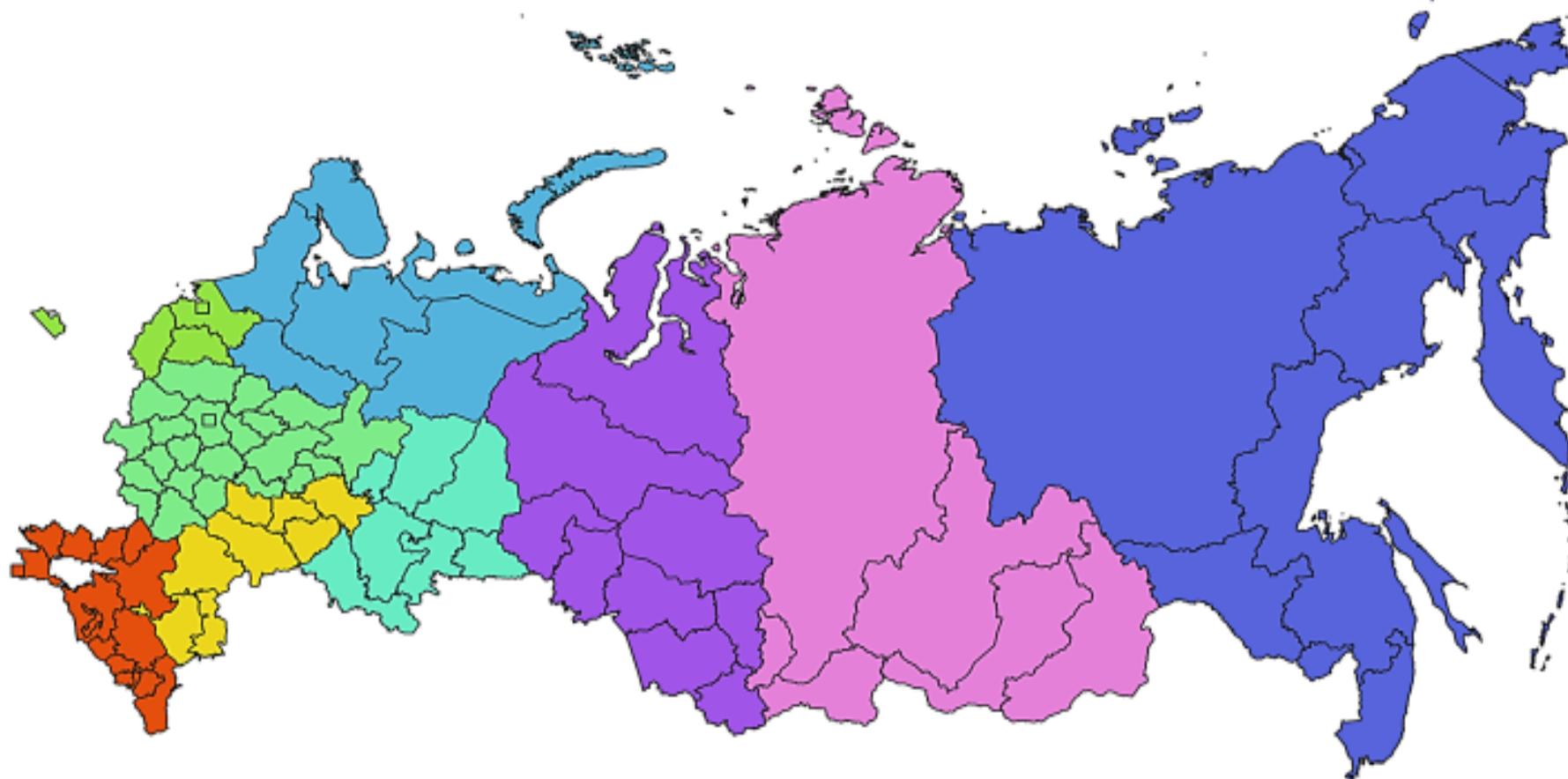


Поволжье. Географическое положение. Особенности природно-ресурсного потенциала



Географические районы Российской Федерации, 2024 г.



Условные обозначения:

Города Федерального значения

Западный макрорегион

Названия географических районов:

- Центральная Россия
- Северо-Запад России
- Поволжье
- Европейский Юг
- Урал
- Европейский Север

Восточный макрорегион

- Западная Сибирь
- Восточная Сибирь
- Дальний Восток

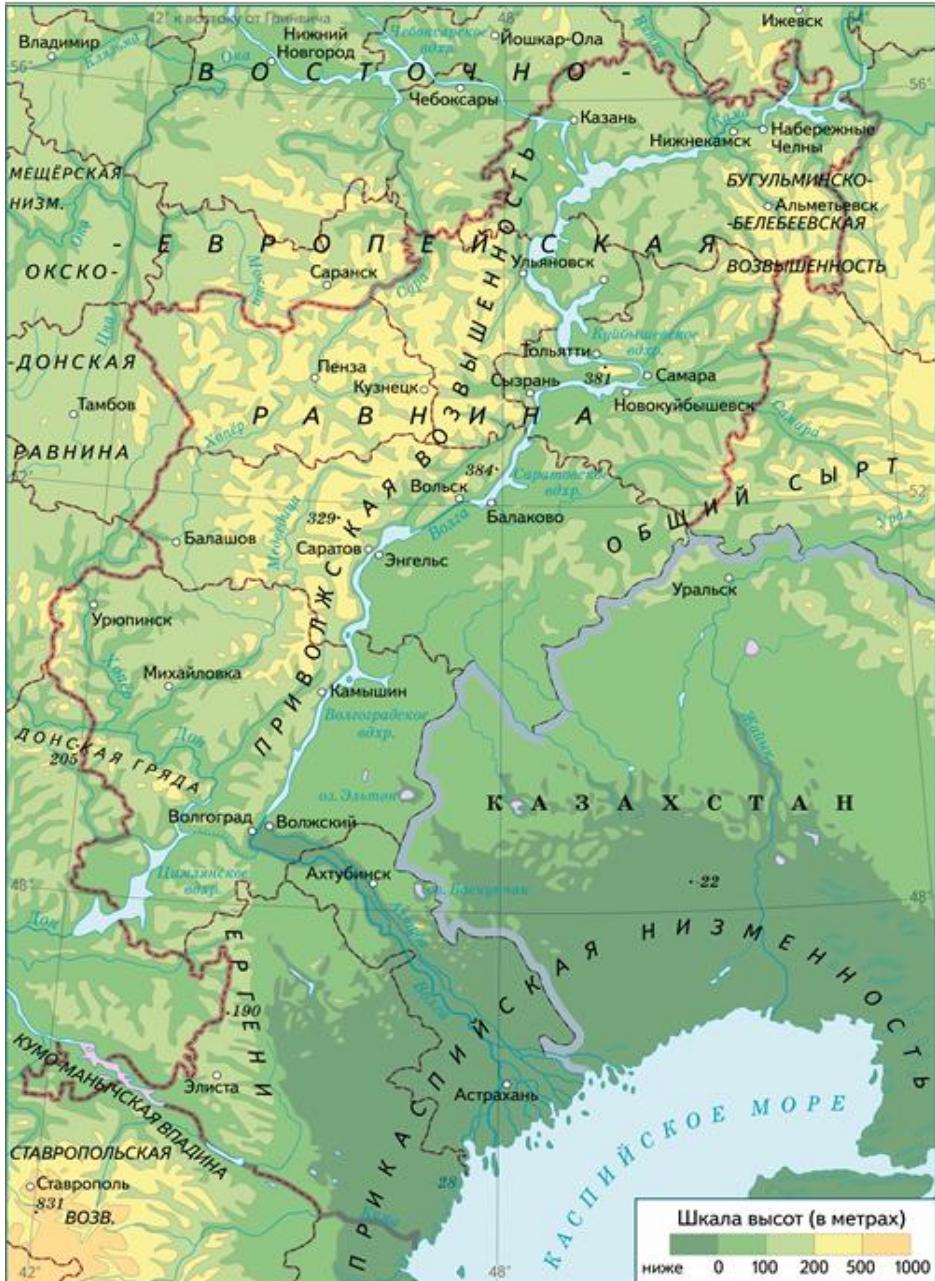




Поволжье - территория между Центральной Россией и Уралом в среднем и нижнем течении реки Волги.

Площадь – более 537 тыс. км²
(3 % территории России).

Состав: Республика Татарстан
Республика Калмыкия
Ульяновская область
Самарская область
Пензенская область
Саратовская область
Волгоградская область
Астраханская область



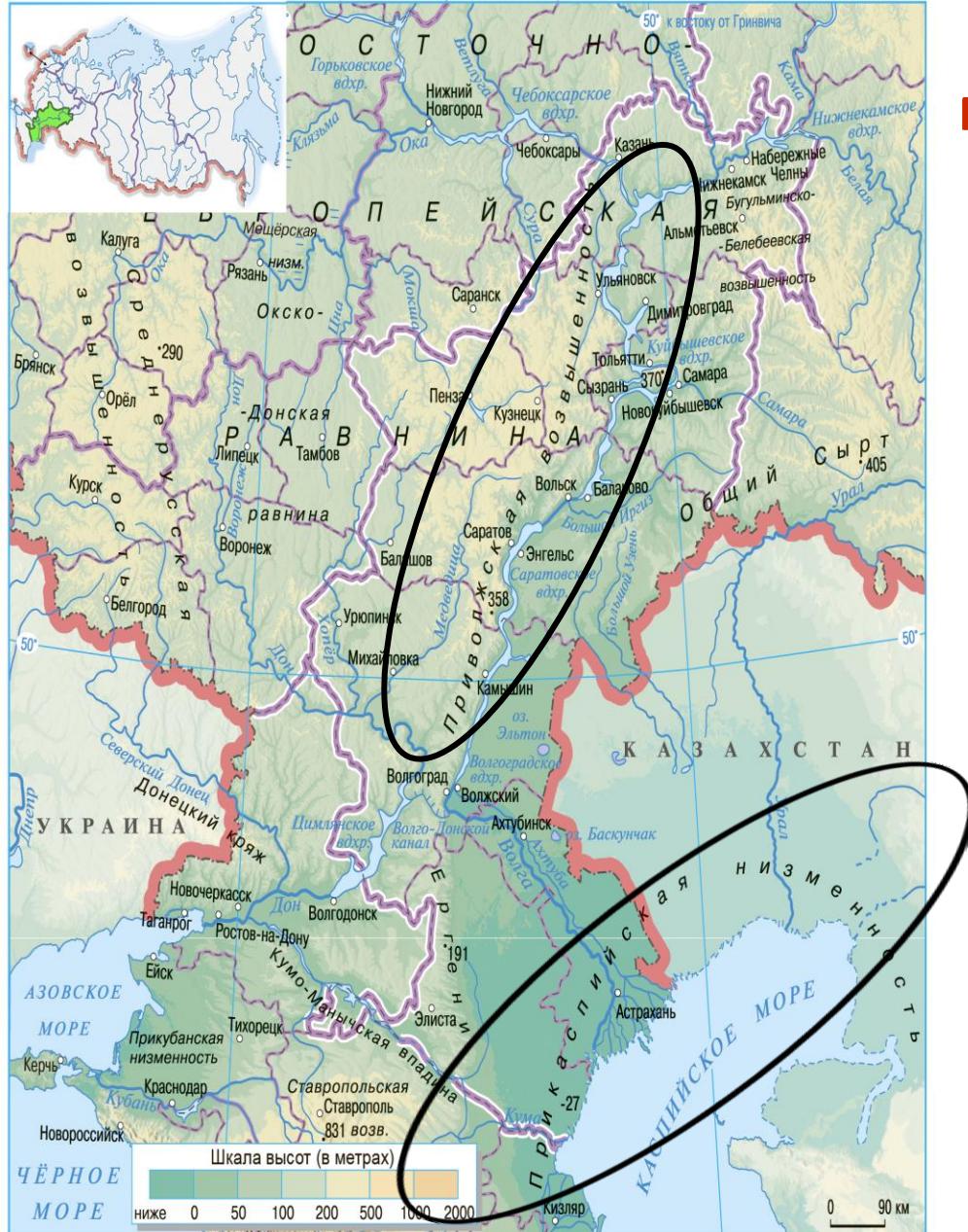
Особенности географического положения:

- Район сформировался благодаря крупной реке **Волге**, что и отразилось в его названии.
- Поволжский район лежит на юго-востоке европейской части России.
- Благодаря построенным каналам имеет выход в Каспийской, Балтийское, Белое, Азовское и Черное моря.
- Вытянулся район по меридиану на 1500 км.



Особенности географического положения:

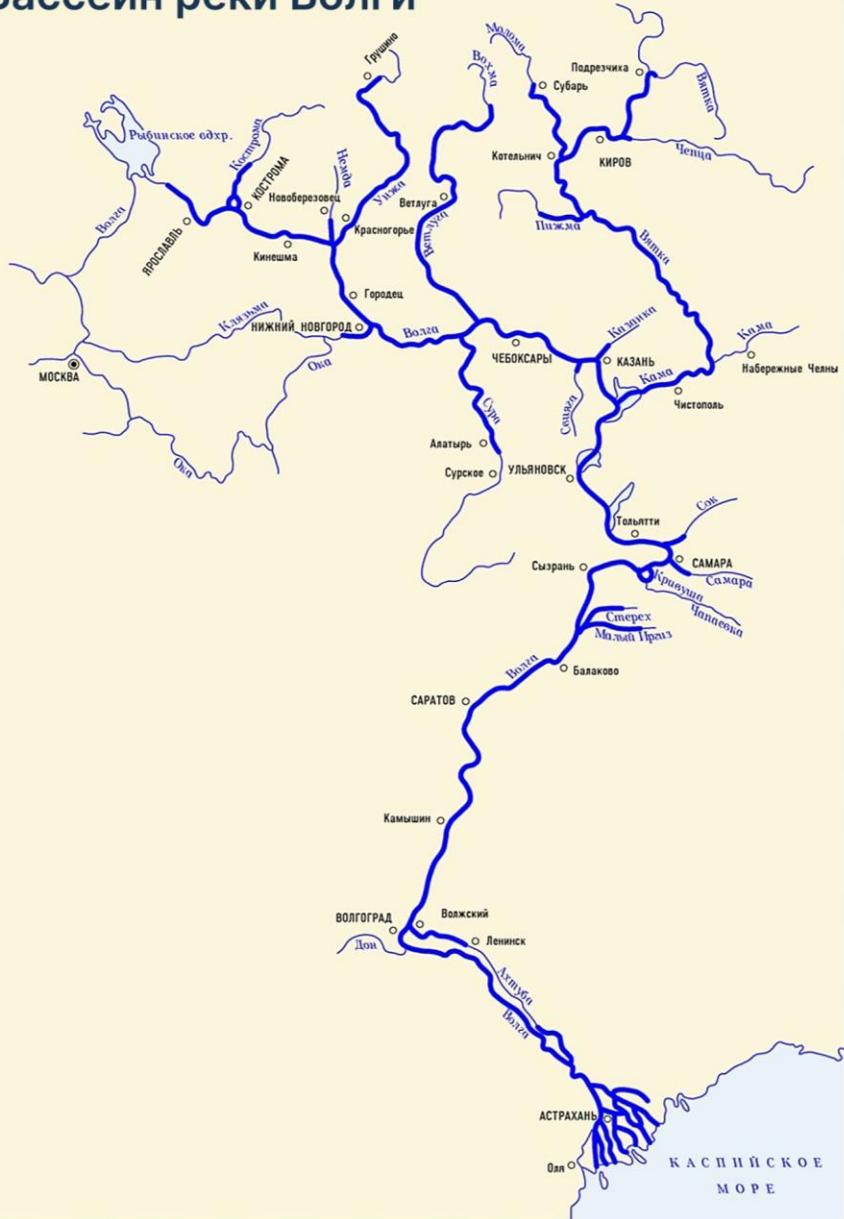
- соседское положение связано с Центрально-Чернозёмным, Северо-Кавказским, Волго-Вятским и Уральским районами;
 - Транспортно-географическое положение. По территории Поволжья проходят крупные транзитные транспортные линии (речные, железнодорожные, автомобильные, трубопроводные).
 - приграничное положение с Казахстаном имеют Астраханская, Волгоградская и Саратовская области, близко расположен к государствам Средней Азии, Закавказья и Среднего Востока.



Рельеф Поволжья

- Юго-восточная оконечностью Русской равнины.
- Общий наклон территории на юг к Каспийскому морю;
- Чередование низменностей и возвышеностей при движении по параллели; крутизна правого берега Волги.
- Вдоль правого берега реки расположена **Приволжская возвышенность** — самая высокая часть района. Левый берег пологий, но при движении на восток высота рельефа постепенно увеличивается.
- На юго-востоке Поволжья расположено самое низкое место района — **Прикаспийская низменность**.

Бассейн реки Волги



Большая часть внутренних вод принадлежит бассейну **Волги**, в нее впадают сотни больших и малых притоков, крупнейшие из которых **Кама с Вяткой и Белой, Самара, Сок, Большой Иргиз**. Лишь **на западе территории Окской низменности реки** относятся к **бассейну Дона** с его крупными притоками (Хопер и Медведица). Здесь **Дон соединен с Волгой рукотворным Волго-Донским каналом**.



Прикаспийская низменность

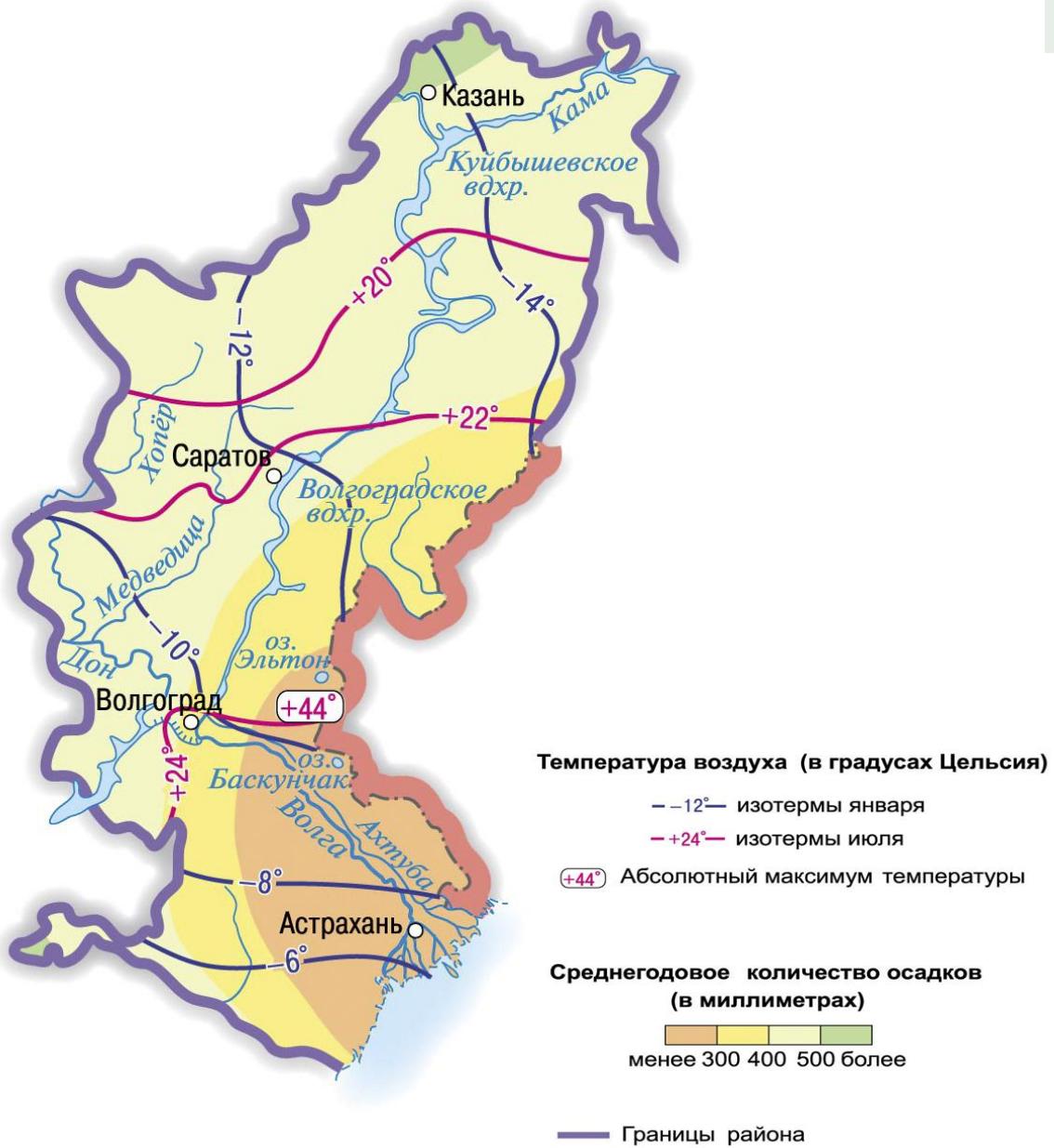


Озеро Эльтон



Озеро Баскунчак

На юге река Волга выходит на **Прикаспийскую низменность** с множеством солёных озёр.



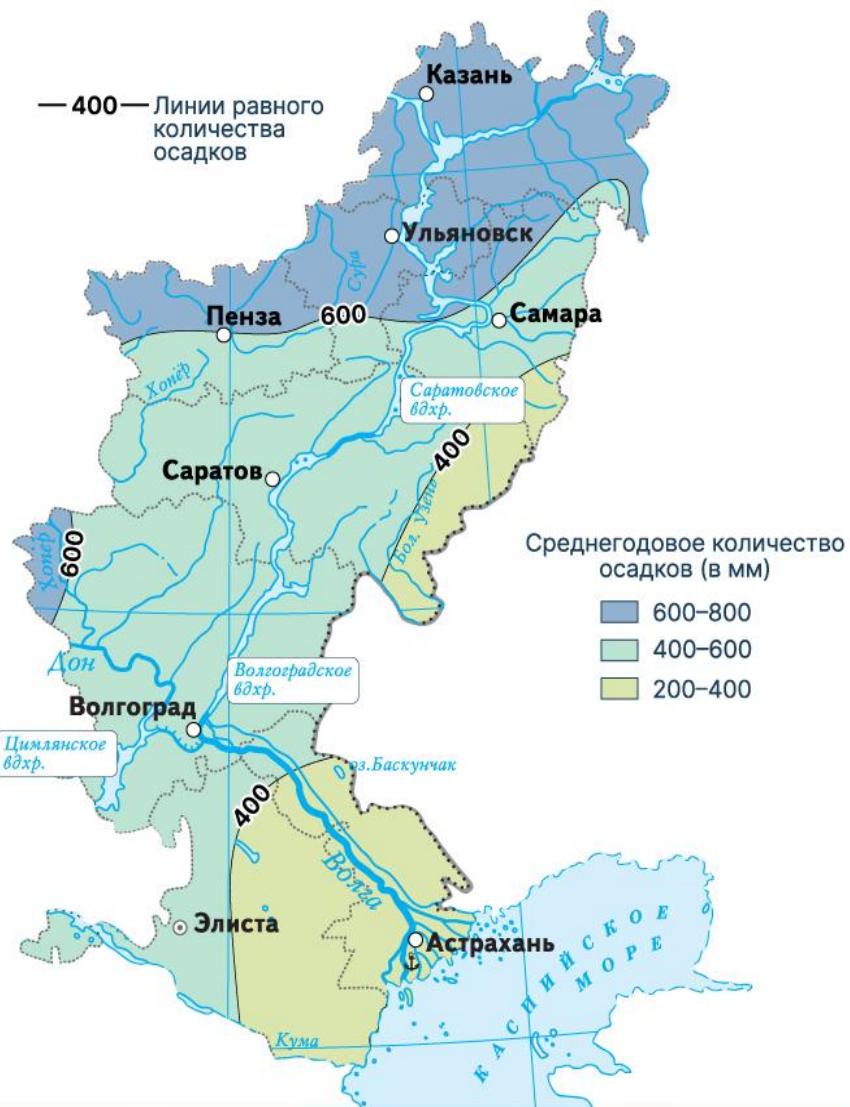
Климат Поволжья

Континентальный климат, для которого характерны высокие летние и низкие зимние температуры, засушливость, непостоянство осадков и неравномерное распределение тепла по месяцам и годам.

Континентальность климата возрастает с запада на восток.

Около озер Эльтон и Баскунчак на Прикаспийской низменности зафиксирован **рекорд температуры в России +44 °С.**

Осадки Поволжья

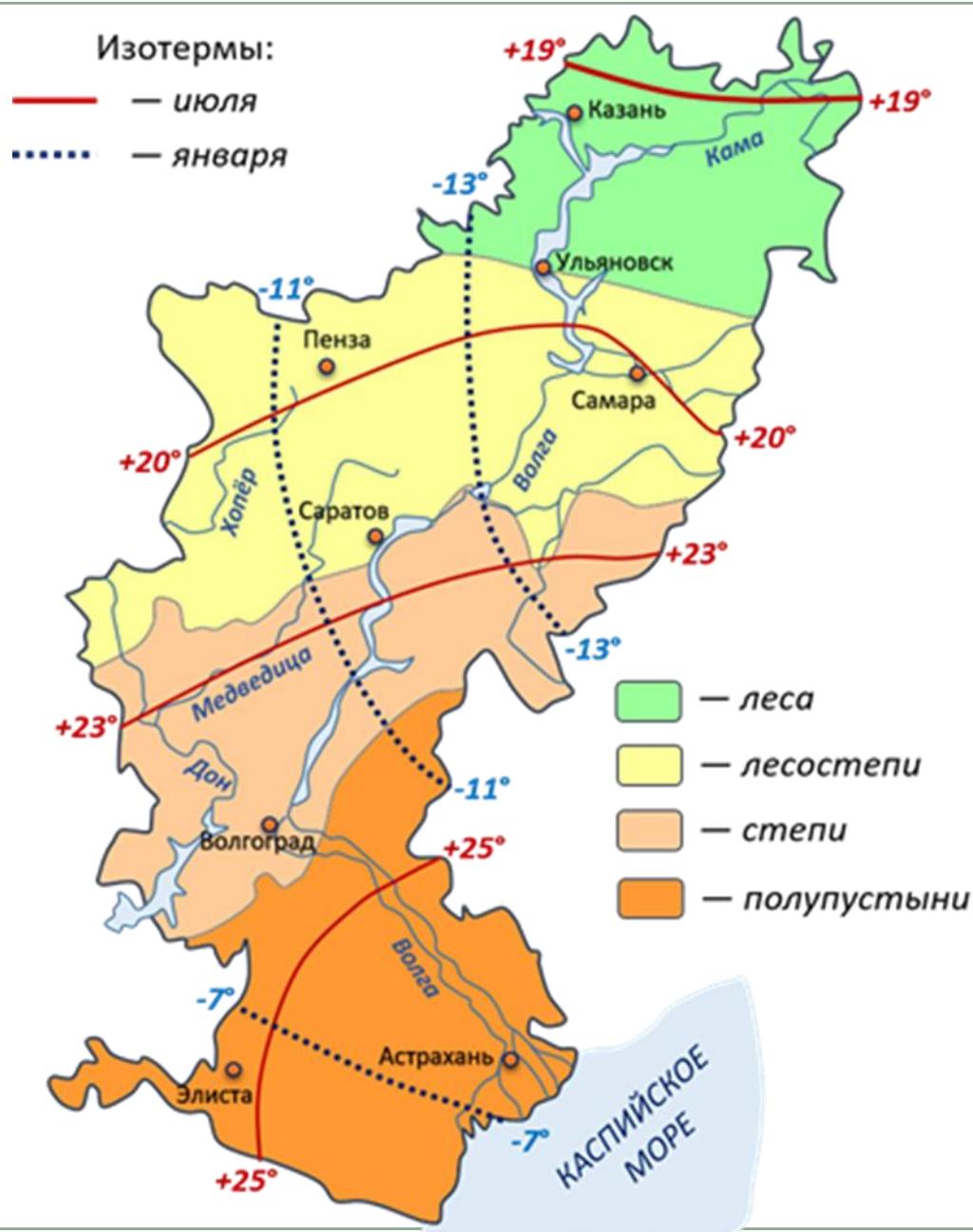


Климат Поволжья

Количество осадков уменьшается как с севера на юг, так и с запада на восток.

Меньше всего осадков в устье Волги — **170 мм/год** при испаряемости 940 мм.

За зиму на севере накапливается **значительный слой снега** до 50–60 см, а на юге, **в полупустынях**, — **20–30 см**, но так как в южной части района часты оттепели, снег быстро тает.



Лесная зона характерна для северной части района. Здесь преобладают хвойные деревья (ель, пихта). Но леса подвергаются вырубке.

Почвы — серые лесные и подзолистые. Здесь достаточно влаги для ведения сельского хозяйства.

Для лесостепной зоны характерна холодная и ветреная зима.

Плодородные **степи** Поволжья повсеместно **распаханы**.

Для них характерны **чернозёмные почвы**.

Они представляют собой бескрайние поля пшеницы, кукурузы и подсолнечника.

На юго-востоке района расположены **полупустыни и пустыни**. Здесь выпадает незначительное количество осадков (20 мм), а испаряемость в 5 раз выше. Почвы — **светло-каштановые**, в низинах — **солонцы и солончаки**.

Природно-ресурсный потенциал

Главным богатством Поволжья являются бескрайние площади **сельскохозяйственных земель** (75 % территории района).

Водные объекты и агроклиматические условия благоприятны для ведения сельского хозяйства.



Волжско-Камский каскад ГЭС не только объединяет в единую энергосистему европейскую часть России, но и больше полувека спасает от паводков и маловодья.



Природно-ресурсный потенциал

В европейской части России по **запасам водных ресурсов** Поволжье уступает только району Европейского Севера.

От недостатка воды страдает только южная часть района.

На Волге построены каскады ГЭС.



Добыча нефти в Татарстане

Природно-ресурсный потенциал

Минеральные ресурсы Поволжья

Нефть. Основные месторождения расположены в **Татарстане и Самарской области.**

Газ. Запасы газа содержатся в **Астраханском газоконденсатном месторождении.**

Относительно недавно ведут добычу углеводородов на **шельфе Каспийского моря.**

Газоконденсатное месторождение — месторождение жидких углеводородов, выделяющихся из природного газа.



Природно-ресурсный потенциал

Минеральные ресурсы Поволжья

Поваренную соль содержит озеро **Баскунчак**, а также её добывают в Волгоградской области.

Известняки, песок и другие строительные материалы. Их добывают в Волгоградской и Саратовской областях. Кроме того, в Поволжье добывают стекольные и цементные пески, глину, мел, мергель и другое сырьё.

Озеро Баскунчак — источник высококачественной поваренной соли, в шутку это место называют **«всероссийской солонкой»**. Соляная толща чередуется прослойками глин и песков, соль залегает до глубины 600 м.

Солёность водного раствора соли (рапы) — **300‰**.

Природно-ресурсный потенциал

По объёму речного стока район находится на втором месте в России.

Главная водная артерия региона — река **Волга**. Она берёт начало на Валдайской возвышенности и несёт свои водные потоки в Каспий. У реки около двух сотен притоков.

На Волге созданы **водохранилища**: Куйбышевское, Саратовское, Волгоградское.

Озёра в Поволжье небольшие по площади, на юге нередко солёные: Эльton, Баскунчак, Сарпа.

Водные ресурсы Поволжья





Природно-ресурсный потенциал

Почвенные ресурсы Поволжья

На севере и в центральной части региона преобладают **чернозёмы** с высоким содержанием гумуса.

В лесостепи преобладают **выщелоченные и мощные чернозёмы**, часто в сочетании с **серыми лесными и бурьими песчаными почвами**.

Для степи характерны **тёмно-каштановые почвы**, **обыкновенные** и **южные чернозёмы**.

В полупустынной зоне преобладают **солонцеватые светло-каштановые почвы** в комплексе с солонцами. Оазисом выделяется Волго-Ахтубинская пойма с **плодородными аллювиальными почвами**, **пойменными лесами** и **лугами**.

К югу недостаток влаги формирует **пустынные типы почв**.



Арктические пустыни	Широколистственные леса
Тундра	Лесостепи
Лесотундра	Степи
Тайга	Полупустыни
Смешанные леса	и пустыни

Природно-ресурсный потенциал

Лесные ресурсы Поволжья

Лесодефицитный район страны.

Леса характерны только для его северной части.
Растительность меняется от смешанных лесов до лесостепи и степи.

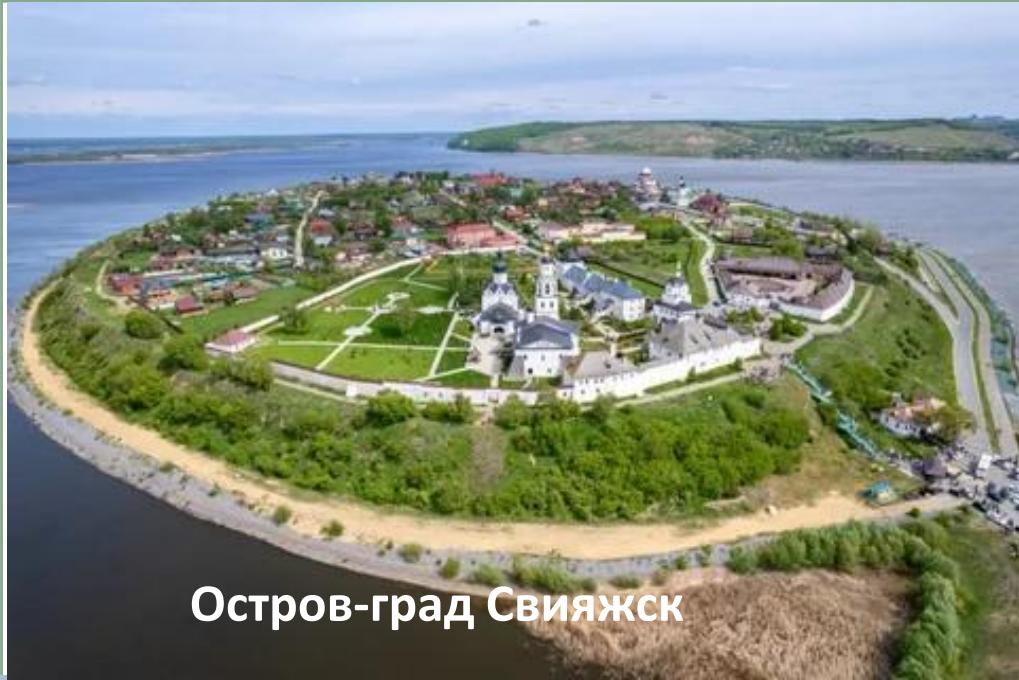


Природно-ресурсный потенциал



Биологические ресурсы Поволжья

В низовьях Волги и
прилегающих частях
Каспийского моря
значительны **рыбные
ресурсы**, особенно осетровых
рыб.



Остров-град Свияжск



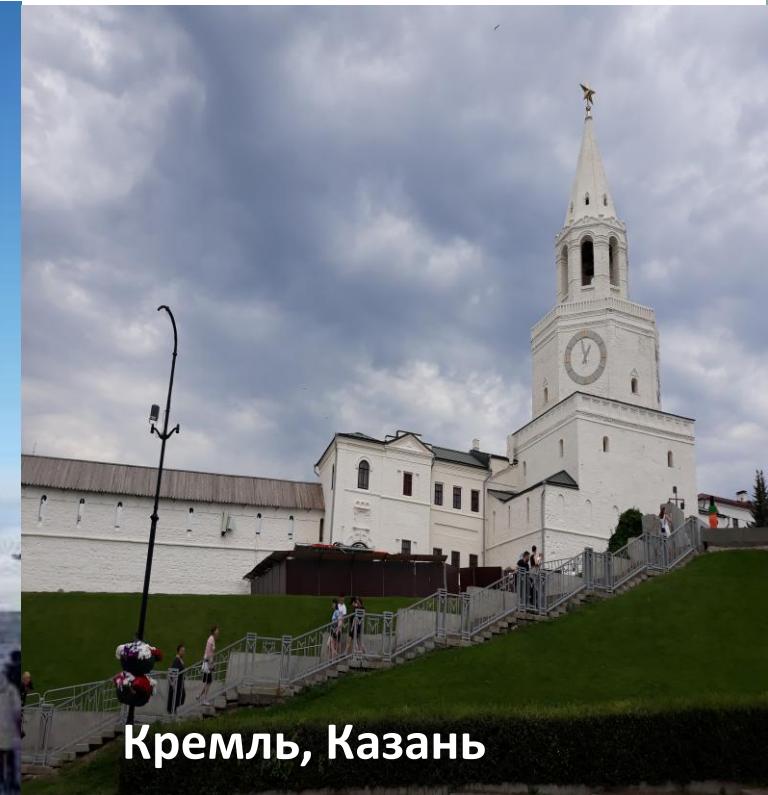
Цветение лотоса в дельте Волги

Природно-ресурсный потенциал

Рекреационные ресурсы Поволжья



Мечеть «Кул-Шариф»



Кремль, Казань



Источники: <https://www.yaklass.ru/p/geografiya/9-klass/regiony-rossii-6947308/povolzhe-geograficheskoe-polozhenie-priroda-i-resursy-7001708>

<https://foxford.ru/wiki/geografiya/osobennosti-geograficheskogo-polozhenia-regiona-povolzhe>