

# Радиоактивная любовь

22sns.ru

Подготовила ученица 10Б класса

МАОУ СОШ № 22 г.Тамбова

Притчина Ангелина

Руководитель: Сай Наталия Станиславовна

учитель химии



"Цезий- капризный и очень редкий металл. Порой он даже бывает радиоактивным, опасным для твоей жизни!"- вот что говорила мне мама на протяжении 16 лет, да что там, мой отец придумывал истории и покруче этой, лишь бы я держалась от него подальше. Моя подруга, Сера, тоже разделяла их взгляды, и, знаете, я верила им достаточно долгое время, порой даже унижала Цезия, не зная, какой он на самом деле. Я очень жалею об этом.

Но сейчас я уже достаточно далеко зашла, послушалась родителей, будто забыв все их предостережения, он нужен мне, он притягивает меня к себе, как магнит железную стружку. Возможно, сегодня я решусь на последний шаг.



Итак, я - Вода, учусь в обычной школе "Химических элементов"

Вода



Сера





Моя знакомая - Медь, хотела волосы в голубой покрасить, я ей помогла, теперь ее стали замечать в школе, у меня еще много таких знакомых-примеров.



Есть у нас и спортсмены, среди них, в основном, металлы, но, знаете, не нравятся они мне, особенно переходные, уж никак не определяются, с кем им "водиться" то ли с девчонками-кислотами, то ли с основаниями.



Есть и органические  
вещества, с ними  
тоже нелегко, они  
буквально из-за  
всего вспыхивают!



Но самым интересным и неизвестным для меня на тот момент были радиоактивы, они у нас как правило, изгои. Все боятся их, хотя, никто точно и не может сказать, почему.



Цезий и Радий к нам по-обмену прибыли из какой-то "Школы минералов".





Помню, однажды я надолго задержалась в школе, и, идя по коридору, я проходила мимо кабинета, где мы опыты проводим. Там стояли те самые изотопы, я уже думала ускорить шаг, но что-то остановило меня, и я, затаив дыхание, наблюдала за ними.

"137" поджигал спиртовку, но, видимо, не очень осторожно, из-за чего обжегся. Он спокойно обработал руку, капля с его пальца упала на спиртовку, я уже хотела вскрикнуть, но то, что я увидела потом, заморозило меня - пламя стало фиолетового цвета!

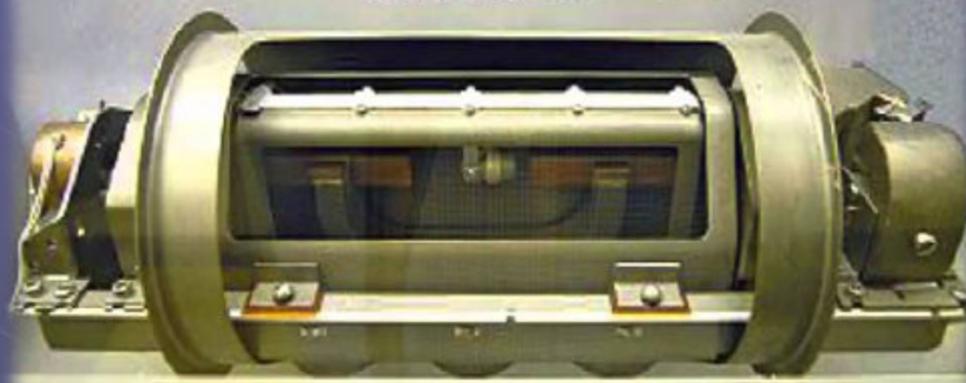
*\*Соли Цезия окрашивают пламя в фиолетовый цвет. Это является каталитической реакцией на катионы щелочных металлов*



Интересных экспериментов они проводили много, то инфракрасные очки изобретут, то атомные часы.



CESIUM BEAM TUBE



[www.chipdip.ru](http://www.chipdip.ru)





- " Почему когда происходит что-то плохое, то вы сразу думаете на него?" Весь класс сразу же повернулся на меня, в том числе сам "обвиняемый", в их глазах было непонимание, и даже презрение, теперь я поняла, каково ему. Учитель приподнял бровь и с недоумением спросил: " Если не он, то кто?". За спиной слышались смешки и шушуканье.



Но после всего моя мама,  
Кислород, вздохнув, села ко мне,  
и грустно произнесла: "Ну ужели  
ты не понимаешь, насколько он  
опасен? Для тебя это будет  
смертельно! Я ведь сама была  
такой же как ты, вот, видишь? -  
она протянула свою руку, на  
которой красовался маленький  
шрам от ожога, - Я понимаю тебя,  
только это очень плохо  
закончится!"

*\*При взаимодействии с  
кислородом цезий  
самовоспламеняется.*



«И вот, однажды мы пересеклись на улице, оба того не ожидая. Мы долго разговаривали, и да, именно тогда я поняла, что это любовь».



Как только она успела коснуться Цезия, произошел огромный взрыв, в результате которого от влюбленных остался лишь белый порошок, вскоре разлетевшийся по ветру.

Но теперь они точно будут вместе.

Так заканчивается история двух влюбленных, закрывших глаза на запреты и поверивших в любовь.



Спасибо за внимание!

