поселения включают в себя
 - a. Города
 - b. поселки городского типа
- Население преимущественно занято несельскохозяйственной деятельностью и которые имеют соответствующий статус, установленный органами государственной власти.

Численность населения в городских и сельских поселениях в РК, на конец 2011 – 2013 годов, тыс. человек



Типология поселений

Основными типологическими признаками городских поселений являются:

- ▣ численность населения (различают малые средние, большие, крупные, крупнейшие города);
- ▣ функциональный профиль (по преобладающей занятости населения различают промышленные агропромышленные, многофункциональные и другие);
- ▣ административная роль (различают столичные города, центры областей, районов); время возникновения (старые, новые);
- ▣ тип планировочной структуры (фокусированные, линейные, со свободной планировкой);
- ▣ тип территориальной структуры (компактные, расчлененные, рассредоточенные);
- ▣ темпы роста и др.

Таблица разделения поселений по численности

Группы населенных пунктов	Население, тыс. чел.
Города	
Крупнейшие, в т. ч. города республиканского значения	Свыше 1000
Крупные, в т. ч. города областного значения	->- 500 до 1000
	->- 250 ->- 500
Большие, в т. ч. города областного значения	->- 100 ->- 250
Средние, в т. ч. города областного значения	->- 50 ->- 100
Малые*, в т. ч. города районного значения	->- 20 ->- 50
	->- 10 ->- 20
	->- 10
Сельские населенные пункты	
Крупные (поселки)	Свыше 3
Большие (расположены в местности, имеющей лечебное значение)	->- 1 до 3
Средние	->- 0,2 ->- 1
Малые (аул, село, крестьянские и иные поселения)	->- 0,2

* В группу малых городов включаются поселки, находящиеся на территории их административной подчиненности.

центральные
поселения (поселения-

По месту нахождения в иерархической лестнице системы
организующие функции поселения выделяют

которых (экономические,

социальные,
административные)

распространяются на
прилегающую
территорию как
минимум с одним
поселением.

рядовые поселения,
выполняющие
подчиненную роль.

Понятия агломерации и характеристика

- АГЛОМЕРАЦИЯ - (от лат. *agglomerare* – присоединять и накапливать) - компактное расположение, группировка поселений объединенных не только в пространственном смысле, но обладающих развитыми производственными, культурными рекреационными связями.
- По Н.В. Петрову городскими агломерациями называются компактные скопления территориально сосредоточенных городов и других населенных мест, которые в процессе своего роста сближаются (иногда срастаются) и между которыми усиливаются многообразные хозяйственные, трудовые и культурно-бытовые взаимосвязи.
- Е.Н. Перцик дает другое определение: городская агломерация - система территориально сближенных и экономически взаимосвязанных населенных мест, объединенных устойчивыми трудовыми, культурно-бытовыми и производственными связями, общей социальной и технической инфраструктурой, - качественно новая форма расселения, она возникает как приемник города в его компактной (автономной, точечной) форме, особый продукт современной урбанизации.

- Границы городской агломерации подвижны во времени благодаря изменению важнейшего параметра агломерации - дальность ежедневных передвижений от места жительства к местам приложения труда: в рамках пространственной самоорганизации этих передвижений их дальность растёт пропорционально увеличению скорости средств транспорта, а затраты времени увеличиваются незначительно.
- Для развития городских агломераций характерны: наращивание гигантских городских скоплений, включающих безостановочно растущие и расползающиеся ядра, вовлекающие в свою орбиту все новые территории, концентрация в них больших масс населения; быстрое развитие пригородов и постепенное (хотя и не везде явно прослеживаемое) перераспределение населения между городами-центрами и пригородными зонами; привлечение сельского населения к несельскохозяйственному труду, в особенности в городской местности; маятниковые миграции и систематические передвижения людей в пределах агломераций на работу, к местам учебы, культурно-бытового обслуживания и отдыха, приобретающие беспрецедентный масштаб.

Критерии городских агломераций

количество городских поселений

связи по социально-бытовой и

Виды агломерации

- Моноцентрическая городская агломерация - городская агломерация, формирующаяся вокруг одного крупного города-ядра.
- Полицентрическая городская агломерация - городская агломерация, имеющая несколько городов-ядер с их природными зонами.
- Рассеянная. Развитие города сопровождается развитием ряда не связанных между собой объектов.
- Лучевая городская агломерация. Развитие города вдоль транспортных коридоров с образованием в каждой из них «лучей» развития, тесно связанных с главным городом, но совершенно необязательно — между собой.

Индекс агломеративности

- Индекс агломеративности – отношение численности городского населения внешней зоны к городскому населению всей агломерации
- Рассчитываются данные показатели по следующим формулам:

$$K_a = N / S * l, \quad (1)$$

где K_a – коэффициент агломеративности; N – число городских поселений в агломерации; S – размеры территории агломерации; l – кратчайшее расстояние между городскими поселениями агломерации;

$$I_a = P / P_a, \quad (2)$$

где I_a – индекс агломеративности; P – численность городского населения зоны спутников; P_a – численность городского населения агломерации.

Негативные последствия формирования агломерации

Стихийное развитие агломераций может ухудшить состояние окружающей среды, привести к рассогласованному поведению элементов, вызвать такие негативные последствия, которые способны перечеркнуть ожидаемый положительный эффект.

Это объясняется тем, что лица и структуры, участвующие в создании или изменении тех или иных элементов агломерации (предприятий, дорог, складов, животноводческих комплексов и т.д.) не имеют должного представления ни о действиях других участников, ни о последствиях собственной деятельности. Они не задумываются о том, как в результате вносимых ими изменений в хозяйство, природу, расселение изменится территория и ее организация в целом.

В агломерации, как и в городе (в расселении вообще) действует закон самоорганизации. Однако нельзя ожидать, что агломерации будут жить как бы в режиме автоматического регулирования на основе этого закона. Необходимо разработать концепцию развития каждой агломерации и на ее основе создать план рационального природопользования, сбалансированного развития всех составляющих ее элементов в экологически допустимых рамках. Это — обязательное условие эффективного использования потенциала агломераций.