

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, white clouds, and green landmasses. The Moon is visible in the upper left background, appearing as a bright yellowish-white sphere. The Earth is the central focus, showing a significant portion of its surface.

«ГОЛУБАЯ» ПЛАНЕТА

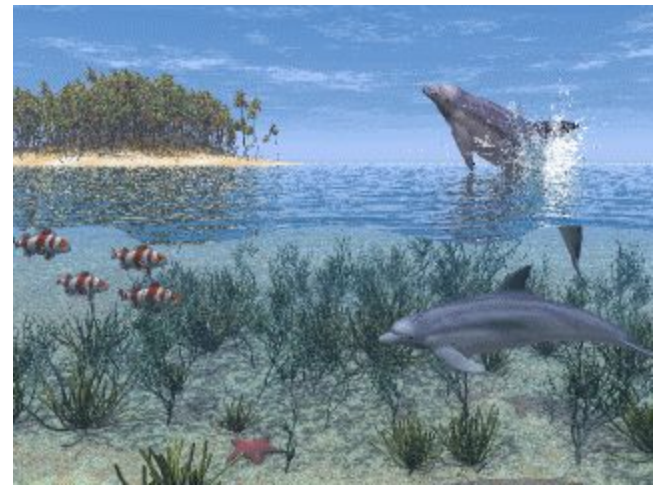
Что такое вода?



**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:

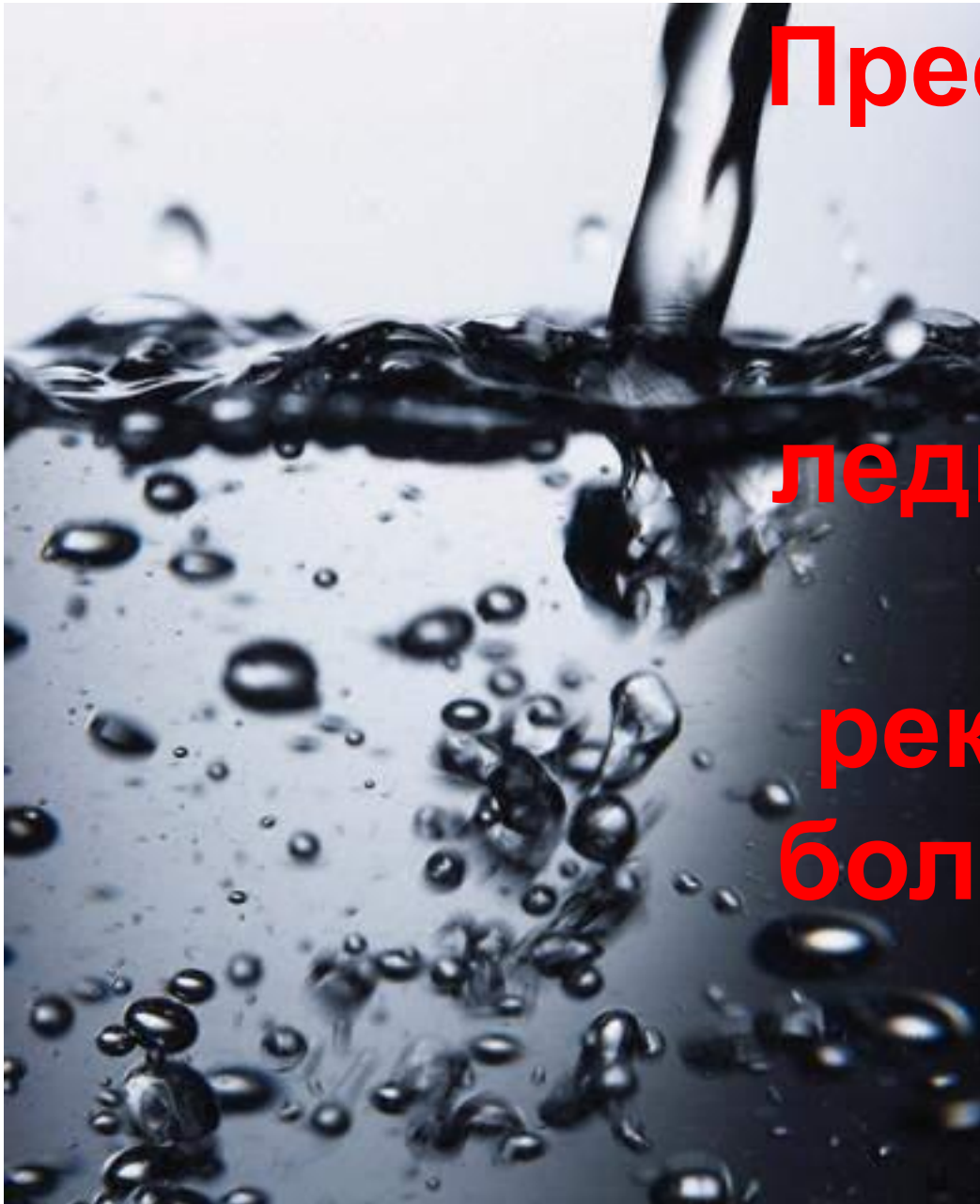
ЖИДКОМ

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 cracks and crevices. The lighting is warm and focused, highlighting the textures of the rock and the surface of the water.



водоупорные



водопроницаемые



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