

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад №10 «Кораблик» города Лесосибирска»

Виктория Голубкова

ВУЛКАН

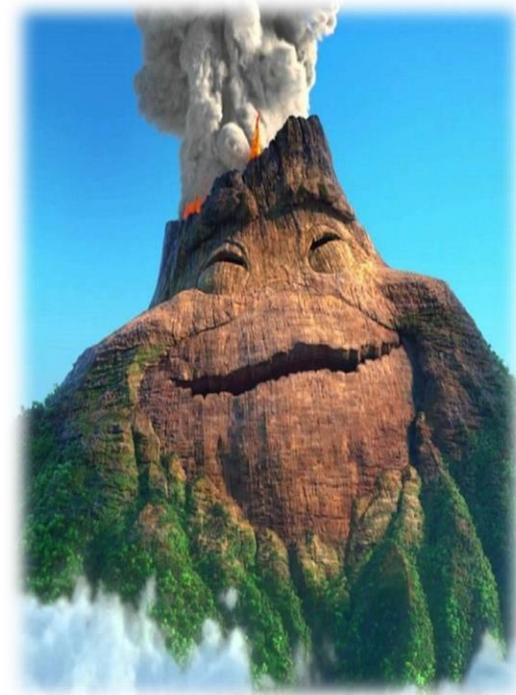
С ДОБРЫМ ДУХОМ ВНУТРИ

Подготовил:

Воспитатель

МБДОУ «Детский сад №10 «Кораблик»

Сайфутдинова О.А.



Подготовительная группа

На Земле, в одной привлекательной для туристов местности, вырос мощный вулкан. Сил у вулкана было так много, что это замечали все. Возможно поэтому население страны селилось к нему поближе. Люди верили, что внутри у этого вулкана живёт добрый дух. Дух, который наделит их самих великой силой и уверенностью. И строили свои дома у подножия в надежде на счастливое будущее.

И было у нашего вулкана одно важное дело в этом мире. Своевременно выпускать пар и огонь, чтобы уберегать себя и доверчивых жителей от извержения. Для этого ему было нужно каждый день выпускать в мир небольшую порцию накопившейся за сутки энергии. Иной раз эта энергия выходила горячим облачком, согревая климат приютившихся у его подножия поселенцев.

А порой, горячая сила огня выплёскивалась в мир лужицей, застывая и принимая самые причудливые формы.



Вулкану очень нравилось каждый день производить на свет либо тепло, либо застывшие творения. Он чувствовал себя настоящим мастером в такие моменты. Почти скульптором. Или даже стеклодувом. И у его мастерства всегда было много вдохновлённых почитателей.

Только однажды пролетал над вершиной вулкана злой ворон-колдун.



Сам он вообще-то не был великой птицей. Но, то ли из вредности, то ли от недовольства жизнью, внушил вулкану, что такие большие мастера как он, всё должны делать идеально. Что выпускаемое им в мир облачко – не облачко. А огонь не похож на огонь. И вообще лучше бы вулкан подождал, когда к нему придёт настоящее мастерство и гениальные идеи.

Каркнул так и улетел. А вулкан с этого дня начал медлить... Он отложил свои важные дела и в понедельник, и во вторник, думая, что в среду наверняка выдаст в мир самое красивое облачко и самую оригинальную форму из лавы. Но в среду ему почему-то расхотелось практиковать своё мастерство. А заставлять себя он не мог. Ведь у вулканов особая природа – естественная! И тогда наш вулкан решил ждать естественного проявления своей внутренней мощи. Вероятно, уже в четверг или в пятницу она проявится, и результаты будут грандиозными!

Но случилось непредвиденное. С каждым днём промедления мощь вулкана угасала. Больше не курились над ним горячие облачка пара и не формировались уникальные скульптуры из застывшей лавы, на которые так привыкли любоваться жители. Люди стали поговаривать, что

вулкан заснул. И что добрый дух его оставил. Жители замерзали, скучали и кое-кто даже покинул потерявшую былую привлекательность местность.



Когда же весной в эту страну не прилетели как обычно перелётные птицы, вулкан почувствовал внутреннее клочотание. «Сколько можно? – воскликнул он. – Я буду не я, если не пробужусь от этой спячки!» Клочотание было столь гулким и раскатистым, что жители испугались разрушительного извержения и решили помочь

вулкану очиститься. Каждый день с раннего утра они приходили на вершину вулкана и совершали там молебны очищения. И оставались с распростёртыми к небесам руками до тех пор, пока вулкан не выпускал хотя бы одно облачко горячего выдоха.



Через три недели облачка стали светлее, а из груди нашего героя полетели искры. Прошёл еще месяц, и из недр вулкана забил победный фонтан энтузиазма. Это был очень красивый и радостный фонтан – фонтан-фейерверк! Жители соседних стран увидели его издали и, решив, что происходит какой-то праздник, съехались на удивительное зрелище.



Очень скоро на родине вулкана собралось столько туристов, сколько никогда еще не было. Люди ликовали! Вулкан – тоже! С момента очищения он взял на себя обязательство всё всегда делать вовремя. И теперь выпускал горячую энергию не только каждый день, но и с удвоенным старанием. А день, когда вулкан привлек на родину так много туристов, король страны объявил праздничным. И назвал его праздник Энтузиазма.

Опыт "Извержение вулкана"

Цель: дать дошкольникам элементарные представления о природном явлении - вулкан.

Оборудование: поднос, сосуд

Ингредиенты: лимонная кислота, пищевая сода, вода, краситель пищевой, перекись водорода.

Ингредиенты берутся в следующих пропорциях: на стакан воды 2 ч. л. соды, 1 ч. л. лимонной кислоты.

Существует несколько хитростей, которые позволят провести реакцию более бурно и эффектнее:

Для более бурливой реакции обычную воду можно заменить газированной.

Для придания красочности к компонентам стоит добавить гуашь или пищевые красители.

Чтобы пена была густой к ингредиентам необходимо добавить каплю средства для мытья или перекись водорода.

Также для эффектности можно добавить блески или пайетки.

Ход опыта:

Для того, чтобы поставить опыт необходимо: взять сосуд, установить на поднос; насыпать туда соду; постепенно вливать в сосуд воду, перемешанную с лимонной кислотой и пищевым красителем.

Вывод:

Опыт показывает взаимодействие щелочи с кислотой. Окружающие нас вещества, ведут себя по разному в разных состояниях.

