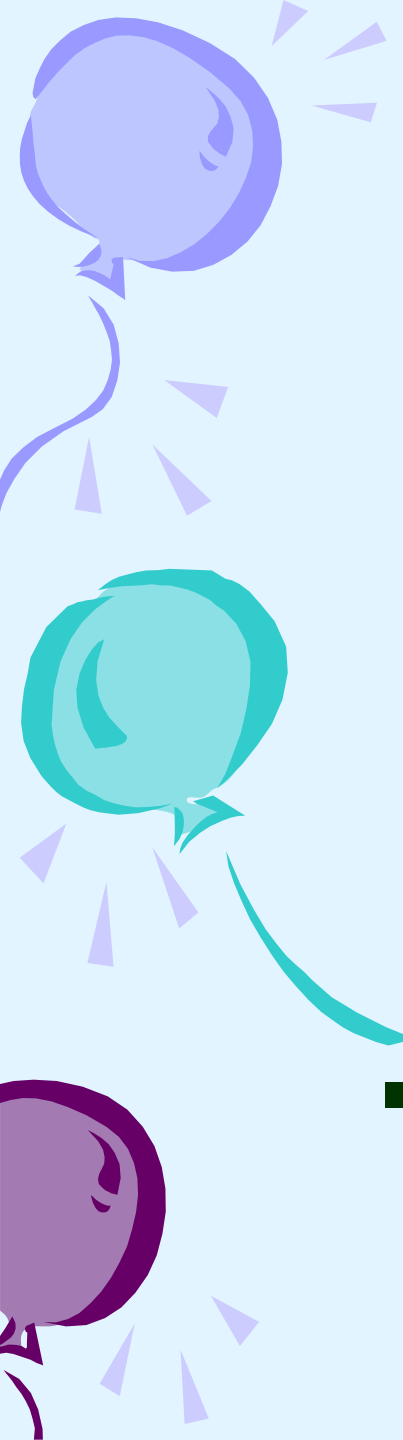


Численность и воспроизводство населения мира





Демография

(от греч. Demos-народ и grapho-пишу)

**Наука о закономерностях
производства населения,
изучающая его численность,
естественный прирост,
возрастной и половой состав.**

Ученых, занимающихся этой
наукой называют **демографами.**

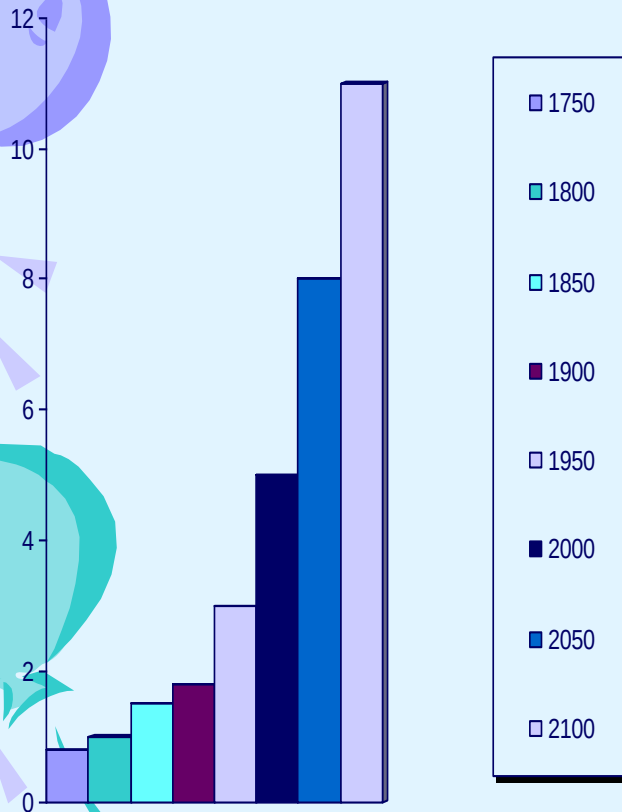
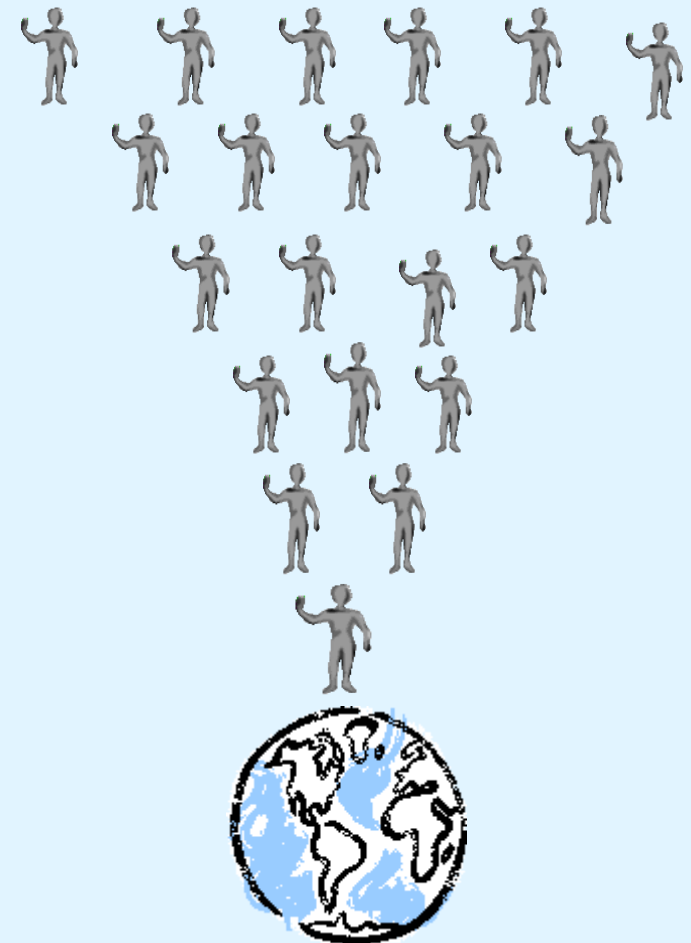
Как изменялась численность жителей

- 35-40 тыс. лет назад насчитывалось около 1 млн. жителей;
- В 1900 г. численность превысила уже 1,6 млрд. человек;
- К 1960 году она достигла 3 млрд.;
- В 1987 году на планете появился 5 млрд. житель;
- В середине 2006 года на Земле проживало **6 млрд. 525 млн. человек.**

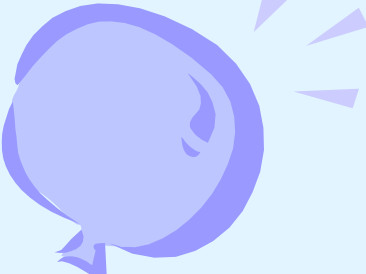


Сейчас
каждую минуту
население
земли увеличивается на
150 человек,
каждый день – на 220
тысяч,
каждый год – на 80 млн.
жителей

Демографический взрыв



Прогноз: к середине III тысячелетия на Земле будет 9 – 12 млрд. человек.



**Какие регионы являются наиболее
многочисленными?**



**Как узнать сколько и где проживает людей? Какие
известны
способы
определения численности населения?**

Где впервые были проведены переписи населения?

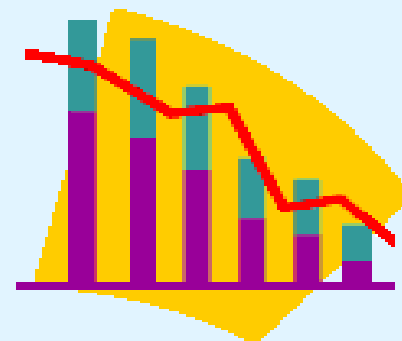


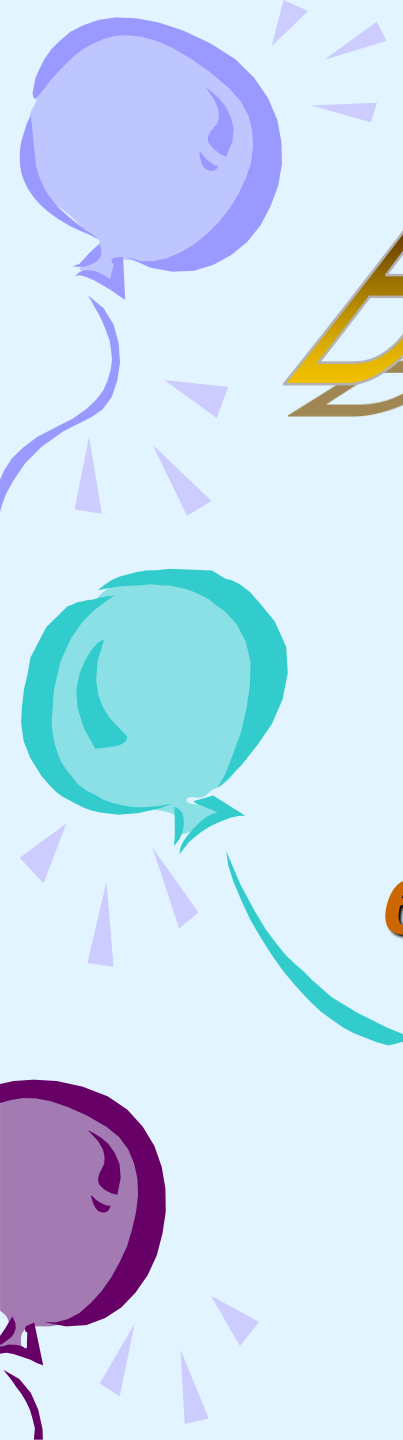
**Когда в отдельных странах стали проводиться
переписи?**

**Есть ли страны в которых перепись не проводилась
никогда?
С чем это связано?**

По численности населения выделяют такие крупнейшие страны мира:

- 1. Китай - 1млрд. 344 млн. чел**
- 2. Индия - 1млрд. 095 млн. чел.**
- 3. США - 298 млн. чел.**
- 4. Индонезия - 245 млн. чел.**
- 5. Бразилия -188 млн. чел.**
- 6. Пакистан - 166 млн. чел.**
- 7. Бангладеш – 148 млн. чел.**
- 8. Россия – 143 млн. чел.**
- 9. Нигерия – 132 млн. чел.**
- 10. Япония – 127 млн. чел.**



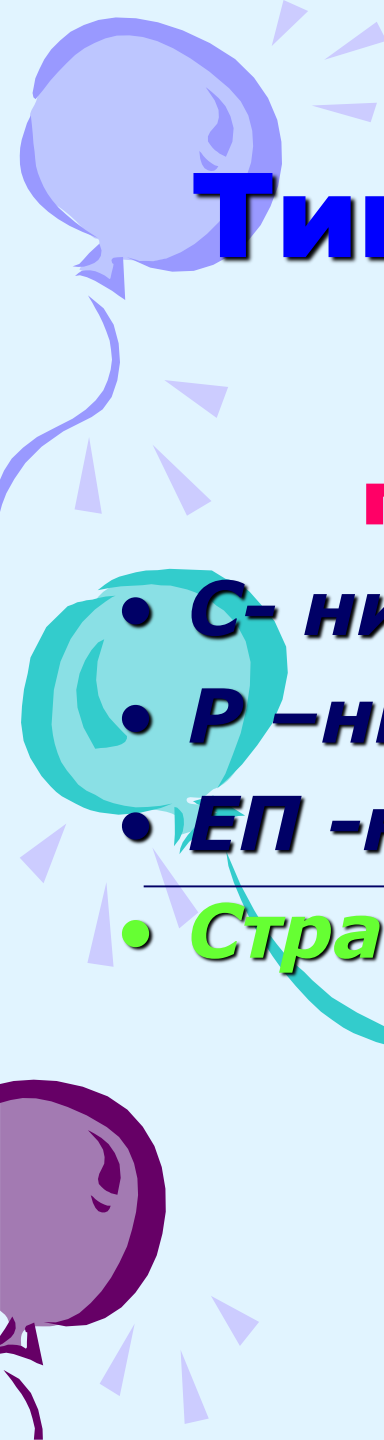


Воспроизводство

**Совокупность процессов
рождаемости, смертности и
естественного прироста,
которые обеспечивают
бесперывное возобновление и
смену людских поколений.**

$\overset{B}{V} \longrightarrow R, C, EP$

$$EP = R - C$$



Типы воспроизводства

1 тип простой

- **С- низкая**
 - **Р – низкая**
 - **ЕП -низкий**
-
- **Страны -?**

2 тип расширенный

- **С – низкая**
 - **Р – высокая**
 - **ЕП – высокий**
-
- **Страны -?**

Какие регионы мира относятся к 1 типу воспроизводства?

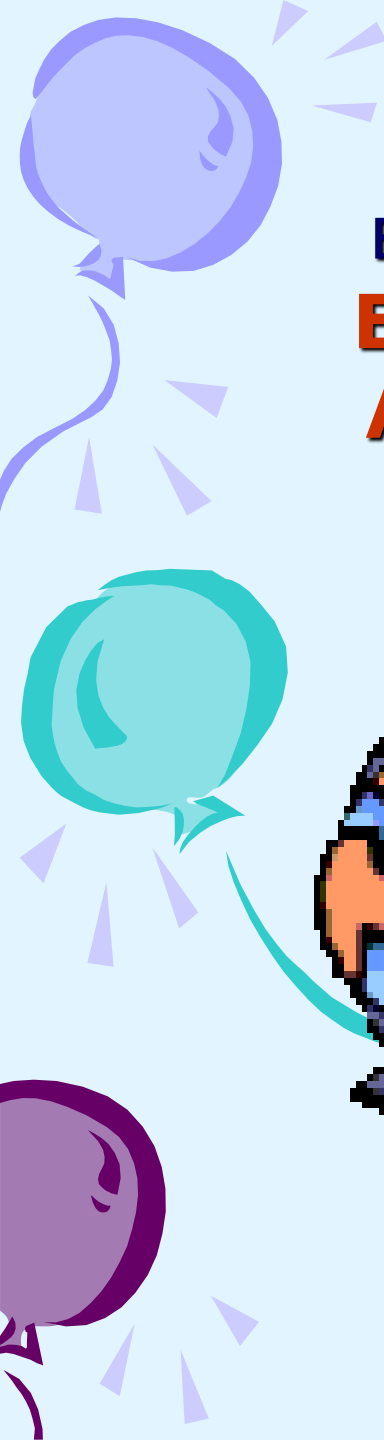
Ко 2 типу воспроизводства?

Где наблюдается самый низкий и самый высокий ЕП? Запишите в тетради.

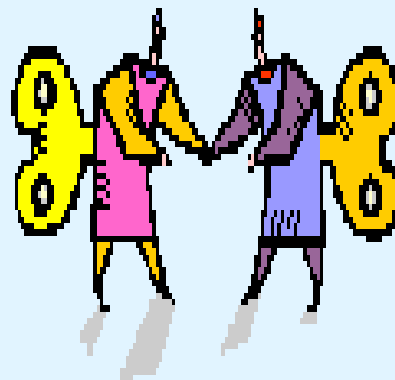
Назовите страны по каждому типу и запишите себе в тетрадь.



Сделайте вывод



**Самый
высокий
ЕП=30 в
Африке**



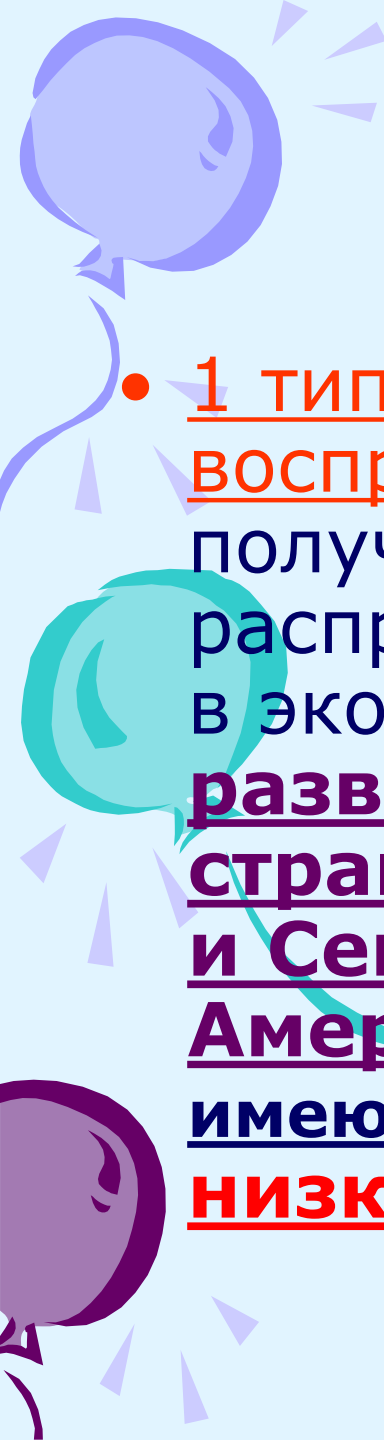
***ЕП=2 в
Зарубежной
Европе***



В России ЕП=?

***ЕП положителен
только в 15
регионах (из
89)***

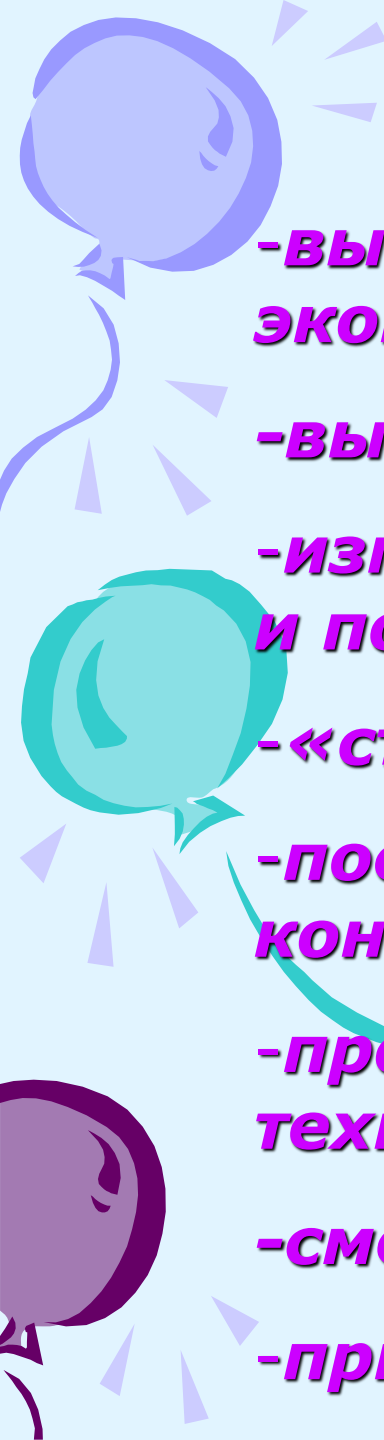




ВЫВОД

- 1 тип
воспроизводства
получил
распространение
в экономически
развитых
странах Европы
и Северной
Америки. Они
имеют в основном
низкий ЕП.

- 2 тип
воспроизводства
получил
распространение
преимущественно
в странах Азии,
Африки и
Латинской
Америки. ЕП
здесь в основном
высокий



Причины, вызывающие невысокие показатели рождаемости:

- высокий уровень социально-экономического развития;**
- высокий уровень урбанизации;**
- изменение статуса женщин, эмансипация и появление новой системы ценностей;**
- «старение нации»;**
- последствия войн и военных конфликтов, терроризм;**
- производственный травматизм; техногенные катастрофы;**
- смертность от болезней;**
- природные катастрофы.**

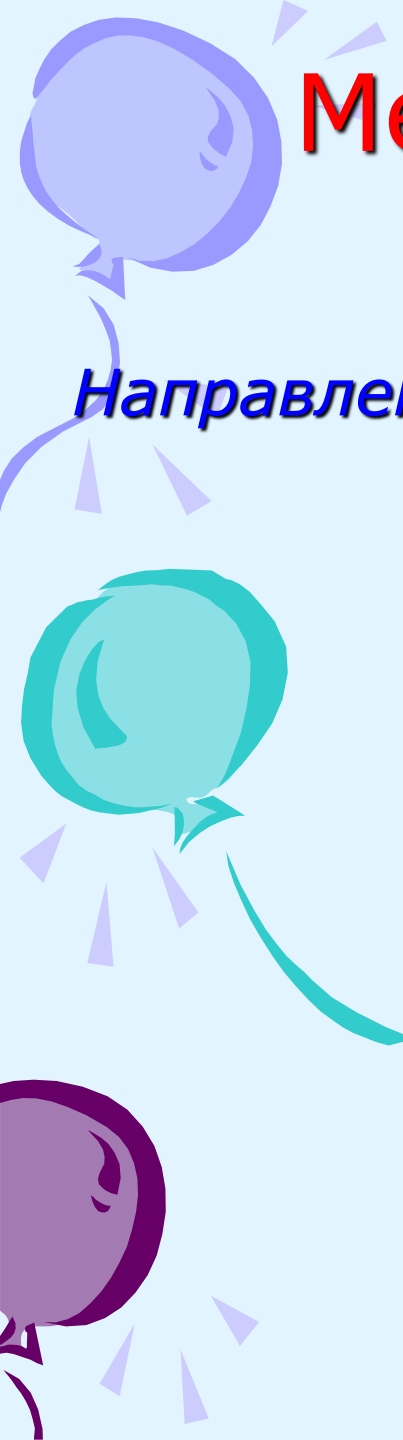
Формы управления демографическими процессами

- Планирование семьи (через снижение рождаемости) в странах Южного региона
- Предотвращение падения численности населения (через увеличения рождаемости) в странах Северного региона



Демографическая политика – это
целенаправленная деятельность
государственных органов и
иных социальных институтов в
сфере регулирования
воспроизводства населения





Меры демографической ПОЛИТИКИ

Направленные на снижение численности населения

- Повышения возраста вступления в брак (Китай – 22, Индия – 21, Сингапур – 26)
- Применение контрацептивов
- Добровольная стерилизация мужчин и женщин

Направленные на повышение рождаемости и естественного прироста

- Единовременные ссуды молодёжи
- Пособия в связи с рождением каждого ребёнка
- Ежемесячные пособия на детей
- Длительные отпуска по беременности и родам
- Преимущественное право на приобретение квартир

Для каких стран применимы перечисленные меры?



Демографическая ситуация в России

- С 1986 года происходит устойчивое сокращение общего прироста населения
- Численность населения страны за 1992 – 2000 год сократилось на 3,5 млн. человек
- В 27 регионах страны число умерших в 2- 3 раза превышает число родившихся
- Естественный прирост имел место только в 15 регионах (северокавказские республики, Калмыкии)
- В РФ распространена малодетность, которая не может сохранить демографический потенциал в стране

Прогноз: к 2016 году население страны сократится на 10,5 млн. человек и составит 134,4 млн. человек

Демографическая ситуация Саратовской области

- В Саратовской области проживает 2625,7 тыс. человек (2005 г.)
- Доля населения губернии в общей численности населения России составляет 1,8%.
- Среди республик и областей Приволжского федерального округа наша область стоит на 6 месте.



В естественном приросте две составляющие – рождаемость и смертность

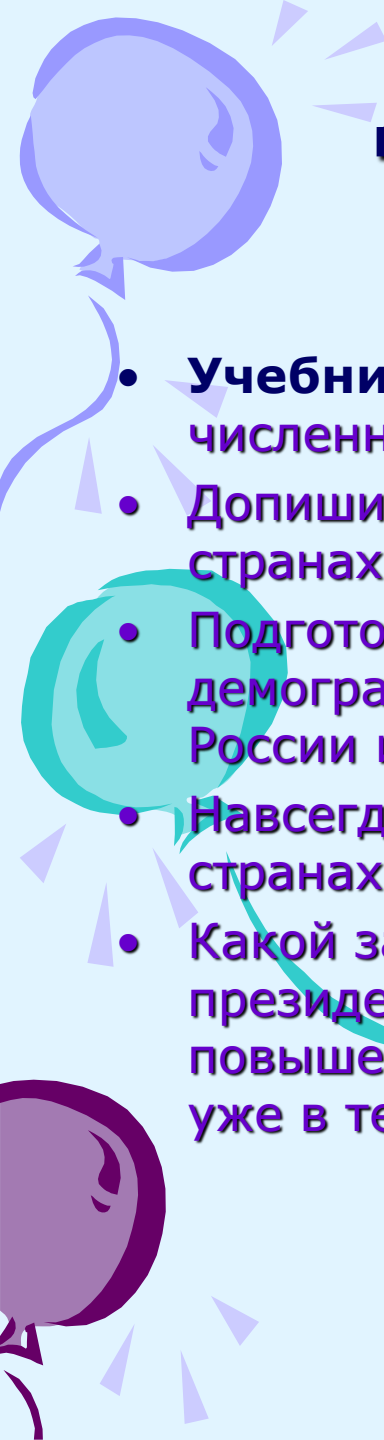
- В 1990 г. в 28 из 38 районов области естественный прирост был положительным, т.е. число родившихся было больше умерших.
- В 2004 г. Положительным он остался только в Александро-Гайском и Озинском районах.



Почему в Саратовской области сложилась отрицательная географическая ситуация?

**Только путём разумного
управления демографическими
процессами может быть
стабилизирована численность
мирового населения и достигнута
глобальная экологическая цель
XXI столетия – устойчивое
развитие человечества и природы
на Земле**





Домашнее задание

- **Учебник с.57-66, выучить первую десятку стран по численности населения.**
- **Допишите в тетради причины, влияющие на изменение ЕП в странах 1 и 2 типов воспроизводства, соответственно;**
- **Подготовить доклады или презентации на темы « Типы демографической политики» и «Демографическая ситуация в России и в Саратовской области», сделайте выводы;**
- **Навсегда ли сохранятся высокие темпы роста населения в странах Африки, Южной Азии, Латинской Америки?**
- **Какой закон, в рамках национального проекта, был принят президентом и правительством России относительно повышения численности населения и начнет финансироваться уже в текущем году? С какой целью он был принят?**