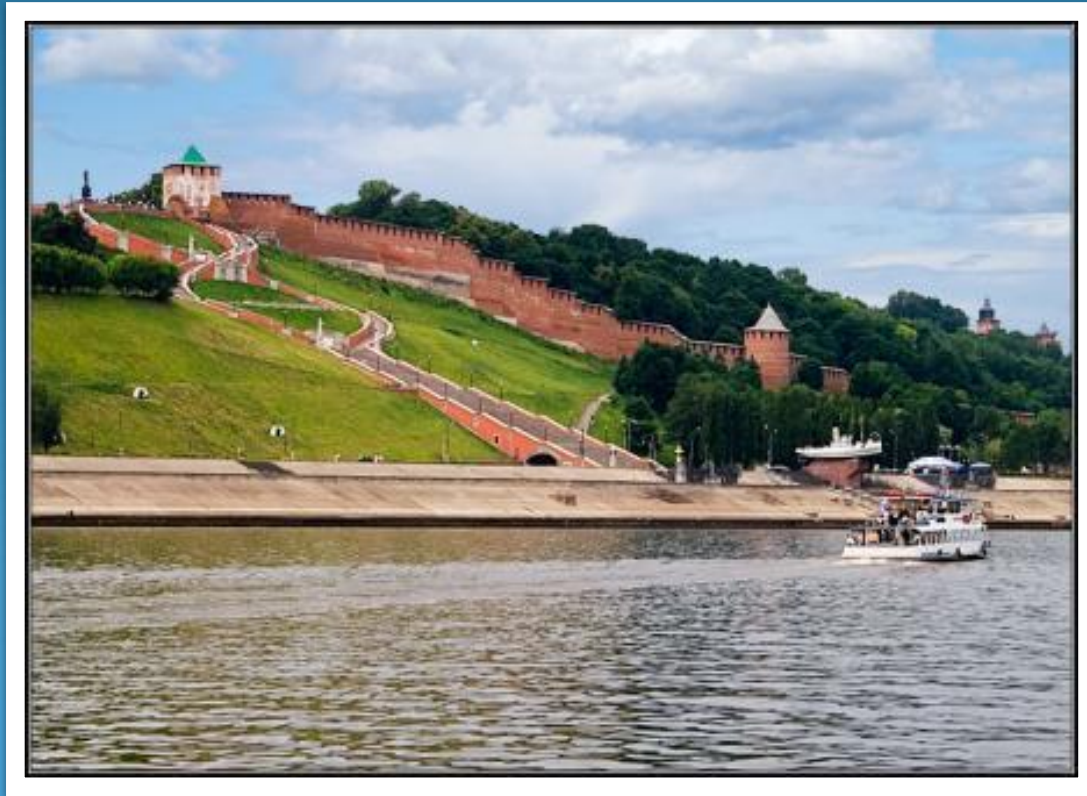
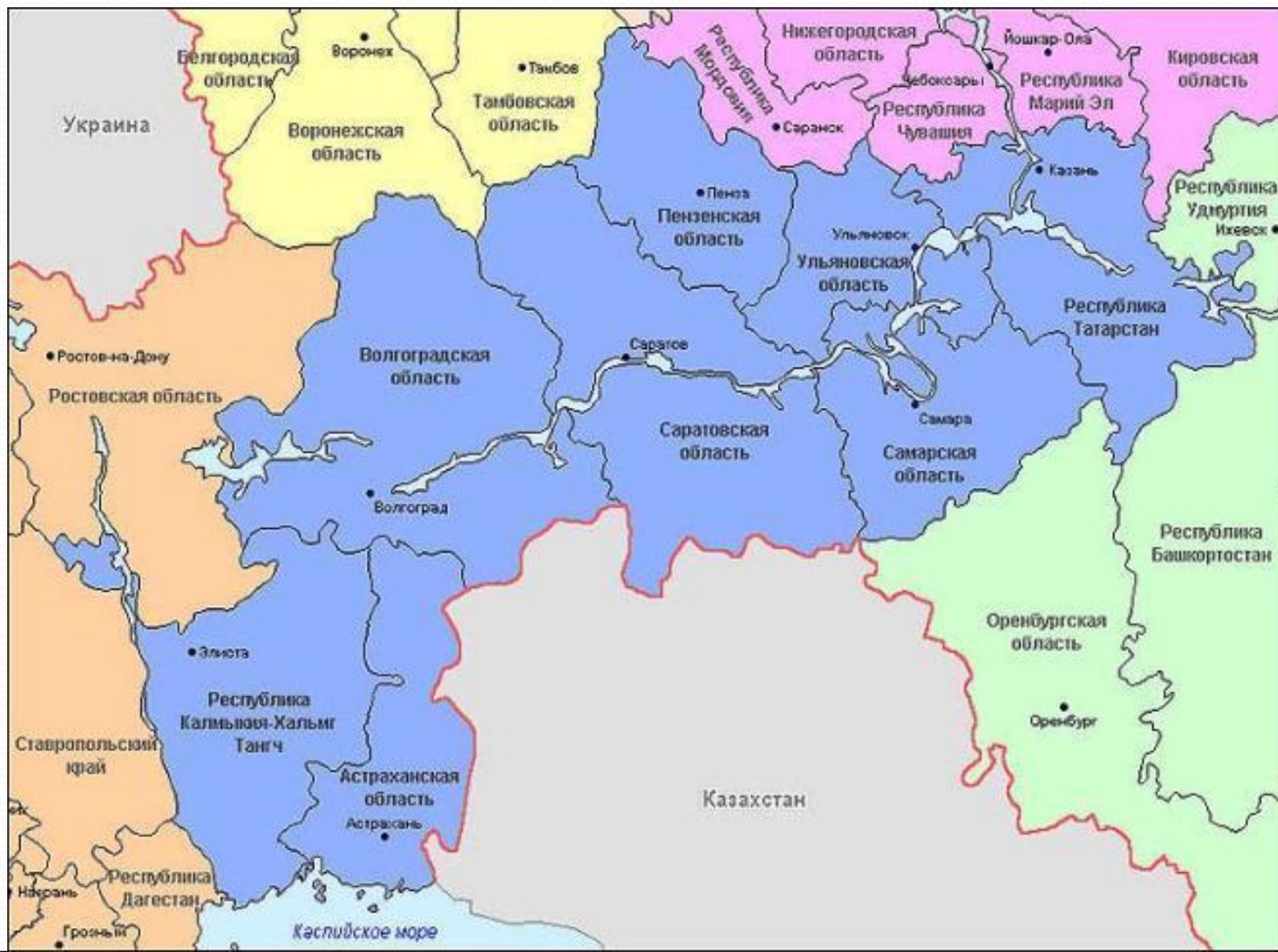


ПОВОЛЖЬЕ



Состав региона: области: Ульяновская, Самарская, Саратовская, Волгоградская, Астраханская, Пензенская; республики: Татарстан(Казань), Калмыкия(Элиста)



ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ



Природное районирование Поволжья

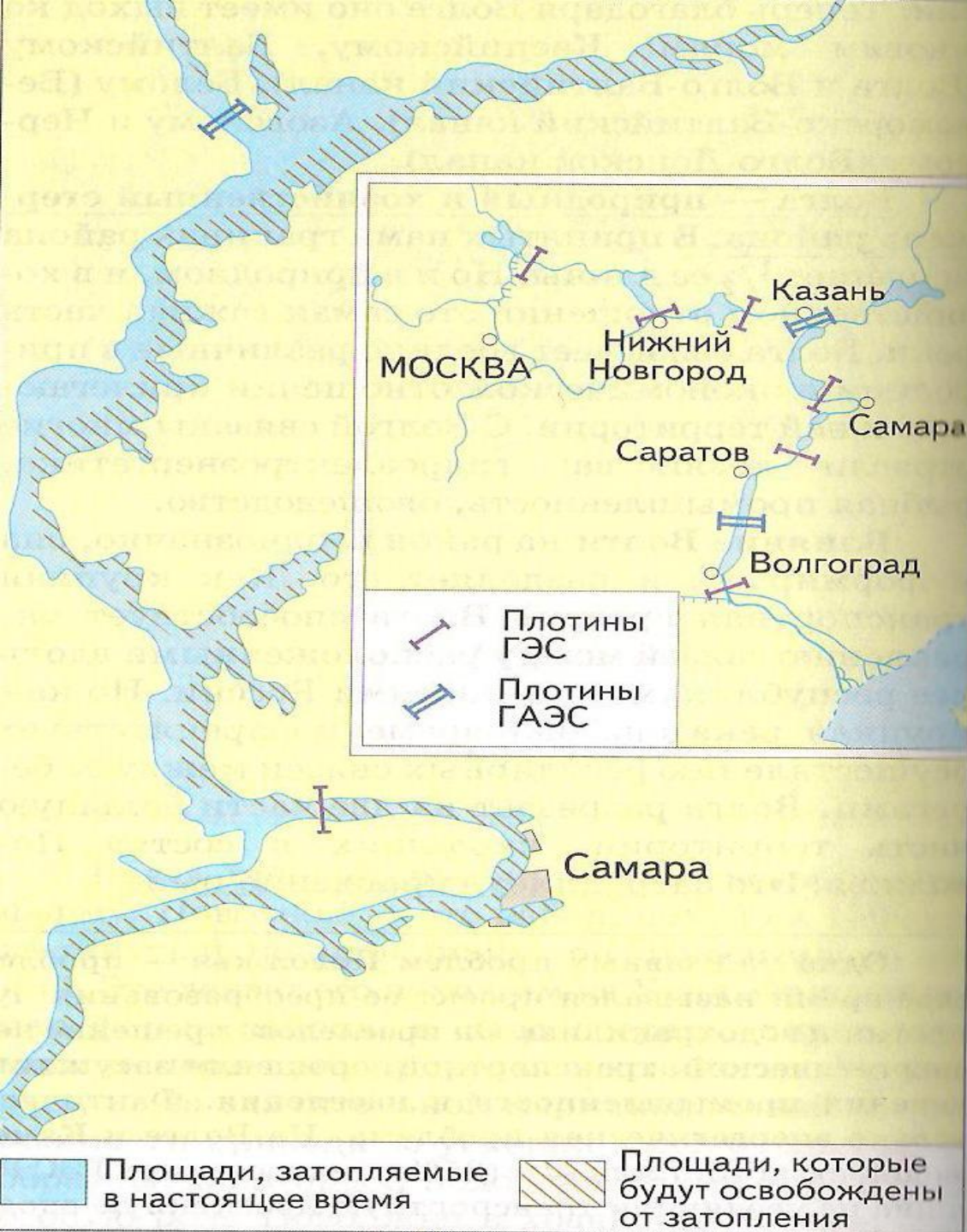




Во-первых, Волга придает району очень своеобразную форму

Во-вторых, Волга оказывает сильное влияние на географическое положение района

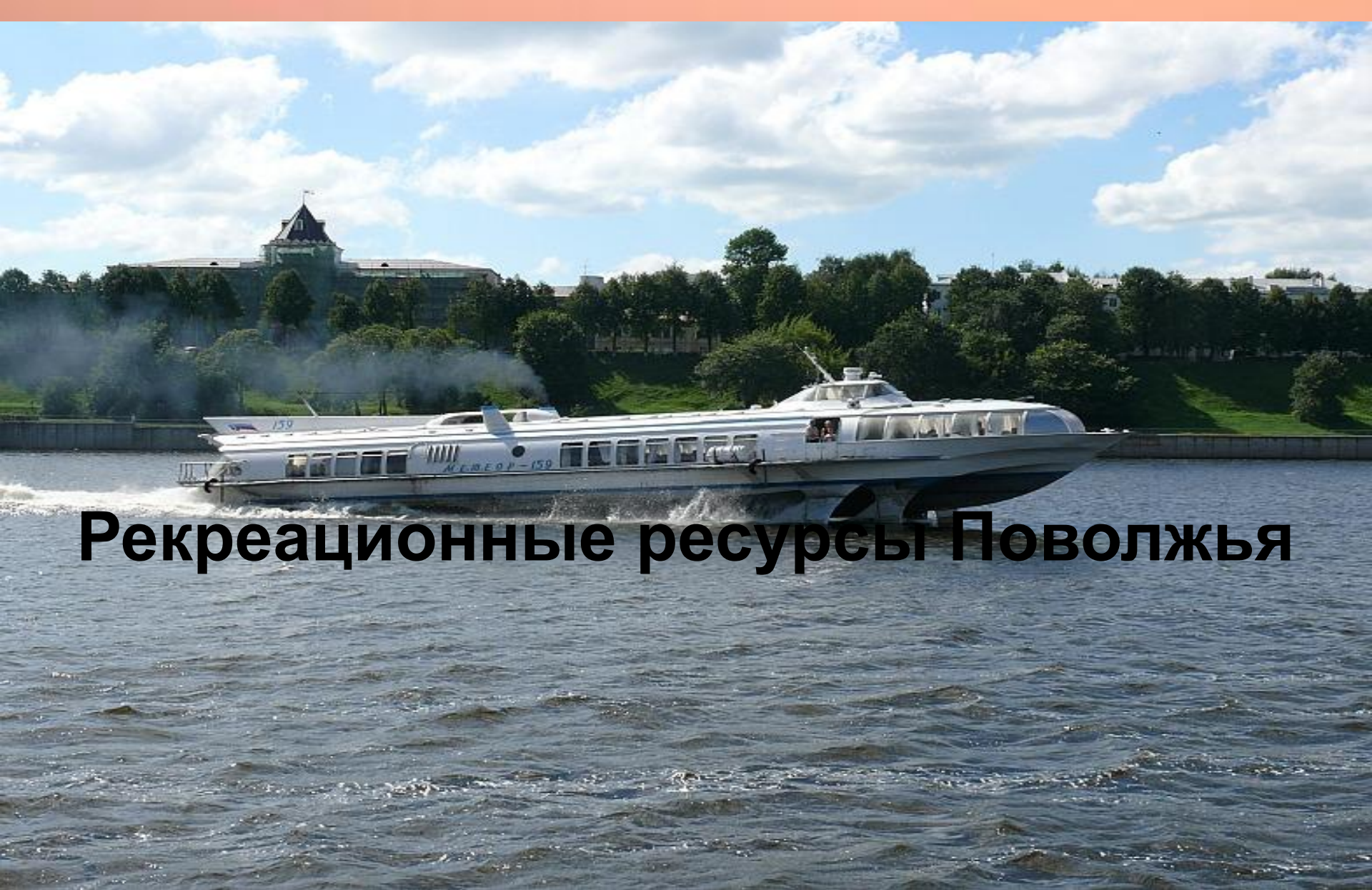
150 KM
└──────────┘



В -четвертых, Волга – природный и хозяйственный стержень района

В -пятых, влияние Волги на район неоднозначно: она и формирует, и разделяет его

Природный ресурс	Отрасль специализации	Промышленный центр
1. Нефть и газ.		
2. Поваренная соль		
3. Рыбные		
4. Почвенные и агроклиматические		
5. Водные		



Рекреационные ресурсы Поволжья



Волжские города



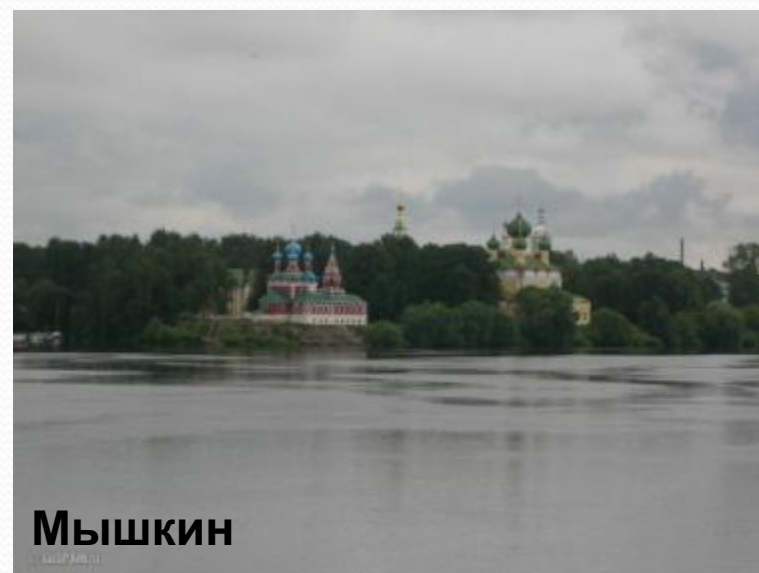
Ярославль



Углич



Кострома



Мышкин

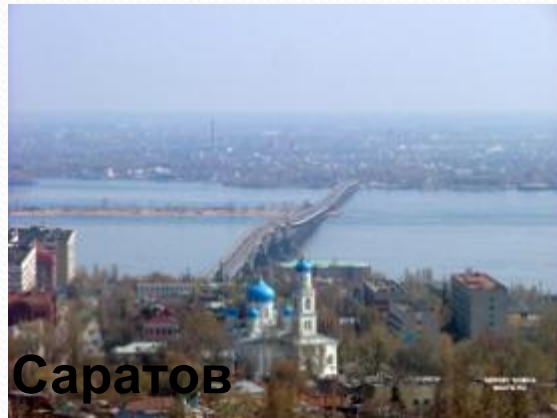
Казань



Казань



Города средней Волги



Саратов



Волгоград. Мамаев курган



Самара





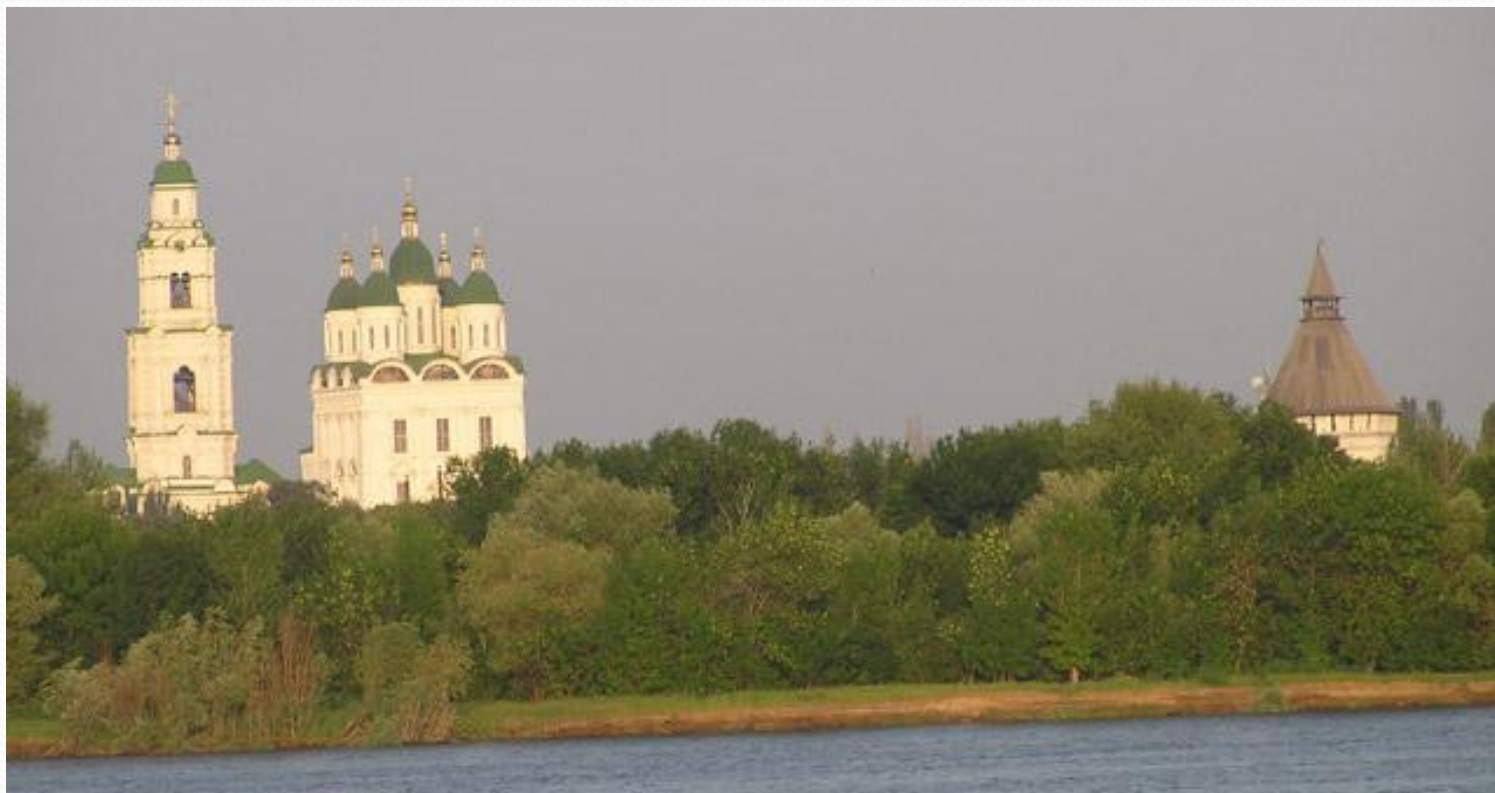
В НИЖНЕМ ТЕЧЕНИИ
на фоне полупустынных
ландшафтов выделяется Волго –
Ахтубинская пойма с лесами,
заливными лугами, покрытыми
пышной растительностью.

лотосы





**Здесь находится древний
город Астрахань –
российский порт на
Каспийском море**



Астрахань



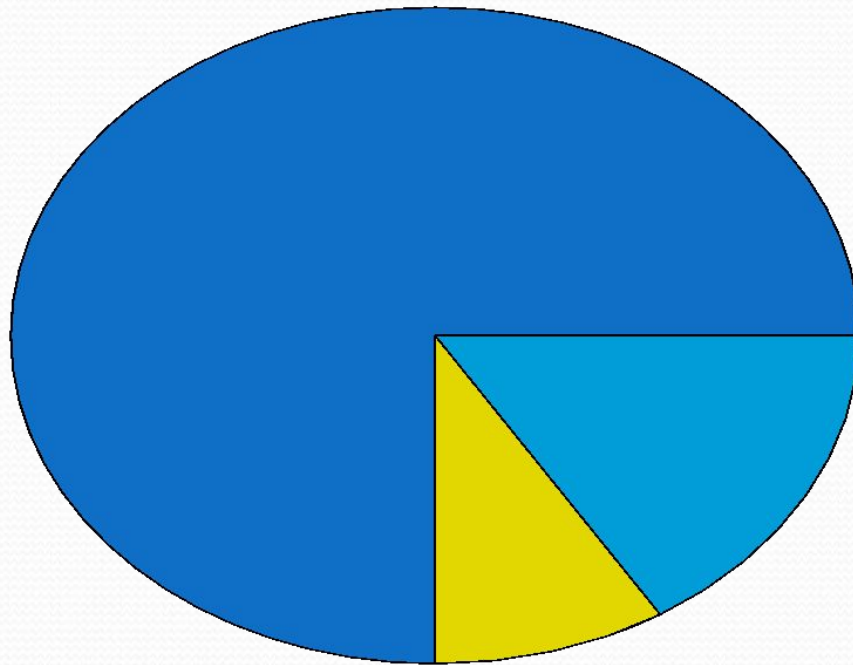
Население

- Население около 17 млн. человек.
- ЕП отрицательный, кроме Калмыкии

Когда в Поволжье поселились немцы?

Какие народы Поволжья подвергались насильственной миграции?

Национальный состав населения



■ Русские

■ Татары

■ калмыки, чувашаи
мордва,
украинцы, казахи

- Религии: христианство (православие), ислам (татары) и буддизм-ламанизм (калмыки).

74% - городское население

По карте атласа определите:

- **Города-миллионеры**

- **Города с населением от 500 тысяч до 1 миллиона человек.**

- **Уровень жизни невысокий, на 1/3 ниже, чем в среднем по стране**

- **Доля безработных выше, чем в среднем по России**

- **Высокий уровень развития социальной инфраструктуры**

Промышленная

специализация

Отрасли, продукция	Факторы развития	Центры
1. Пищевая:...		
2. Машиностроение: ... автомобилестроение Авиастроение...		
3. Химическая: ...		
4. Нефтеперерабатывающая		
5. электроэнергетика		

Обработывающая промышленность

-  Черная металлургия
-  Цветная металлургия
-  Нефтеперерабатывающая
-  Химическая
-  Производство мин. удобрений
-  Машиностроение
-  Автомобильная
-  Тракторное машиностроение
-  Судостроение
-  Лесная
-  Строительные материалы
-  Цементная
-  Стекольная
-  Легкая
-  меховая
-  Пищевая
-  Рыбная

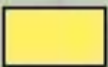

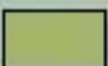
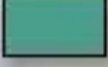
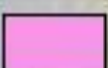
Доля отраслей в производстве промышленной продукции Поволжья в 2000 г. ,%



Доля Поволжья в производстве промышленной продукции России на 2000 г. ,%



СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАЙОНЫ

-  Зерновой (рожь, пшеница) с посевами картофеля, мясо-молочным скотоводством и свиноводством
-  Зерновой (пшеница, рожь, просо) с молочно-мясным и мясо-шерстным животноводством и птицеводством
-  Овцеводческий с небольшими посевами зерновых культур
-  Овоще-бахчевой
-  Пригородный овоще-картофельный с молочным животноводством

ПОВОЛЖЬЕ — «АВТОМОБИЛЬНЫЙ ЦЕХ» СТРАНЫ



www.Lubstend.ru

Производство легковых автомобилей в России в 2002 году (шт.)

АВТОВАЗ	Тольятти	702 966	Поволжский экономический район
РОСПАДА	Сызрань	42 357	
КАМАЗ	Набережные Челны	38 500	
УАЗ	Ульяновск	34 027	
ИЖМАШ-АВТО	Ижевск	65 751	Уральский эк. р.
ГАЗ	Нижний Новгород	65 648	Волго-Вятский эк. р.
СЕАЗ	Серпухов	19 435	Центральный экономический район
АЗЛК («Москвич»)	Москва	800	



Волга в хозяйстве страны



**На Волге построен каскад из
11 ГЭС общей мощностью 13,5
млн. кВт**

**Рыбинское водохранилище –
крупнейшее в Европейской России.**



*У монумента
матери – Волге
корабли расходятся
на юг (по Волге) или
на север (в Волго -
Балтийский канал)*

Водоохранилища позволяют орошать значительные площади сельскохозяйственных земель. С другой стороны при создании водохранилищ многие прибрежные плодородные земли были затоплены. Под водой оказались 96 городов и поселков и множество деревень.

Прямо из воды поднимается полузатопленная колокольня в городе Калязин значительная часть которого после создания Угличского водохранилища оказалась по водой.





Молога – город под водой



Поволжский район является третьим после Центра и Урала по масштабам и уровню развития промышленности, вторым после Северного Кавказа — по развитию сельского хозяйства.

● В территориальном разделении труда Поволжье является крупным производителем продукции химической и нефтехимической промышленности (синтетических смол, пластмасс, химических волокон, бытовой химии), машиностроения (легковых и грузовых автомобилей), а также зерна, подсолнечника, овощей. Значительна роль района в производстве энергоресурсов и продуктов пищевой промышленности.

В Поволжье сформировался крупнейший в стране по масштабам производства и по завершенности комплекс химических отраслей. Здесь последовательно осуществляется добыча и переработка минерального сырья, производство разнообразных химических продуктов и изделий из них.

План характеристики промышленного узла:

- 1. Состав**
- 2. ЭГП**
- 3. Природно-ресурсная база**
- 4. Отрасли специализации, факторы
развития и их центры.**
- 5. Проблемы и перспективы развития
узла.**

Охарактеризуйте по плану промышленный узел района.



Сельскохозяйственная специализация:

1. **Зерновое хозяйство**
2. **Технические культуры**
3. **Овощеводство**
4. **Бахчеводство**
5. **Мясо-молочное животноводство**
6. **Отрасли пригородного сельского хозяйства**



Обрабатывающая промышленность

-  Черная металлургия
-  Цветная металлургия
-  Нефтеперерабатывающая
-  Химическая
-  Производство мин. удобрений
-  Машиностроение
-  Автомобильная
-  Тракторное машиностроение
-  Судостроение
-  Лесная
-  Строительные материалы
-  Цементная
-  Стекольная
-  Легкая
-  меховая
-  Пищевая
-  Рыбная

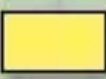
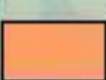
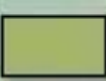
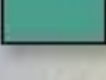

Доля отраслей в производстве промышленной продукции Поволжья в 2000 г., %



Доля Поволжья в производстве промышленной продукции России на 2000 г., %



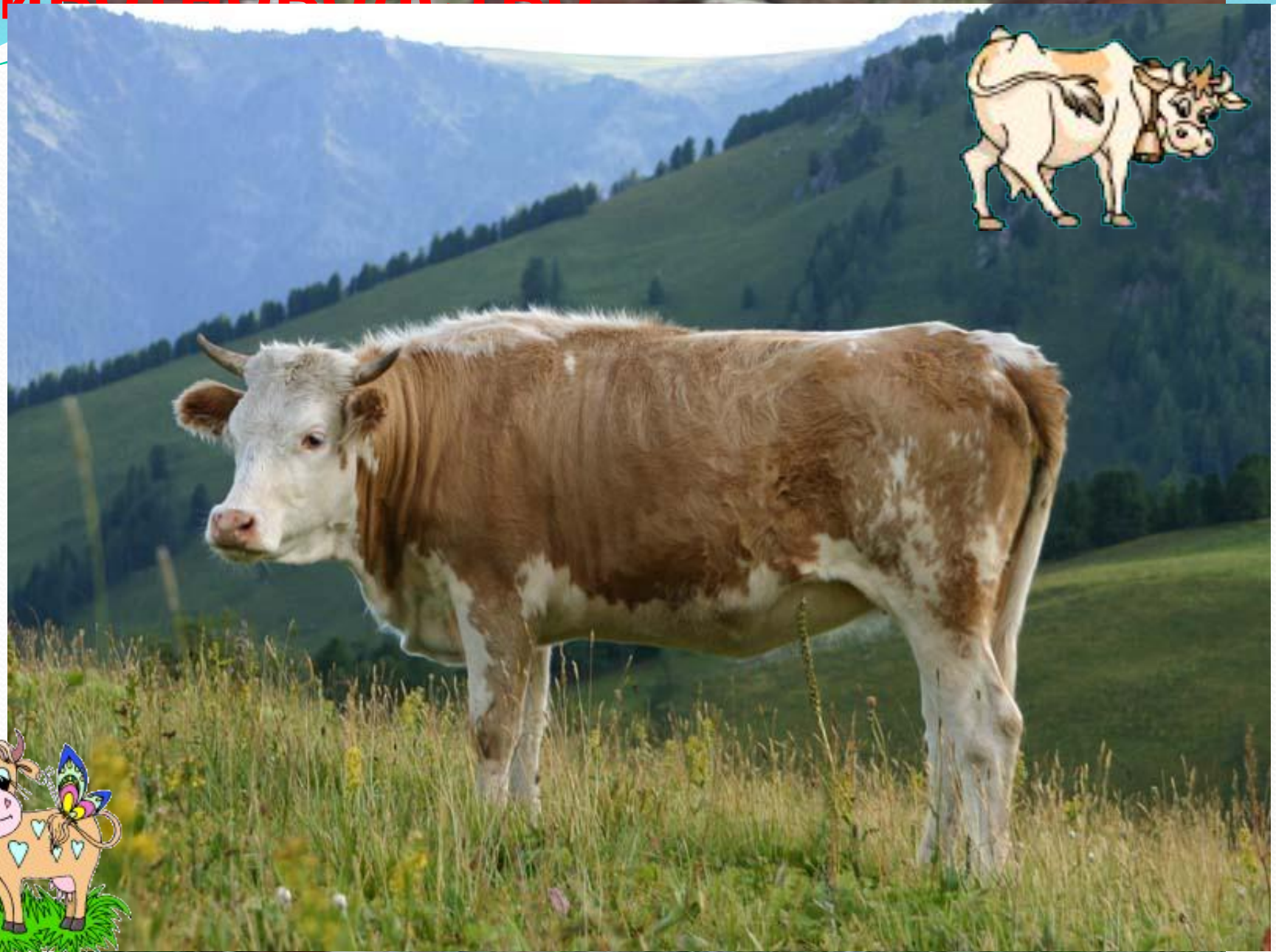
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАЙОНЫ

-  Зерновой (рожь, пшеница) с посевами картофеля, мясо-молочным скотоводством и свиноводством
-  Зерновой (пшеница, рожь, просо) с молочно-мясным и мясо-шерстным животноводством и птицеводством
-  Овцеводческий с небольшими посевами зерновых культур
-  Овоще-бахчевой
-  Пригородный овоще-картофельный с молочным животноводством





Животноводство







www.prikumskoe.ru











Проблемы

1. структурная перестройка всей сферы материального производства:

А) технологическое обновление машиностроительного комплекса с целью повышения конкурентоспособности продукции не только на мировом, но и на внутреннем рынке; эта проблема особенно злободневна в автомобильном машиностроении, производящем более половины легковых и четверть грузовых автомобилей России;

Б) повышение конкурентоспособности и увеличение доли современных видов продукции в общем выпуске продукции самой товарной отрасли района — химической и нефтехимической, существенное снижение энергоемкости продукции отрасли;

В) опережающий рост производств, перерабатывающих сельскохозяйственную продукцию; расширение ассортимента переработки и повышение качества продукции.

Экологические проблемы



По результатам исследования Всемирного банка, самая длинная река Европы - Волга, является одной из самых загрязненных.

**2. Экологические проблемы
(особенно Волги)**

**3. Конверсия оборонных
предприятий**

**Предложите пути решения
проблемы Волги:**

1. Причины проблем

2. Последствия

3. Пути решения проблемы