

Презентация к уроку

« Подземные воды »

2 класс «А»

Учитель высшей категории

Шакина Галина Анатольевна

МКОУ «СОШ №7» с.Рагули

Апанасенковского района

ЗЕМЛЯ

A photograph of Earth from space, showing the blue oceans, green continents, and white clouds. The Moon is visible in the upper left background, appearing as a yellowish, cratered sphere. The Earth is the central focus, showing a significant portion of its surface.

«ГОЛУБАЯ» ПЛАНЕТА

Что такое вода?



**Вода- это бесцветная,
прозрачная жидкость. Не
имеет вкуса и запаха.**

Физкультминутка

**К речке быстро мы спустились,
Наклонились и умылись,
Раз, два, три, четыре.
Вот как славно освежились!
А теперь поплыли дружно.
Делать так руками нужно:
Вместе – раз, это – брасс.
Одной, другой – это кроль.
Все как один плывем, как дельфин.
Вышли на берег крутой
И отправились домой.**



В природе вода находится в трёх
состояниях:

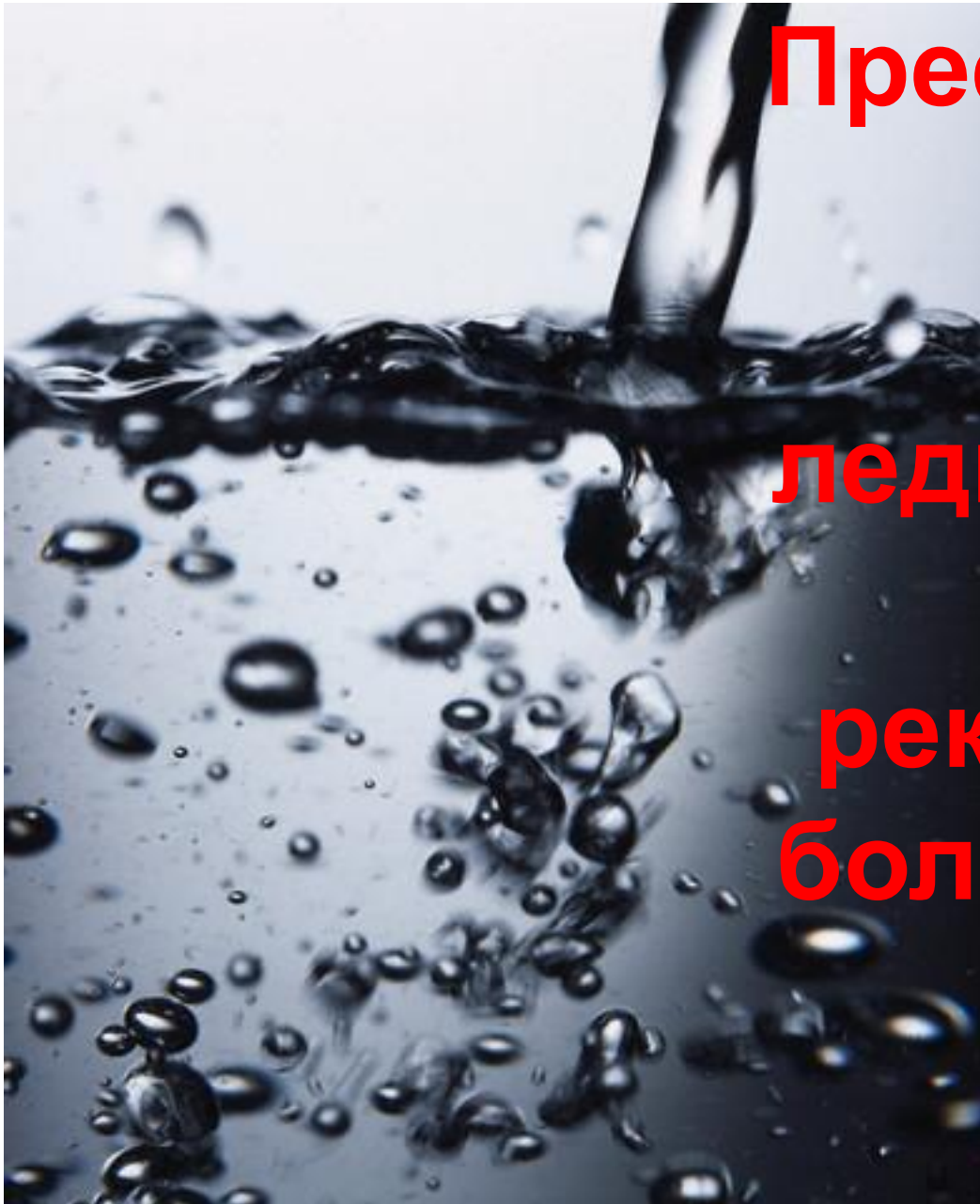
ЖИДКОМ

Mega Obzor
megaobzor.com

газообразном

ТВЁРДОМ





**Пресная вода
(3%):**

ледники – 1%

**реки, озёра,
болота - 1%**

? – 1%

ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ

The image shows a dimly lit underground cave. In the foreground, there is a pool of water reflecting the surrounding rock walls. The rock formations are layered and textured, with some areas appearing more crystalline or mineral-rich. The lighting is warm and focused, highlighting the textures of the rock and the surface of the water.



водоупорные



водопроницаемые

<http://ragneta. narod.ru>



родник

**источник
пресной
воды**

Как же путешествует капелька под землёй?



Используй
слова:

- осадки
- песок
(водопроницае-
мый слой)
- глина
(водоупорный
слой)



ГРУНТОВЫЕ ВОДЫ



Кунгурская ледяная пещера



- Водоупорный слой → это подземные воды, расположенные на первом водонепроницаемом слое (глине).
- Водопроницаемый слой → песок
- Родник → выход грунтовых вод на поверхность на склонах холмов, в оврагах

Проверь себя

- Грунтовые воды → это подземные воды, расположенные на первом водонепроницаемом слое (глине).
- Известняк → осадочная горная порода, образованная из мельчайших кусочков ракушек
- Пещера → осадочная горная порода, образованная из мельчайших кусочков ракушек