

Парикутин: вулкан, забирающий жизнь

Презентация по географии
Васильевой Ольги
12с класс



Содержание

- *Введение*
- *История возникновения*
- *В июне 1944 года произошло сильное извержение*
- *Последствия*
- *Интересные факты*
- *Вывод*



Введение

Около пятисот вулканов действуют в настоящее время.

Даты рождения большинства вулканов теряются в глубокой древности, но есть и такие, которые рождаются в наше время.





К ним относится вулкан Парикутин, который родился на кукурузном поле в Мексике в 300 км к западу от ее столицы.

Его назвали в честь лежавшей по соседству деревни.

История возникновения

Формирование
вулкана
Парикутин люди
наблюдали с
самого его
начала.



На поле мексиканского
крестьянина 5 февраля
1943 года началась
серия постоянно
усиливающихся
подземных толчков, в
результате чего
появилась трещина.



20 февраля примерно в 16 часов трещина стала быстро расширяться. Всю ночь вулкан продолжал расти. Кое-где из трещины начал подниматься дым, и мелкая пепельно-серая пыль.



К концу года его конус поднялся на 300 метров.

21 февраля из растущего конуса начала изливаться лава.





Судя по всему, в течение следующих трех лет огнедышащая гора накапливала силу, то начиная извержение, то вновь остывая.



Жители близлежащих деревень уже привыкли к необычному соседству и даже гордились «своим» вулканом, который прославил их местность.



В июне 1944 года произошло сильное извержение

*В один из июньских дней
началось сильнейшее
извержение Парикутина.*

*Прозвучало несколько
оглушительных взрывов.*

*Из кратера поднялась черная
туча, которую изредка
освещали вспышки молний.*





*Огромный поток лавы
спустился к деревне
Парикутин и более
крупному селению Сан-
Хуан-де-
Парангарикутиро.*

*Плотный пепел частично
засыпал оба населенных
пункта, было несколько
жертв.*

Последствия

- Поток лавы, сползавший по склону, вплотную подступил к деревне, в честь которой вулкан и получил свое имя.
- Даже на расстоянии 3-5 км от жерла вулкана толщина слоя пепла была не менее метра. Он частично засыпал окружающие населенные пункты.
- Под тяжестью пепла крыши домов обрушились.
- Погибли тысячи жителей
- Вся растительность, включая высокие деревья, погибла.



*Через девять лет
вулкан уснул.*

*Своим коротким
жизненным циклом
Парикутин отличается
от других вулканов,
которые действуют
миллионы лет.*

*За период активности вулкана - с 20 февраля 1943 года
по 9 марта 1952 года - лава покрыла территорию общей
площадью 18 квадратных километров.*



Интересные факты

Сегодня высота вулкана составляет 2775 метров.

О вулкане Парикутин писали во многих журналах в 1943 году как о “вулкане, рожденном на кукурузном поле на глазах его владельца”.

Старики, вернувшиеся в погибшие деревни и заново отстроившие свои дома, заметили странные, поначалу неуловимые изменения, произошедшие с ними.



Некоторые из них отмечали, что самочувствие значительно ухудшилось после того, как они вернулись в свою деревню.

Прежде всего они отметили чувство беспокойства, которое к вечеру вдруг усиливалось.



Ночи становились почти бессонными, люди просыпались в холодном поту от мучивших их кошмарных снов.





Некоторые дети плакали по ночам, а утром родители видели, что их постельное белье перепачкано кровью - по непонятной причине у детей начались носовые кровотечения.



Это вулкан высасывает из семей здоровье и даже жизнь.



Вывод



*Рождение вулкана
Парикутин
сформировало
энергетическую
аномалию, которую
люди, живущие в
ней, ощущают по-
разному.*