

Полезные ископаемые

Урок по окружающему миру 3 класс

Презентацию подготовил ученик 4 а класса Макинян Артур



*Что мы знаем о полезных
ископаемых ?*

**Полезные ископаемые-
это останки растений и
животных, которые
сохранились в недрах
Земли.**



**Полезные
ископаемые**

**Твёрдые
руда**

**Жидкие
нефть**

**Газо-
образные
природный
газ**

Полезные ископаемые



Каменная соль



Кварц



Золото



Малахит



Слюда

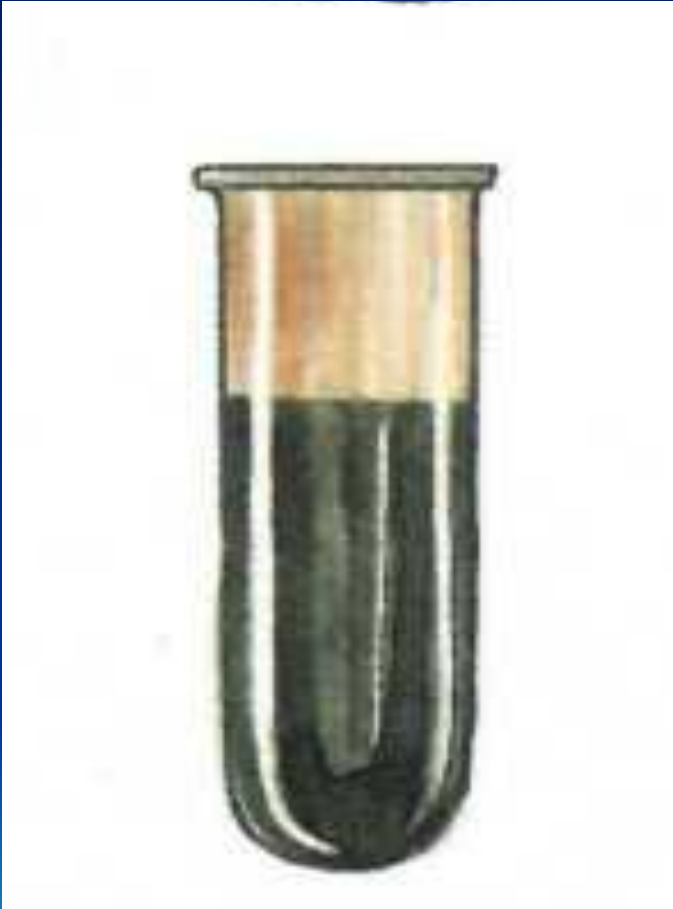


Бирюза



Мрамор

Нефть



Без неё не побежит

Ни такси, ни
мотоцикл,

Не поднимется
ракета.

Отгадайте, что же
это?

Гранит



Он очень прочен и
упруг,
Строителям-
надёжный друг:
Дома, ступени,
постаменты
Красивы станут и
заметны.

Песок



Песчаник

Он очень нужен
детворе,
Он на дорожках во
дворе.
Он и на стройке, и
на пляже,
Он и в стекле
расплавлен
даже.

Уголь



Он чёрный,
блестящий, Людям
помощник настоящий.
Он несёт в дома
тепло, От него кругом
светло, Помогает
плавить сталь, Делать
краски и эмаль.

Глина



Глинистый камень

Если встретить
на дороге,
То увязнут
сильно ноги.
А сделать миску
или вазу-
Она понадобится
сразу.

Торф



Росли на болоте
растения,
Стали топливом
и удобрением.



Железная руда



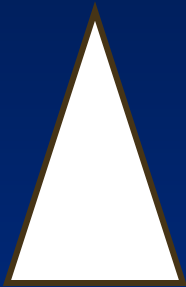
Она варилась
долго
В доменной печи,
На славу
получились
Ножницы, ключи.

Известняк



Этот мастер
белый- белый
В школе не лежит
без дела:
Пробегает по
доске,
Оставляет белый
след.

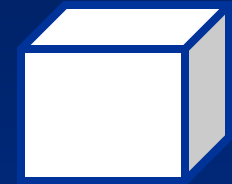
*Как на карте изображены
месторождения полезных
ископаемых?*



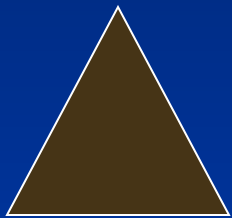
газ



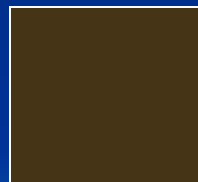
нефть



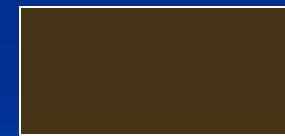
соль



**железная
руда**

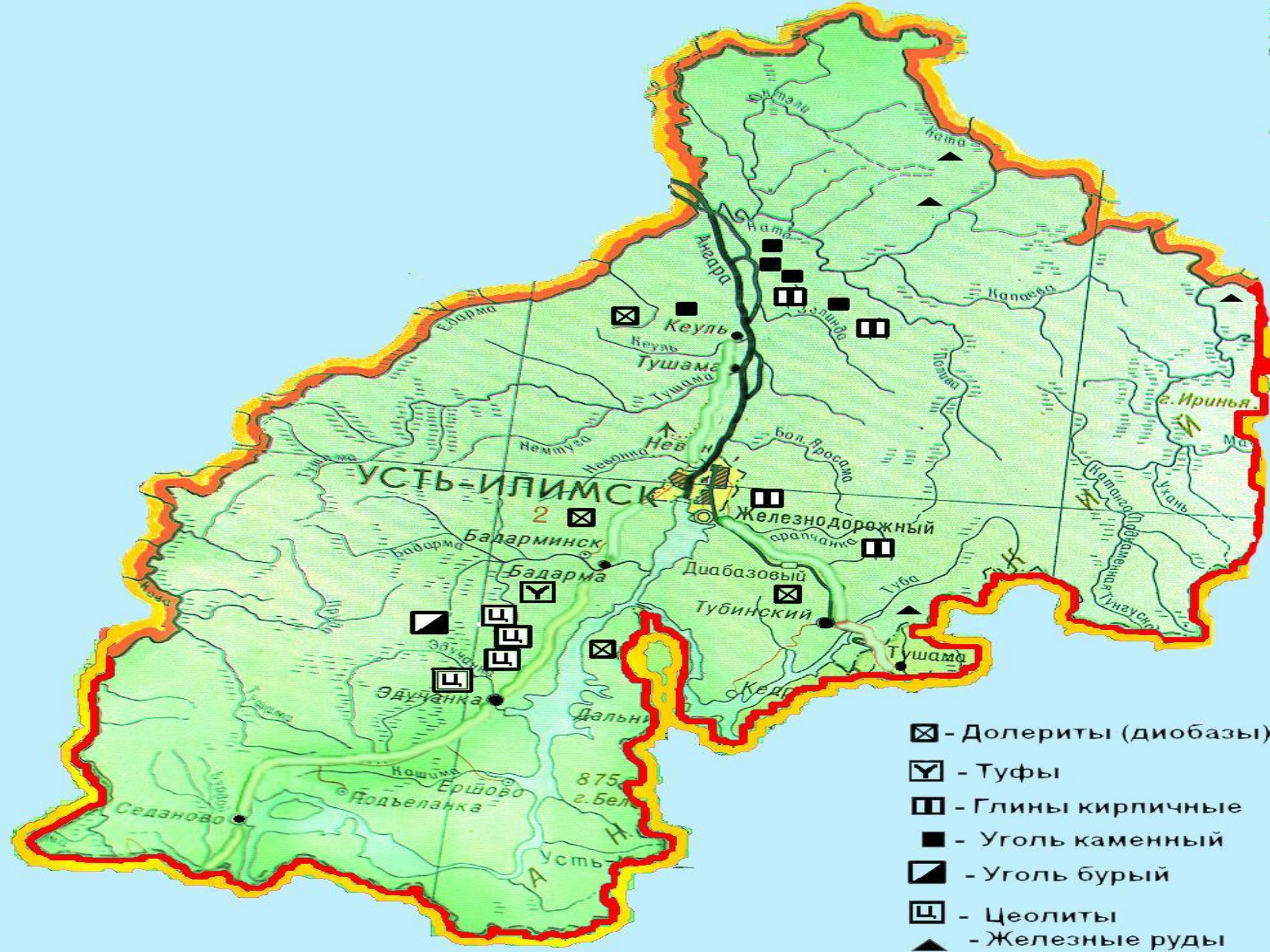


уголь



**Медная
руда**





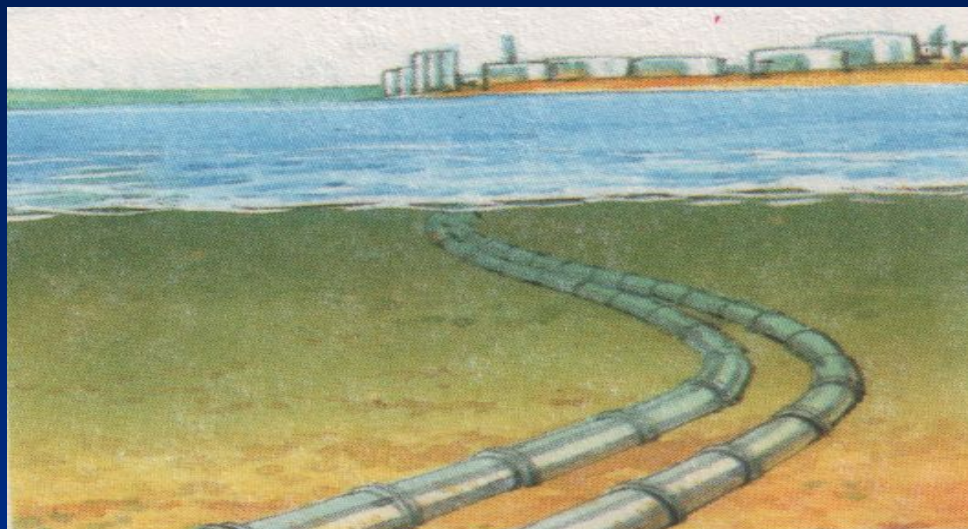
Для чего человеку нужны полезные ископаемые?

В строительстве	Гранит, песок, глина, известняк
Топливо	Каменный уголь, торф, газ
В пищу	Поваренная соль
Удобрение	торф, фосфориты
Выплавляют чугун и сталь	Из руд чёрных металлов
Выплавляют цинк, медь(электроника)	Из руд цветных металлов

Как добывают полезные ископаемые?

При помощи буровых установок	Нефть, природный газ
В шахтах	Каменный уголь, железную руду
В карьерах	Известняк, песок, глину





Нефтяная вышка



Спасибо за внимание!

