

Уральский экономический район

Географическое положение, природные условия и ресурсы.

Малярчук Л.В.
Учитель географии ГБОУ СОШ №1238
Москва

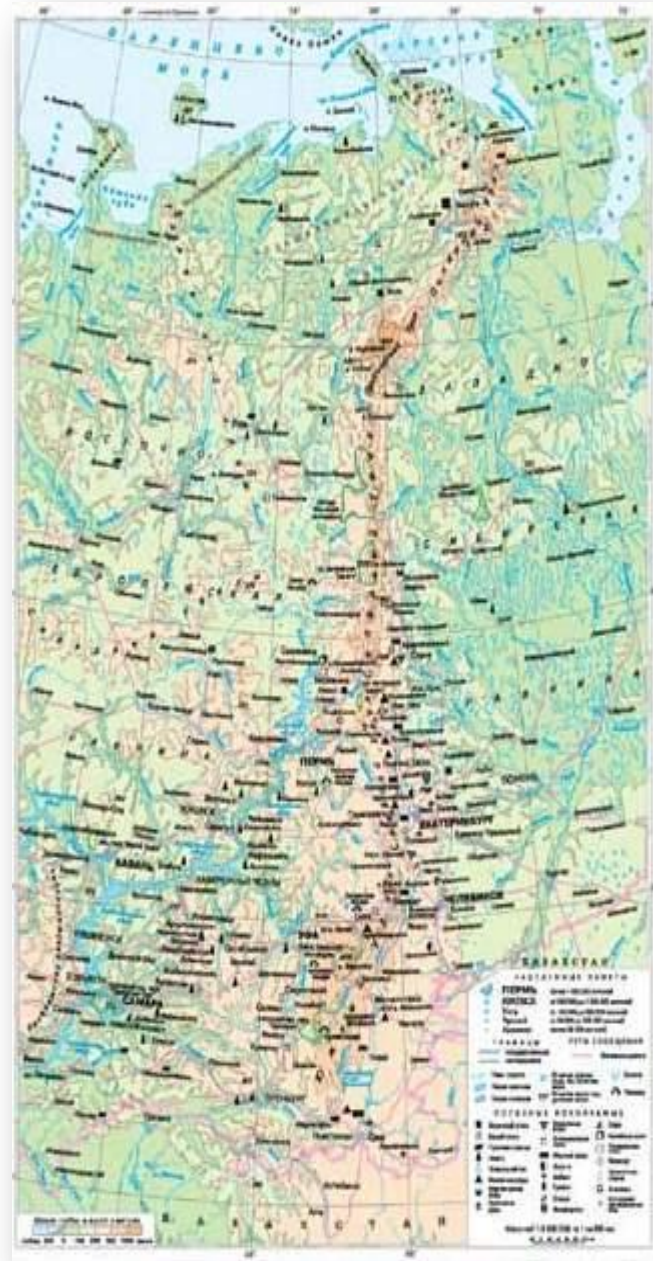
**Гранит. Родник. И тонкая березка
И в пестрых травах весь альпийский луг...
А с высоты – от Карского до Орска –
Ты словно выгнутый – в руках железных – лук.
И там, где дули снеговые пурги,
И замерзали в поле ямщики, -
Царит всевластно воля металлурга,
И тянут нитку в ночь газовщики.
И сто племен соединив по-братски,
Скрестив пути воздушных большаков,
Кристаллятся кварталы Соликамска
И розовый рассвет Березняков.**

Я. Белинский





**Василий Никитич
Татищев
(1686—1750)**





**ПЛОЩАДЬ РАЙОНА
824 ТЫС.КВ.КМ.**

План характеристики ЭГП

- 1. Положение района на территории государства.**
- 2. Изменения географического положения.**
- 3. Соседние районы.**
- 4. Положение по отношению к транспортным магистралям
(железным дорогам, автомагистралям, трубопроводам, выход к морским путям).**
- 5. Вывод о влиянии ЭГП района на развитие его экономики.**

Масштаб 1:8 500 000 (а 1 см 85 км)

в километрах Гриничи 000° в километрах Гринича



<p>Платформы и плиты</p> <ul style="list-style-type: none"> Выступы кристаллического фундамента древней платформе на поверхности суши и в море (возраст фундамента более 1800 млн лет) Осадочный чехол древних платформ (плиты древних платформ) Осадочный чехол в области древнейшей осадочности (плиты молодых платформ) <p>Складчатые области</p> <ul style="list-style-type: none"> байкальской и раннекайнозойской осадочности (1200—820 млн лет) казахской осадочности (480—400 млн лет) герцинской осадочности (300—250 млн лет) мезозойской осадочности (180—70 млн лет) кайнозойской осадочности (от 30 млн лет до настоящего времени) 	<ul style="list-style-type: none"> Красные горы Крупные разломы земной коры Основные направления тектонич. структур <p>Вулканы</p> <ul style="list-style-type: none"> действующие потухшие <p>Месторождения полезных ископаемых</p> <ul style="list-style-type: none"> Прочные Каменный уголь Бурый уголь Прочные сланцы Нефть Газоконденсат Металлические Железные руды Марганцевые руды 	<ul style="list-style-type: none"> Хромовые руды Никелевые руды Вольфрамовые руды Молибденовые руды Алюминиевые руды Мраморные руды Полиметаллические руды Свинцовые руды Цинковые Ртутные руды 	<ul style="list-style-type: none"> Нефтяные скважины Графит Слюда Апатиты Фосфориты Калийные соли Поваренная соль Гипс Асбест 	<ul style="list-style-type: none"> Типы месторождений магнетитового и метаморфического происхождения Осадочного происхождения Осадочники в даты крупнейших землетрясений Осадочники в даты землетрясений, сопровождавшихся цунами 	<ul style="list-style-type: none"> Значения тектонич. морского дна континентальный шельф (позднее продолжение платформ) Тренч-зона и интратектонич. котловина Субокеанские котловины океана и мелководные котловины в внутреннем море Островные дуги вулканические Губчатые котловины Средне-океанические котловины Основные рифты средне-океанических котловин
---	--	---	--	---	---



Масштаб 1:6000000 (в 1 см 600 км)
S.L.S.2010.004

НАПРАВЛЕНИЕ ГОСПОДСТВУЮЩИХ ВОЗДУШНЫХ МАСС	ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА В РАЙОНАХ РОССИИ	АРКТИЧЕСКИЙ ПОЯС	УМЕРЕННЫЙ ПОЯС
<ul style="list-style-type: none"> mAB — Морской арктический воздух mbVU — Экваториальный воздушный воздух mTB — Морской тепличный воздух mbVU — Морской воздух умеренных широт mbVU — Экваториальный воздух умеренных широт mTB — Морской тропический воздух 	<ul style="list-style-type: none"> +10° — Изотерма июля +7° — Изотерма января +10° — Абсолютный максимум температуры +7° — Абсолютный минимум температуры —0° — Линия равенства количества осадков (мм) за год — Границы климатических поясов — Границы климатических областей 	<ul style="list-style-type: none"> 1 — Область арктического пролива и тундры 2 — Область субарктического климата 3-4 — умеренно-тундрный 3-6 — зона влажного климата северной тайги и лесотундры, в тундре — горный тундрный 	<ul style="list-style-type: none"> 3 — Область умеренно-континентального климата тайги с избыточными увлажнениями 3-4 — зона южной тайги и лесостепей с избыточными увлажнениями степей и лесостепей с умеренными увлажнениями 4 — Область континентального климата тайги и лесостепей с избыточными увлажнениями степей с умеренными увлажнениями 5 — Область резко континентального климата степей и пустынь 5-6 — тайга с умеренными увлажнениями 6 — Область климата субарктических морей Дальнего Востока 6-А — морской 6-Б — мелководный 7 — Область высокогорного климата

Структура земельных угодий Уральского экономического района





**Александр Евгеньевич Ферман
(1883-1945)**



Уникальные объекты

- <http://www.artemkurchenko.ru/>
- <http://travel-siberia.ru/int/1041-priroda-nationalnyx-parkov-urala.html>

Рекомендую:

**Фильм Леонида Парфёнова об
Урале- «Хребет России»**



"Это фильм об уральской цивилизации, о том, что этот кусок является не чем-то в России, а самой Россией, а том, что Урал – это действительно хребет России",
Леонид Парфенов.

Фотографии

- nordural.ru/album/uralskie_gory/
- <http://www.photosight.ru/photo/alone/3065257/>
- <http://fotki.yandex.ru/>

Статистика

- ru.wikipedia.org
- www.gks.ru
- <http://georus.by.ru/>
- http://www.terrus.ru/cgi-bin/allrussia/v3_index.pl

Урал - район старого освоения и по мнению многих специалистов большинство месторождений истощены, но академик А.Е. Ферсман писал, что Уральские горы - это только часть огромного геологического образования, границы которого не установлены.

Исходя из данного высказывания, как вы считаете, *каким путём можно расширить минерально-сырьевую базу Урала?*

