



**Тема урока:**  
Урбанизация. Оценка  
процесса урбанизации в  
Казахстане

## **Цель урока:**

9.4.1.11 - на основе объяснения причин и следствий урбанизации предлагает пути решения связанных с ней проблем;

9.4.1.12 - дает оценку процессу урбанизации в Казахстане.

# Критерии оценивания:

- **Знание и понимание:** причины изменения урбанизации
- **Применение:** определяют изменение в уровне урбанизации
- **Анализ:** Анализирует возможные проблемы по причине изменения уровня урбанизации
- Делает прогноз на изменение уровня урбанизации в будущем
- Находят пути решения вероятных проблем связанных с повешением уровня урбанизации

# «Мозговой штурм»:

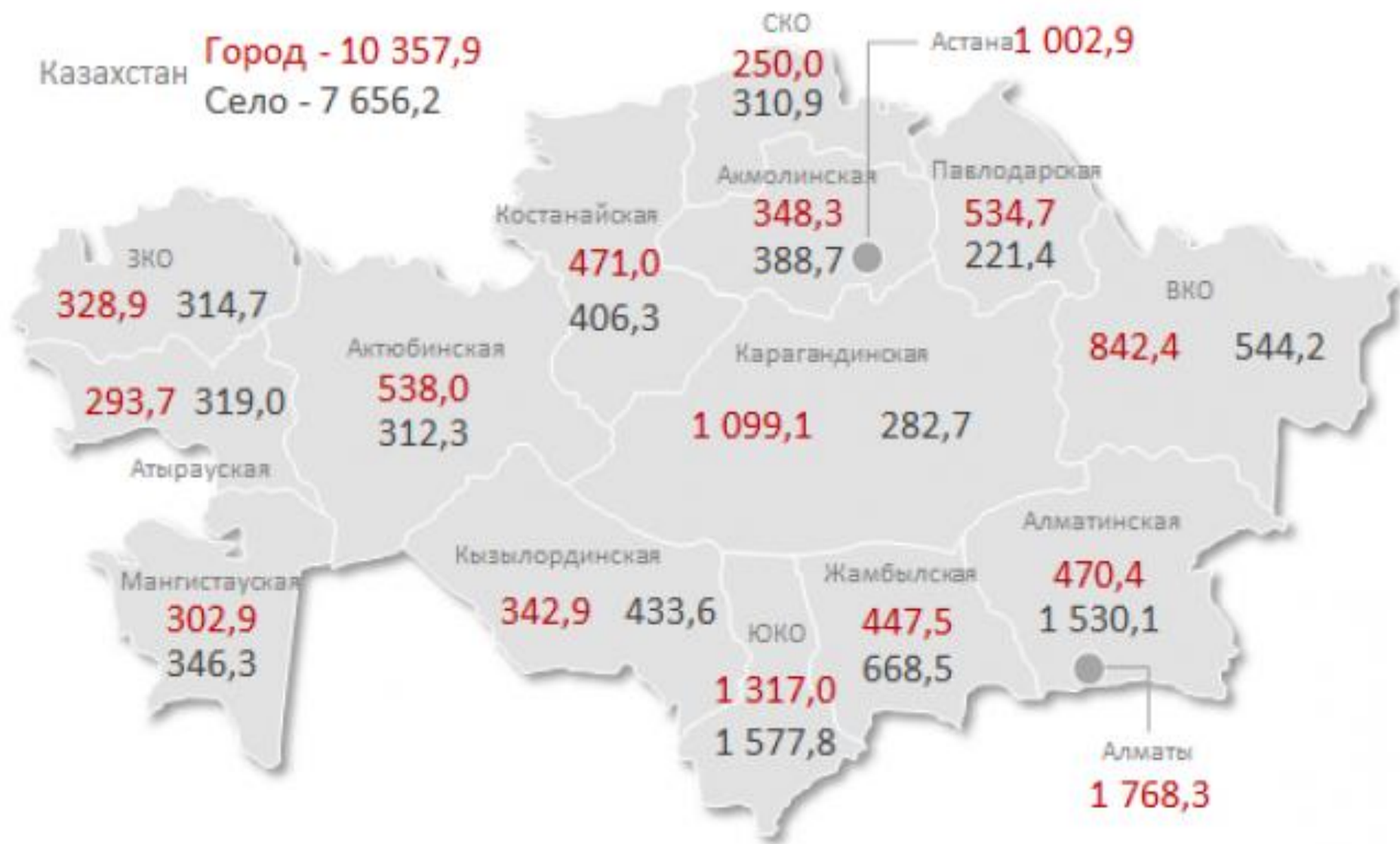
- *что такое урбанизация? Почему увеличивается население города?*

- **Урбанизация** — это процесс увеличения числа и значения городов в мире и в отдельно взятых странах.
- **Субурбанизация** – развитие пригородов. Первоначально она проявляется в возникновении вокруг крупных городов пригородов.
- **Контрурбанизация** – мероприятия, которые направлены на ограничение роста городского населения. Ограничить рост городского населения возможно за счет перераспределения миграционных потоков, рационального размещения отраслей экономики, перенесения административных функций в другие города.
- **Рурбанизация** – процесс распространения городских форм и условий жизни на сельскую местность.

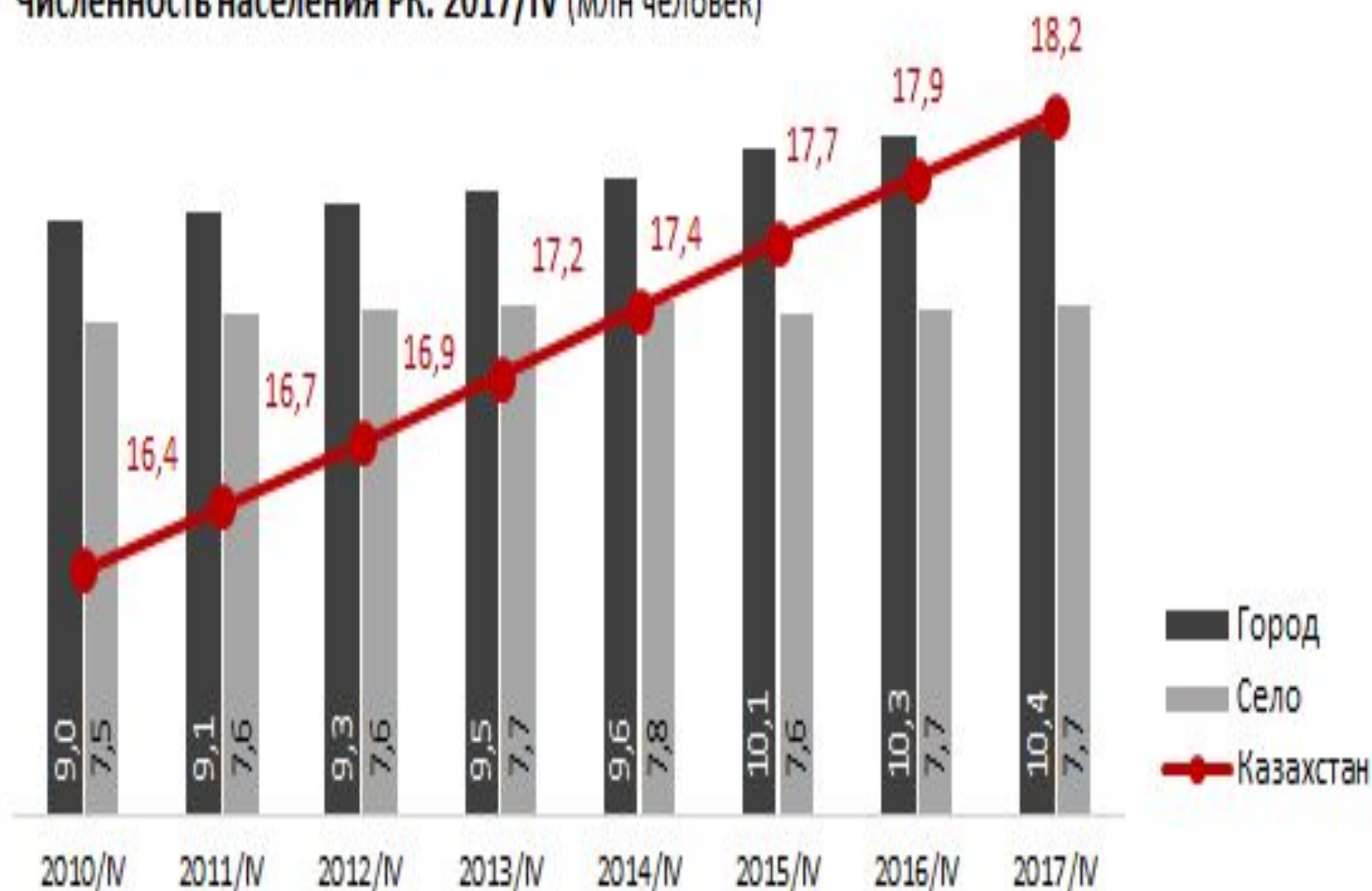


# Численность населения Республики Казахстан. I полугодие 2017

[тысяч человек]



## Численность населения РК. 2017/IV (млн человек)



Расчеты Ranking.kz на основе данных НБ РК



### Доля городского населения в 2009 году, %



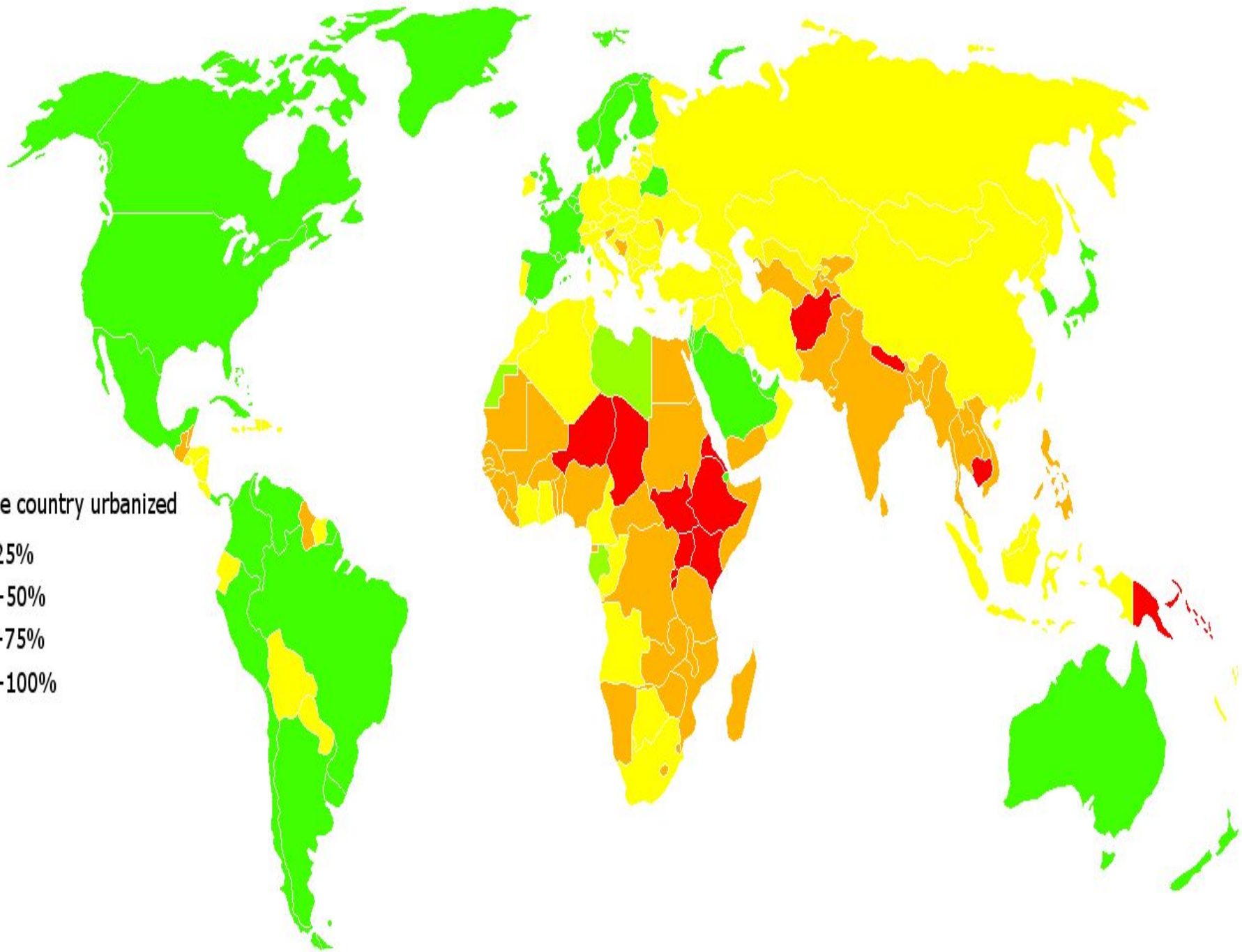
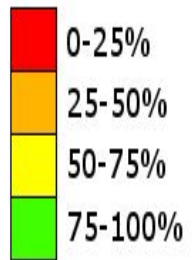
### Доля городского населения в 2018 году, %



**Рисунок 1.** Уровень урбанизации в регионах Казахстана

Источник: Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК

% of the country urbanized









Загрязнение отсутствует!





# Индекс загрязнения городов мира (2016 год)

Pollution - Index by City - World Map

Index: Pollution Index Date: 2016 OK

Google 1

Tweet

Lowest Highest

