

Чрезвычайные ситуации в природе: Вулканы



Вулканы

Учеными зарегистрировано около тысячи действующих вулканов. Через каждые 2 года к уже имеющимся вулканам добавляется **три** новых. Это не предсказуемое и поразительное явление! По данным ученых, первые вулканы появились на планете **4 миллиарда** лет тому назад.



Вулканы

Самый старый вулкан находится на **Украине**. Его название Кара-Даг. Извержения этой мощи происходили примерно **150 миллионов лет** назад. На данный момент *Кара-Даг* не представляет угрозы, чего нельзя заявить о его других известных собратьях.



Вулканы

Вулкан **Кракатау** Находится в Индонезии в Зондском проливе. Чудовищный взрыв из недр этой горы произошел в 1883 году. Зафиксировано, что в этот момент ударная волна вулкана обошла земной шар *7 раз* и вызвала гигантское цунами, достигшее выс-
оты **30 метров!** В результате таких явлений были уничтожены около **300** городов и поселений.



Вулканы

Люди были буквально *сожжены* в облаке огненного газа, выброшенного вулканом. В истории науки взрыв **Кракатау** является самым **мощным**. Сила его энергии в 200 тысяч раз превысила **ядерный** взрыв, который уничтожил *Хиросиму*!



Вулканы

Сильное разрушение уничтожило сам **Кракатау**, но в 1927 году исследователи обнаружили новый вулкан. Индонезийцы дали ему название **Анак-Кракатау**, что означает «**дитя Кракатау**». Ежегодно молодой вулкан прибавляет в росте от 3 до 7 метров.



Вулканы

Вокруг него **нет** поселений. Примеры чрезвычайных ситуаций заставили **правительство Индонезии** наложить **запрет** на место жительства населения вблизи вулкана. Но само место только **выиграло** от этого! В этой зоне водятся красные **волки**, дикие **кабаны**, дымчатый **леопард** и последние сохранившиеся на планете яванские **носороги**.



Кизиме

Н

Это стратовулкан в форме правильного **конуса**. Последнее активное извержение его случилось в 2013 году. **Вулкан** (2485 м) расположен на южной стороне хребта **Тумрок** (западный склон), в 265 километрах от города **Петропавловск-Камчатский** и в 115 километрах от с. **Мильково**.



Карымская Сопка

Извержение последнее этого стратовулкана, находящегося на Камчатке (Восточный хребет), произошло в 2014 году. Его абсолютная высота равна 1468 метрам. Это один из активнейших вулканов. С 1852 года всего зафиксировано больше 20 извержений.



В заключение об интересном факте

После землетрясения на юге **Сахалина** (Невельск) в августе 2007 года дно моря поднялось, образовав при этом новый небольшой участок **суши** (площадь три кв. км). Дополнительно **1,5** кв. километров территория России получила в результате нового извержения **Пика Сарычева** (Курильский остров **Матуа**).

