

ВУЛКАН

Подготовила Попова О.В.
Воспитатель МБДОУ №11
г.Усть-Лабинск

«Я плююсь огнем и лавой,
Я- опасный великан,
Славен я недоброй славой,
Как зовут меня? (Вулкан)



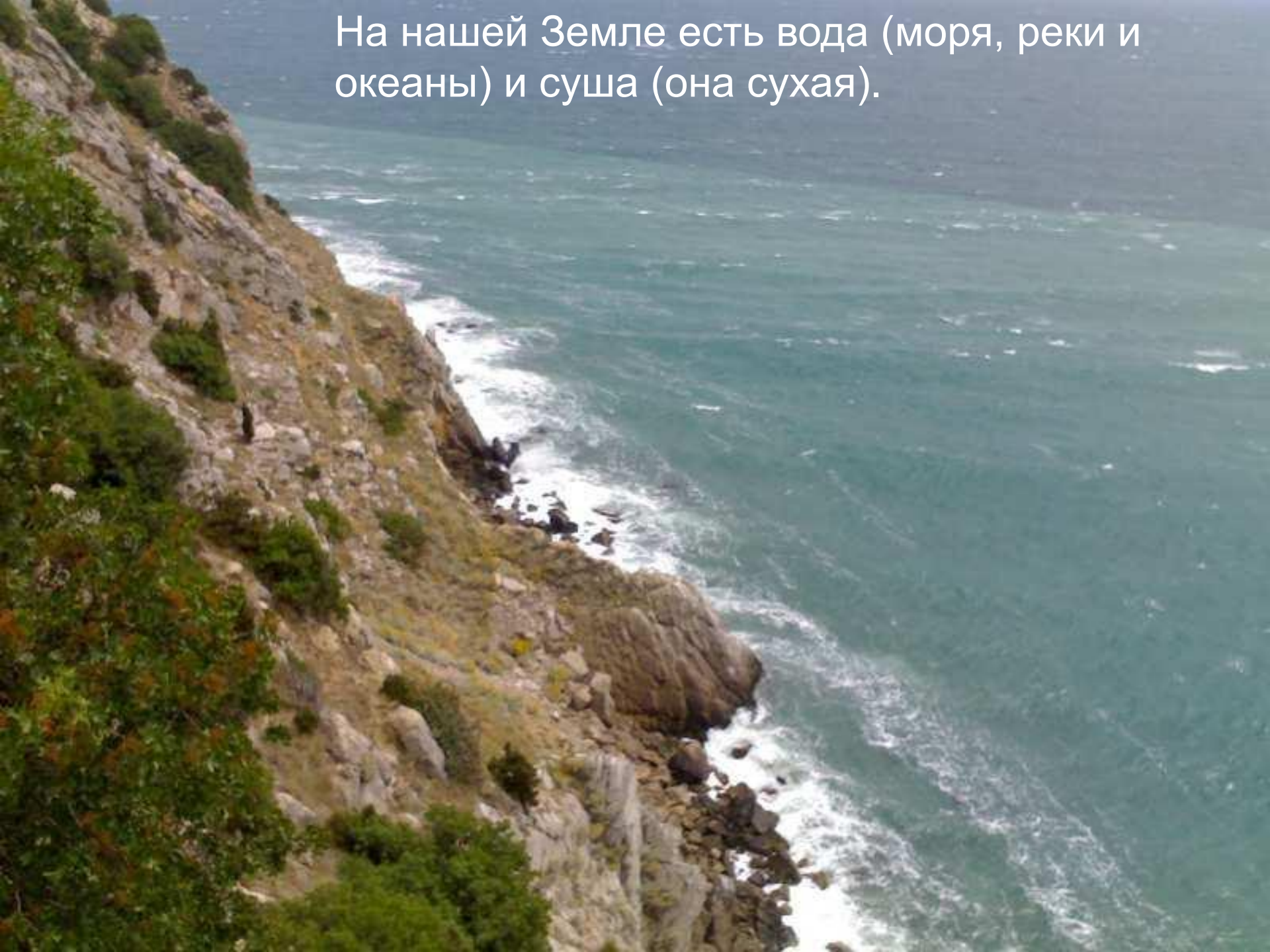


На космическом корабле можно попасть в космос, откуда хорошо видно нашу планету. Она очень огромная и похожа на шар.

Глубоко под нами, внутри нашей планеты,
земля такая горячая, что похожа на кашу.



На нашей Земле есть вода (моря, реки и океаны) и суша (она сухая).





Мы живем на суше. На суше есть высокие горы. Вы видели горы? Суша твердая. Но это только сверху, а глубоко внутри Земли так жарко, что даже камни плавятся.

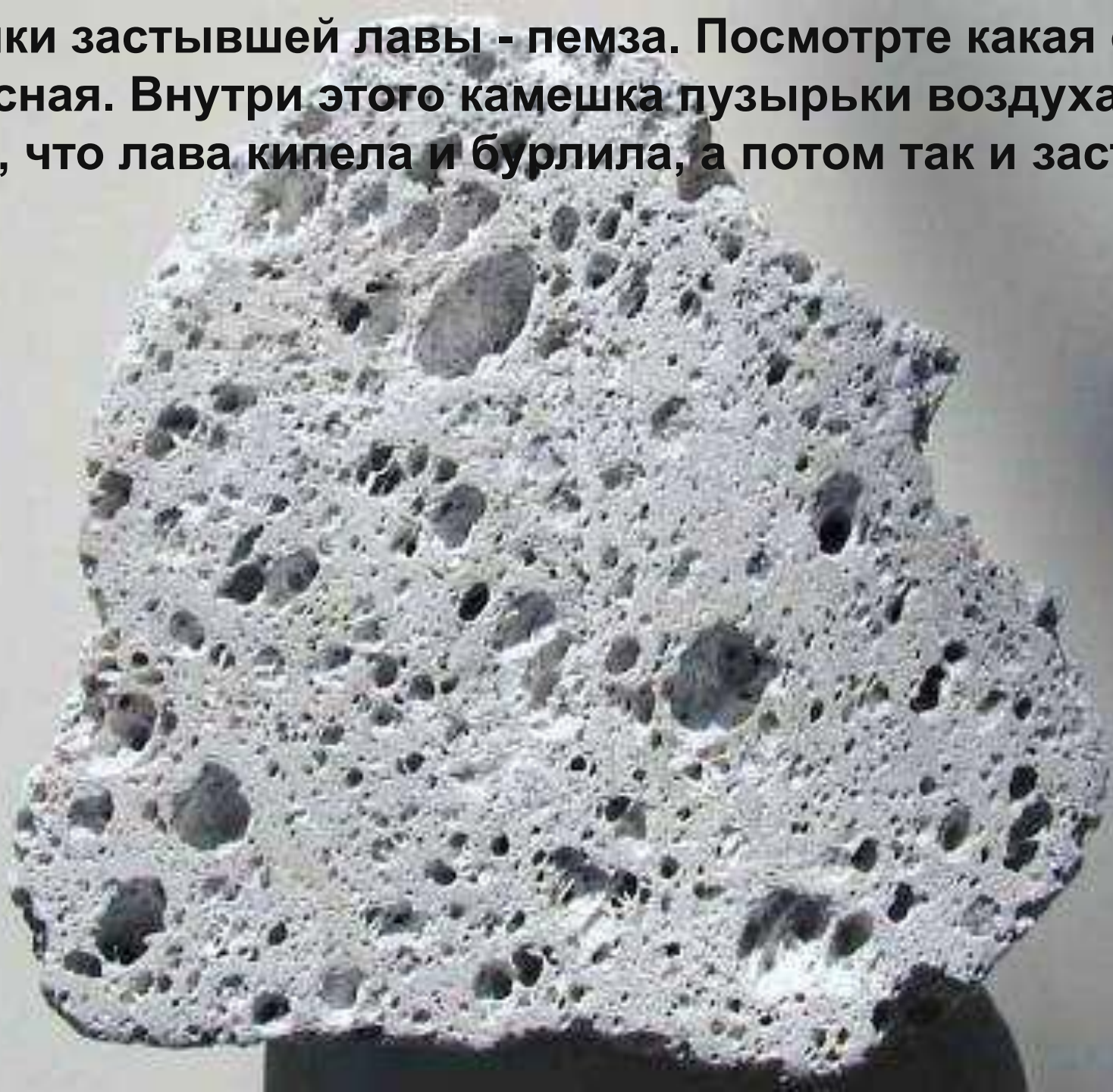
В некоторых горах на Земле есть глубокие трещины и эта горячая каша, которую называют лава, выливается наружу. Такие горы называют вулканами. И говорят, что они извергаются.

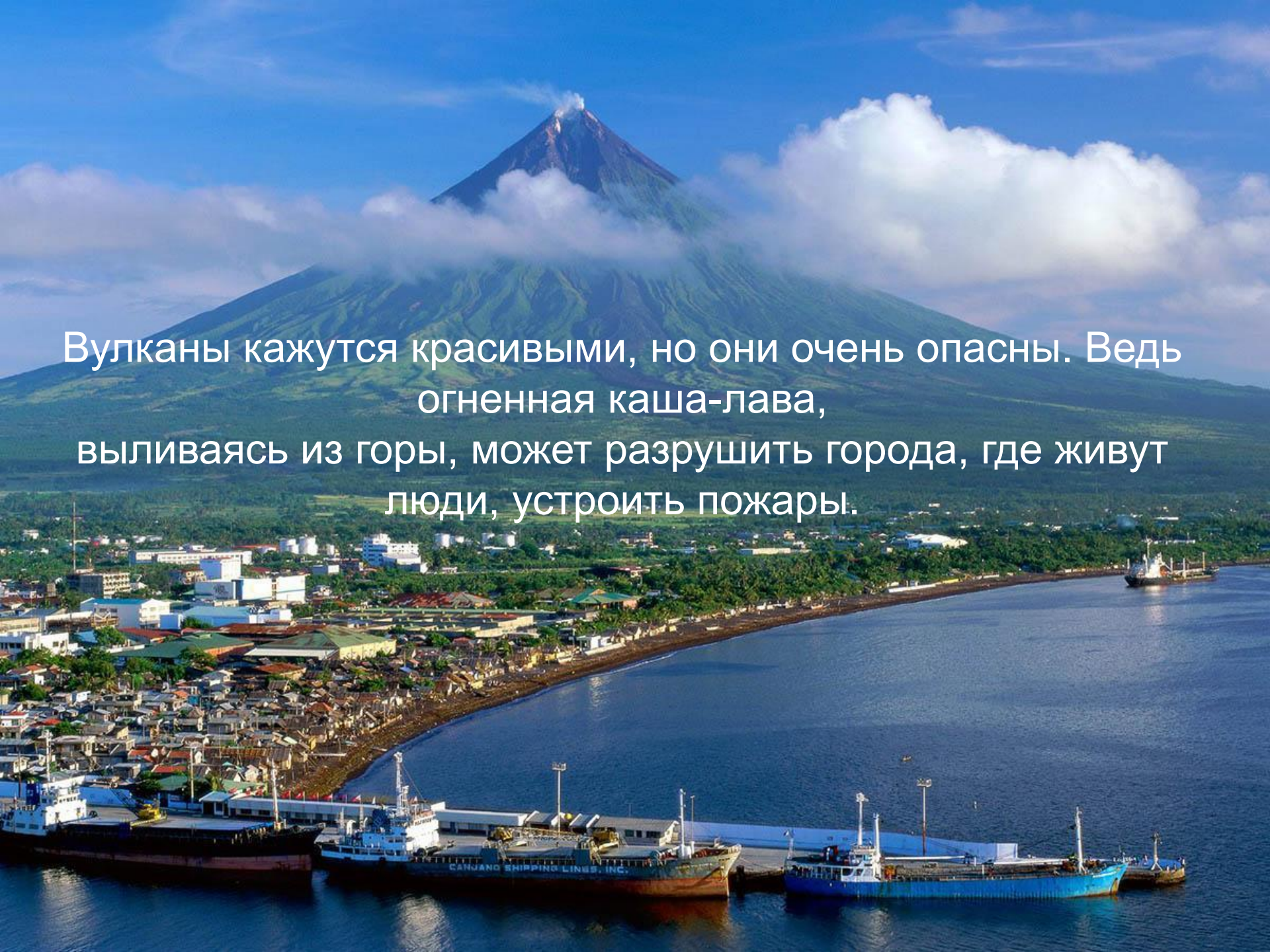




Когда извергается вулкан, то вытекает наружу огненная и кипящая лава, она взрывается, дымится, бурлит. На поверхности лава остывает и становится твердой.

Кусочки застывшей лавы - пемза. Посмотрте какая она интересная. Внутри этого камешка пузырьки воздуха. Это потому, что лава кипела и бурлила, а потом так и застыла.



An aerial photograph of Mount Mayon, a prominent conical volcano in the Philippines. The mountain is covered in lush green vegetation and has a small plume of white smoke rising from its peak. In the foreground, a coastal town with numerous buildings and houses is visible, situated along a curved shoreline. Several large cargo ships are docked at a pier in the harbor. The sky is bright blue with scattered white clouds.

Вулканы кажутся красивыми, но они очень опасны. Ведь
огненная каша-лава,
выливаясь из горы, может разрушить города, где живут
люди, устроить пожары.

Эту картину написал художник Карл Павлович Брюллов. Она называется «Последний день Помпеи». Извергающийся вулкан разрушает древний город и мужественные люди пытаются спастись.



Учёных,
которые
следят за
состоянием
вулканов и
часто могут
предсказать
начало их
извержений
называют
вулканологи.



Вулканический пепел – удобрение для растений Вулканический туф (горная порода)- возводят здания



*СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ!*

