

Урал.

Корнеева Виктория
Дорохова Елизавета

Состав региона

Уральский регион
образуют 7 субъектов

- Оренбургская область
(Оренбург)
- Курганская область
(Курган)
- Челябинская область
(Челябинск)
- Свердловская Область
(Екатеринбург)
- Пермский край (Пермь)
- Республика Башкортостан
(Уфа)
- Удмуртская Республика
(Ижевск)



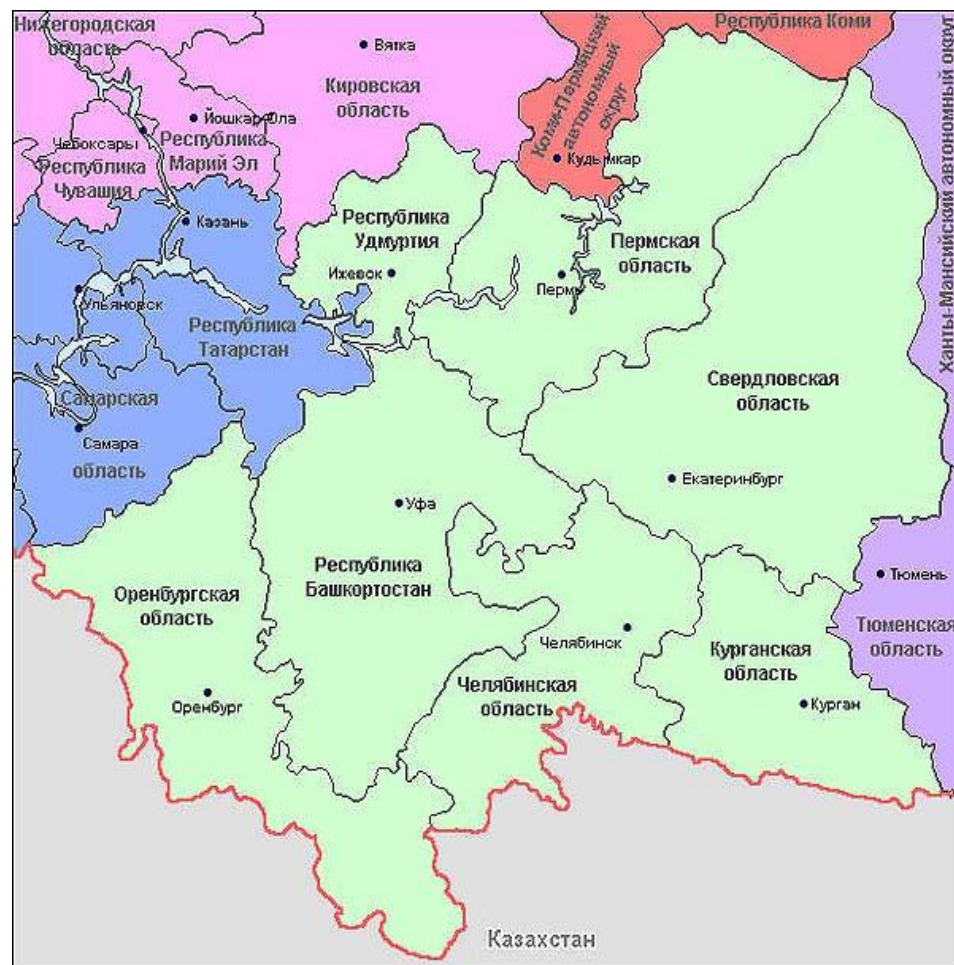
Границы и положение региона

Границы:

- Данный регион граничит с Самарской областью, Республикой Татарстан, Кировской областью, Республикой Коми, Ханты-Мансийским АО, Тюменской областью.
- УЭР граничит с Поволжьем, Центральной Россией, Европейским Севером, Западной Сибирью.
- УЭР выходит к сухопутной границе России с Казахстаном.
- УЭР не выходит к морским границам.

Положение:

- Находится на стыке европейской и азиатской частей России.
- Пересечение транспортных путей с запада России на восток.
- Соседство с Казахстаном.
- Близость к сырьевым базам азиатской части России.
- Близость в Центральной России.



Площадь Уральского ЭР – 824тыс. км² (4,84% от площади РФ)

Субъект РФ	Площадь, км ²
Свердловская область	194000
Пермский край	160600
Республика Башкортостан	143600
Оренбургская область	124000
Челябинская область	87900
Курганская область	71000
Удмуртская Республика	42100

Население:19457235(городское-13756000;
сельское-5701000)

Сбъект РФ	Численнос ть, тыс чел	2 первых города по численности, чел	Старинные города
Свердловская область	4486,2	Екатеринбург (1455904) Нижний Тагил(355693)	Верхотурье(1597) Алапаевск(1639)
Республика Башкортостан	4104,3	Уфа(1115560) Стерлитамак(280233)	Уфа(1574) Бирск(1663)
Челябинская область	3603,3	Челябинск(1198858) Магнитогорск(418241)	Верхнеуральск(1734) Челябинск(1736)
Пермский край	2819,4	Пермь(1048011) Березняки(145115)	Соликамск(1430) Чердынь(1451)
Оренбургская область	2179,6	Оренбург(564443) Орск(230414)	Оенбург(1743) Орск(1743)
Удмуртская Республика	1570,3	Ижевск(646277) Сарапул(97910)	Сарапул(1621) Глазгов (1678)
)Курганская область	1019,5	Курган(322042) Шадринск(75623)	Шадринск(1644) Курган(1679)

Население

- Естественный прирост-3 ‰
- Доля в населении РФ-14%
- Плотность населения-30чел/кв.км
- Занимает 2е место по численности населения
- Этнический состав населения представлен тремя языковыми семьями: индоевропейской – преобладают русские, алтайской – башкиры и татары и уральской – удмурты.
- Русское население с удмуртами и коми-пермяками придерживается ,в основном, православного вероисповедания , башкиры и татары - большей частью мусульмане.

Население

- Этнический состав населения Урала представлен тремя языковыми семьями: индоевропейской — преобладает русское население, алтайской — башкиры и татары, значительная часть которых проживает в Республике Башкортостан, и уральской — удмурты, проживающие, главным образом, в Республике Удмуртия, и коми-пермяки, являющиеся коренным населением Коми-Пермяцкого АО Пермской обл.
- Наиболее урбанизированными являются Свердловская и Челябинская области, где в городах и поселках городского типа проживает соответственно 87 и 83 % населения.

Население

- Коренными народами Урала являются ненцы, ханты, манси, башкиры, удмурты, коми, коми-пермяки и татары. Так же на территории Урала проживают русские (более 80% населения), марийцы, мордва, чувашаи, украинцы и др. народы.

Природные ресурсы УЭР

Минеральные

Бурый уголь – Челябинский бас.: Копейск, Коркино др.

Каменный уголь – Кизел : Пермская обл.

Нефть – Башкирия, Удмуртия, Пермская обл.: Волго-Уральский бассейн.

Газ – Оренбургское газоконденсатное месторождение.

Железная руда – Свердловская обл. (Качканарское, Нижний Тагил и др.),
Челябинская обл. (Магнитогорск, Златоуст)

Медные руды - Свердловская обл. (Красноуральск, Ревда), Челябинская
обл. (Карабаш)

Никелевые руды – Серов, Реж. Алюминиевые руды – Североуральск
Золото – Березовское , Кочкарское

Калийные соли – Верхнекамское Сера – Ориенбург

Драгоценные и полудрагоценные камни

Стройматериалы : глина, песок, мрамор, гранит

Природные ресурсы УЭР

Лесные– (40% территории района) Башкирия, Удмуртия, Пермский край, Свердловская обл.

Почвенно-земельные-плодородные почвы (черноземы) – на юге УЭР.

Агроклиматические – преобладает умеренный агроклиматический пояс, холодно-умеренный и умеренный подпояса . Сумма температур воздуха выше 10° С составляет 1000-2200° на севере, 2000-4000°, коэффициент увлажнения равен или больше 1 (на севере), меньше 1 (на юге)

Водные – среднего уровня. На водоразделе расположены верховья многих рек, но в результате высокого водопотребления район испытывает дефицит воды.

Рекреационные-высокая степень туристической освоенности территории. Много районов оздоровительного и спортивного туризма, зон отдыха и санаторного лечения. На территории района расположены

- важнейшие центры познавательного туризма, историко-архитектурные памятники: Челябинск, Екатеринбург, Пермь, Соликамск, Ижевск
- Интересные объекты природы: Кунгурская и Капова пещеры, река Чусовая

Промышленность

- 1. Черная металлургия – ведущая отрасль промышленности.***
- Преобладают **металлургические комбинаты полного цикла** : Нижне-Тагильский , Магнитогорский.
Новотроицкий
 - **Передельная металлургия** :
Екатеринбург, Челябинск, Златоуст.

Промышленность

2.Цветная металлургия .

- **Медная промышленность :**
Красноуральск, Ревда, Кировоград,
Карабаш, Кыштым.
- **Никелевая:** Орск, Реж.
- **Алюминевая :** Краснотурьинск,
Каменск-Уральский.
- **Цинковая:** Челябинск.

Промышленность

3 . Электроэнергетика .

- **ТЭС** : Рефтинская, Ириклинская, Троицкая.
- **ГЭС** : Камская, Воткинская.
- **АЭС** : Белоярская

Промышленность

4. Нефте – и газоперерабатывающие заводы

- **НПЗ** – Уфа, Ишимбай, Орск, Пермь
- **ГПЗ** – Туймазы, Шкапово , Оренбург.

5. Химическая

- **Производство удобрений** : калийные (Соликамск, Березняки), азотные (Березняки), фосфатные (Пермь)
- **Коксохимия** : Березняки
- **Содовая промышленность** : Березняки

Промышленность

6. Машиностроение.

- **Тяжелое** : Екатеринбург (Уралмаш),Орск(Южуралмаш);
- **Транспортное** : Нижний Тагил (вагоны), Ижевск (автомобили),Миасс(грузовые автомобили), Курган (автобусы).
- **Сельскохозяйственное**: Челябинский тракторный завод, Пермский завод животноводческой техники.

7. Лесная .

- **Целлюлозно-бумажная промышленность** : Пермь, Соликамск

8.Пищевая .

- По потребительскому фактору
- Предприятия расположены в крупных городах: мукомольная, мясная, маслосыродельная и др.

Сельское хозяйство

1. Земледелие

Зерновое хозяйство: яровая пшеница, просо;

Технические культуры: подсолнечник, сахарная свекла, лен.

2. Животноводство

Молочное животноводство и свиноводство - север УЭР

Мясное животноводство, овцеводство, коневодство – юг УЭР

Пчеловодство – Башкирия

Козоводство – Оренбургская обл.

Транспорт

- Все вида транспорта
- Высокая степень развития
- Территориальная структура: дороги меридионального и широтного направлений
- В грузообороте доминирует железнодорожный и автомобильный виды
- Развиты трубопроводный и речной транспорты

Природные условия

Природные условия	Краткая характеристика
Тектоническое строение	Восточная часть русской платформы, краевой прогиб, герцинская складчатость
Рельеф	Преобладает - горный. Уральские горы(Народная-1895м); восточная часть Восточно-Европейской равнины.
Климат	Умеренный пояс. Преобладающий тип погоды: циклональный(западная часть), антициклональный(восточная часть) $t_{\text{ср января}} = -16^{\circ}\text{C}$; $t_{\text{ср июля}} = +16^{\circ}\text{C}$; Среднегодовое количество осадков 800 мм/год(западная часть), 500 мм/год (восточная часть) Основные ВМ: морские умеренные, континентальные арктические
Почвы	Горно-таежные, горно-лесные, бурые и серые широколиственных лесов, дерново-подзолистые, черноземы(южные районы)
Природные зоны	Тайга, смешанные и широколиственные леса, лесостепи, степи

Внутренние воды

- Имеют преимущественно смешанное питание: снеговое, дождевое, грунтовое.
- Основные реки: Кама, Белая, Урал, Чусовая принадлежат к бассейну внутреннего стока; реки Исеть, Миасс, Сосьва, Тагил принадлежат к бассейну Северного Ледовитого Океана.
- По режиму- это реки с весенним половодьем, летней и зимней меженью, летне-осенними дождевыми потоками.
- Урал является водоразделом.
- Озера района имеют преимущественно тектоническое и ледниковое происхождение.
- На севере- многолетняя мерзлота

Крупнейшие реки урала

- Лозьва
- Сосьва
- Печора
- Щугор
- Илыч
- Вишера
- Улс
- Велс
- Яйва
- Тура
- Тавда
- Тагил
- Чусовая
- Белая
- Юрюзань
- Зилим
- Щучья
- Ай
- Миасс

Крупнейшие реки Урала

- РЕКА ЧУСОВАЯ И ЕЁ ПРИТОКИ



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА БЕЛАЯ (АГИДЕЛЬ)



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА ПЕЧОРА



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА ВИШЕРА



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА ПЫШМА



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА ЮРЮЗАНЬ



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА ЛОЗЬВА



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА СОСЬВА



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА АЙ



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА СЫЛВА



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА ВИЖАЙ



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА ВЁЛС (ВЕЛС)



Крупнейшие реки Урала

- РЕКА ИЛЫЧ



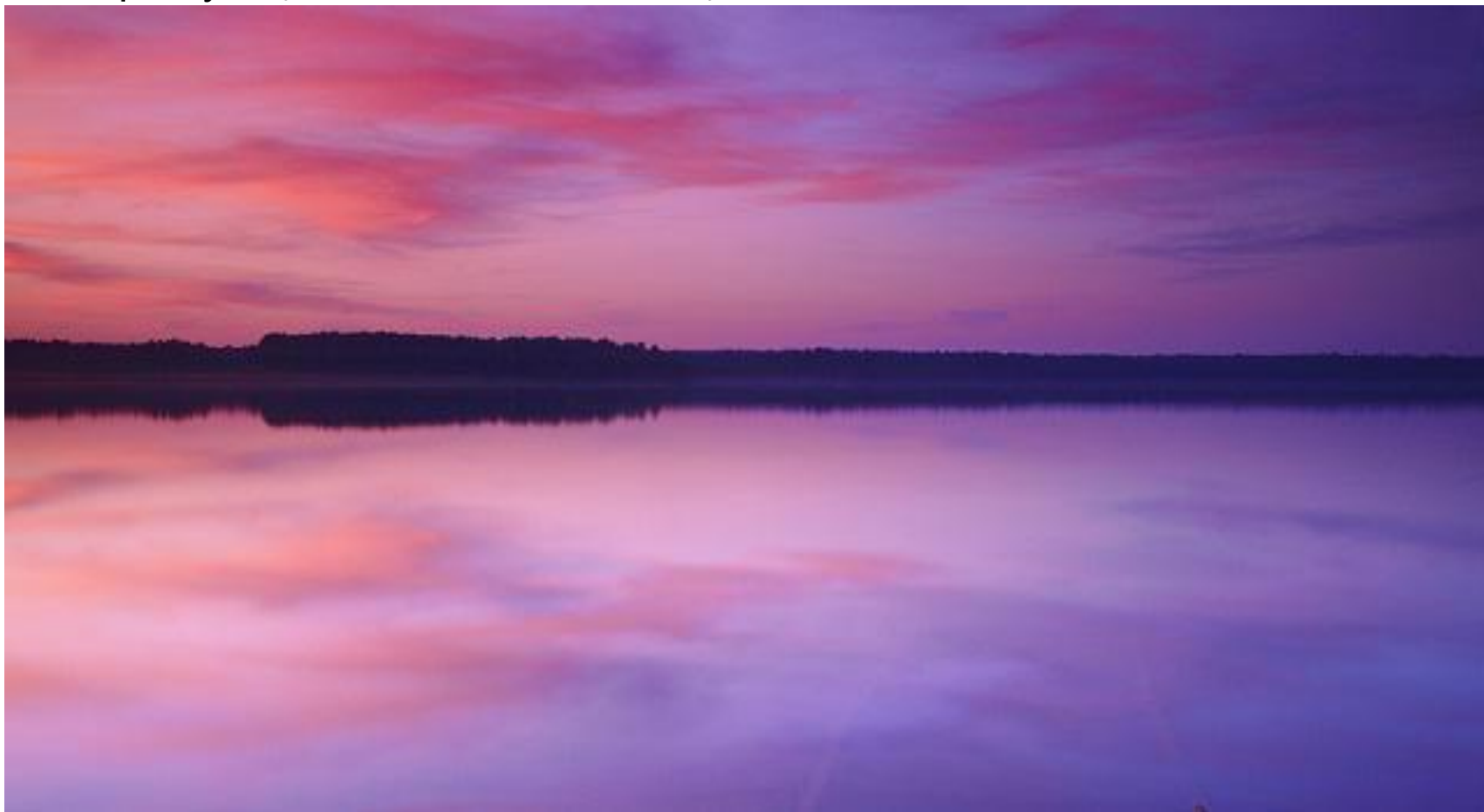
Крупнейшие реки Урала

- РЕКА КАРА



Озера

- Зюраткуль (Челябинская область)



Озера

- Еланчик(Челябинская область)



Озера

- озеро Увильды(Челябинская область)



Озера

- озеро Теренкуль. В переводе с башкирского название водоема означает «глубокое озеро». (Свердловская область)



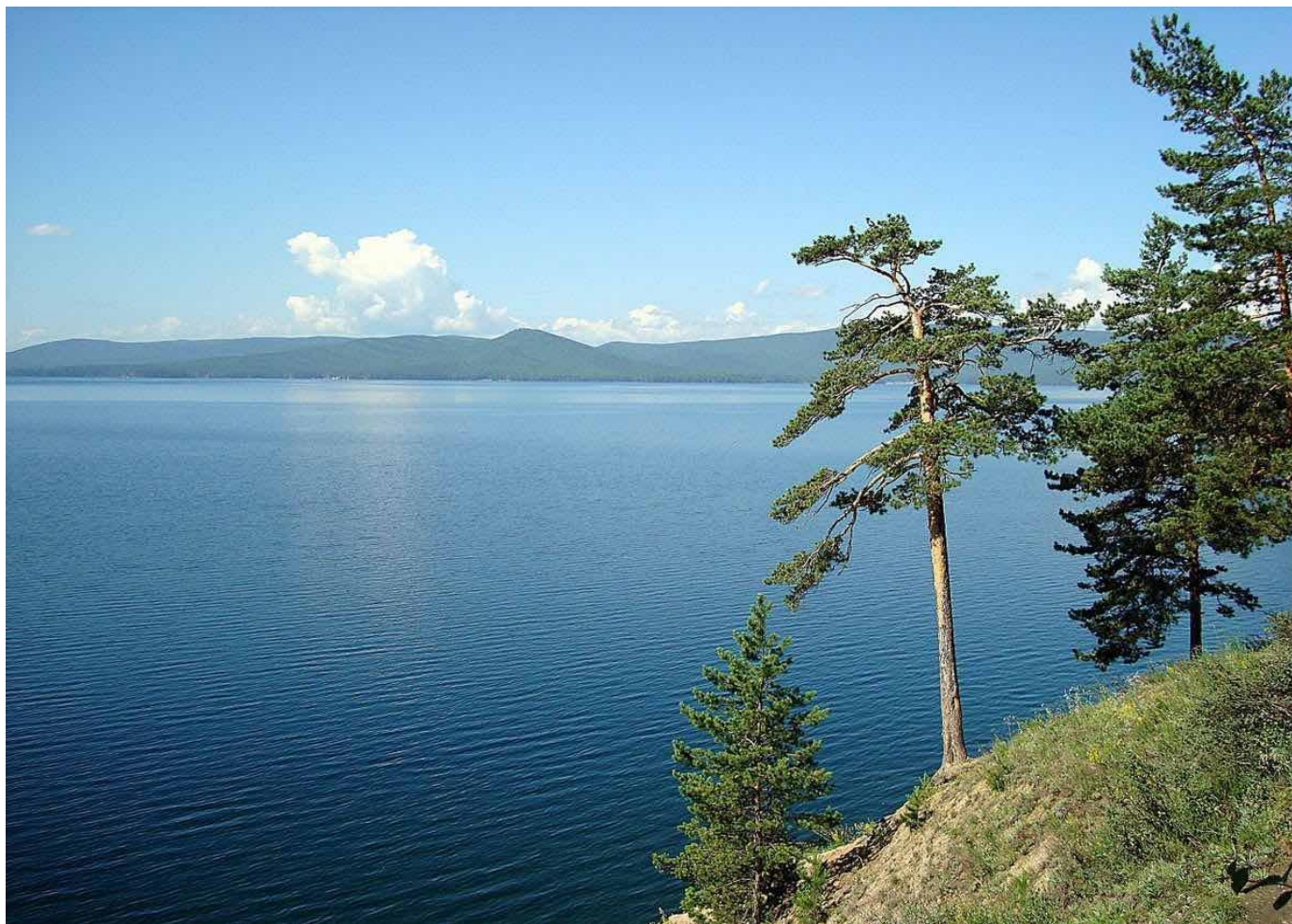
Озера

- На главной вершине Северного Урала, горе Тельпозис в расщелине находится уникальное высокогорное озеро Тельпос(Республика Коми)



Озера

- озеро Тургояк(Челябинская область)



Достопримечательности

Аркаим(Челябинская область)
Место силы в степном зауралье



Верхотурье (Свердловская область)

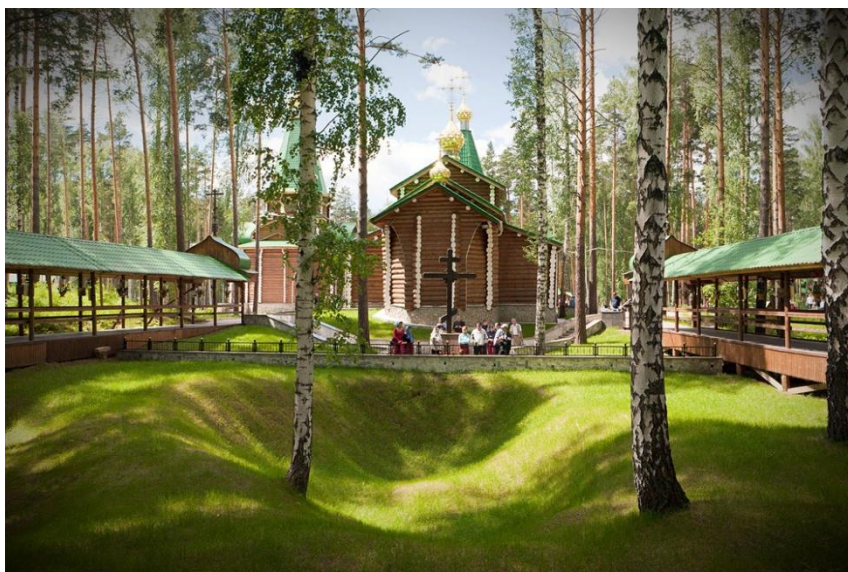
Верхотурье называют духовной столицей Урала.



Достопримечательности

Ганина Яма(Свердловская область)

**Сейчас на этом месте находится
Монастырь Святых Царственных
Страстотерпцев**



Гора Качаканар (Свердловская область)

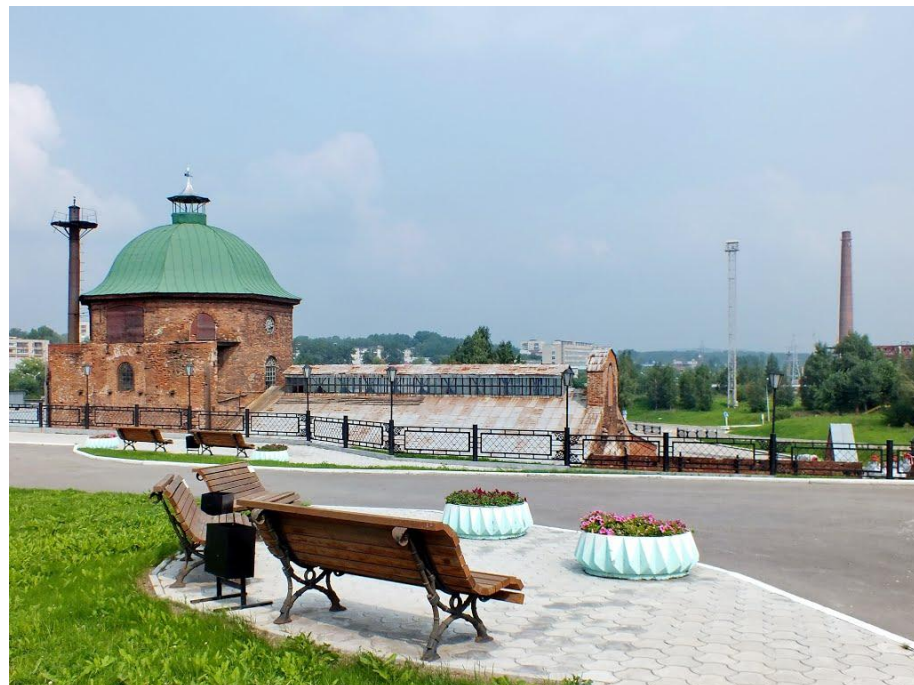
**Расположена вблизи
географической границы частей
света Европа — Азия. Высота над
уровнем моря — 878,8 м.**



Достопримечательности

Кунгурская ледяная
пещера(Пермский край)

Музейный комплекс
«Северская домна»
(Свердловская область)



Достопримечательности

**Музей под открытым небом в
Нижней Синячихе(Свердловская
область)**



**Невьянская башня
(Свердловская область)**



Достопримечательности

**Смолинская пещера
(Свердловская область)**



**Чертово городище
(Свердловская Область)**

