

Презентация к уроку
« Подземные воды »

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.**

В природе вода находится в трёх
состояниях:

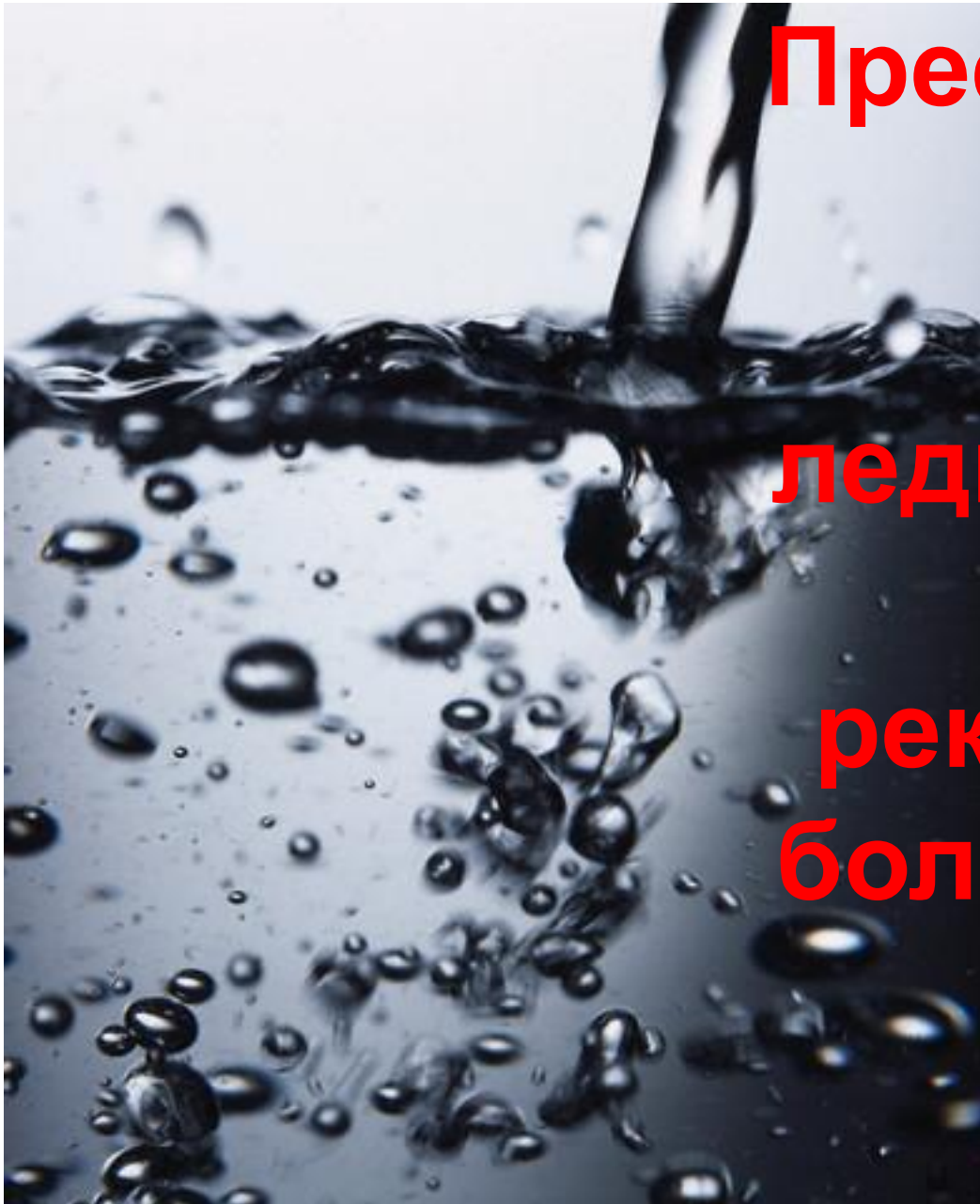
ЖИДКОМ

Mega Obzor
megaobzor.com

газообразном

ТВЁРДОМ





**Пресная вода
(3%):**

ледники – 1%

**реки, озёра,
болота - 1%**

? – 1%

ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ

A photograph of a cave interior. The scene is dimly lit, with warm, golden-brown light illuminating the rough, layered rock walls. In the foreground, a large, calm pool of water reflects the surrounding rock formations. The water has a slightly greenish tint, possibly due to mineral content or algae. The overall atmosphere is mysterious and ancient.

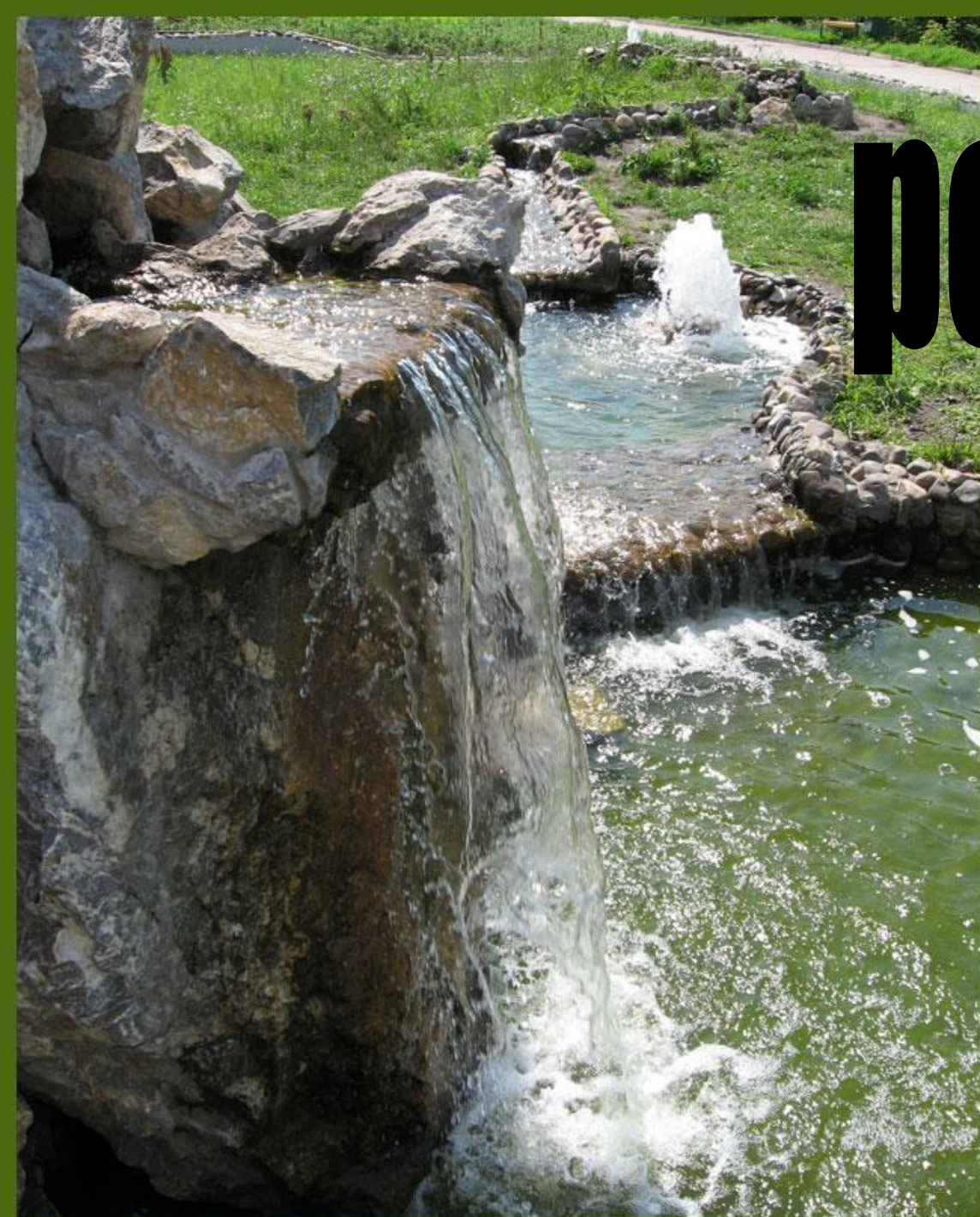


водоупорные



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