A scenic view of a wide river or lake with a forested shoreline under a cloudy sky. The water is dark and reflects the sky. The sky is filled with soft, white and grey clouds. The foreground shows the dark silhouettes of trees and branches.

Географическое положение ХМАО –Югра. Рельеф. Природные ресурсы.

Автор: Елена Анатольевна
Слизких
учитель географии
МБОУ «Средняя школа №5»

Когалым

Географическое положение.

Территория - **534,8 тыс.кв.км**



Ханты-Мансийский автономный округ - Югра расположен в центральной части Западно - Сибирской равнины, одной из крупнейших равнин в мире.

крайняя точка
Севера

ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ ЮГРА

крайняя точка
Запада

крайняя точка
Востока

крайняя точка
Юга

Крайние точки ХМАО -
Югра



- ❖ **Крайняя северная точка** округа расположена в горах Приполярного Урала у истоков реки Хулга;
- ❖ **Крайняя южная точка** округа – в Кондинском районе, недалеко от посёлка Куминский;
- ❖ **Крайняя западная точка** округа находится в горах Северного Урала, у истоков реки Северная Сосьва;
- ❖ **Крайняя восточная точка** – в Нижневарттовском районе у истоков реки Вах.



Границы ХМАО - Югра



Особенности ГП Хмао - Югра

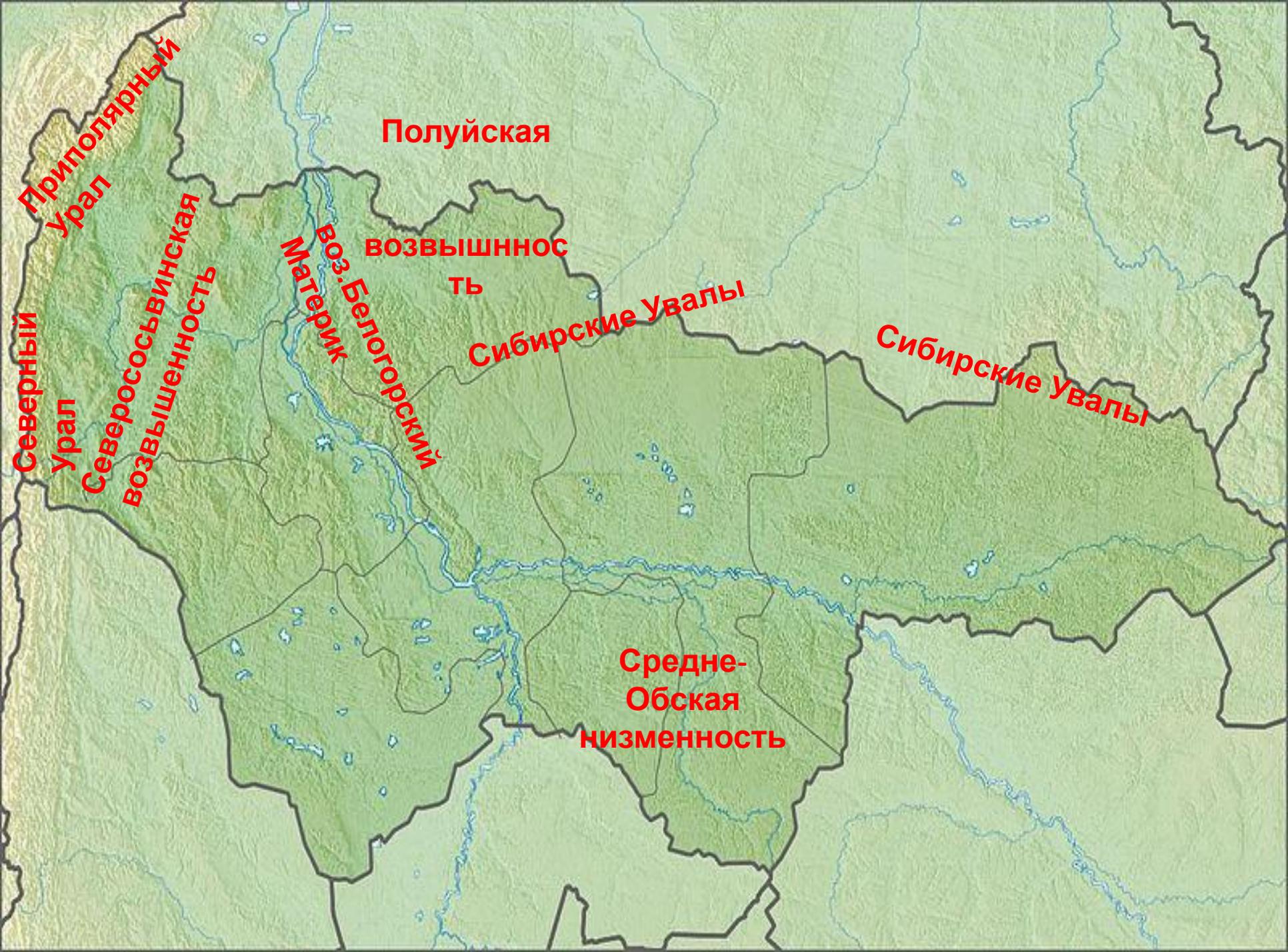
- ❖ ГП округа совеобразно: он располагается в срединной части Евразийского материка, и России.
- ❖ Территория округа на тысячи километров удален от западных границ России, от экономически развитых регионов страны.
- ❖ Округ занимает глубинное материковое положение и не имеет прямого выхода в океан.
- ❖ Вся территория ХМАО-ЮГРА специальным постановлением правительства страны отнесена к районам Крайнего Севера.

Рельеф.

Территория ХМАО-ЮГРА расположен в пределах Западно-Сибирской равнины и восточных склонов Северного и Приполярного Урала.



**Сибирские
Увалы.**



Полуйская

возвышенность

Сибирские Увалы

Сибирские Увалы

Средне-
Обская
низменность

Приполярный
Урал

Северный
Урал

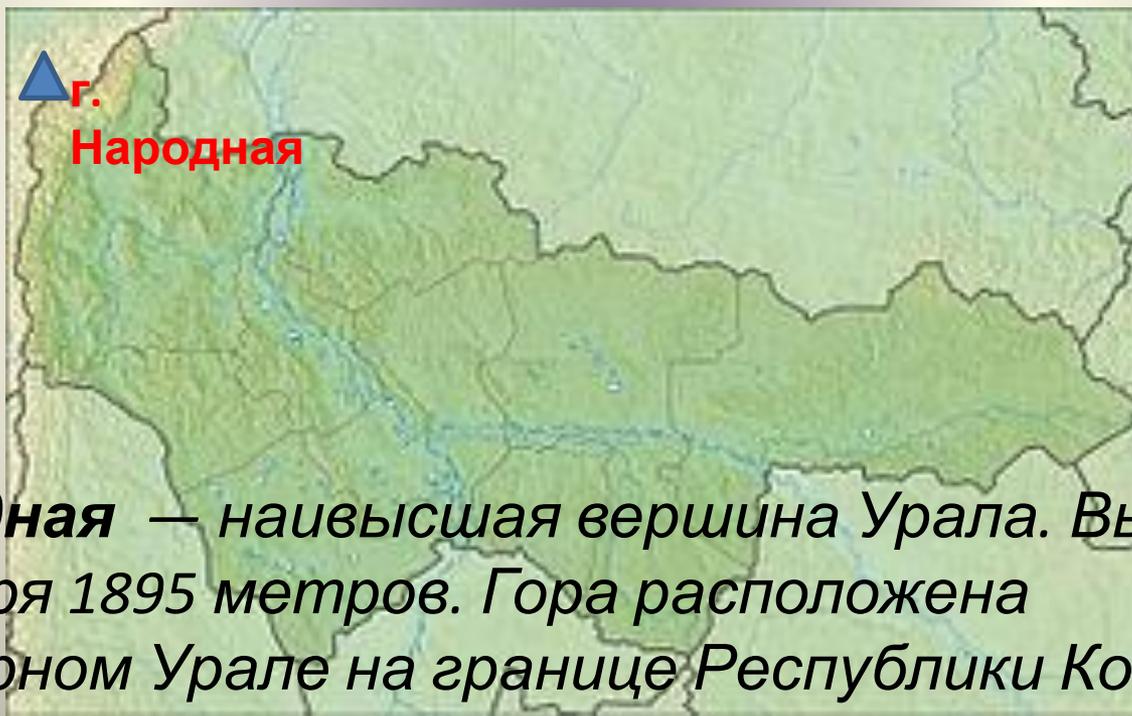
Северососьвинская
возвышенность

Материк
воз. Белогорский

Урал представлен двумя горными областями – Северо-Уральской и Приполярно-Уральской.

Наиболее высокие хребты Северного Урала имеют абсолютные отметки 800 – 1200м,

Приполярного Урала 1500-1800м. Наиболее высокая вершина Приполярного Урала гора Народная (1895м)



Гора Народная — наивысшая вершина Урала. Высота над уровнем моря 1895 метров. Гора расположена на Приполярном Урале на границе Республики Коми и Ханты-Мансийского автономного округа, высшая точка смещена на полкилометра от границы в сторону Ханты-Мансийского

Основную часть территории ХМАО занимают такие крупные формы рельефа, как увалы, возвышенности и низменности.







*Болотистая местность на востоке
Ханты-Мансийского автономного
округа*



Среднесибирская низменность

Природные ресурсы

Полезные ископаемые



Территория Ханты-Мансийского округа – Югры располагает богатыми природными ресурсами. Общая стоимость рудного потенциала (суммарные запасы и прогнозные ресурсы всех категорий) твердых полезных ископаемых в недрах автономного округа определяются примерно в 7,0 триллионов рублей (267 миллиардов долларов США).

В настоящее время округ является основным нефтегазоносным районом Российской Федерации (5% мировых запасов нефти и 2-е место в России по запасам природного газа). Наиболее крупные месторождения нефти и газа – Самотлорское, Федоровское, Мамонтовское, Приобское.



В округе добывается россыпное золото (прогнозные запасы золота превышают 216 тонн), жильный кварц и коллекционное сырье. Открыты месторождения бурого и каменного угля. Обнаружены залежи железных руд, меди, цинка, свинца, ниобия, тантала, проявления бокситов и др.

Находятся в стадии подготовки к разработке месторождения декоративного камня, кирпично-керамзитовых глин, песков строительных.

В пределах Урала на территории округа выявлены породы, обладающие высокими фильтрационными и сорбционными свойствами. К их числу относятся цеолитсодержащие породы, вулканические образования и др.

Разведаны и утверждены эксплуатационные запасы минеральных вод.

Территория Ханты-Мансийского автономного округа – Югра по разнообразию полезных ископаемых не уступает другим промышленно освоенным районам Урала. Это относится к рудам чёрных, цветных, благородных и редких металлов, а также к неметаллическим полезным ископаемым, среди которых особо выделяются: жильный кварц и горный хрусталь, бурые и каменные угли, бентонитовые и каолиновые глины, строительные материалы и ряд других полезных ископаемых.

В равнинной части округа установлены россыпные проявления титана, циркония, а также месторождения кварцевых песков, диатомитов и прочих видов полезных ископаемых.

Ведутся также геологоразведочные работы в рамках национального проекта "Урал промышленный – Урал



Газовые месторождения



Торф



Бурый уголь

Нефтяные месторождения



Месторождения редких металлов



-  Глина
-  Песок



Минеральные подземные воды

