

**... Семь тысяч рек  
Она со всех концов собрала –  
Больших и малых – до одной,  
Что от Валдая до Урала  
Избороздили шар земной.**

**А. Твардовский.**



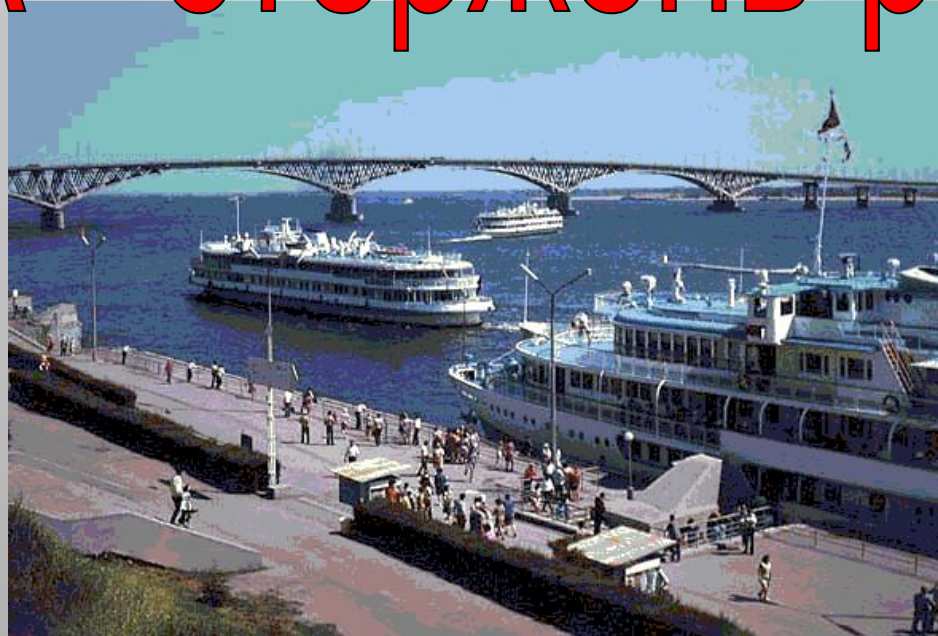


# ПОВОЛЖЬЕ

- 1. Состав района.*
- 2. Факторы формирования территории.*
- 3. Особенности природы.*
- 4. Характеристика населения.*
- 5. Отрасли специализации хозяйства.*
- 6. Проблемы Большой Волги.*



ВОЛГА - стержень района



# СОСТАВ ПОВОЛЖЬЯ



Площадь: **536 тысяч** кв.км.

Численность населения:  
**17 млн.** человек

# ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ





тайга

смешанный лес



степь

полупустыни



# Природные ресурсы

Природные ресурсы  
Поволжья

Минеральные:

Агроклиматические:

Водные:

Лесные:







## Жигулевские горы





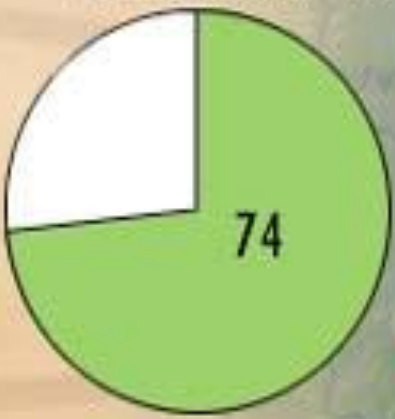
# Природное районирование Поволжья



-  территория Приволжья
-  территория Заволжья
-  граница среднего и нижнего Поволжья
-  границы экономического района

# ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ПОВОЛЖЬЯ

Доля городского  
населения, %



**Средняя плотность:  
38 человек/кв.км**



Плотность  
населения, чел/км

- более 50
- от 25 до 50
- от 10 до 25
- от 1 до 10
- менее 1

Города с  
населением, тыс. чел

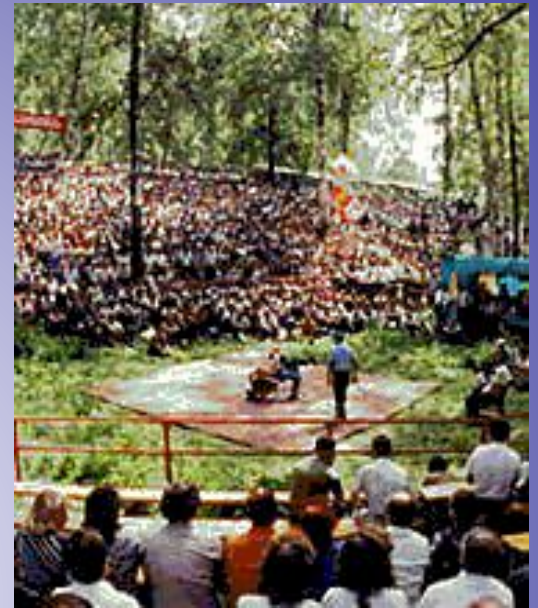
- свыше 1 млн.
- 500-1 млн.
- 200-500
- 100-200

# Национальный состав



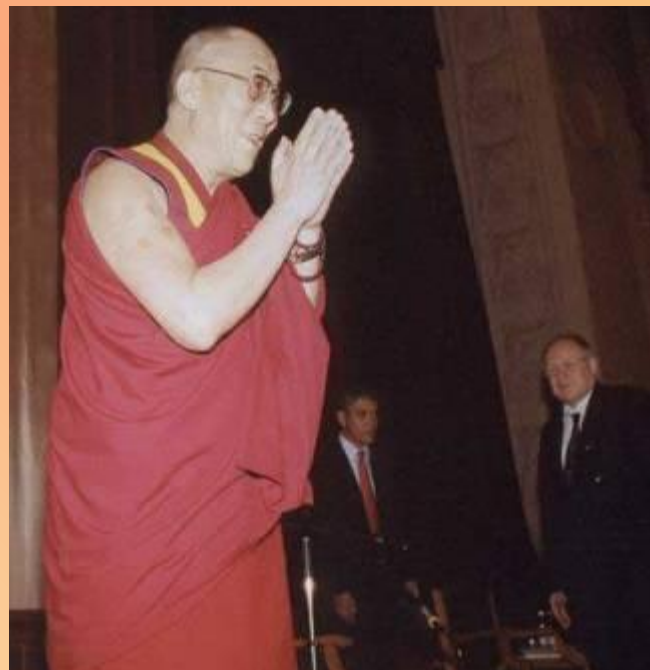
**Русские – 75%**

**Татары  
16%**





# Калмыки



# Города Поволжья



Элиста



Волгоград



Казань



Саратов



Пенза



Самара



Ульяновск



Астрахань



90 городов

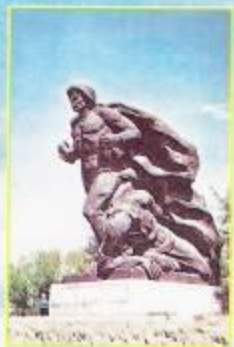
74% - горожане

# Волгоград. Мамаев курган.

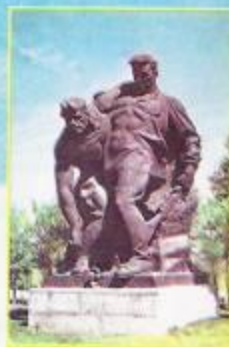
Памятник-ансамбль  
Героям Сталинградской битвы.  
Скульптор Е. Вучетич



Скульптура  
«Стоять насмерть!»



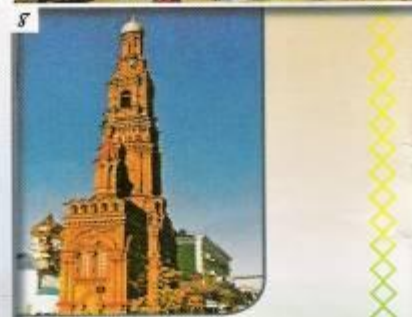
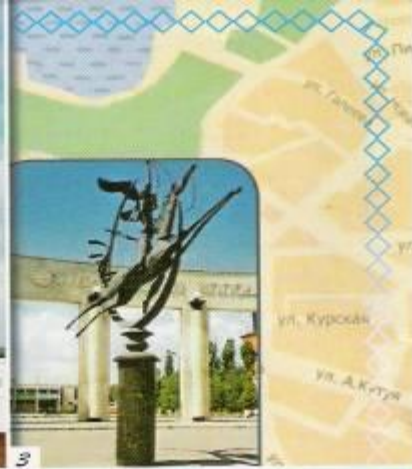
Скульптурная  
композиция  
на Площади Героев



Скульптурная  
композиция  
на Площади Героев

Главный монумент





1. Площадь Тукая
2. Мечеть Кул-Шариф
3. Ипподром
4. Национальный музей Республики Татарстан

5. Башня Сююмбике
6. Озеро Кабан
7. Петропавловский собор
8. Колокольня Богоявленского собора



**Астрахань**



**Ульяновск**



**Пенза**



**Казань**



# ХОЗЯЙСТВО

- 1. 11% всей продукции в стране (4 место).**
- 2. 12% - доля в производстве промышленной продукции.**
- 3. 14% - доля в производстве сельскохозяйственной продукции.**

## Отрасли специализации

- 1. Химическая промышленность – 1 место.**
- 2. Машиностроительный комплекс.**
- 3. Топливо – энергетический комплекс.**
- 4. Агропромышленный комплекс.**

# Волго - Камский автомобильный район

Доля района в производстве автомобилей в России, 2000 г., 97 %

Доля Волжского автозавода (Тольятти) в общероссийском производстве легковых автомобилей, 90 %

Доля Поволжья в общероссийском производстве троллейбусов (Энгельс), 90 %

Доля Камского автозавода (Наб.Челны) в общероссийском производстве грузовых автомобилей, 20 %



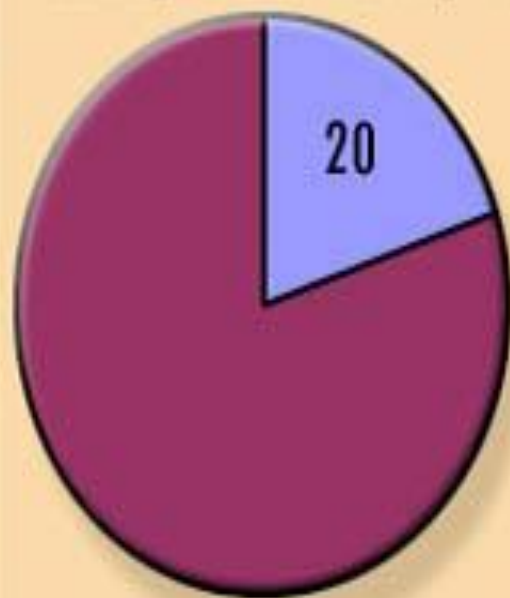


# "Автомобильный цех" страны



# Химический комплекс

Доля Поволжья  
в общем производстве  
авиационных масел, %



Поволжье  
Другие регионы

Добыча и переработка нефти в Поволжье, %

	Компании			
	Тат нефть	Лукойл	ЮКОС	Сиданко
Добыча нефти	66	7	24	3
Производство:				
- автомобильного бензина	-	19	52	29
- дизельного топлива	-	30	64	6
- мазута	-	21	70	9
- смазочных масел	-	82	18	-



## Добыча нефти в Татарстане



Нефтеперерабатывающий завод



## Волгоградская ГЭС



**35% всей мощности ГЭС  
России**

**Волго – Донской канал**

# Агропромышленный комплекс



**20% сельхозугодий**



**25% пастбищ**



**20% зерна**

**30% помидоров**

**75% арбузов**

**1 место по производству  
мяса, муки, крупы и  
поваренной соли**

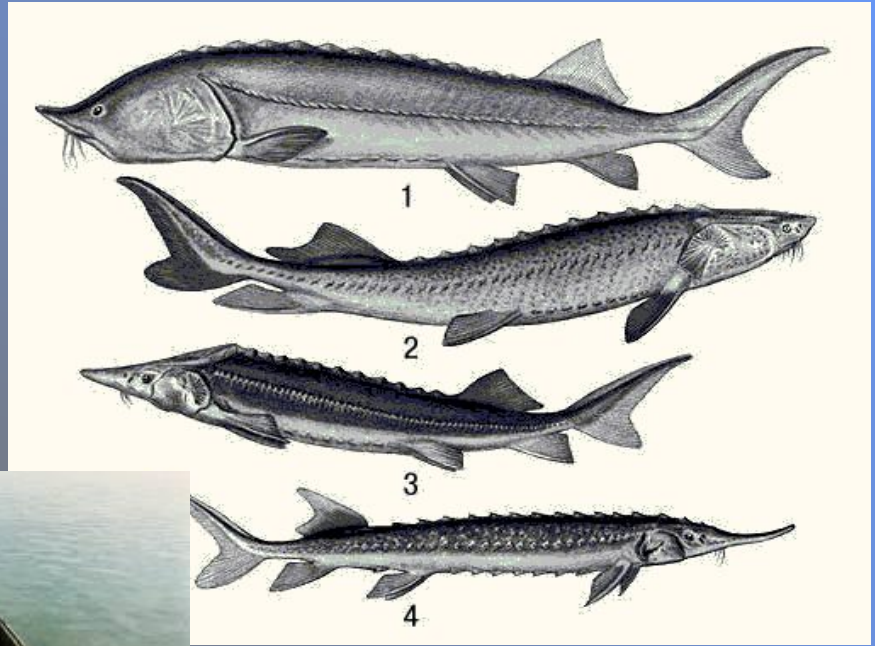




# СОЛЯНОЙ КАРЬЕР



**Озеро Баскунчак –  
всесоюзная «солонка» России»**





# Астраханский заповедник



# ПРОБЛЕМА БОЛЬШОЙ ВОЛГИ

***Строительство 11 ГЭС привело к:***

- 1. Гибели приволжских лесов из-за повышения уровня грунтовых вод.**
- 2. Загрязнению Волги и ее притоков.**
- 3. Затоплению огромной площади плодородных земель.**
- 4. Разрушению, перенесению или затоплению почти 100 городов и поселков, 2500 сел и деревень, тысяч памятников истории и архитектуры.**
- 5. Угрозе исчезновения крупнейшего в мире стада осетровых рыб (90% поголовья мира).**