

МОУ СОШ №13 им. Р.А. Наумова

Костромская область, г. Буй

«Жизнь и приключения принцессы Серы»

Автор: Жаренова Мария Николаевна,

ученица 9 класса

«Жизнь и приключения принцессы Серы»

В Химическом царстве, в Периодическом государстве, где мудро правили король Хлор и королева Медь, произошло очень знаменательное событие. У них наконец-то появилась наследница, которую они назвали Серой.

Серу отправили жить в другой город Периодического государства почти с самого рождения. Город назывался Шестая группа, Сера поселилась в третьем периоде. Ее небольшой домик (если сравнивать с другими жителями Периодического государства) под номером 16 состоял из трех этажей — это были энергетические уровни. На первом этаже располагалось две комнаты, на втором восемь, на третьем шесть. Сера очень любила свой дом и часто проводила свое свободное время наедине с собой в своем уютном домике.

Все свое детство Сера провела в соединениях со своими самыми близкими друзьями — Водородом, с которым они образовали сероводород и стали очень ядовитым газом, с Цинком получалось вещество белого цвета. Но самым ее близким элементом был Кислород, с которым они шли атом об атом на протяжении всей жизни человечества.

С Кислородом сера познакомилась совершенно случайно. Она пришла в гости к Водороду, а тот сидел с Кислородом и мирно разговаривал. Они познакомились, образовали Серную кислоту (когда химические элементы вступают друг с другом в какие-либо отношения, для подтверждения своего

согласия на это они обязательно образуют химическое соединение). Элементы дружно пообщались втроем.

С каждым годом Сера все хорошела. Ее желтоватый оттенок становился все приятнее. Она теперь еще более дружелюбна, образовывала новые и новые соединения — BaSO_4 , PbS , MnS ... Кислород запомнил их последнюю встречу, знакомил Серу с новыми элементами и присматривался, как она будет себя вести, когда дружит с таким большим количеством веществ. Он запомнил их встречу у Водорода, часто о ней вспоминал. Кислород боялся пригласить куда-нибудь Серу. А вдруг он ей не нужен?

Но однажды жизнь преподнесла этой парочке подталкивающую ситуацию. Когда король Хлор и королева Медь организовали бал в честь Дня Рождения дочери, они пригласили всех жителей Периодического государства. Там произошла ситуация, в которой Кислород благородно проявил свое достоинство и защитил Серу от вредных и злых элементов. Завистливая Ртуть начала говорить всем элементам про Серу, что она и ее соединения вредны и имеют очень неприятный запах. Кислород заступился за Серу и сказал:

- Ну и что! Посмотри, ртуть, на что ты похожа! Ты сама очень вредная и просто завидуешь. Сера прекрасна! Я люблю ее!

Кислород подбежал к взволнованной Сера и слился с ней в единое соединение — сернистую кислоту, а позднее и в серную. Вдвоем соединения они еще не образовывали, так как были не очень близки и редко виделись. Сера вспыхнула ярким пламенем и весь зал засверкал. Появился резкий запах, начал выделяться газ, но все элементы заворуженно смотрели на слияние Серы с Кислородом. Это было очень красивое явление. Ртуть от зависти ушла с мероприятия. А родители Серы были очень рады за возлюбленных.

Когда соединение получилось, элементы начали аплодировать. А Сера выкрикнула:

- Кислород! Ты мне тоже давно нравишься! Еще с самой первой нашей встречи.

- Правда? - спросил Кислород, - а я так боялся к тебе подойти...
- Очень зря. Я хоть и слегка вредная, но простая и дружелюбная.
- Как жаль, что я не понял этого сразу!

После этого случая все элементы невзлюбили Ртуть, редко вступали с ней в реакции. А вот Серой и Кислородом все умилялись. Это была очень красивая пара. Они всегда вместе проходили все трудности, поддерживали друг друга. Вскоре они поженились и у них родилась дочь, которую назвали Глауберова соль (Na_2SO_4).